

ENGLISH FOR MATHEMATICIANS



VOCABULARY LISTS

Aritmetika a teorie čísel	(str. 1)
Geometrie	(str. 12)
Lineární algebra	(str. 34)
Matematická analýza	(str. 60)
Numerické metody	(str. 98)
Teorie grafů	(str. 118)
Pravděpodobnost a statistika	(str. 128)
Řešení diferenciálních rovnic	(str. 144)
Výroková logika a teorie množin	(str. 158)
Nezařazené pojmy	(str. 167)

I/ ARITMETIKA A TEORIE ČÍSEL

algebraický tvar komplexního čísla

Pojem česky: algebraický tvar komplexního čísla

Pojem anglicky: algebraic form of a complex number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

argument komplexního čísla

Pojem česky: argument komplexního čísla

Pojem anglicky: argument of a complex number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; matematická analýza

aritmetické operace

Pojem česky: aritmetické operace

Pojem anglicky: arithmetic operations

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aritmetický

Pojem česky: aritmetický

Pojem anglicky: arithmetic

Gramatické poznámky: možno také

arithmetical, podstatné jméno arithmetical

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aritmetický průměr

Pojem česky: aritmetický průměr

Pojem anglicky: arithmetic mean, arithmetic average

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

aritmetika

Pojem česky: aritmetika

Pojem anglicky: arithmetic

Gramatické poznámky: přídavné jméno arithmetic, možno také arithmetical

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

asociativita

Pojem česky: asociativita

Pojem anglicky: associativity

Gramatická poznámka: přídavné jméno associative

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

asociativní

Pojem česky: asociativní

Pojem anglicky: associative

Gramatická poznámka: podstatné jméno associativity

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

binomická věta

Pojem česky: binomická věta

Pojem anglicky: binomial theorem

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

být si roven

Pojem česky: být si roven

Pojem anglicky: to be equal

Gramatická poznámka: opak not to be equal

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

celé číslo

Pojem česky: celé číslo

Pojem anglicky: integer, integral number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

celočíslný

Pojem česky: celočíslný

Pojem anglicky: integral

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

celý

Pojem česky: celý

Pojem anglicky: entire, whole

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

cifra

Pojem česky: cifra
Pojem anglicky: digit, cipher
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

činitel
Pojem česky: činitel
Pojem anglicky: factor
Gramatická poznámka: sloveso factor
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

číselná množina
Pojem česky: číselná množina
Pojem anglicky: number set
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

číselná osa
Pojem česky: číselná osa
Pojem anglicky: number line
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

číslice
Pojem česky: číslice
Pojem anglicky: digit, cipher
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

číslo
Pojem česky: číslo
Pojem anglicky: number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

číslo komplexně sdružené
Pojem česky: číslo komplexně sdružené
Pojem anglicky: complex conjugate
Gramatická poznámka: podstatné jméno
complex conjugacy
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

čítatel
Pojem česky: čítatel

Pojem anglicky: numerator
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělenec
Pojem česky: dělenec
Pojem anglicky: dividend
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělení
Pojem česky: dělení
Pojem anglicky: dividing
Gramatické poznámky: sloveso divide, opak
multiplication
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělení se zbytkem
Pojem česky: dělení se zbytkem
Pojem anglicky: division with remainder
Gramatická poznámka: sloveso divide
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

děleno
Pojem česky: děleno
Pojem anglicky: divided by
Gramatická poznámka: podstatné jméno
division
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělit
Pojem česky: dělit
Pojem anglicky: divide
Gramatické poznámky: podstatné jméno
division, opak multiply
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělitel
Pojem česky: dělitel
Pojem anglicky: divisor, factor
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

dělitelnost

Pojem česky: dělitelnost

Pojem anglicky: divisibility

Gramatická poznámka: přídavné jméno divisible

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dělitelný

Pojem česky: dělitelný

Pojem anglicky: divisible

Gramatická poznámka: podstatné jméno divisibility

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

desetinná čárka

Pojem česky: desetinná čárka

Pojem anglicky: decimal point

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

desetinné číslo

Pojem česky: desetinné číslo

Pojem anglicky: decimal number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

desetinné místo

Pojem česky: desetinné místo

Pojem anglicky: decimal place

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

desetinný

Pojem česky: desetinný

Pojem anglicky: decimal

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

desítková číselná soustava

Pojem česky: desítková číselná soustava

Pojem anglicky: decimal number system

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

distributivita

Pojem česky: distributivita

Pojem anglicky: distributivity

Gramatická poznámka: přídavné jméno distributive

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

distributivní

Pojem česky: distributivní

Pojem anglicky: distributive

Gramatická poznámka: podstatné jméno distributivity

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dvojková číselná soustava

Pojem česky: dvojková číselná soustava

Pojem anglicky: binary number system

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ekvivalentní úprava

Pojem česky: ekvivalentní úprava

Pojem anglicky: equivalent operation

Gramatická poznámka: podstatné jméno equivalence

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

exponenciální tvar komplexního čísla

Pojem česky: exponenciální tvar komplexního čísla

Pojem anglicky: exponential form of a complex number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

Gaussova rovina

Pojem česky: Gaussova rovina

Pojem anglicky: Argand plane, Argand diagram, Gaussian plane, complex plane

Gramatická poznámka: synonymum (česky) komplexní rovina

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

geometrický průměr

Pojem česky: geometrický průměr

Pojem anglicky: geometric mean, geometric average

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

goniometrický tvar komplexního čísla

Pojem česky: goniometrický tvar komplexního čísla

Pojem anglicky: trigonometric form of a complex number

Gramatická poznámka: podstatné jméno trigonometry

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

harmonický průměr

Pojem česky: harmonický průměr

Pojem anglicky: harmonic mean, harmonic value

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

imaginární část komplexního čísla

Pojem česky: imaginární část komplexního čísla

Pojem anglicky: imaginary part of a complex number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

imaginární jednotka

Pojem česky: imaginární jednotka

Pojem anglicky: imaginary unit

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

imaginární osa

Pojem česky: imaginární osa

Pojem anglicky: imaginary axis

Gramatická poznámka: množné číslo axes

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

interval

Pojem česky: interval

Pojem anglicky: interval

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

iracionální

Pojem česky: iracionální

Pojem anglicky: irrational

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

iracionální číslo

Pojem česky: iracionální číslo

Pojem anglicky: irrational number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

jmenovatel

Pojem česky: jmenovatel

Pojem anglicky: denominator

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kladné číslo

Pojem česky: kladné číslo

Pojem anglicky: positive number

Gramatická poznámka: opak negative number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kombinace

Pojem česky: kombinace

Pojem anglicky: combination

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kombinatorický

Pojem česky: kombinatorický

Pojem anglicky: combinatorial

Gramatická poznámka: podstatné jméno combinatorics

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kombinatorika

Pojem česky: kombinatorika

Pojem anglicky: combinatorics

Gramatická poznámka: přídavné jméno combinatorial

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

komplexně sdružené číslo
Pojem česky: komplexně sdružené číslo
Pojem anglicky: complex conjugate
Gramatické poznámky: podstatné jméno
conjugacy, sloveso conjugate
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

komplexně sdružené kořeny
Pojem česky: komplexně sdružené kořeny
Pojem anglicky: complex conjugate roots
Gramatické poznámky: podstatné jméno
conjugacy, sloveso conjugate
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

komplexní číslo
Pojem česky: komplexní číslo
Pojem anglicky: complex number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

komplexní jednotka
Pojem česky: komplexní jednotka
Pojem anglicky: imaginary unit
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

komplexní obor
Pojem česky: komplexní obor
Pojem anglicky: complex domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

komplexní rovina
Pojem česky: komplexní rovina
Pojem anglicky: Argand plane, Argand
diagram, Gaussian plane, complex plane
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Gaussova rovina
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

komplexní sdruženost
Pojem česky: komplexní sdruženost
Pojem anglicky: complex conjugacy
Gramatické poznámky: přídavné jméno
conjugate, sloveso conjugate
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

komutativita
Pojem česky: komutativita

Pojem anglicky: commutativity
Gramatické poznámky: přídavné jméno
commutative, sloveso commute
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

komutativní
Pojem česky: komutativní
Pojem anglicky: commutative
Gramatické poznámky: podstatné jméno
commutativity, sloveso commute, opak
noncommutative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

komutovat
Pojem česky: komutovat
Pojem anglicky: commute
Gramatické poznámky: podstatné jméno
commutativity, přídavné jméno commutative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

krátit zlomek
Pojem česky: krátit zlomek
Pojem anglicky: cancel a fraction
Gramatická poznámka: podstatné jméno
cancelling fractions
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

libovolné číslo
Pojem česky: libovolné číslo
Pojem anglicky: arbitrary number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

liché číslo
Pojem česky: liché číslo
Pojem anglicky: odd number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

lichý
Pojem česky: lichý
Pojem anglicky: odd

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

lomeno

Pojem česky: lomeno

Pojem anglicky: over

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

menšeneč

Pojem česky: menšeneč

Pojem anglicky: minuend

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

menší nebo rovno

Pojem česky: menší nebo rovno

Pojem anglicky: less than or equal to

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

menší než

Pojem česky: menší než

Pojem anglicky: less than

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

menšitel

Pojem česky: menšitel

Pojem anglicky: subtrahend

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

minus

Pojem česky: minus

Pojem anglicky: minus

Gramatická poznámka: sloveso subtract
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech celých čísel

Pojem česky: množina všech celých čísel

Pojem anglicky: set of all integers, integer
domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech iracionálních čísel

Pojem česky: množina všech iracionálních
čísel

Pojem anglicky: set of all irrational numbers,
irrational domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech kladných reálných čísel

Pojem česky: množina všech kladných
reálných čísel

Pojem anglicky: set of all positive real
numbers, positive real number domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech komplexních čísel

Pojem česky: množina všech komplexních
čísel

Pojem anglicky: set of all complex numbers,
complex domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech přirozených čísel

Pojem česky: množina všech přirozených čísel

Pojem anglicky: set of all natural numbers,
natural domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech racionálních čísel

Pojem česky: množina všech racionálních čísel

Pojem anglicky: set of all rational numbers,
rational domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech reálných čísel

Pojem česky: množina všech reálných čísel

Pojem anglicky: set of all real numbers, real
domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech sudých čísel

Pojem česky: množina všech sudých čísel

Pojem anglicky: set of all even numbers
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

mocnina
Pojem česky: mocnina
Pojem anglicky: power
Gramatická poznámka: sloveso raise to a
power
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

mocnitel
Pojem česky: mocnitel
Pojem anglicky: exponent
Gramatické poznámky: přídavné jméno
exponential, sloveso raise to a power
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

modul komplexního čísla
Pojem česky: modul komplexního čísla
Pojem anglicky: modulus
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
absolutní hodnota komplexního čísla,
množné číslo moduli
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

multiplikativní
Pojem česky: multiplikativní
Pojem anglicky: multiplicative
Gramatické poznámky: podstatné jméno
multiple, podstatné jméno multiplication,
sloveso multiply
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

následovník
Pojem česky: následovník
Pojem anglicky: successor
Gramatická poznámka: sloveso succeed
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

násobek
Pojem česky: násobek
Pojem anglicky: multiple
Gramatické poznámky: podstatné jméno
multiplication, sloveso multiply

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

násobení
Pojem česky: násobení
Pojem anglicky: multiplication
Gramatické poznámky: přídavné jméno
multiplicative, sloveso multiplication
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

násobitel
Pojem česky: násobitel
Pojem anglicky: multiplier
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

nedělitelný
Pojem česky: nedělitelný
Pojem anglicky: indivisible
Gramatická poznámka: opak divisible
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

neekvivalentní úprava
Pojem česky: neekvivalentní úprava
Pojem anglicky: non-equivalent operation
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

nejmenší společný násobek
Pojem česky: nejmenší společný násobek
Pojem anglicky: least common multiple
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

největší společný dělitel
Pojem česky: největší společný dělitel
Pojem anglicky: greatest common divisor,
highest common factor, greatest common
factor
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekomutativní
Pojem česky: nekomutativní
Pojem anglicky: noncommutative
Gramatická poznámka: opak commutative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

nesoudělná čísla
Pojem česky: nesoudělná čísla
Pojem anglicky: coprime numbers
Gramatická poznámka: podstatné jméno
coprimality
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

nesoudělnost
Pojem česky: nesoudělnost
Pojem anglicky: coprimality
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

nesoudělný
Pojem česky: nesoudělný
Pojem anglicky: coprime
Gramatická poznámka: podstatné jméno
coprimality
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

obor celých čísel
Pojem česky: obor celých čísel
Pojem anglicky: integer domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor komplexních čísel
Pojem česky: obor komplexních čísel
Pojem anglicky: complex domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor přirozených čísel
Pojem česky: obor přirozených čísel
Pojem anglicky: natural domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor racionálních čísel
Pojem česky: obor racionálních čísel
Pojem anglicky: rational domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor reálných čísel
Pojem česky: obor reálných čísel
Pojem anglicky: real domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

oboustranně neomezený interval
Pojem česky: oboustranně neomezený interval
Pojem anglicky: unbounded interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

odečíst
Pojem česky: odečíst
Pojem anglicky: subtract
Gramatické poznámky: podstatné jméno
subtraction, opak add
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

odečítání
Pojem česky: odečítání
Pojem anglicky: subtraction
Gramatické poznámky: sloveso subtract, opak
addition
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

odmocnina
Pojem česky: odmocnina
Pojem anglicky: root
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

odmocnit
Pojem česky: odmocnit
Pojem anglicky: extract, take a root
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

operace

Pojem česky: operace
Pojem anglicky: operation
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

otevřený interval
Pojem česky: otevřený interval
Pojem anglicky: open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
geometrie; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

plus
Pojem česky: plus
Pojem anglicky: plus
Gramatické poznámky: podstatné jméno
addition, sloveso add, opak minus
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

podíl
Pojem česky: podíl
Pojem anglicky: quotient
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

polotevřený interval
Pojem česky: polotevřený interval
Pojem anglicky: half-open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

polouzavřený interval
Pojem česky: polouzavřený interval
Pojem anglicky: half-open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

poměr
Pojem česky: poměr
Pojem anglicky: ratio
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

poziční číselná soustava

Pojem česky: poziční číselná soustava
Pojem anglicky: place value system
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

prvočíslo
Pojem česky: prvočíslo
Pojem anglicky: prime, prime number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

převést zlomek do základního tvaru
Pojem česky: převést zlomek do základního
tvaru
Pojem anglicky: to cancel a fraction into its
lowest terms
Gramatická poznámka: podstatné jméno
cancelling
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

převrácená hodnota
Pojem česky: převrácená hodnota
Pojem anglicky: reciprocal value
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

přirozené číslo
Pojem česky: přirozené číslo
Pojem anglicky: natural number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

racionální číslo
Pojem česky: racionální číslo
Pojem anglicky: rational number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

reálná část komplexního čísla
Pojem česky: reálná část komplexního čísla
Pojem anglicky: real part of a complex number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

reálná osa
Pojem česky: reálná osa
Pojem anglicky: real axis
Gramatická poznámka: přídavné jméno axial
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

reálné číslo

Pojem česky: reálné číslo

Pojem anglicky: real number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

rovnat se

Pojem česky: rovnat se

Pojem anglicky: equal

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

rovnost čísel

Pojem česky: rovnost čísel

Pojem anglicky: numerical identity

Gramatická poznámka: podstatné jméno

identical

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

rozdíl

Pojem česky: rozdíl

Pojem anglicky: difference

Gramatická poznámka: sloveso differ

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

rozklad na prvočinitele

Pojem česky: rozklad na prvočinitele

Pojem anglicky: prime factorization

Gramatická poznámka: sloveso factor

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

ryze imaginární číslo

Pojem česky: ryze imaginární číslo

Pojem anglicky: pure imaginary number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

sčítanec

Pojem česky: sčítanec

Pojem anglicky: addend, summand

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

sčítání

Pojem česky: sčítání

Pojem anglicky: addition, summation

Gramatické poznámky: sloveso add, sloveso

make a sum

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

sčítat

Pojem česky: sčítat

Pojem anglicky: add, sum

Gramatické poznámky: podstatné jméno

addition, podstatné jméno summation

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

sečíst

Pojem česky: sečíst

Pojem anglicky: add, make a sum

Gramatické poznámky: podstatné jméno

addition, podstatné jméno summation

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

sečítání

Pojem česky: sečítání

Pojem anglicky: addition, summation

Gramatické poznámky: sloveso add, sloveso

make a sum

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

složený zlomek

Pojem česky: složený zlomek

Pojem anglicky: compound fraction

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

soudělnost

Pojem česky: soudělnost

Pojem anglicky: commensurability

Gramatická poznámka: přídavné jméno

commensurable

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

soudělný

Pojem česky: soudělný

Pojem anglicky: commensurable

Gramatická poznámka: podstatné jméno

commensurability

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

společný dělitel
Pojem česky: společný dělitel
Pojem anglicky: common divisor
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

společný násobek
Pojem česky: společný násobek
Pojem anglicky: common multiple
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

sudé číslo
Pojem česky: sudé číslo
Pojem anglicky: even number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

sudý
Pojem česky: sudý
Pojem anglicky: even
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

šestnáctková číselná soustava
Pojem česky: šestnáctková číselná soustava
Pojem anglicky: hexadecimal number system
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

uzavřený interval
Pojem česky: uzavřený interval
Pojem anglicky: closed interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

větší nebo rovno
Pojem česky: větší nebo rovno
Pojem anglicky: greater than or equal to
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

větší než
Pojem česky: větší než
Pojem anglicky: greater than
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

vydělit
Pojem česky: vydělit
Pojem anglicky: divide
Gramatické poznámky: podstatné jméno
division, přídavné jméno divisible
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

vynásobit
Pojem česky: vynásobit
Pojem anglicky: multiply
Gramatické poznámky: podstatné jméno
multiplication, přídavné jméno multiply
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

základní aritmetické operace
Pojem česky: základní aritmetické operace
Pojem anglicky: common arithmetic
operations, fundamental operations of
arithmetic
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

základní tvar zlomku
Pojem česky: základní tvar zlomku
Pojem anglicky: lowest terms of a fraction
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

zápis čísla v číselné soustavě
Pojem česky: zápis čísla v číselné soustavě
Pojem anglicky: representation in a number
system
Gramatická poznámka: sloveso represent
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

záporné číslo
Pojem česky: záporné číslo
Pojem anglicky: negative number
Gramatické poznámky: opak positive number,
možno také non-negative number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

zkrátit zlomek
Pojem česky: zkrátit zlomek
Pojem anglicky: simplify a fraction, cancel a
fraction

Gramatické poznámky: podstatné jméno simplification, přídavné jméno simplified, podstatné jméno cancelling fractions, přídavné jméno cancelled

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zleva otevřený a zprava uzavřený interval

Pojem česky: zleva otevřený a zprava uzavřený interval

Pojem anglicky: half-open interval closed from the right

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zleva uzavřený a zprava otevřený interval

Pojem česky: zleva uzavřený a zprava otevřený interval

Pojem anglicky: half-open interval closed from the left

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zlomek

Pojem česky: zlomek

Pojem anglicky: fraction

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zlomek v základním tvaru

Pojem česky: zlomek v základním tvaru

Pojem anglicky: fraction in its lowest terms

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel

zlomková čára

Pojem česky: zlomková čára

Pojem anglicky: fractional bar

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

II/ GEOMETRIE

absolutní invariant

Pojem česky: absolutní invariant

Pojem anglicky: absolute invariant

Oblast matematiky: geometrie

afinní

Pojem česky: afinní

Pojem anglicky: affine

Oblast matematiky: geometrie

afinní homogenní souřadnice

Pojem česky: afinní homogenní souřadnice

Pojem anglicky: affine homogeneous coordinates

Oblast matematiky: geometrie

afinní normální rovnice

Pojem česky: afinní normální rovnice

Pojem anglicky: affine equation in a normal form

Oblast matematiky: geometrie

afinní prostor

Pojem česky: afinní prostor

Pojem anglicky: affine space

Oblast matematiky: geometrie

afinní repér

Pojem česky: afinní repér

Pojem anglicky: affine frame

Oblast matematiky: geometrie

afinní zobrazení

Pojem česky: afinní zobrazení

Pojem anglicky: affine mapping

Oblast matematiky: geometrie

analytická geometrie

Pojem česky: analytická geometrie

Pojem anglicky: analytic geometry

Oblast matematiky: geometrie

antisymetrický

Pojem česky: antisymetrický

Pojem anglicky: antisymmetric

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

aritmetická báze

Pojem česky: aritmetická báze

Pojem anglicky: arithmetic basis

Oblast matematiky: geometrie

aritmický vektorový prostor
Pojem česky: aritmický vektorový prostor
Pojem anglicky: arithmetic vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
vektorový prostor
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; numerické
metody

asymptota
Pojem česky: asymptota
Pojem anglicky: asymptote
Gramatická poznámka: přídavné jméno
asymptotic, příslovce asymptotically
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

asymptota bez směrnice
Pojem česky: asymptota bez směrnice
Pojem anglicky: horizontal asymptote
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
svíslá asymptota
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

asymptota se směrnicí
Pojem česky: asymptota se směrnicí
Pojem anglicky: inclined asymptote
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

asymptotická kuželová plocha
Pojem česky: asymptotická kuželová plocha
Pojem anglicky: asymptotic conical surface
Oblast matematiky: geometrie

asymptotická rovina
Pojem česky: asymptotická rovina
Pojem anglicky: asymptotic plane
Oblast matematiky: geometrie

bilineární forma
Pojem česky: bilineární forma
Pojem anglicky: bilinear form
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

bod
Pojem česky: bod
Pojem anglicky: point
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí

matematiky

bod dotyku
Pojem česky: bod dotyku
Pojem anglicky: point of contact, point of
tangency
Oblast matematiky: geometrie

cotangens
Pojem česky: cotangens
Pojem anglicky: cotangent
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

cykloida
Pojem česky: cykloida
Pojem anglicky: cycloid
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

čtverec
Pojem česky: čtverec
Pojem anglicky: square
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

čtyřstěn
Pojem česky: čtyřstěn
Pojem anglicky: tetrahedron
Oblast matematiky: geometrie

čtyřúhelník
Pojem česky: čtyřúhelník
Pojem anglicky: quadrangular
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

diskriminant kuželosečky
Pojem česky: diskriminant kuželosečky
Pojem anglicky: determinant of a conic section
Oblast matematiky: geometrie

diskriminant kvadriky
Pojem česky: diskriminant kvadriky
Pojem anglicky: determinant of a quadric
Oblast matematiky: geometrie

doplňkový úhel
Pojem česky: doplňkový úhel
Pojem anglicky: complementary angles
Gramatické poznámky: podstatné jméno
complement, sloveso complement
Oblast matematiky: geometrie

dvojdílný hyperboloid
Pojem česky: dvojdílný hyperboloid
Pojem anglicky: hyperboloid of two sheets
Oblast matematiky: geometrie

elace
Pojem česky: elace
Pojem anglicky: shear
Oblast matematiky: geometrie

elipsa
Pojem česky: elipsa
Pojem anglicky: ellipse
Gramatická poznámka: přídavné jméno elliptic
Oblast matematiky: geometrie

elipsoid
Pojem česky: elipsoid
Pojem anglicky: ellipsoid
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

eliptická kuželová plocha
Pojem česky: eliptická kuželová plocha
Pojem anglicky: elliptic conical surface, elliptic
cone
Gramatická poznámka: podstatné jméno
ellipse
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

eliptická válcová plocha
Pojem česky: eliptická válcová plocha
Pojem anglicky: elliptic cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
ellipse
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

eliptický paraboloid
Pojem česky: eliptický paraboloid
Pojem anglicky: elliptic paraboloid

Gramatická poznámka: podstatné jméno
ellipse
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

euklidovská geometrie
Pojem česky: euklidovská geometrie
Pojem anglicky: Euclidean geometry
Oblast matematiky: geometrie

excentricita
Pojem česky: excentricita
Pojem anglicky: eccentricity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
eccentric
Oblast matematiky: geometrie

formálně reálná kuželosečka
Pojem česky: formálně reálná kuželosečka
Pojem anglicky: imaginary, imaginary conic
section
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
imaginární kuželosečka
Oblast matematiky: geometrie

formálně reálná kvadrika
Pojem česky: formálně reálná kvadrika
Pojem anglicky: imaginary, imaginary quadric
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
imaginární kvadrika
Oblast matematiky: geometrie

geometrická báze
Pojem česky: geometrická báze
Pojem anglicky: geometric basis
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
projektivní repér
Oblast matematiky: geometrie

geometrický
Pojem česky: geometrický
Pojem anglicky: geometric, geometrical
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

geometrie
Pojem česky: geometrie
Pojem anglicky: geometry
Gramatické poznámky: přídavné jméno
geometric, možno také geometrical, příslovce

geometrically

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

globálně

Pojem česky: globálně

Pojem anglicky: globally

Gramatická poznámka: přídavné jméno global

Oblast matematiky: geometrie; matematická

analýza; řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody; běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí

matematiky

globální

Pojem česky: globální

Pojem anglicky: global

Gramatická poznámka: příslovce globally

Oblast matematiky: geometrie; matematická

analýza; řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody; běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí

matematiky

graf funkce

Pojem česky: graf funkce

Pojem anglicky: graph

Oblast matematiky: geometrie; matematická

analýza; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

grafické řešení

Pojem česky: grafické řešení

Pojem anglicky: graphic solution

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí

matematiky

grafický význam

Pojem česky: grafický význam

Pojem anglicky: graphic representation,

geometrical meaning

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí

matematiky

hlavní rovina kvadriky

Pojem česky: hlavní rovina kvadriky

Pojem anglicky: principal plane (of a quadric)

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

osová rovina kvadriky

Oblast matematiky: geometrie

hlavní směr kuželosečky

Pojem česky: hlavní směr kuželosečky

Pojem anglicky: principal direction of a conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

hlavní směr kvadriky

Pojem česky: hlavní směr kvadriky

Pojem anglicky: principal direction of a quadric

Oblast matematiky: geometrie

hodnost bilineární formy

Pojem česky: hodnost bilineární formy

Pojem anglicky: rank of a bilinear form

Oblast matematiky: geometrie

hodnost kuželosečky

Pojem česky: hodnost kuželosečky

Pojem anglicky: rank of a conic section

Oblast matematiky: geometrie

hodnost kvadratické formy

Pojem česky: hodnost kvadratické formy

Pojem anglicky: rank of a quadratic form

Oblast matematiky: geometrie

hodnost kvadriky

Pojem česky: hodnost kvadriky

Pojem anglicky: rank of a quadric

Oblast matematiky: geometrie

homogenní souřadnice

Pojem česky: homogenní souřadnice

Pojem anglicky: homogeneous coordinates

Gramatická poznámka: opak

nonhomegeneous

Oblast matematiky: geometrie

hrana

Pojem česky: hrana

Pojem anglicky: edge

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí

matematiky

hranol

Pojem česky: hranol

Pojem anglicky: prism
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

hyperbola
Pojem česky: hyperbola
Pojem anglicky: hyperbola
Gramatické poznámky: přídavné jméno
hyperbolic, příslovce hyperbolically
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

hyperbolická válcová plocha
Pojem česky: hyperbolická válcová plocha
Pojem anglicky: hyperbolic cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
hyperbola
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

hyperbolický paraboloid
Pojem česky: hyperbolický paraboloid
Pojem anglicky: hyperbolic paraboloid
Gramatická poznámka: podstatné jméno
hyperbola
Oblast matematiky: geometrie

hyperboloid
Pojem česky: hyperboloid
Pojem anglicky: hyperboloid
Oblast matematiky: geometrie

imaginární bod
Pojem česky: imaginární bod
Pojem anglicky: imaginary point
Oblast matematiky: geometrie

imaginární elipsa
Pojem česky: imaginární elipsa
Pojem anglicky: imaginary, imaginary ellipse
Oblast matematiky: geometrie

imaginární kuželosečka
Pojem česky: imaginární kuželosečka
Pojem anglicky: imaginary, imaginary conic
section
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
formálně reálná kuželosečka
Oblast matematiky: geometrie

imaginární kvadrika
Pojem česky: imaginární kvadrika
Pojem anglicky: imaginary, imaginary quadric
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
formálně reálná kvadrika
Oblast matematiky: geometrie

indefinitní
Pojem česky: indefinitní
Pojem anglicky: indefinite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

invariant kuželosečky
Pojem česky: invariant kuželosečky
Pojem anglicky: invariant of a conic section
Oblast matematiky: geometrie

invariant kvadriky
Pojem česky: invariant kvadriky
Pojem anglicky: invariant of a quadric
Oblast matematiky: geometrie

jednodílný hyperboloid
Pojem česky: jednodílný hyperboloid
Pojem anglicky: hyperboloid of one sheet
Oblast matematiky: geometrie

jednotková kružnice
Pojem česky: jednotková kružnice
Pojem anglicky: unit circle
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

jednotkový
Pojem česky: jednotkový
Pojem anglicky: unit
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

jednotkový čtverec
Pojem česky: jednotkový čtverec
Pojem anglicky: unit square
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

jehlan
Pojem česky: jehlan
Pojem anglicky: pyramid
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kanonická rovnice
Pojem česky: kanonická rovnice
Pojem anglicky: canonical equation
Oblast matematiky: geometrie

kartézská soustava souřadnic
Pojem česky: kartézská soustava souřadnic
Pojem anglicky: Cartesian coordinate system
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kartézské souřadnice
Pojem česky: kartézské souřadnice
Pojem anglicky: Cartesian coordinates, rectangular coordinates
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kartézský repér
Pojem česky: kartézský repér
Pojem anglicky: cartesian frame
Oblast matematiky: geometrie

klesající
Pojem česky: klesající
Pojem anglicky: decreasing
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

klesající funkce
Pojem česky: klesající funkce
Pojem anglicky: decreasing function
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kolineární body
Pojem česky: kolineární body

Pojem anglicky: collinear points
Gramatická poznámka: opak incollinear points
Oblast matematiky: geometrie

kolmice
Pojem česky: kolmice
Pojem anglicky: perpendicular line
Gramatická poznámka: podstatné jméno perpendicularity
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kolmost
Pojem česky: kolmost
Pojem anglicky: perpendicularity
Gramatická poznámka: přídavné jméno perpendicular
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kolmý
Pojem česky: kolmý
Pojem anglicky: perpendicular
Gramatická poznámka: podstatné jméno perpendicularity
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

komolý jehlan
Pojem česky: komolý jehlan
Pojem anglicky: frustum of a pyramid
Oblast matematiky: geometrie

komolý kužel
Pojem česky: komolý kužel
Pojem anglicky: frustum of a cone
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření
Pojem česky: komplexní rozšíření
Pojem anglicky: complex extension
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření afinního zobrazení
Pojem česky: komplexní rozšíření afinního zobrazení

Pojem anglicky: complex extension of an affine space
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření bilineární formy
Pojem česky: komplexní rozšíření bilineární formy
Pojem anglicky: complex extension of a bilinear form
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření lineárního zobrazení
Pojem česky: komplexní rozšíření lineárního zobrazení
Pojem anglicky: complex extension of a linear mapping
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření podprostoru
Pojem česky: komplexní rozšíření podprostoru
Pojem anglicky: complex extension of a subspace
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření prostoru
Pojem česky: komplexní rozšíření prostoru
Pojem anglicky: complex extension of a space
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření reálné kvadratické formy
Pojem česky: komplexní rozšíření reálné kvadratické formy
Pojem anglicky: complex extension of a real quadratic form
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

komplexní rozšíření reálného afinního prostoru
Pojem česky: komplexní rozšíření reálného afinního prostoru
Pojem anglicky: complex extension of a real affine space
Gramatická poznámka: sloveso extend
Oblast matematiky: geometrie

konfokální

Pojem česky: konfokální
Pojem anglicky: confocal
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

konvexní mnohoúhelník
Pojem česky: konvexní mnohoúhelník
Pojem anglicky: convex polygon
Oblast matematiky: geometrie

konvexní n-úhelník
Pojem česky: konvexní n-úhelník
Pojem anglicky: convex n-gon
Oblast matematiky: geometrie

konvexní úhel
Pojem česky: konvexní úhel
Pojem anglicky: convex angle
Oblast matematiky: geometrie

kosočtverec
Pojem česky: kosočtverec
Pojem anglicky: rhombus
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kosodélník
Pojem česky: kosodélník
Pojem anglicky: rhomboid
Oblast matematiky: geometrie

kosouhelník
Pojem česky: kosouhelník
Pojem anglicky: rhomboid
Oblast matematiky: geometrie

koule
Pojem česky: koule
Pojem anglicky: sphere
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kritérium
Pojem česky: kritérium
Pojem anglicky: criterion
Gramatická poznámka: množné číslo criteria
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních

rovníc; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kruh

Pojem česky: kruh

Pojem anglicky: circle

Gramatická poznámka: přídavné jméno circular

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kruhová inverze

Pojem česky: kruhová inverze

Pojem anglicky: inversion with respect to a circle

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

kruhová výseč

Pojem česky: kruhová výseč

Pojem anglicky: sector of a circle

Oblast matematiky: geometrie

kružnice

Pojem česky: kružnice

Pojem anglicky: circle

Gramatická poznámka: přídavné jméno circular

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kružnice trojúhelníku opsaná

Pojem česky: kružnice trojúhelníku opsaná

Pojem anglicky: circumcircle

Oblast matematiky: geometrie

kružnice trojúhelníku vepsaná

Pojem česky: kružnice trojúhelníku vepsaná

Pojem anglicky: incircle, inscribed circle

Gramatická poznámka: sloveso inscribe

Oblast matematiky: geometrie

krychle

Pojem česky: krychle

Pojem anglicky: cube

Gramatická poznámka: přídavné jméno cubic

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí

matematiky

křivka

Pojem česky: křivka

Pojem anglicky: curve

Gramatická poznámka: přídavné jméno curvilinear

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kulová plocha

Pojem česky: kulová plocha

Pojem anglicky: spherical surface

Gramatická poznámka: podstatné jméno sphere

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

kulová vrstva

Pojem česky: kulová vrstva

Pojem anglicky: spherical segment

Gramatická poznámka: podstatné jméno sphere

Oblast matematiky: geometrie

kulová výseč

Pojem česky: kulová výseč

Pojem anglicky: spherical sector

Gramatická poznámka: podstatné jméno sphere

Oblast matematiky: geometrie

kulový pás

Pojem česky: kulový pás

Pojem anglicky: spherical zone

Gramatická poznámka: podstatné jméno sphere

Oblast matematiky: geometrie

kulový vrchlík

Pojem česky: kulový vrchlík

Pojem anglicky: spherical cap

Gramatická poznámka: podstatné jméno sphere

Oblast matematiky: geometrie

kužel

Pojem česky: kužel

Pojem anglicky: cone

Gramatická poznámka: přídavné jméno conical

Oblast matematiky: geometrie

kuželosečka

Pojem česky: kuželosečka

Pojem anglicky: conic, conic section

Oblast matematiky: geometrie

kuželová plocha

Pojem česky: kuželová plocha

Pojem anglicky: conical surface

Gramatická poznámka: podstatné jméno cone

Oblast matematiky: geometrie

kvádr

Pojem česky: kvádr

Pojem anglicky: rectangular box, cuboid, rectangular parallelepiped

Oblast matematiky: geometrie

kvadratická forma

Pojem česky: kvadratická forma

Pojem anglicky: quadratic form

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

lichá funkce

Pojem česky: lichá funkce

Pojem anglicky: odd function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lichoběžník

Pojem česky: lichoběžník

Pojem anglicky: trapezium, trapezoid

Gramatické poznámky: přídavné jméno trapezoidal, množné číslo trapezia, možno také trapeziums

Oblast matematiky: geometrie

lokálně

Pojem česky: lokálně

Pojem anglicky: locally

Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, přídavné jméno local

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokální

Pojem česky: lokální

Pojem anglicky: local

Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lomená čára

Pojem česky: lomená čára

Pojem anglicky: polygonal line, broken line

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

matice bilineární formy

Pojem česky: matice bilineární formy

Pojem anglicky: matrix of a bilinear form

Gramatické poznámky: přídavné jméno matric(al), možno také matrix + pojem, množné číslo matrices of bilinear forms

Oblast matematiky: geometrie

matice kuželosečky

Pojem česky: matice kuželosečky

Pojem anglicky: matrix of a conic section

Gramatická poznámka: přídavné jméno matric(al)

Oblast matematiky: geometrie

matice kvadriky

Pojem česky: matice kvadriky

Pojem anglicky: matrix of a quadric

Gramatická poznámka: přídavné jméno matric(al)

Oblast matematiky: geometrie

metoda invariantů

Pojem česky: metoda invariantů

Pojem anglicky: method of invariants

Oblast matematiky: geometrie

metrický

Pojem česky: metrický

Pojem anglicky: metric

Gramatická poznámka: podstatné jméno metric

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí

matematiky

mezikruží

Pojem česky: mezikruží

Pojem anglicky: circular ring, annulus

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

mimoběžka

Pojem česky: mimoběžka

Pojem anglicky: skew line

Oblast matematiky: geometrie

mnohoúhelník

Pojem česky: mnohoúhelník

Pojem anglicky: polygon

Gramatická poznámka: přídavné jméno polygonal

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

monotonní funkce

Pojem česky: monotónní funkce

Pojem anglicky: monotonic function

Gramatická poznámka: podstatné jméno monotonicity

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

nadrovina

Pojem česky: nadrovina

Pojem anglicky: hyperplane

Oblast matematiky: geometrie

negativně definitní

Pojem česky: negativně definitní

Pojem anglicky: negative definite

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; numerické metody

negativně semidefinitní

Pojem česky: negativně semidefinitní

Pojem anglicky: negative semi-definite

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; numerické metody

nejmenší hodnota funkce

Pojem česky: nejmenší hodnota funkce

Pojem anglicky: minimal value of a function

Gramatické poznámky: podstatné jméno minimum, sloveso minimize

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

největší hodnota funkce

Pojem česky: největší hodnota funkce

Pojem anglicky: maximal value of a function

Gramatické poznámky: podstatné jméno maximum, sloveso maximize

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

neklesající

Pojem česky: neklesající

Pojem anglicky: nondecreasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neklesající funkce

Pojem česky: neklesající funkce

Pojem anglicky: nondecreasing function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekolineární body

Pojem česky: nekolineární body

Pojem anglicky: incollinear points

Gramatická poznámka: opak collinear points
Oblast matematiky: geometrie

nerostoucí

Pojem česky: nerostoucí

Pojem anglicky: nonincreasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerostoucí funkce

Pojem česky: nerostoucí funkce

Pojem anglicky: nonincreasing function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nestředová kuželosečka

Pojem česky: nestředová kuželosečka

Pojem anglicky: non-central conic

Gramatická poznámka: opak central conic
Oblast matematiky: geometrie

nestředová kvadrika
Pojem česky: nestředová kvadrika
Pojem anglicky: non-central quadric
Gramatická poznámka: opak central quadric
Oblast matematiky: geometrie

nestředový
Pojem česky: nestředový
Pojem anglicky: non-central
Gramatická poznámka: opak central
Oblast matematiky: geometrie

nevlastní bod
Pojem česky: nevlastní bod
Pojem anglicky: improper point
Oblast matematiky: geometrie

nevlastní přímka
Pojem česky: nevlastní přímka
Pojem anglicky: improper line, line at infinity
Gramatická poznámka: opak proper line
Oblast matematiky: geometrie

nevlastní rovina
Pojem česky: nevlastní rovina
Pojem anglicky: improper plane, plane at infinity
Gramatická poznámka: opak proper plane
Oblast matematiky: geometrie

nevlastní střed
Pojem česky: nevlastní střed
Pojem anglicky: improper centre
Oblast matematiky: geometrie

normála ke grafu funkce
Pojem česky: normála ke grafu funkce
Pojem anglicky: normal to a curve
Oblast matematiky: geometrie

normální rovnice kuželosečky
Pojem česky: normální rovnice kuželosečky
Pojem anglicky: normal equation of a conic section, equation of a conic section in a normal form
Oblast matematiky: geometrie

normálová rovnice roviny
Pojem česky: normálová rovnice roviny
Pojem anglicky: general equation
Gramatická poznámka: synonymum (česky) obecná rovnice
Oblast matematiky: geometrie

n-rozměrný prostor
Pojem česky: n-rozměrný prostor
Pojem anglicky: n-dimensional space
Gramatická poznámka: podstatné jméno dimension
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza; pravděpodobnost a statistika

n-úhelník
Pojem česky: n-úhelník
Pojem anglicky: n-gon
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

obdélník
Pojem česky: obdélník
Pojem anglicky: rectangle
Gramatická poznámka: přídavné jméno rectangular
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

obecná rovnice
Pojem česky: obecná rovnice
Pojem anglicky: general equation
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

objem tělesa
Pojem česky: objem tělesa
Pojem anglicky: volume of a solid
Oblast matematiky: geometrie

oblouková míra
Pojem česky: oblouková míra
Pojem anglicky: radian measure
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

obsah Pojem česky: obsah Pojem anglicky: area Oblast matematiky: geometrie	Pojem anglicky: directed angle Oblast matematiky: geometrie
obvod Pojem česky: obvod Pojem anglicky: perimeter Oblast matematiky: geometrie	ortogonální transformace kvadratické formy Pojem česky: ortogonální transformace kvadratické formy Pojem anglicky: orthogonal transformation of a quadratic form Oblast matematiky: geometrie
obvod kružnice Pojem česky: obvod kružnice Pojem anglicky: circumference Oblast matematiky: geometrie	ortonormální repér Pojem česky: ortonormální repér Pojem anglicky: orthonormal frame Oblast matematiky: geometrie
obvodový úhel Pojem česky: obvodový úhel Pojem anglicky: angle at circumference Oblast matematiky: geometrie	osa Pojem česky: osa Pojem anglicky: axis Gramatická poznámka: přídavné jméno axial Oblast matematiky: geometrie
odchylka přímek Pojem česky: odchylka přímek Pojem anglicky: angle between lines Oblast matematiky: geometrie	osa kuželosečky Pojem česky: osa kuželosečky Pojem anglicky: axis of a conic section Gramatická poznámka: přídavné jméno axial Oblast matematiky: geometrie
odvěsna Pojem česky: odvěsna Pojem anglicky: leg of a right angle Oblast matematiky: geometrie	osa kvadriky Pojem česky: osa kvadriky Pojem anglicky: axis of a quadric Gramatická poznámka: přídavné jméno axial Oblast matematiky: geometrie
ohnisko Pojem česky: ohnisko Pojem anglicky: focus Gramatické poznámky: množné číslo foci, možno také focus Oblast matematiky: geometrie; řešení diferenciálních rovnic	osa mimoběžek Pojem česky: osa mimoběžek Pojem anglicky: common perpendicular of two skew lines Oblast matematiky: geometrie
omezená funkce Pojem česky: omezená funkce Pojem anglicky: bounded function Gramatické poznámky: podstatné jméno bound, opak unbounded function Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	osa souřadnic Pojem česky: osa souřadnic Pojem anglicky: coordinate axis Gramatická poznámka: množné číslo coordinate axes Oblast matematiky: geometrie
orientovaný úhel Pojem česky: orientovaný úhel	osa úhlu Pojem česky: osa úhlu Pojem anglicky: bisector, bisectrix of an angle

Gramatická poznámka: množné číslo
bisectrices of angles
Oblast matematiky: geometrie

osmistěn
Pojem česky: osmistěn
Pojem anglicky: octahedron
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

osová rovina kvadriky
Pojem česky: osová rovina kvadriky
Pojem anglicky: axis plane of a quadric
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
hlavní rovina kvadriky
Oblast matematiky: geometrie

osová souměrnost
Pojem česky: osová souměrnost
Pojem anglicky: axial symmetry, reflection
about line
Gramatická poznámka: podstatné jméno axis
Oblast matematiky: geometrie

ostroúhlý trojúhelník
Pojem česky: ostroúhlý trojúhelník
Pojem anglicky: acute triangle
Oblast matematiky: geometrie

ostrý úhel
Pojem česky: ostrý úhel
Pojem anglicky: acute angle
Oblast matematiky: geometrie

otáčení
Pojem česky: otáčení
Pojem anglicky: rotation
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
rotace, synonymum (česky) otočení,
sloveso rotate
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

otevřený interval
Pojem česky: otevřený interval
Pojem anglicky: open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
geometrie; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

parabola
Pojem česky: parabola
Pojem anglicky: parabola
Gramatická poznámka: přídavné jméno
parabolic
Oblast matematiky: geometrie

parabolická válcová plocha
Pojem česky: parabolická válcová plocha
Pojem anglicky: parabolic cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
parabola
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

paraboloid
Pojem česky: paraboloid
Pojem anglicky: paraboloid
Oblast matematiky: geometrie

parametr paraboly
Pojem česky: parametr paraboly
Pojem anglicky: parameter
Oblast matematiky: geometrie

pětiúhelník
Pojem česky: pětiúhelník
Pojem anglicky: pentagon
Gramatická poznámka: přídavné jméno
pentagonal
Oblast matematiky: geometrie

pevný bod
Pojem česky: pevný bod
Pojem anglicky: fixed point, fixelement
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; numerické metody

pláš» tělesa
Pojem česky: pláš» tělesa
Pojem anglicky: lateral surface
Oblast matematiky: geometrie

plocha
Pojem česky: plocha
Pojem anglicky: surface
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

plocha (obsah)
Pojem česky: plocha (obsah)
Pojem anglicky: area
Oblast matematiky: geometrie

počátek soustavy souřadnic
Pojem česky: počátek soustavy souřadnic
Pojem anglicky: coordinate origin
Oblast matematiky: geometrie

podobnost
Pojem česky: podobnost
Pojem anglicky: similitude, similarity
Gramatická poznámka: přídavné jméno similar
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

podstava tělesa
Pojem česky: podstava tělesa
Pojem anglicky: base
Oblast matematiky: geometrie

pól přímky
Pojem česky: pól přímky
Pojem anglicky: pole
Gramatická poznámka: přídavné jméno polar
Oblast matematiky: geometrie

pól roviny
Pojem česky: pól roviny
Pojem anglicky: pole
Gramatická poznámka: přídavné jméno polar
Oblast matematiky: geometrie

polára bodu
Pojem česky: polára bodu
Pojem anglicky: polar
Gramatická poznámka: přídavné jméno polar
Oblast matematiky: geometrie

polární bilineární forma
Pojem česky: polární bilineární forma
Pojem anglicky: polar bilinear form
Oblast matematiky: geometrie

polární rovina bodu
Pojem česky: polární rovina bodu
Pojem anglicky: polar plane
Gramatická poznámka: podstatné jméno pole
Oblast matematiky: geometrie

polární sdruženost
Pojem česky: polární sdruženost
Pojem anglicky: polar conjugacy
Oblast matematiky: geometrie

polární trojúhelník
Pojem česky: polární trojúhelník
Pojem anglicky: polar triangle
Gramatická poznámka: podstatné jméno pole
Oblast matematiky: geometrie

poloměr
Pojem česky: poloměr
Pojem anglicky: radius
Oblast matematiky: geometrie

poloosa
Pojem česky: poloosa
Pojem anglicky: semi-axis
Gramatické poznámky: přídavné jméno axial,
množné číslo semi-axes
Oblast matematiky: geometrie

polopřímka
Pojem česky: polopřímka
Pojem anglicky: half-line
Gramatická poznámka: přídavné jméno linear
Oblast matematiky: geometrie

polorovina
Pojem česky: polorovina
Pojem anglicky: half plane
Gramatická poznámka: přídavné jméno planar
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

posunutí
Pojem česky: posunutí
Pojem anglicky: translation
Gramatické poznámky: synonymum (česky) translace, sloveso translate
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

pozitivně definitní
Pojem česky: pozitivně definitní
Pojem anglicky: positive definite

Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

pozitivně semidefinitní

Pojem česky: pozitivně semidefinitní
Pojem anglicky: positive semi-definite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

pravoúhlý trojúhelník

Pojem česky: pravoúhlý trojúhelník
Pojem anglicky: right-angled triangle
Oblast matematiky: geometrie

pravý úhel

Pojem česky: pravý úhel
Pojem anglicky: right angle
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

procházet bodem

Pojem česky: procházet bodem
Pojem anglicky: pass a point, traverse a point
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

projektivní

Pojem česky: projektivní
Pojem anglicky: projective
Oblast matematiky: geometrie

projektivní geometrie

Pojem česky: projektivní geometrie
Pojem anglicky: projective geometry
Oblast matematiky: geometrie

projektivní homogenní souřadnice

Pojem česky: projektivní homogenní
souřadnice
Pojem anglicky: projective homogeneous
coordinates
Oblast matematiky: geometrie

projektivní podprostor

Pojem česky: projektivní podprostor
Pojem anglicky: projective subspace
Oblast matematiky: geometrie

projektivní prostor

Pojem česky: projektivní prostor
Pojem anglicky: projective space
Oblast matematiky: geometrie

projektivní repér

Pojem česky: projektivní repér
Pojem anglicky: projective frame
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
geometrická báze
Oblast matematiky: geometrie

projektivní rovina

Pojem česky: projektivní rovina
Pojem anglicky: projective plane
Gramatická poznámka: přídavné jméno planar
Oblast matematiky: geometrie

projektivní rozšíření afinního prostoru

Pojem česky: projektivní rozšíření afinního
prostoru
Pojem anglicky: projective expansion of an
affine space
Oblast matematiky: geometrie

prostá funkce

Pojem česky: prostá funkce
Pojem anglicky: one-to-one function
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

prostor

Pojem česky: prostor
Pojem anglicky: space
Gramatická poznámka: přídavné jméno spatial
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

průsečík výšek

Pojem česky: průsečík výšek
Pojem anglicky: orthocentre
Oblast matematiky: geometrie

přepona

Pojem česky: přepona
Pojem anglicky: hypotenuse
Oblast matematiky: geometrie

příčka

Pojem česky: příčka

Pojem anglicky: transversal

Oblast matematiky: geometrie

přilehlý úhel

Pojem česky: přilehlý úhel

Pojem anglicky: adjacent angle

Oblast matematiky: geometrie

přímka

Pojem česky: přímka

Pojem anglicky: line

Gramatická poznámka: přídavné jméno linear

Oblast matematiky: geometrie; matematická

analýza

přímková kvadrika

Pojem česky: přímková kvadrika

Pojem anglicky: ruled surface

Oblast matematiky: geometrie

přímý úhel

Pojem česky: přímý úhel

Pojem anglicky: direction angle, straight angle, flat angle

Oblast matematiky: geometrie

radián

Pojem česky: radián

Pojem anglicky: radian

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rameno úhlu

Pojem česky: rameno úhlu

Pojem anglicky: arm of an angle, leg of an angle, side of an angle

Oblast matematiky: geometrie

reálný bod

Pojem česky: reálný bod

Pojem anglicky: real point

Oblast matematiky: geometrie

reálný podprostor

Pojem česky: reálný podprostor

Pojem anglicky: real subspace

Oblast matematiky: geometrie

regulární bilineární forma

Pojem česky: regulární bilineární forma

Pojem anglicky: regular bilinear form

Gramatická poznámka: opak singular bilinear form

Oblast matematiky: geometrie

regulární bod kuželosečky

Pojem česky: regulární bod kuželosečky

Pojem anglicky: regular point of a conic (section)

Gramatická poznámka: opak singular point of a conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

regulární bod kvadriky

Pojem česky: regulární bod kvadriky

Pojem anglicky: regular point of a quadric

Gramatická poznámka: opak singular point of a quadric

Oblast matematiky: geometrie

regulární kuželosečka

Pojem česky: regulární kuželosečka

Pojem anglicky: regular conic (section)

Gramatická poznámka: opak singular conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

regulární kvadratická forma

Pojem česky: regulární kvadratická forma

Pojem anglicky: regular quadratic form

Gramatická poznámka: opak singular quadratic form

Oblast matematiky: geometrie

regulární kvadrika

Pojem česky: regulární kvadrika

Pojem anglicky: proper quadric

Oblast matematiky: geometrie

repér

Pojem česky: repér

Pojem anglicky: frame

Oblast matematiky: geometrie

rostoucí

Pojem česky: rostoucí

Pojem anglicky: increasing, ascending

Gramatické poznámky: sloveso increase, sloveso ascend
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rostoucí funkce
Pojem česky: rostoucí funkce
Pojem anglicky: increasing function
Gramatická poznámka: sloveso increase
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rotace
Pojem česky: rotace
Pojem anglicky: rotation
Gramatické poznámky: synonymum (česky) otočení, synonymum (česky) otáčení, sloveso rotate
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační elipsoid
Pojem česky: rotační elipsoid
Pojem anglicky: spheroid
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační hyperboloid
Pojem česky: rotační hyperboloid
Pojem anglicky: hyperboloid of revolution
Oblast matematiky: geometrie

rotační kuželová plocha
Pojem česky: rotační kuželová plocha
Pojem anglicky: circular cone, circular conic section
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační kvadrika
Pojem česky: rotační kvadrika
Pojem anglicky: quadric of revolution
Gramatická poznámka: sloveso revolve
Oblast matematiky: geometrie

rotační paraboloid
Pojem česky: rotační paraboloid
Pojem anglicky: circular paraboloid

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační těleso
Pojem česky: rotační těleso
Pojem anglicky: solid of revolution
Gramatická poznámka: sloveso revolve
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační válcová plocha
Pojem česky: rotační válcová plocha
Pojem anglicky: right circular cylinder
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rovina
Pojem česky: rovina
Pojem anglicky: plane
Gramatická poznámka: přídavné jméno planar
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rovinná křivka
Pojem česky: rovinná křivka
Pojem anglicky: planar curve
Gramatická poznámka: podstatné jméno plane
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rovinný
Pojem česky: rovinný
Pojem anglicky: planar
Gramatická poznámka: podstatné jméno plane
Oblast matematiky: geometrie; operační výzkum a teorie grafů; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnice tečné roviny
Pojem česky: rovnice tečné roviny
Pojem anglicky: equation of a tangent plane
Oblast matematiky: geometrie

rovnoběžka
Pojem česky: rovnoběžka
Pojem anglicky: parallel line
Gramatická poznámka: podstatné jméno parallelism
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnoběžnost

Pojem česky: rovnoběžnost

Pojem anglicky: parallelism

Gramatická poznámka: přídavné jméno
parallel

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

rovnoběžný

Pojem česky: rovnoběžný

Pojem anglicky: parallel

Gramatická poznámka: podstatné jméno
parallelism

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

rovnoosá hyperbola

Pojem česky: rovnoosá hyperbola

Pojem anglicky: equilateral hyperbola

Oblast matematiky: geometrie

rovnoramenný trojúhelník

Pojem česky: rovnoramenný trojúhelník

Pojem anglicky: isosceles triangle

Oblast matematiky: geometrie

rovnostranný trojúhelník

Pojem česky: rovnostranný trojúhelník

Pojem anglicky: equilateral triangle

Oblast matematiky: geometrie

různoběžka

Pojem česky: různoběžka

Pojem anglicky: concurrent line, intersecting
line

Gramatické poznámky: sloveso concur,
sloveso intersect

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

různoběžnost

Pojem česky: různoběžnost

Pojem anglicky: concurrence

Gramatické poznámky: přídavné jméno
concurrent, sloveso concur

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí

matematiky

různoběžný

Pojem česky: různoběžný

Pojem anglicky: concurrent, intersecting

Gramatické poznámky: podstatné jméno

concurrent, sloveso concur, podstatné jméno
intersection, sloveso intersect

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

ryze klesající

Pojem česky: ryze klesající

Pojem anglicky: strictly decreasing

Gramatická poznámka: sloveso decrease

Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

ryze monotonní funkce

Pojem česky: ryze monotonní funkce

Pojem anglicky: strictly monotonic function

Gramatická poznámka: podstatné jméno
monotony

Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

ryze rostoucí

Pojem česky: ryze rostoucí

Pojem anglicky: strictly increasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

řídící přímka paraboly

Pojem česky: řídící přímka paraboly

Pojem anglicky: directrix

Gramatická poznámka: množné číslo
directrices

Oblast matematiky: geometrie

samodružný bod

Pojem česky: samodružný bod

Pojem anglicky: double point, fixed point

Oblast matematiky: geometrie

sdržené průměry kuželosečky

Pojem česky: sdržené průměry kuželosečky

Pojem anglicky: conjugate diameters

Oblast matematiky: geometrie

sečna

Pojem česky: sečna

Pojem anglicky: secant

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

singularita

Pojem česky: singularita

Pojem anglicky: singularity

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

singulární bilineární forma

Pojem česky: singulární bilineární forma

Pojem anglicky: singular bilinear form

Gramatická poznámka: opak regular bilinear form

Oblast matematiky: geometrie

singulární bod

Pojem česky: singulární bod

Pojem anglicky: singular point

Gramatická poznámka: opak regular point

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

singulární bod kuželosečky

Pojem česky: singulární bod kuželosečky

Pojem anglicky: singular point of a conic (section)

Gramatická poznámka: opak regular point of a conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

singulární bod kvadriky

Pojem česky: singulární bod kvadriky

Pojem anglicky: singular point of a quadric

Gramatická poznámka: opak regular point of a quadric

Oblast matematiky: geometrie

singulární kuželosečka

Pojem česky: singulární kuželosečka

Pojem anglicky: singular conic (section)

Gramatické poznámky: synonymum (česky) složená kuželosečka, opak regular conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

singulární kvadratická forma

Pojem česky: singulární kvadratická forma

Pojem anglicky: singular quadratic form

Gramatická poznámka: opak regular quadratic form

Oblast matematiky: geometrie

singulární kvadrika

Pojem česky: singulární kvadrika

Pojem anglicky: singular quadric

Gramatická poznámka: opak regular quadric

Oblast matematiky: geometrie

složená kuželosečka

Pojem česky: složená kuželosečka

Pojem anglicky: singular conic (section)

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

singulární kuželosečka, opak regular conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

směrnice

Pojem česky: směrnice

Pojem anglicky: slope

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody

směrnice přímky

Pojem česky: směrnice přímky

Pojem anglicky: slope of a line

Oblast matematiky: geometrie

směrnice tvar

Pojem česky: směrnice tvar

Pojem anglicky: slope-intercept form of the equation of a line

Oblast matematiky: geometrie

souhlasné úhly

Pojem česky: souhlasné úhly

Pojem anglicky: corresponding angles

Oblast matematiky: geometrie

souřadná osa

Pojem česky: souřadná osa

Pojem anglicky: coordinate axis

Gramatická poznámka: množné číslo coordinate axes

Oblast matematiky: geometrie

souřadnice

Pojem česky: souřadnice

Pojem anglicky: coordinate

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sousední úhly

Pojem česky: sousední úhly

Pojem anglicky: neighbouring angles

Oblast matematiky: geometrie

soustava souřadnic

Pojem česky: soustava souřadnic

Pojem anglicky: coordinate system, frame

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

stejnolehlost

Pojem česky: stejnolehlost

Pojem anglicky: dilatation, expansion, homothety, stretch

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

stěna

Pojem česky: stěna

Pojem anglicky: face

Oblast matematiky: geometrie

strana

Pojem česky: strana

Pojem anglicky: side

Oblast matematiky: geometrie

střed

Pojem česky: střed

Pojem anglicky: centre

Gramatická poznámka: přídavné jméno central

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

střed dvojice bodů

Pojem česky: střed dvojice bodů

Pojem anglicky: midpoint

Oblast matematiky: geometrie

střed kružnice

Pojem česky: střed kružnice

Pojem anglicky: circumcentre

Oblast matematiky: geometrie

střed kuželosečky

Pojem česky: střed kuželosečky

Pojem anglicky: center of a conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

střed kvadriky

Pojem česky: střed kvadriky

Pojem anglicky: center of a quadric

Oblast matematiky: geometrie

střední příčka trojúhelníka

Pojem česky: střední příčka trojúhelníka

Pojem anglicky: midline of a triangle, meanline of a triangle

Oblast matematiky: geometrie

středová kuželosečka

Pojem česky: středová kuželosečka

Pojem anglicky: central conic

Gramatická poznámka: opak non-central conic

Oblast matematiky: geometrie

středová kvadrika

Pojem česky: středová kvadrika

Pojem anglicky: central quadric

Gramatická poznámka: opak non-central quadric

Oblast matematiky: geometrie

středová rovnice kuželosečky

Pojem česky: středová rovnice kuželosečky

Pojem anglicky: standard form of the equation of a conic (section)

Oblast matematiky: geometrie

středová souměrnost

Pojem česky: středová souměrnost

Pojem anglicky: reflection, reflection in point, central symmetry

Oblast matematiky: geometrie

středový úhel

Pojem česky: středový úhel

Pojem anglicky: central angle

Oblast matematiky: geometrie

sudá funkce

Pojem česky: sudá funkce

Pojem anglicky: even function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

svazek přímek

Pojem česky: svazek přímek

Pojem anglicky: pencil of lines

Oblast matematiky: geometrie

svislá osa souřadnic

Pojem česky: svislá osa souřadnic

Pojem anglicky: ordinate

Oblast matematiky: geometrie

tečna

Pojem česky: tečna

Pojem anglicky: tangent, tangent line

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tečna ke křivce

Pojem česky: tečna ke křivce

Pojem anglicky: tangent line to a curve

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tečná rovina

Pojem česky: tečná rovina

Pojem anglicky: tangent plane

Oblast matematiky: geometrie

těleso

Pojem česky: těleso

Pojem anglicky: body, solid

Oblast matematiky: geometrie

tětiva

Pojem česky: tětiva

Pojem anglicky: chord

Oblast matematiky: geometrie

těžiště rovinného obrazce

Pojem česky: těžiště rovinného obrazce

Pojem anglicky: centroid

Oblast matematiky: geometrie

těžiště tělesa

Pojem česky: těžiště tělesa

Pojem anglicky: centre of mass

Oblast matematiky: geometrie

těžnice

Pojem česky: těžnice

Pojem anglicky: median

Oblast matematiky: geometrie

transformace souřadnic

Pojem česky: transformace souřadnic

Pojem anglicky: coordinate transformation

Gramatická poznámka: sloveso transform

Oblast matematiky: lineární algebra;

geometrie; matematická analýza

translace

Pojem česky: translace

Pojem anglicky: translation

Gramatická poznámka: synonymum (česky) posunutí

Oblast matematiky: geometrie

translace

Pojem česky: translace

Pojem anglicky: translation

Gramatické poznámky: synonymum (česky) posunutí, sloveso translate

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

trojúhelník

Pojem česky: trojúhelník

Pojem anglicky: triangle

Gramatická poznámka: přídavné jméno

triangular

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

trs přímek

Pojem česky: trs přímek

Pojem anglicky: bundle of lines, bundle of rays

Oblast matematiky: geometrie

tupoúhlý trojúhelník

Pojem česky: tupouhlý trojúhelník

Pojem anglicky: obtuse triangle
Gramatická poznámka: přídavné jméno
triangular
Oblast matematiky: geometrie

tupý úhel
Pojem česky: tupý úhel
Pojem anglicky: obtuse angle
Oblast matematiky: geometrie

tvořící přímka kuželosečky
Pojem česky: tvořící přímka kuželosečky
Pojem anglicky: generating line of a conic
Gramatická poznámka: sloveso generate
Oblast matematiky: geometrie

úhel
Pojem česky: úhel
Pojem anglicky: angle
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

úhlopříčka
Pojem česky: úhlopříčka
Pojem anglicky: diagonal
Gramatické poznámky: přídavné jméno
diagonal, příslovce diagonally
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

úsečka
Pojem česky: úsečka
Pojem anglicky: line segment, segment
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

válcová plocha
Pojem česky: válcová plocha
Pojem anglicky: cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
cylinder
Oblast matematiky: geometrie

válec
Pojem česky: válec
Pojem anglicky: cylinder
Gramatická poznámka: přídavné jméno
cylindrical

Oblast matematiky: geometrie

vektor
Pojem česky: vektor
Pojem anglicky: vector
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; běžný
pojem, který zasahuje do různých oblastí
matematiky

vektorový prostor
Pojem česky: vektorový prostor
Pojem anglicky: vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
aritmetický vektorový prostor
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; numerické
metody

velikost úhlu
Pojem česky: velikost úhlu
Pojem anglicky: measure of an angle
Oblast matematiky: geometrie

velikost úsečky
Pojem česky: velikost úsečky
Pojem anglicky: length of a directed line
Oblast matematiky: geometrie

vlastní bod
Pojem česky: vlastní bod
Pojem anglicky: proper point
Gramatická poznámka: opak improper point
Oblast matematiky: geometrie

vlastní přímka
Pojem česky: vlastní přímka
Pojem anglicky: proper line
Gramatické poznámky: opak improper line,
možno také line at infinity
Oblast matematiky: geometrie

vlastní rovina
Pojem česky: vlastní rovina
Pojem anglicky: proper plane
Gramatické poznámky: opak improper plane,
možno také plane at infinity
Oblast matematiky: geometrie

vlastní směr

Pojem česky: vlastní směr
Pojem anglicky: proper direction
Oblast matematiky: geometrie

vlastní střed
Pojem česky: vlastní střed
Pojem anglicky: proper centre
Oblast matematiky: geometrie

vodorovná osa souřadnic
Pojem česky: vodorovná osa souřadnic
Pojem anglicky: abscissa
Gramatická poznámka: množné číslo
abscissae
Oblast matematiky: geometrie

vrchol
Pojem česky: vrchol
Pojem anglicky: vertex
Gramatická poznámka: množné číslo vertices
Oblast matematiky: geometrie

vrchol kuželosečky
Pojem česky: vrchol kuželosečky
Pojem anglicky: vertex of a conic
Gramatická poznámka: množné číslo vertices
of a conic
Oblast matematiky: geometrie

vrchol kvadriky
Pojem česky: vrchol kvadriky
Pojem anglicky: vertex of a quadric
Gramatická poznámka: množné číslo vertices
of a quadric
Oblast matematiky: geometrie

vrchol úhlu
Pojem česky: vrchol úhlu
Pojem anglicky: vertex of an angle
Gramatická poznámka: množné číslo vertices
of angles
Oblast matematiky: geometrie

vrcholový úhel
Pojem česky: vrcholový úhel
Pojem anglicky: vertical angle
Oblast matematiky: geometrie

výška
Pojem česky: výška

Pojem anglicky: altitude
Oblast matematiky: geometrie

základna trojúhelníka
Pojem česky: základna trojúhelníka
Pojem anglicky: base
Oblast matematiky: geometrie

zaměření afinního prostoru
Pojem česky: zaměření afinního prostoru
Pojem anglicky: space associated to affine
space
Oblast matematiky: geometrie

zobrazit
Pojem česky: zobrazit
Pojem anglicky: map
Gramatická poznámka: podstatné jméno
mapping
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza

III/ LINEÁRNÍ ALGEBRA

abelovská grupa
Pojem česky: abelovská grupa
Pojem anglicky: abelian group
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
komutativní grupa
Oblast matematiky: lineární algebra

absolutní člen
Pojem česky: absolutní člen
Pojem anglicky: absolute term, constant term
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

aditivní symbolika
Pojem česky: aditivní symbolika
Pojem anglicky: additive notation
Gramatické poznámky: podstatné jméno
additivity, podstatné jméno denote
Oblast matematiky: lineární algebra

adjungovaná matice
Pojem česky: adjungovaná matice
Pojem anglicky: adjoint matrix
Gramatická poznámka: množné číslo adjoint
matrices

Oblast matematiky: lineární algebra

algebra

Pojem česky: algebra

Pojem anglicky: algebra

Gramatická poznámka: přídavné jméno algebraic

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraická funkce

Pojem česky: algebraická funkce

Pojem anglicky: algebraic function

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraické řešení

Pojem česky: algebraické řešení

Pojem anglicky: algebraic solution

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraický

Pojem česky: algebraický

Pojem anglicky: algebraic

Gramatická poznámka: podstatné jméno algebra

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraicky uzavřené těleso

Pojem česky: algebraicky uzavřené těleso

Pojem anglicky: algebraically closed field

Oblast matematiky: lineární algebra

algebraický doplněk

Pojem česky: algebraický doplněk

Pojem anglicky: cofactor, signed minor

Oblast matematiky: lineární algebra

algebraický doplněk prvku v matici

Pojem česky: algebraický doplněk prvku v matici

Pojem anglicky: cofactor, signed minor of an element

Gramatická poznámka: synonymum (česky) kofaktor prvku v matici

Oblast matematiky: lineární algebra

algebraický výraz

Pojem česky: algebraický výraz

Pojem anglicky: algebraic expression

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

antisymetrická matice

Pojem česky: antisymetrická matice

Pojem anglicky: skew-symmetric matrix

Oblast matematiky: lineární algebra

antisymetrická relace

Pojem česky: antisymetrická relace

Pojem anglicky: antisymmetric relation

Oblast matematiky: lineární algebra

antisymetrický

Pojem česky: antisymetrický

Pojem anglicky: antisymmetric

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

antisymetrický tenzor

Pojem česky: antisymetrický tenzor

Pojem anglicky: antisymmetric tensor, skewsymmetric tensor, skew-symmetric tensor

Oblast matematiky: lineární algebra

antisymetrie

Pojem česky: antisymetrie

Pojem anglicky: antisymmetry

Gramatická poznámka: přídavné jméno antisymmetric

Oblast matematiky: lineární algebra

aproximace

Pojem česky: aproximace

Pojem anglicky: approximation

Gramatické poznámky: přídavné jméno approximate, sloveso approximate

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; numerické metody; operační výzkum a teorie grafů

aproximace funkcí

Pojem česky: aproximace funkcí

Pojem anglicky: approximation of functions

Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

Pojem česky: automorfismus
Pojem anglicky: automorphism
Oblast matematiky: lineární algebra

aproximovat
Pojem česky: aproximovat
Pojem anglicky: approximate
Gramatické poznámky: podstatné jméno
approximation, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

báze
Pojem česky: báze
Pojem anglicky: basis
Gramatická poznámka: množné číslo bases
Oblast matematiky: lineární algebra; operační
výzkum a teorie grafů

aritmetický vektor
Pojem česky: aritmetický vektor
Pojem anglicky: arithmetic vector
Oblast matematiky: lineární algebra

báze vektorového prostoru
Pojem česky: báze vektorového prostoru
Pojem anglicky: basis in a vector space
Gramatická poznámka: množné číslo bases in
a vector space
Oblast matematiky: lineární algebra; operační
výzkum a teorie grafů

aritmetický vektorový prostor
Pojem česky: aritmetický vektorový prostor
Pojem anglicky: arithmetic vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
vektorový prostor
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; numerické
metody

bijekce
Pojem česky: bijekce
Pojem anglicky: bijection
Gramatická poznámka: přídavné jméno
bijective
Oblast matematiky: lineární algebra

asociativita
Pojem česky: asociativita
Pojem anglicky: associativity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
associative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

bijektivní
Pojem česky: bijektivní
Pojem anglicky: bijective
Gramatická poznámka: podstatné jméno
bijection
Oblast matematiky: lineární algebra

asociativní
Pojem česky: asociativní
Pojem anglicky: associative
Gramatická poznámka: podstatné jméno
associativity
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

bilinéární forma
Pojem česky: bilinéární forma
Pojem anglicky: bilinear form
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

asociované prvky
Pojem česky: asociované prvky
Pojem anglicky: associated numbers
Oblast matematiky: lineární algebra

binární
Pojem česky: binární
Pojem anglicky: binary
Gramatická poznámka: přídavné jméno binar
Oblast matematiky: lineární algebra

automorfismus

binomická rovnice
Pojem česky: binomická rovnice
Pojem anglicky: binomial equation
Oblast matematiky: lineární algebra

Cramerovo pravidlo

Pojem česky: Cramerovo pravidlo
Pojem anglicky: Cramer's rule
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

cyklická grupa
Pojem česky: cyklická grupa
Pojem anglicky: cyclic group
Oblast matematiky: lineární algebra

číselné těleso
Pojem česky: číselné těleso
Pojem anglicky: number field
Oblast matematiky: lineární algebra

čtvercová matice řádu n
Pojem česky: čtvercová matice řádu n
Pojem anglicky: square n -by- n matrix
Gramatická poznámka: množné číslo square n -by- n matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

čtvercová soustava
Pojem česky: čtvercová soustava
Pojem anglicky: square system
Oblast matematiky: lineární algebra

defekt lineárního zobrazení
Pojem česky: defekt lineárního zobrazení
Pojem anglicky: defect DOPLNIT
Oblast matematiky: lineární algebra

definiční obor relace
Pojem česky: definiční obor relace
Pojem anglicky: relation definition domain
Oblast matematiky: lineární algebra

dělitel nuly
Pojem česky: dělitel nuly
Pojem anglicky: divisor of zero
Oblast matematiky: lineární algebra

dělitelný
Pojem česky: dělitelný
Pojem anglicky: divisible
Gramatická poznámka: podstatné jméno divisibility
Oblast matematiky: lineární algebra

determinant
Pojem česky: determinant
Pojem anglicky: determinant
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

diagonála
Pojem česky: diagonála
Pojem anglicky: diagonal
Gramatické poznámky: přídavné jméno diagonal, příslovce diagonally
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

diagonální
Pojem česky: diagonální
Pojem anglicky: diagonal
Gramatické poznámky: podstatné jméno diagonal, příslovce diagonally
Oblast matematiky: lineární algebra

diagonální matice
Pojem česky: diagonální matice
Pojem anglicky: diagonal matrix
Gramatická poznámka: množné číslo diagonal matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

dimenze
Pojem česky: dimenze
Pojem anglicky: dimension
Gramatické poznámky: synonymum (česky) rozměr, přídavné jméno dimensional
Oblast matematiky: lineární algebra

diskriminant
Pojem česky: diskriminant
Pojem anglicky: discriminant
Oblast matematiky: lineární algebra

distributivita
Pojem česky: distributivita
Pojem anglicky: distributivity
Gramatická poznámka: přídavné jméno distributive
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

distributivní
Pojem česky: distributivní

Pojem anglicky: distributive
Gramatická poznámka: podstatné jméno
distributivity
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

dolní trojúhelníková matice
Pojem česky: dolní trojúhelníková matice
Pojem anglicky: lower triangular matrix
Gramatická poznámka: množné číslo lower
triangular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

duální vektorový prostor
Pojem česky: duální vektorový prostor
Pojem anglicky: dual vector space
Gramatická poznámka: podstatné jméno
duality
Oblast matematiky: lineární algebra

ekvivalence na množině
Pojem česky: ekvivalence na množině
Pojem anglicky: equivalence on a set
Gramatická poznámka: přídavné jméno
equivalent
Oblast matematiky: lineární algebra

ekvivalentní matice
Pojem česky: ekvivalentní matice
Pojem anglicky: equivalent matrix
Gramatická poznámka: množné číslo
equivalent matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

ekvivalentní úprava
Pojem česky: ekvivalentní úprava
Pojem anglicky: equivalent operation
Gramatická poznámka: podstatné jméno
equivalence
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

ekvivalentní úprava (s maticemi)
Pojem česky: ekvivalentní úprava (s maticemi)
Pojem anglicky: elementary matrix operation
Oblast matematiky: lineární algebra

elementární řádková úprava

Pojem česky: elementární řádková úprava
Pojem anglicky: elementary row operation
Oblast matematiky: lineární algebra

elementární sloupcová úprava
Pojem česky: elementární sloupcová úprava
Pojem anglicky: elementary column operation
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

elementární úpravy
Pojem česky: elementární úpravy
Pojem anglicky: elementary operations
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Gaussovy elementární úpravy
Oblast matematiky: lineární algebra

eliminace
Pojem česky: eliminace
Pojem anglicky: elimination
Gramatická poznámka: sloveso eliminate
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

eliminace s výběrem hlavního prvku
Pojem česky: eliminace s výběrem hlavního
prvku
Pojem anglicky: pivoting
Gramatická poznámka: sloveso pivot
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

eukleidovský prostor
Pojem česky: eukleidovský prostor
Pojem anglicky: inner product space,
Euclidean space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
euklidovský prostor
Oblast matematiky: lineární algebra

euklidovská norma matice
Pojem česky: euklidovská norma matice
Pojem anglicky: Euclidean norm
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

euklidovský okruh
Pojem česky: euklidovský okruh
Pojem anglicky: Euclidean ring

Oblast matematiky: lineární algebra

euklidovský prostor

Pojem česky: euklidovský prostor

Pojem anglicky: Euclidean space

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

eukleidovský prostor

Oblast matematiky: lineární algebra;

matematická analýza

Euklidův algoritmus

Pojem česky: Euklidův algoritmus

Pojem anglicky: Euclidean algorithm

Oblast matematiky: lineární algebra

faktorová grupa

Pojem česky: faktorová grupa

Pojem anglicky: factor group

Oblast matematiky: lineární algebra

faktorový okruh

Pojem česky: faktorový okruh

Pojem anglicky: factor ring

Oblast matematiky: lineární algebra

fundamentální systém řešení

Pojem česky: fundamentální systém řešení

Pojem anglicky: fundamental set of solutions

Oblast matematiky: lineární algebra

Gauss-Jordanova eliminace

Pojem česky: Gauss-Jordanova eliminace

Pojem anglicky: Gauss-Jordan method

Oblast matematiky: lineární algebra

Gaussova eliminace

Pojem česky: Gaussova eliminace

Pojem anglicky: Gaussian elimination algorithm

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

Gaussova eliminační metoda

Pojem česky: Gaussova eliminační metoda

Pojem anglicky: Gaussian elimination algorithm

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

Gaussovy elementární úpravy

Pojem česky: Gaussovy elementární úpravy

Pojem anglicky: forward elimination, backward elimination

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

elementární úpravy, sloveso eliminate

Oblast matematiky: lineární algebra

generátor

Pojem česky: generátor

Pojem anglicky: generator

Gramatická poznámka: sloveso generate

Oblast matematiky: lineární algebra

generovat

Pojem česky: generovat

Pojem anglicky: generate

Gramatická poznámka: podstatné jméno

generator

Oblast matematiky: lineární algebra

Gramova matice

Pojem česky: Gramova matice

Pojem anglicky: Gram matrix

Gramatická poznámka: množné číslo Gram matrices

Oblast matematiky: lineární algebra

Gram-Schmidtův ortogonalizační proces

Pojem česky: Gram-Schmidtův ortogonalizační proces

Pojem anglicky: Gram-Schmidt

orthogonalization algorithm (nebo process)

Oblast matematiky: lineární algebra

grupa

Pojem česky: grupa

Pojem anglicky: group

Oblast matematiky: lineární algebra

grupoid

Pojem česky: grupoid

Pojem anglicky: groupoid

Oblast matematiky: lineární algebra

hlavní diagonála

Pojem česky: hlavní diagonála

Pojem anglicky: main diagonal

Gramatické poznámky: přídavné jméno diagonal, příslovce diagonally

Oblast matematiky: lineární algebra

hlavní ideál
Pojem česky: hlavní ideál
Pojem anglicky: principal ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

hlavní prvek
Pojem česky: hlavní prvek
Pojem anglicky: pivot element
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
vedoucí prvek, synonymum (česky) pivotový
prvek
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

hodnost lineárního zobrazení
Pojem česky: hodnost lineárního zobrazení
Pojem anglicky: rank of a linear transformation
Oblast matematiky: lineární algebra

hodnost matice
Pojem česky: hodnost matice
Pojem anglicky: rank of a matrix
Gramatická poznámka: množné číslo rank of
matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

hodnost systému vektorů
Pojem česky: hodnost systému vektorů
Pojem anglicky: rank of a system of vectors
Oblast matematiky: lineární algebra

hodnota polynomu
Pojem česky: hodnota polynomu
Pojem anglicky: value of a polynomial
Oblast matematiky: lineární algebra

homogenní
Pojem česky: homogenní
Pojem anglicky: homogeneous
Gramatická poznámka: opak
nonhomegeneous
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

homogenní polynom
Pojem česky: homogenní polynom
Pojem anglicky: homogeneous polynomial

Gramatická poznámka: opak
nonhomegeneous
Oblast matematiky: lineární algebra

homogenní soustava rovnic
Pojem česky: homogenní soustava rovnic
Pojem anglicky: homogeneous system of
equations
Gramatická poznámka: opak
nonhomegeneous
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

homomorfismus
Pojem česky: homomorfismus
Pojem anglicky: homomorphism
Oblast matematiky: lineární algebra

homomorfizmus
Pojem česky: homomorfizmus
Pojem anglicky: homomorphism
Oblast matematiky: lineární algebra

horní trojúhelníková matice
Pojem česky: horní trojúhelníková matice
Pojem anglicky: upper triangular matrix
Gramatická poznámka: množné číslo upper
triangular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

charakteristická hodnota matice
Pojem česky: charakteristická hodnota matice
Pojem anglicky: eigenvalue
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
vlastní hodnota matice, synonymum (česky)
vlastní hodnota, synonymum (česky) vlastní
číslo, synonymum (česky)
charakteristické číslo
Oblast matematiky: lineární algebra

charakteristická rovnice
Pojem česky: charakteristická rovnice
Pojem anglicky: characteristic equation
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

charakteristický polynom matice
Pojem česky: charakteristický polynom matice
Pojem anglicky: characteristic polynomial of a
matrix

Gramatická poznámka: množné číslo
characteristic polynomials of matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

charakteristický vektor
Pojem česky: charakteristický vektor
Pojem anglicky: eigenvector
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
vlastní vektor
Oblast matematiky: lineární algebra

charakteristika okruhu
Pojem česky: charakteristika okruhu
Pojem anglicky: characteristic of a ring
Oblast matematiky: lineární algebra

ideál
Pojem česky: ideál
Pojem anglicky: ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

ideál generovaný množinou
Pojem česky: ideál generovaný množinou
Pojem anglicky: ideal generated by a set
Oblast matematiky: lineární algebra

ideál generovaný prvky
Pojem česky: ideál generovaný prvky
Pojem anglicky: ideal generated by elements
Oblast matematiky: lineární algebra

ideál okruhu
Pojem česky: ideál okruhu
Pojem anglicky: ideal of a ring
Oblast matematiky: lineární algebra

identická funkce
Pojem česky: identická funkce
Pojem anglicky: identical function, identity
Oblast matematiky: lineární algebra

identické zobrazení
Pojem česky: identické zobrazení
Pojem anglicky: identity mapping
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza

identita

Pojem česky: identita
Pojem anglicky: identity
Gramatické poznámky: přídavné jméno
identical, příslovce identically
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

indefinitní
Pojem česky: indefinitní
Pojem anglicky: indefinite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

indukční krok
Pojem česky: indukční krok
Pojem anglicky: inductive step
Gramatické poznámky: podstatné jméno
induction, sloveso induce
Oblast matematiky: lineární algebra

injekce
Pojem česky: injekce
Pojem anglicky: injective mapping
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
prosté zobrazení
Oblast matematiky: lineární algebra

injektivní
Pojem česky: injektivní
Pojem anglicky: injective
Oblast matematiky: lineární algebra

invariance
Pojem česky: invariance
Pojem anglicky: invariance
Gramatická poznámka: přídavné jméno
invariant
Oblast matematiky: lineární algebra

invariant
Pojem česky: invariant
Pojem anglicky: invariant
Oblast matematiky: lineární algebra

invariantní podprostor
Pojem česky: invariantní podprostor
Pojem anglicky: invariant subspace
Oblast matematiky: lineární algebra

invertovatelná matice
Pojem česky: invertovatelná matice
Pojem anglicky: invertible matrix
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
regulární matice, množné číslo invertible
matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

inverze
Pojem česky: inverze
Pojem anglicky: inversion
Gramatická poznámka: přídavné jméno
inverse
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

inverzní
Pojem česky: inverzní
Pojem anglicky: inverse
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

inverzní matice
Pojem česky: inverzní matice
Pojem anglicky: inverse
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; numerické
metody; operační výzkum a teorie grafů

inverzní prvek
Pojem česky: inverzní prvek
Pojem anglicky: inverse element
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
opačný prvek, podstatné jméno inversion,
sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra

inverzní relace
Pojem česky: inverzní relace
Pojem anglicky: inverse relation
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra

inverzní zobrazení
Pojem česky: inverzní zobrazení

Pojem anglicky: inverse mapping
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra

ireducibilní polynom
Pojem česky: ireducibilní polynom
Pojem anglicky: irreducible polynomial
Gramatické poznámky: sloveso reduce, opak
reducible polynomial
Oblast matematiky: lineární algebra

ireducibilní prvek
Pojem česky: ireducibilní prvek
Pojem anglicky: irreducible element
Gramatické poznámky: sloveso reduce, opak
reducible element
Oblast matematiky: lineární algebra

izomorfismus
Pojem česky: izomorfismus
Pojem anglicky: isomorphism
Gramatická poznámka: přídavné jméno
isomorphic
Oblast matematiky: lineární algebra

izomorfizmus
Pojem česky: izomorfizmus
Pojem anglicky: isomorphism
Gramatická poznámka: přídavné jméno
isomorphic
Oblast matematiky: lineární algebra

izomorfní
Pojem česky: izomorfní
Pojem anglicky: isomorphic
Gramatická poznámka: podstatné jméno
isomorphism
Oblast matematiky: lineární algebra

izomorfní
Pojem česky: izomorfní
Pojem anglicky: isomorphic
Gramatická poznámka: podstatné jméno
isomorphism
Oblast matematiky: lineární algebra

jádro homomorfizmu
Pojem česky: jádro homomorfizmu
Pojem anglicky: kernel of a homomorphism
Oblast matematiky: lineární algebra

jádro lineárního zobrazení

Pojem česky: jádro lineárního zobrazení

Pojem anglicky: null space, kernel

Oblast matematiky: lineární algebra

jádro zobrazení

Pojem česky: jádro zobrazení

Pojem anglicky: null space, kernel

Oblast matematiky: lineární algebra

jednička

Pojem česky: jednička

Pojem anglicky: unity

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

jednička algebraické struktury

Oblast matematiky: lineární algebra

jednička algebraické struktury

Pojem česky: jednička algebraické struktury

Pojem anglicky: neutral element, identity

element

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

jednička

Oblast matematiky: lineární algebra

jednočlen

Pojem česky: jednočlen

Pojem anglicky: monomial

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný

pojmem, který zasahuje do různých

oblastí matematiky

jednotka

Pojem česky: jednotka

Pojem anglicky: unity

Oblast matematiky: lineární algebra

jednotková matice

Pojem česky: jednotková matice

Pojem anglicky: identity matrix

Gramatická poznámka: množné číslo identity matrices

Oblast matematiky: lineární algebra

jednotkový prvek

Pojem česky: jednotkový prvek

Pojem anglicky: unit element

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

neutrální prvek

Oblast matematiky: lineární algebra

jednotkový vektor

Pojem česky: jednotkový vektor

Pojem anglicky: unit vector

Oblast matematiky: lineární algebra

Jordanova eliminace

Pojem česky: Jordanova eliminace

Pojem anglicky: Jordan elimination

Oblast matematiky: lineární algebra

kanonická báze

Pojem česky: kanonická báze

Pojem anglicky: canonical basis

Oblast matematiky: lineární algebra

kanonický rozklad prvku

Pojem česky: kanonický rozklad prvku

Pojem anglicky: canonical decomposition of an element

Oblast matematiky: lineární algebra

kartézská soustava souřadnic

Pojem česky: kartézská soustava souřadnic

Pojem anglicky: Cartesian coordinate system

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kartézské souřadnice

Pojem česky: kartézské souřadnice

Pojem anglicky: Cartesian coordinates, rectangular coordinates

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

k-lineární zobrazení

Pojem česky: k-lineární zobrazení

Pojem anglicky: k-linear mapping

Gramatické poznámky: synonymum (česky) k-tenzor, sloveso map

Oblast matematiky: lineární algebra

kofaktor prvku v matici

Pojem česky: kofaktor prvku v matici

Pojem anglicky: cofactor, signed minor of an element

Gramatická poznámka: synonymum (česky)
algebraický doplněk prvku v matici
Oblast matematiky: lineární algebra

komutativita

Pojem česky: komutativita
Pojem anglicky: commutativity
Gramatické poznámky: přídavné jméno
commutative, sloveso commute
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

komutativní

Pojem česky: komutativní
Pojem anglicky: commutative
Gramatické poznámky: podstatné jméno
commutativity, sloveso commute, opak
noncommutative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

komutativní grupa

Pojem česky: komutativní grupa
Pojem anglicky: commutative group
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
abelovská grupa, podstatné jméno
commutativity, sloveso commute, opak
noncommutative group
Oblast matematiky: lineární algebra

komutativní grupoid

Pojem česky: komutativní grupoid
Pojem anglicky: commutative groupoid
Gramatické poznámky: podstatné jméno
commutativity, sloveso commute, opak
noncommutative groupoid
Oblast matematiky: lineární algebra

komutativní okruh

Pojem česky: komutativní okruh
Pojem anglicky: commutative ring
Gramatické poznámky: podstatné jméno
commutativity, sloveso commute, opak
noncommutative ring
Oblast matematiky: lineární algebra

komutovat

Pojem česky: komutovat
Pojem anglicky: commute

Gramatické poznámky: podstatné jméno
commutativity, přídavné jméno commutative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

konečně dimenzionální

Pojem česky: konečně dimenzionální
Pojem anglicky: finitely dimensional
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
konečně rozměrný, přídavné jméno finite,
opak infinitely dimensional
Oblast matematiky: lineární algebra

konečně rozměrný

Pojem česky: konečně rozměrný
Pojem anglicky: finitely dimensional
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
nekonečně rozměrný, přídavné jméno
finite, podstatné jméno dimension, opak
infinitely dimensional
Oblast matematiky: lineární algebra

kongruence modulo m

Pojem česky: kongruence modulo m
Pojem anglicky: congruence modulo m
Gramatická poznámka: přídavné jméno
congruent
Oblast matematiky: lineární algebra

kongruentní

Pojem česky: kongruentní
Pojem anglicky: congruent
Gramatická poznámka: podstatné jméno
congruence
Oblast matematiky: lineární algebra

kontravariantní báze

Pojem česky: kontravariantní báze
Pojem anglicky: contravariant basis
Gramatická poznámka: množné číslo bases
Oblast matematiky: lineární algebra

kontravariantní k -tenzor

Pojem česky: kontravariantní k -tenzor
Pojem anglicky: contravariant tensor of order k
Oblast matematiky: lineární algebra

kořen polynomu

Pojem česky: kořen polynomu
Pojem anglicky: root of a polynomial

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kořenový činitel

Pojem česky: kořenový činitel

Pojem anglicky: factor

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kovariantní k-tenzor

Pojem česky: kovariantní k-tenzor

Pojem anglicky: covariant tensor of rank k

Oblast matematiky: lineární algebra

Kroneckerovo delta

Pojem česky: Kroneckerovo delta

Pojem anglicky: Kronecker's delta

Oblast matematiky: lineární algebra

k-tenzor

Pojem česky: k-tenzor

Pojem anglicky: tensor of order k

Gramatická poznámka: synonymum (česky) k-lineární zobrazení

Oblast matematiky: lineární algebra

kvadratická forma

Pojem česky: kvadratická forma

Pojem anglicky: quadratic form

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

Laplaceův rozvoj determinantu podle

Pojem česky: Laplaceův rozvoj determinantu podle

Pojem anglicky: minor expansion of a determinant

Gramatické poznámky: synonymum (česky) rozvoj determinantu podle, sloveso expand

Oblast matematiky: lineární algebra

levá třída grupy podle podgrupy

Pojem česky: levá třída grupy podle podgrupy

Pojem anglicky: left coset with respect to a subgroup

Oblast matematiky: lineární algebra

Levi-Civitaův symbol

Pojem česky: Levi-Civitaův symbol

Pojem anglicky: Levi-Civita symbol

Oblast matematiky: lineární algebra

levý rozklad grupy podle podgrupy

Pojem česky: levý rozklad grupy podle podgrupy

Pojem anglicky: left coset group decomposition with respect to a subgroup

Oblast matematiky: lineární algebra

lexikografické uspořádání

Pojem česky: lexikografické uspořádání

Pojem anglicky: lexicographic ordering

Oblast matematiky: lineární algebra

lichá permutace

Pojem česky: lichá permutace

Pojem anglicky: odd permutation

Gramatická poznámka: sloveso permute

Oblast matematiky: lineární algebra

liché pořadí

Pojem česky: liché pořadí

Pojem anglicky: odd permutation

Oblast matematiky: lineární algebra

lineárně nezávislý

Pojem česky: lineárně nezávislý

Pojem anglicky: linear independent

Gramatické poznámky: podstatné jméno linearity, opak linear dependent

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineárně uspořádaná množina

Pojem česky: lineárně uspořádaná množina

Pojem anglicky: linear ordered set

Gramatické poznámky: synonymum (česky) řetězec, podstatné jméno linearity

Oblast matematiky: lineární algebra

lineárně závislý

Pojem česky: lineárně závislý

Pojem anglicky: linear dependent

Gramatické poznámky: podstatné jméno linearity, opak linear independent

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární algebra
Pojem česky: lineární algebra
Pojem anglicky: linear algebra
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: lineární algebra

lineární člen
Pojem česky: lineární člen
Pojem anglicky: linear term
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak nonlinear, možno také
non-linear
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

lineární forma
Pojem česky: lineární forma
Pojem anglicky: linear form
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: lineární algebra

lineární kombinace
Pojem česky: lineární kombinace
Pojem anglicky: linear combination
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: lineární algebra

lineární nezávislost
Pojem česky: lineární nezávislost
Pojem anglicky: linear independence
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independece
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární prostor
Pojem česky: lineární prostor
Pojem anglicky: linear space
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
vektorový prostor, podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: lineární algebra

lineární transformace
Pojem česky: lineární transformace
Pojem anglicky: linear transformation

Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: lineární algebra

lineární závislost
Pojem česky: lineární závislost
Pojem anglicky: linear dependance
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární zobrazení
Pojem česky: lineární zobrazení
Pojem anglicky: linear mapping
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: lineární algebra

matice
Pojem česky: matice
Pojem anglicky: matrix
Gramatické poznámky: přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem,
množné číslo matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

matice koeficientů
Pojem česky: matice koeficientů
Pojem anglicky: coefficient matrix
Gramatické poznámky: přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem,
množné číslo coefficient matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

matice ortogonální projekce
Pojem česky: matice ortogonální projekce
Pojem anglicky: orthogonal projection matrix
Gramatické poznámky: přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem,
množné číslo orthogonal projection matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

matice přechodu od báze k bázi
Pojem česky: matice přechodu od báze k bázi
Pojem anglicky: transition matrix from basis to
basis
Gramatické poznámky: přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem,

množné číslo transition matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

matice soustavy rovnic
Pojem česky: matice soustavy rovnic
Pojem anglicky: matrix of a system of equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
matice soustavy, přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem, množné číslo matrices of a system of equations
Oblast matematiky: lineární algebra

matice typu (m x n)
Pojem česky: matice typu (m x n)
Pojem anglicky: m-by-n matrix
Gramatické poznámky: přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem, množné číslo matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

matice ve schodovitém tvaru
Pojem česky: matice ve schodovitém tvaru
Pojem anglicky: reduced normal form of a matrix, row-echelon form of a matrix
Oblast matematiky: lineární algebra

maticový
Pojem česky: maticový
Pojem anglicky: matrix, matric(al)
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

maticový počet
Pojem česky: maticový počet
Pojem anglicky: matrix calculus
Oblast matematiky: lineární algebra

maximální ideál
Pojem česky: maximální ideál
Pojem anglicky: maximal ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

maximální prvek
Pojem česky: maximální prvek
Pojem anglicky: maximal element
Gramatické poznámky: podstatné jméno
maximum, sloveso maximize
Oblast matematiky: lineární algebra

metrický tenzor
Pojem česky: metrický tenzor
Pojem anglicky: metric tensor
Oblast matematiky: lineární algebra

minimální prvek
Pojem česky: minimální prvek
Pojem anglicky: minimal element
Oblast matematiky: lineární algebra

minor
Pojem česky: minor
Pojem anglicky: minor
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
subdeterminant, synonymum (česky)
subdeterminant
Oblast matematiky: lineární algebra

minor matice řádu n
Pojem česky: minor matice řádu n
Pojem anglicky: minor of a square n-by-n matrix
Oblast matematiky: lineární algebra

minor řádu k
Pojem česky: minor řádu k
Pojem anglicky: minor of order k
Oblast matematiky: lineární algebra

množina generátorů
Pojem česky: množina generátorů
Pojem anglicky: set of generators
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
systém generátorů, sloveso generate
Oblast matematiky: lineární algebra

modulo
Pojem česky: modulo
Pojem anglicky: modulo
Oblast matematiky: lineární algebra

multiplikativní
Pojem česky: multiplikativní
Pojem anglicky: multiplicative
Gramatické poznámky: podstatné jméno
multiple, podstatné jméno multiplication, sloveso multiply
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

multiplikační symbolika

Pojem česky: multiplikační symbolika

Pojem anglicky: multiplicative notation

Gramatické poznámky: podstatné jméno

multiple, podstatné jméno multiplication,

sloveso multiply

Oblast matematiky: lineární algebra

neekvivalentní úprava

Pojem česky: neekvivalentní úprava

Pojem anglicky: non-equivalent operation

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

negativně definitní

Pojem česky: negativně definitní

Pojem anglicky: negative definite

Oblast matematiky: lineární algebra;

geometrie; numerické metody

negativně semidefinitní

Pojem česky: negativně semidefinitní

Pojem anglicky: negative semi-definite

Oblast matematiky: lineární algebra;

geometrie; numerické metody

nehomogenní

Pojem česky: nehomogenní

Pojem anglicky: nonhomogeneous

Gramatická poznámka: opak homogeneous

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení

diferenciálních rovnic; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

nehomogenní soustava rovnic

Pojem česky: nehomogenní soustava rovnic

Pojem anglicky: nonhomogeneous system of equations

Gramatická poznámka: opak homogeneous

Oblast matematiky: lineární algebra

nejmenší prvek

Pojem česky: nejmenší prvek

Pojem anglicky: smallest element

Oblast matematiky: lineární algebra;

matematická analýza

nejmenší společný násobek

Pojem česky: nejmenší společný násobek

Pojem anglicky: least common multiple

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

největší prvek

Pojem česky: největší prvek

Pojem anglicky: greatest element

Oblast matematiky: lineární algebra;

matematická analýza

největší společný dělitel

Pojem česky: největší společný dělitel

Pojem anglicky: greatest common divisor,

highest common factor, greatest common

factor

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekomutativní

Pojem česky: nekomutativní

Pojem anglicky: noncommutative

Gramatická poznámka: opak commutative

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekomutativní grupa

Pojem česky: nekomutativní grupa

Pojem anglicky: noncommutative group

Gramatické poznámky: opak commutative

group, možné také abelian group

Oblast matematiky: lineární algebra

nekonečně dimenzionální

Pojem česky: nekonečně dimenzionální

Pojem anglicky: infinite dimensional

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

nekonečně rozměrný, opak finitely

dimensional

Oblast matematiky: lineární algebra

nekonečně rozměrný

Pojem česky: nekonečně rozměrný

Pojem anglicky: infinitely dimensional

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

nekonečně dimenzionální, přídavné jméno

infinite, opak finitely dimensional

Oblast matematiky: lineární algebra

neřešitelná soustava lineárních rovnic
Pojem česky: neřešitelná soustava lineárních rovnic
Pojem anglicky: inconsistent system of linear equations
Gramatická poznámka: opak consistent systém of linear equations
Oblast matematiky: lineární algebra

nesoudělné prvky
Pojem česky: nesoudělné prvky
Pojem anglicky: coprime elements
Gramatická poznámka: podstatné jméno coprimality
Oblast matematiky: lineární algebra

netriviální podgrupa
Pojem česky: netriviální podgrupa
Pojem anglicky: non-trivial subgroup
Gramatická poznámka: opak trivial subgroup
Oblast matematiky: lineární algebra

neutrální prvek
Pojem česky: neutrální prvek
Pojem anglicky: neutral element, additive identity
Gramatická poznámka: synonymum (česky) jednotkový prvek
Oblast matematiky: lineární algebra

nevlastní dělitel
Pojem česky: nevlastní dělitel
Pojem anglicky: improper divisor
Gramatická poznámka: opak proper divisor
Oblast matematiky: lineární algebra

nevlastní ideál
Pojem česky: nevlastní ideál
Pojem anglicky: improper ideal
Gramatická poznámka: opak proper ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

norma
Pojem česky: norma
Pojem anglicky: norm
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

normální podgrupa

Pojem česky: normální podgrupa
Pojem anglicky: normal subgroup, invariant subgroup
Oblast matematiky: lineární algebra

normovaný polynom
Pojem česky: normovaný polynom
Pojem anglicky: monic polynomial
Oblast matematiky: lineární algebra

normovaný vektor
Pojem česky: normovaný vektor
Pojem anglicky: unit vector
Oblast matematiky: lineární algebra

normovaný vektorový prostor
Pojem česky: normovaný vektorový prostor
Pojem anglicky: normed space
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

normovat vektor
Pojem česky: normovat vektor
Pojem anglicky: normalize a vector
Gramatická poznámka: přídatné jméno unit vector
Oblast matematiky: lineární algebra

nosná množina
Pojem česky: nosná množina
Pojem anglicky: carrier set, underlying set
Oblast matematiky: lineární algebra

n-rozměrný prostor
Pojem česky: n-rozměrný prostor
Pojem anglicky: n-dimensional space
Gramatická poznámka: podstatné jméno dimension
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza; pravděpodobnost a statistika

n-rozměrný vektor
Pojem česky: n-rozměrný vektor
Pojem anglicky: n-dimensional vector
Gramatická poznámka: podstatné jméno dimension
Oblast matematiky: lineární algebra

nula

Pojem česky: nula
Pojem anglicky: zero
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
nula algebraické struktury
Oblast matematiky: lineární algebra

obor relace
Pojem česky: obor relace
Pojem anglicky: relation codomain
Oblast matematiky: lineární algebra

nula algebraické struktury
Pojem česky: nula algebraické struktury
Pojem anglicky: zero
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
nula
Oblast matematiky: lineární algebra

obraz lineárního zobrazení
Pojem česky: obraz lineárního zobrazení
Pojem anglicky: range of values of a linear mapping, codomain
Oblast matematiky: lineární algebra

nulová matice
Pojem česky: nulová matice
Pojem anglicky: zero matrix
Gramatické poznámky: množné číslo zero matrices, opak nonzero matrix
Oblast matematiky: lineární algebra

okruh
Pojem česky: okruh
Pojem anglicky: ring
Oblast matematiky: lineární algebra

nulový okruh
Pojem česky: nulový okruh
Pojem anglicky: null ring
Oblast matematiky: lineární algebra

okruh hlavních ideálů
Pojem česky: okruh hlavních ideálů
Pojem anglicky: principal ring ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

nulový vektor
Pojem česky: nulový vektor
Pojem anglicky: zero vector
Gramatická poznámka: opak nonzero vector
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

okruh polynomů
Pojem česky: okruh polynomů
Pojem anglicky: polynomial ring
Oblast matematiky: lineární algebra

obdélníková matice
Pojem česky: obdélníková matice
Pojem anglicky: rectangular matrix
Gramatická poznámka: množné číslo rectangular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

okruh s jednoznačným rozkladem
Pojem česky: okruh s jednoznačným rozkladem
Pojem anglicky: unique factorization ring
Oblast matematiky: lineární algebra

obor hodnot lineárního zobrazení
Pojem česky: obor hodnot lineárního zobrazení
Pojem anglicky: range of values of a linear mapping, codomain
Oblast matematiky: lineární algebra

opačný prvek
Pojem česky: opačný prvek
Pojem anglicky: inverse element
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
inverzní prvek
Oblast matematiky: lineární algebra

obor integrity
Pojem česky: obor integrity
Pojem anglicky: domain of integrity, integral domain
Oblast matematiky: lineární algebra

opačný vektor
Pojem česky: opačný vektor
Pojem anglicky: opposite vector
Oblast matematiky: lineární algebra

operace na množině
Pojem česky: operace na množině
Pojem anglicky: set operation
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální průmět vektoru
Pojem česky: ortogonální průmět vektoru
Pojem anglicky: orthogonal projection of a vector
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
ortogonální projekce vektoru
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální
Pojem česky: ortogonální
Pojem anglicky: orthogonal
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální báze
Pojem česky: ortogonální báze
Pojem anglicky: orthogonal basis
Gramatická poznámka: množné číslo
orthogonal bases
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální doplněk podprostoru
Pojem česky: ortogonální doplněk podprostoru
Pojem anglicky: orthogonal complement of a subspace
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální doplněk vektorového prostoru
Pojem česky: ortogonální doplněk vektorového prostoru
Pojem anglicky: orthogonal complement of a vector space
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální matice
Pojem česky: ortogonální matice
Pojem anglicky: orthogonal matrix
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální projekce vektoru
Pojem česky: ortogonální projekce vektoru
Pojem anglicky: orthogonal projection of a vector
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
ortogonální průmět vektoru
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální systém vektorů
Pojem česky: ortogonální systém vektorů
Pojem anglicky: orthogonal set of vectors
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální transformace
Pojem česky: ortogonální transformace
Pojem anglicky: orthogonal transformation
Oblast matematiky: lineární algebra

ortogonální zobrazení
Pojem česky: ortogonální zobrazení
Pojem anglicky: orthogonal mapping
Oblast matematiky: lineární algebra

ortonormální
Pojem česky: ortonormální
Pojem anglicky: orthonormal
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ortonormální báze
Pojem česky: ortonormální báze
Pojem anglicky: orthonormal basis
Oblast matematiky: lineární algebra

ortonormální systém vektorů
Pojem česky: ortonormální systém vektorů
Pojem anglicky: orthonormal set of vectors
Oblast matematiky: lineární algebra

parita permutace
Pojem česky: parita permutace
Pojem anglicky: permutation parity, signature
Oblast matematiky: lineární algebra

parita pořadí
Pojem česky: parita pořadí
Pojem anglicky: signature
Oblast matematiky: lineární algebra

partikulární řešení
Pojem česky: partikulární řešení
Pojem anglicky: particular solution
Gramatická poznámka: sloveso solve
Oblast matematiky: lineární algebra

permutace množiny
Pojem česky: permutace množiny
Pojem anglicky: permutation of a set
Gramatická poznámka: sloveso permute
Oblast matematiky: lineární algebra

poddeterminant
Pojem česky: poddeterminant
Pojem anglicky: subdeterminant
Gramatické poznámky: synonymum (česky) subdeterminant, synonymum (česky) minor
Oblast matematiky: lineární algebra

podgrupa
Pojem česky: podgrupa
Pojem anglicky: subgroup
Oblast matematiky: lineární algebra

podgrupa generovaná množinou
Pojem česky: podgrupa generovaná množinou
Pojem anglicky: subgroup generated by a set
Oblast matematiky: lineární algebra

podgrupoid
Pojem česky: podgrupoid
Pojem anglicky: subgroupoid
Oblast matematiky: lineární algebra

podmíněnost
Pojem česky: podmíněnost
Pojem anglicky: conditionality
Gramatická poznámka: přídavné jméno conditional
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

podobné matice
Pojem česky: podobné matice
Pojem anglicky: similar matrices
Gramatické poznámky: podstatné jméno similitude, možno také similarity
Oblast matematiky: lineární algebra

podokruh
Pojem česky: podokruh
Pojem anglicky: subring
Oblast matematiky: lineární algebra

podpologrupa
Pojem česky: podpologrupa
Pojem anglicky: subsemigroup
Oblast matematiky: lineární algebra

podprostor vektorového prostoru
Pojem česky: podprostor vektorového prostoru
Pojem anglicky: subspace of a vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky) vektorový podprostor
Oblast matematiky: lineární algebra

podtěleso
Pojem česky: podtěleso
Pojem anglicky: subfield
Oblast matematiky: lineární algebra

pologrupa
Pojem česky: pologrupa
Pojem anglicky: semigroup
Oblast matematiky: lineární algebra

pořadí
Pojem česky: pořadí
Pojem anglicky: order
Oblast matematiky: lineární algebra

pozitivně definitní
Pojem česky: pozitivně definitní
Pojem anglicky: positive definite
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; numerické metody

pozitivně semidefinitní
Pojem česky: pozitivně semidefinitní
Pojem anglicky: positive semi-definite
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; numerické metody

pravá třída grupy podle podgrupy
Pojem česky: pravá třída grupy podle podgrupy
Pojem anglicky: right coset with respect to a subgroup
Oblast matematiky: lineární algebra

pravý rozklad grupy podle podgrupy
Pojem česky: pravý rozklad grupy podle podgrupy
Pojem anglicky: right coset decomposition of a group according to a subgroup
Oblast matematiky: lineární algebra

prázdná relace
Pojem česky: prázdná relace

Pojem anglicky: empty relation
Gramatická poznámka: opak nonempty relation
Oblast matematiky: lineární algebra

primitivní polynom
Pojem česky: primitivní polynom
Pojem anglicky: primitive polynomial
Oblast matematiky: lineární algebra

průnik vektorových podprostorů
Pojem česky: průnik vektorových podprostorů
Pojem anglicky: intersection of vector subspaces
Gramatická poznámka: sloveso intersect
Oblast matematiky: lineární algebra

průnik vektorových prostorů
Pojem česky: průnik vektorových prostorů
Pojem anglicky: intersection of vector spaces
Gramatická poznámka: sloveso intersect
Oblast matematiky: lineární algebra

prvočinitel
Pojem česky: prvočinitel
Pojem anglicky: prime factor
Oblast matematiky: lineární algebra

prvoideál
Pojem česky: prvoideál
Pojem anglicky: prime ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

přímý důkaz
Pojem česky: přímý důkaz
Pojem anglicky: direct proof
Gramatická poznámka: sloveso prove
Oblast matematiky: lineární algebra

přímý chod
Pojem česky: přímý chod
Pojem anglicky: forward elimination
Gramatické poznámky: sloveso eliminate, opak backward elimination
Oblast matematiky: lineární algebra

přímý součet
Pojem česky: přímý součet
Pojem anglicky: direct sum
Oblast matematiky: lineární algebra

reciproká rovnice
Pojem česky: reciproká rovnice
Pojem anglicky: reciprocal equation
Oblast matematiky: lineární algebra

reducibilní polynom
Pojem česky: reducibilní polynom
Pojem anglicky: reducible polynomial
Gramatická poznámka: opak irreducible polynomial
Oblast matematiky: lineární algebra

reducibilní prvek
Pojem česky: reducibilní prvek
Pojem anglicky: reducible element
Gramatická poznámka: opak irreducible element
Oblast matematiky: lineární algebra

redukovaný schodovitý tvar
Pojem česky: redukovaný schodovitý tvar
Pojem anglicky: reduced row-echelon form
Oblast matematiky: lineární algebra

reflexivita
Pojem česky: reflexivita
Pojem anglicky: reflexivity
Gramatická poznámka: podstatné jméno reflexive
Oblast matematiky: lineární algebra

reflexivita
Pojem česky: reflexivita
Pojem anglicky: reflexivity
Gramatická poznámka: přídavné jméno reflexive
Oblast matematiky: lineární algebra

reflexivní
Pojem česky: reflexivní
Pojem anglicky: reflexive
Gramatická poznámka: podstatné jméno reflexivity
Oblast matematiky: lineární algebra

reflexivní relace
Pojem česky: reflexivní relace
Pojem anglicky: reflexive relation

Gramatická poznámka: podstatné jméno
reflexivity
Oblast matematiky: lineární algebra

regulární matice
Pojem česky: regulární matice
Pojem anglicky: regular matrix
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
invertovatelná matice, opak singular
matrix, množné číslo regular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

relace
Pojem česky: relace
Pojem anglicky: relation
Oblast matematiky: lineární algebra

relace na množině
Pojem česky: relace na množině
Pojem anglicky: relation on a set
Oblast matematiky: lineární algebra

rovnost matic
Pojem česky: rovnost matic
Pojem anglicky: equality of matrices
Gramatické poznámky: podstatné jméno equal,
jednotné číslo matrix
Oblast matematiky: lineární algebra

rovnost vektorů
Pojem česky: rovnost vektorů
Pojem anglicky: equality of vectors
Gramatická poznámka: podstatné jméno equal
Oblast matematiky: lineární algebra

rozklad grupy podle normální podgrupy
Pojem česky: rozklad grupy podle normální
podgrupy
Pojem anglicky: normal group decomposition
Gramatická poznámka: sloveso decompose
Oblast matematiky: lineární algebra

rozklad na množině
Pojem česky: rozklad na množině
Pojem anglicky: set decomposition
Oblast matematiky: lineární algebra

rozklad na součin činitelů
Pojem česky: rozklad na součin činitelů

Pojem anglicky: factorization
Gramatická poznámka: sloveso factor
Oblast matematiky: lineární algebra

rozměr
Pojem česky: rozměr
Pojem anglicky: dimension
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
dimenze, přídavné jméno dimensional
Oblast matematiky: lineární algebra

rozšířená matice soustavy
Pojem česky: rozšířená matice soustavy
Pojem anglicky: augmented matrix
Gramatické poznámky: sloveso augment,
množné číslo augmented matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

rozvoj determinantu podle
Pojem česky: rozvoj determinantu podle
Pojem anglicky: minor expansion of a
determinant with respect to
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Laplaceův rozvoj determinantu podle,
sloveso expand
Oblast matematiky: lineární algebra

řád grupy
Pojem česky: řád grupy
Pojem anglicky: order of a group
Oblast matematiky: lineární algebra

řád matice
Pojem česky: řád matice
Pojem anglicky: order of a matrix
Gramatická poznámka: množné číslo order of
matrices
Oblast matematiky: lineární algebra

řada
Pojem česky: řada
Pojem anglicky: series
Gramatická poznámka: množné číslo series
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řádková hodnota matice
Pojem česky: řádková hodnota matice
Pojem anglicky: row rank of a matrix

Oblast matematiky: lineární algebra

řádková norma matice

Pojem česky: řádková norma matice

Pojem anglicky: row-sum norm

Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

řádkový vektor

Pojem česky: řádkový vektor

Pojem anglicky: row vector

Oblast matematiky: lineární algebra

řešení lineární rovnice

Pojem česky: řešení lineární rovnice

Pojem anglicky: solution of a linear equation

Gramatické poznámky: přídavné jméno
solvable, sloveso solve

Oblast matematiky: lineární algebra

řešení soustavy lineárních rovnic

Pojem česky: řešení soustavy lineárních rovnic

Pojem anglicky: solution of a system of linear
equations

Gramatické poznámky: přídavné jméno
solvable, sloveso solve

Oblast matematiky: lineární algebra

řetězec

Pojem česky: řetězec

Pojem anglicky: linear ordered set

Gramatická poznámka: synonymum (česky)
lineárně uspořádaná množina

Oblast matematiky: lineární algebra

samoadjungovaná matice

Pojem česky: samoadjungovaná matice

Pojem anglicky: self-adjoint matrix

Gramatická poznámka: množné číslo self-
adjoint matrices

Oblast matematiky: lineární algebra

schodovitý tvar

Pojem česky: schodovitý tvar

Pojem anglicky: normal form, row-echelon
form, echelon form

Oblast matematiky: lineární algebra

singulární matice

Pojem česky: singulární matice

Pojem anglicky: singular matrix

Gramatické poznámky: opak regular matrix,
množné číslo singular matrices

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

skalár

Pojem česky: skalár

Pojem anglicky: scalar

Oblast matematiky: lineární algebra

skalární násobek

Pojem česky: skalární násobek

Pojem anglicky: scalar multiple

Oblast matematiky: lineární algebra

skalární součin

Pojem česky: skalární součin

Pojem anglicky: inner product, dot product

Oblast matematiky: lineární algebra

skládání

Pojem česky: skládání

Pojem anglicky: composition

Gramatická poznámka: sloveso compose

Oblast matematiky: lineární algebra

sloupcová hodnota matice

Pojem česky: sloupcová hodnota matice

Pojem anglicky: column rank of a matrix

Oblast matematiky: lineární algebra

sloupcová norma matice

Pojem česky: sloupcová norma matice

Pojem anglicky: column-sum norm

Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

sloupcový vektor

Pojem česky: sloupcový vektor

Pojem anglicky: column vector

Oblast matematiky: lineární algebra

složená relace

Pojem česky: složená relace

Pojem anglicky: composite relation

Gramatická poznámka: sloveso compose

Oblast matematiky: lineární algebra

složené zobrazení
Pojem česky: složené zobrazení
Pojem anglicky: composite mapping
Gramatická poznámka: sloveso compose
Oblast matematiky: lineární algebra

složka vektoru
Pojem česky: složka vektoru
Pojem anglicky: component of a vector
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

směrový vektor
Pojem česky: směrový vektor
Pojem anglicky: direction vector
Oblast matematiky: lineární algebra

součet vektorových podprostorů
Pojem česky: součet vektorových podprostorů
Pojem anglicky: sum of vector subspaces
Oblast matematiky: lineární algebra

součet vektorových prostorů
Pojem česky: součet vektorových prostorů
Pojem anglicky: sum of vector spaces
Oblast matematiky: lineární algebra

soudělné prvky
Pojem česky: soudělné prvky
Pojem anglicky: commensurable elements
Oblast matematiky: lineární algebra

soustava lineárních rovnic
Pojem česky: soustava lineárních rovnic
Pojem anglicky: system of linear equations
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

soustava souřadnic
Pojem česky: soustava souřadnic
Pojem anglicky: coordinate system, frame
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie

struktura
Pojem česky: struktura
Pojem anglicky: structure

Gramatická poznámka: synonymum (česky)
algebraická struktura
Oblast matematiky: lineární algebra

stupeň členu
Pojem česky: stupeň členu
Pojem anglicky: term degree
Oblast matematiky: lineární algebra

subdeterminant
Pojem česky: subdeterminant
Pojem anglicky: minor
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
minor
Oblast matematiky: lineární algebra

submatice
Pojem česky: submatice
Pojem anglicky: submatrix
Gramatická poznámka: množné číslo
submatrices
Oblast matematiky: lineární algebra

sudá permutace
Pojem česky: sudá permutace
Pojem anglicky: even permutation
Oblast matematiky: lineární algebra

sudé pořadí
Pojem česky: sudé pořadí
Pojem anglicky: even permutation
Oblast matematiky: lineární algebra

surjekce
Pojem česky: surjekce
Pojem anglicky: onto, onto mapping
Oblast matematiky: lineární algebra

surjektivní
Pojem česky: surjektivní
Pojem anglicky: onto
Oblast matematiky: lineární algebra

symetrická matice
Pojem česky: symetrická matice
Pojem anglicky: symmetric matrix
Gramatické poznámky: podstatné jméno
symmetry, množné číslo symmetric matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

symetrická relace
Pojem česky: symetrická relace
Pojem anglicky: symmetric relation
Gramatická poznámka: podstatné jméno
symmetry
Oblast matematiky: lineární algebra

systém generátorů
Pojem česky: systém generátorů
Pojem anglicky: set of generators
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
množina generátorů, sloveso generate
Oblast matematiky: lineární algebra

systém množin
Pojem česky: systém množin
Pojem anglicky: system of sets
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; lineární algebra

těleso
Pojem česky: těleso
Pojem anglicky: field
Oblast matematiky: lineární algebra

tenzor
Pojem česky: tenzor
Pojem anglicky: tensor
Oblast matematiky: lineární algebra

tenzorový počet
Pojem česky: tenzorový počet
Pojem anglicky: tensor calculus
Oblast matematiky: lineární algebra

tenzorový součin
Pojem česky: tenzorový součin
Pojem anglicky: tensor product, dyadic product
Oblast matematiky: lineární algebra

ternární
Pojem česky: ternární
Pojem anglicky: ternary
Oblast matematiky: lineární algebra

transformace souřadnic
Pojem česky: transformace souřadnic
Pojem anglicky: coordinate transformation

Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza

transitivita
Pojem česky: transitivita
Pojem anglicky: transitivity
Oblast matematiky: lineární algebra

transitivní
Pojem česky: transitivní
Pojem anglicky: transitive
Oblast matematiky: lineární algebra

transitivní relace
Pojem česky: transitivní relace
Pojem anglicky: transitive relation
Oblast matematiky: lineární algebra

transpozice
Pojem česky: transpozice
Pojem anglicky: transposition
Oblast matematiky: lineární algebra

triviální grupa
Pojem česky: triviální grupa
Pojem anglicky: trivial group
Gramatická poznámka: příslovce trivially
Oblast matematiky: lineární algebra

triviální podgrupa
Pojem česky: triviální podgrupa
Pojem anglicky: trivial subgroup
Gramatická poznámka: příslovce trivially
Oblast matematiky: lineární algebra

trojúhelníková matice
Pojem česky: trojúhelníková matice
Pojem anglicky: triangular matrix
Gramatické poznámky: podstatné jméno
triangle, množné číslo triangular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

třída rozkladu
Pojem česky: třída rozkladu
Pojem anglicky: equivalence class, class of the partition
Oblast matematiky: lineární algebra

unární

Pojem česky: unární

Pojem anglicky: unary

Oblast matematiky: lineární algebra

unitární matice

Pojem česky: unitární matice

Pojem anglicky: unitary matrix

Gramatická poznámka: množné číslo unitary matrices

Oblast matematiky: lineární algebra

úplná relace

Pojem česky: úplná relace

Pojem anglicky: complete relation, order-complete relation

Oblast matematiky: lineární algebra

úplnost

Pojem česky: úplnost

Pojem anglicky: completeness

Gramatická poznámka: přídavné jméno complete

Oblast matematiky: lineární algebra

úplný

Pojem česky: úplný

Pojem anglicky: complete

Gramatická poznámka: přídavné jméno completeness

Oblast matematiky: lineární algebra

úplný výběr hlavního prvku

Pojem česky: úplný výběr hlavního prvku

Pojem anglicky: complete pivoting

Gramatická poznámka: podstatné jméno completeness

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

uspořádaná množina

Pojem česky: uspořádaná množina

Pojem anglicky: ordered set

Gramatická poznámka: sloveso order

Oblast matematiky: lineární algebra

uspořádání

Pojem česky: uspořádání

Pojem anglicky: ordering

Gramatická poznámka: sloveso order

Oblast matematiky: lineární algebra

vázaný vektor

Pojem česky: vázaný vektor

Pojem anglicky: bound vector, localized vector

Oblast matematiky: lineární algebra

vedoucí koeficient polynomu

Pojem česky: vedoucí koeficient polynomu

Pojem anglicky: leading coefficient

Gramatická poznámka: sloveso lead

Oblast matematiky: lineární algebra

vedoucí prvek

Pojem česky: vedoucí prvek

Pojem anglicky: pivot

Gramatické poznámky: synonymum (česky) hlavní prvek, synonymum (česky) pivotový prvek

Oblast matematiky: lineární algebra

vektor

Pojem česky: vektor

Pojem anglicky: vector

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

vektorový podprostor

Pojem česky: vektorový podprostor

Pojem anglicky: subspace of a vector space

Gramatická poznámka: synonymum (česky) podprostor vektorového prostoru

Oblast matematiky: lineární algebra

vektorový prostor

Pojem česky: vektorový prostor

Pojem anglicky: vector space

Gramatická poznámka: synonymum (česky) aritmetický vektorový prostor

Oblast matematiky: lineární algebra;

geometrie; matematická analýza; numerické metody

vektorový součin vektorů

Pojem česky: vektorový součin vektorů

Pojem anglicky: cross product

Oblast matematiky: lineární algebra

velikost vektoru
Pojem česky: velikost vektoru
Pojem anglicky: length of a vector, size of a vector, magnitude of a vector
Oblast matematiky: lineární algebra

vlastní číslo
Pojem česky: vlastní číslo
Pojem anglicky: eigenvalue
Gramatické poznámky: synonymum (česky) charakteristické číslo, synonymum (česky) charakteristická hodnota matice
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic

vlastní dělitel
Pojem česky: vlastní dělitel
Pojem anglicky: proper divisor
Oblast matematiky: lineární algebra

vlastní hodnota
Pojem česky: vlastní hodnota
Pojem anglicky: eigenvalue
Gramatické poznámky: synonymum (česky) vlastní číslo, synonymum (česky) charakteristická hodnota matice
Oblast matematiky: lineární algebra

vlastní ideál
Pojem česky: vlastní ideál
Pojem anglicky: proper ideal
Gramatická poznámka: opak improper ideal
Oblast matematiky: lineární algebra

vlastní podmnožina
Pojem česky: vlastní podmnožina
Pojem anglicky: proper subset
Oblast matematiky: lineární algebra

vlastní podprostor
Pojem česky: vlastní podprostor
Pojem anglicky: proper subspace
Gramatická poznámka: synonymum (česky) charakteristický podprostor
Oblast matematiky: lineární algebra

vlastní vektor
Pojem česky: vlastní vektor
Pojem anglicky: eigenvector
Gramatická poznámka: synonymum (česky) charakteristický vektor

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic

vnější operace
Pojem česky: vnější operace
Pojem anglicky: exterior operation
Oblast matematiky: lineární algebra

vnější součin vektorů
Pojem česky: vnější součin vektorů
Pojem anglicky: outer product of vectors
Oblast matematiky: lineární algebra

vnitřní operace
Pojem česky: vnitřní operace
Pojem anglicky: inner operation
Oblast matematiky: lineární algebra

vnoření
Pojem česky: vnoření
Pojem anglicky: embedding
Oblast matematiky: lineární algebra

volný vektor
Pojem česky: volný vektor
Pojem anglicky: free vector
Oblast matematiky: lineární algebra

výběr hlavního prvku
Pojem česky: výběr hlavního prvku
Pojem anglicky: pivoting
Oblast matematiky: lineární algebra

základní prvek cyklické grupy
Pojem česky: základní prvek cyklické grupy
Pojem anglicky: generator of a cyclic group
Gramatická poznámka: sloveso generate
Oblast matematiky: lineární algebra

zákony o krácení
Pojem česky: zákony o krácení
Pojem anglicky: cancellation law
Gramatická poznámka: sloveso cancel
Oblast matematiky: lineární algebra

zbytková třída modulo m
Pojem česky: zbytková třída modulo m
Pojem anglicky: residue class modulo m
Oblast matematiky: lineární algebra

zhomogenizovaná soustava rovnic
Pojem česky: zhomogenizovaná soustava rovnic
Pojem anglicky: homogenised system of equations
Oblast matematiky: lineární algebra

zobrazit
Pojem česky: zobrazit
Pojem anglicky: map
Gramatická poznámka: podstatné jméno mapping
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza

zpětná substituce
Pojem česky: zpětná substituce
Pojem anglicky: backward elimination
Gramatické poznámky: synonymum (česky) zpětný chod, opak forward elimination
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

zpětný chod
Pojem česky: zpětný chod
Pojem anglicky: backward elimination
Gramatické poznámky: synonymum (česky) zpětná substituce, opak forward elimination
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

zúžení zobrazení
Pojem česky: zúžení zobrazení
Pojem anglicky: restriction of a mapping
Gramatická poznámka: synonymum (česky) parciální zobrazení
Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza

IV/ MATEMATICKÁ ANALÝZA

absolutně integrovatelná funkce
Pojem česky: absolutně integrovatelná funkce
Pojem anglicky: absolutely summable function
Oblast matematiky: matematická analýza

absolutně konvergentní
Pojem česky: absolutně konvergentní
Pojem anglicky: absolutely convergent
Gramatická poznámka: přídavné jméno converge absolutely
Oblast matematiky: matematická analýza

absolutní extrém
Pojem česky: absolutní extrém
Pojem anglicky: global extremum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) globální extrém, množné číslo extrema
Oblast matematiky: matematická analýza

absolutní konvergence
Pojem česky: absolutní konvergence
Pojem anglicky: absolute convergence
Gramatické poznámky: synonymum (česky) relativní konvergence, přídavné jméno convergent
Oblast matematiky: matematická analýza

absolutní maximum
Pojem česky: absolutní maximum
Pojem anglicky: absolute maximum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) globální maximum, množné číslo absolute maxima
Oblast matematiky: matematická analýza

absolutní minimum
Pojem česky: absolutní minimum
Pojem anglicky: absolute minimum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) globální minimum, množné číslo absolute minima
Oblast matematiky: matematická analýza

aditivní
Pojem česky: aditivní
Pojem anglicky: additive
Gramatická poznámka: podstatné jméno additivity
Oblast matematiky: matematická analýza

alternující řada
Pojem česky: alternující řada
Pojem anglicky: alternating series
Gramatická poznámka: množné číslo alternating series
Oblast matematiky: matematická analýza

analytická funkce
Pojem česky: analytická funkce
Pojem anglicky: analytic function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
holomorfní funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

aproximace
Pojem česky: aproximace
Pojem anglicky: approximation
Gramatické poznámky: přídavné jméno
approximate, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

aproximace funkcí
Pojem česky: aproximace funkcí
Pojem anglicky: approximation of functions
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

aproximovat
Pojem česky: aproximovat
Pojem anglicky: approximate
Gramatické poznámky: podstatné jméno
approximation, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

argument komplexního čísla
Pojem česky: argument komplexního čísla
Pojem anglicky: argument of a complex
number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
matematická analýza

aritmetická posloupnost
Pojem česky: aritmetická posloupnost
Pojem anglicky: arithmetic progression
Oblast matematiky: matematická analýza

aritmetická řada
Pojem česky: aritmetická řada
Pojem anglicky: arithmetic series
Gramatická poznámka: množné číslo
arithmetic series
Oblast matematiky: matematická analýza

aritmetický vektorový prostor
Pojem česky: aritmetický vektorový prostor
Pojem anglicky: arithmetic vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
vektorový prostor
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; numerické
metody

asymptota
Pojem česky: asymptota
Pojem anglicky: asymptote
Gramatické poznámky: přídavné jméno
asymptotic, příslovce asymptotically
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

asymptota bez směrnice
Pojem česky: asymptota bez směrnice
Pojem anglicky: horizontal asymptote
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
svislá asymptota
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

asymptota se směrnicí
Pojem česky: asymptota se směrnicí
Pojem anglicky: inclined asymptote
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

blížit se k
Pojem česky: blížit se k
Pojem anglicky: tend to, approach
Oblast matematiky: matematická analýza

bod nespojistosti
Pojem česky: bod nespojistosti
Pojem anglicky: discontinuity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
discontinuous
Oblast matematiky: matematická analýza

bod nespojitosti druhého druhu
Pojem česky: bod nespojitosti druhého druhu
Pojem anglicky: discontinuity of the second
kind
Gramatická poznámka: přídavné jméno
discontinuous
Oblast matematiky: matematická analýza

bod nespojitosti prvního druhu
Pojem česky: bod nespojitosti prvního druhu
Pojem anglicky: discontinuity of the first kind
Gramatická poznámka: přídavné jméno discontinuous
Oblast matematiky: matematická analýza

bod skokové nespojitosti
Pojem česky: bod skokové nespojitosti
Pojem anglicky: jump discontinuity
Gramatická poznámka: přídavné jméno discontinuous
Oblast matematiky: matematická analýza

cauchyovská posloupnost
Pojem česky: cauchyovská posloupnost
Pojem anglicky: Cauchy sequence, fundamental sequence
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

Cauchy-Riemannovy podmínky
Pojem česky: Cauchy-Riemannovy podmínky
Pojem anglicky: Cauchy-Riemann relations
Oblast matematiky: matematická analýza

cesta
Pojem česky: cesta
Pojem anglicky: path
Oblast matematiky: matematická analýza

cirkulace pole
Pojem česky: cirkulace pole
Pojem anglicky: field circulation
Gramatická poznámka: sloveso circulate
Oblast matematiky: matematická analýza

cotangens
Pojem česky: cotangens
Pojem anglicky: cotangent
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

cyklometrická funkce
Pojem česky: cyklometrická funkce
Pojem anglicky: inverse trigonometric function
Oblast matematiky: matematická analýza

cylindrické souřadnice
Pojem česky: cylindrické souřadnice
Pojem anglicky: cylindrical coordinates
Oblast matematiky: matematická analýza

částečný součet
Pojem česky: částečný součet
Pojem anglicky: partial sum
Oblast matematiky: matematická analýza

číselná řada
Pojem česky: číselná řada
Pojem anglicky: number series
Gramatická poznámka: množné číslo number series
Oblast matematiky: matematická analýza

člen posloupnosti
Pojem česky: člen posloupnosti
Pojem anglicky: term of a sequence
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

člen řady
Pojem česky: člen řady
Pojem anglicky: term of a series
Gramatická poznámka: množné číslo terms of series
Oblast matematiky: matematická analýza

d'Alambertovo podílové kritérium
Pojem česky: d'Alambertovo podílové kritérium
Pojem anglicky: ratio test
Gramatické poznámky: synonymum (česky) podílové kritérium, synonymum (česky) podílové kritérium konvergence
Oblast matematiky: matematická analýza

dělení intervalu
Pojem česky: dělení intervalu
Pojem anglicky: subdivision of an interval, partition of an interval
Gramatické poznámky: sloveso subdivide, sloveso partition
Oblast matematiky: matematická analýza

dělicí body
Pojem česky: dělicí body
Pojem anglicky: points of division
Oblast matematiky: matematická analýza

délka oblouku
Pojem česky: délka oblouku
Pojem anglicky: length of an arc
Oblast matematiky: matematická analýza

délka rovinné křivky
Pojem česky: délka rovinné křivky
Pojem anglicky: arc length
Oblast matematiky: matematická analýza

derivace
Pojem česky: derivace
Pojem anglicky: derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace funkce podle vektoru
Pojem česky: derivace funkce podle vektoru
Pojem anglicky: derivative of a function with
respect to a vector, vector
derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace mocninné řady
Pojem česky: derivace mocninné řady
Pojem anglicky: derivative of a power series
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

derivace n-tého řádu podle vektoru
Pojem česky: derivace n-tého řádu podle
vektoru
Pojem anglicky: derivative of order n with
respect to a vector, vector
derivative of order n
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

derivace řádu n
Pojem česky: derivace řádu n
Pojem anglicky: derivative of order n
Gramatické poznámky: synonymum (česky) n-
tá derivace, sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace ve směru
Pojem česky: derivace ve směru
Pojem anglicky: directional derivative
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
směrová derivace, sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

derivace vyšších řádů
Pojem česky: derivace vyšších řádů
Pojem anglicky: derivatives of higher orders
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

derivace zleva
Pojem česky: derivace zleva
Pojem anglicky: left derivative, left-hand
derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace zprava
Pojem česky: derivace zprava
Pojem anglicky: right derivative, right-hand
derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivování
Pojem česky: derivování
Pojem anglicky: differentiation
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivovat
Pojem česky: derivovat
Pojem anglicky: differentiate
Gramatická poznámka: podstatné jméno
differentiation

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

diference

Pojem česky: diference

Pojem anglicky: difference

Gramatická poznámka: přídavné jméno
difference

Oblast matematiky: matematická analýza

diference

Pojem česky: diference

Pojem anglicky: difference

Gramatická poznámka: přídavné jméno
difference

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciál funkce

Pojem česky: diferenciál funkce

Pojem anglicky: differential of a function

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

diferenciál funkce v bodě

Pojem česky: diferenciál funkce v bodě

Pojem anglicky: differential of a function at a
point

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciál k-tého řádu

Pojem česky: diferenciál k-tého řádu

Pojem anglicky: differential of order k

Gramatická poznámka: synonymum (česky) n-
tý diferenciál

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciální počet

Pojem česky: diferenciální počet

Pojem anglicky: differential calculus

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciální počet funkcí jedné proměnné

Pojem česky: diferenciální počet funkcí jedné
proměnné

Pojem anglicky: differential calculus of
functions of one variable

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciální počet funkcí více proměnných

Pojem česky: diferenciální počet funkcí více
proměnných

Pojem anglicky: differential calculus of
functions of more variables

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciální počet v komplexním oboru

Pojem česky: diferenciální počet v komplexním
oboru

Pojem anglicky: differential calculus of complex
functions

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenciály vyšších řádů

Pojem česky: diferenciály vyšších řádů

Pojem anglicky: differentials of higher orders

Oblast matematiky: matematická analýza

diferencovatelná funkce

Pojem česky: diferencovatelná funkce

Pojem anglicky: differentiable function

Gramatická poznámka: podstatné jméno
differentiability

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

diferencovatelnost

Pojem česky: diferencovatelnost

Pojem anglicky: differentiability

Gramatická poznámka: přídavné jméno
differentiable

Oblast matematiky: matematická analýza

diferenční rovnice

Pojem česky: diferenční rovnice

Pojem anglicky: difference equation

Gramatická poznámka: podstatné jméno
difference

Oblast matematiky: matematická analýza

dilatace

Pojem česky: dilatace

Pojem anglicky: dilatation

Oblast matematiky: matematická analýza

Diracův impulz

Pojem česky: Diracův impulz

Pojem anglicky: Dirac delta function

Oblast matematiky: matematická analýza

diskrétní

Pojem česky: diskrétní

Pojem anglicky: discrete

Oblast matematiky: matematická analýza;
pravděpodobnost a statistika; operační
výzkum a teorie grafů

distribuce

Pojem česky: distribuce

Pojem anglicky: distribution

Oblast matematiky: matematická analýza

divergence

Pojem česky: divergence

Pojem anglicky: divergence

Gramatické poznámky: přídavné jméno

divergent, sloveso diverge

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

divergence pole

Pojem česky: divergence pole

Pojem anglicky: field divergence

Oblast matematiky: matematická analýza

divergentní

Pojem česky: divergentní

Pojem anglicky: divergent

Gramatické poznámky: podstatné jméno

divergence, sloveso diverge

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

divergentní posloupnost

Pojem česky: divergentní posloupnost

Pojem anglicky: divergent sequence

Gramatické poznámky: podstatné jméno

divergence, sloveso diverge, opak

convergent sequence

Oblast matematiky: matematická analýza

divergentní řada

Pojem česky: divergentní řada

Pojem anglicky: divergent series

Gramatické poznámky: množné číslo divergent

series, podstatné jméno divergence,

opak convergent series

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

divergovat

Pojem česky: divergovat

Pojem anglicky: diverge

Gramatické poznámky: podstatné jméno

divergence, přídavné jméno divergent

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

dolní limita

Pojem česky: dolní limita

Pojem anglicky: limit inferior, lower limit

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

limes inferior

Oblast matematiky: matematická analýza

dolní mez

Pojem česky: dolní mez

Pojem anglicky: lower bound

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

dolní závora

Oblast matematiky: matematická analýza

dolní mez integrálu

Pojem česky: dolní mez integrálu

Pojem anglicky: lower limit of the integral

Oblast matematiky: matematická analýza

dolní součet

Pojem česky: dolní součet

Pojem anglicky: lower sum

Oblast matematiky: matematická analýza

dolní závora

Pojem česky: dolní závora

Pojem anglicky: lower bound

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

dolní mez

Oblast matematiky: matematická analýza

druhá derivace

Pojem česky: druhá derivace

Pojem anglicky: second derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic; numerické

metody

dvojnásobný integrál

Pojem česky: dvojnásobný integrál

Pojem anglicky: double integral
Oblast matematiky: matematická analýza

dvojný integrál
Pojem česky: dvojný integrál
Pojem anglicky: double integral
Oblast matematiky: matematická analýza

elementární funkce
Pojem česky: elementární funkce
Pojem anglicky: elementary function
Oblast matematiky: matematická analýza

elementární množina
Pojem česky: elementární množina
Pojem anglicky: elementary set
Oblast matematiky: matematická analýza

elementární oblast typu (x, y)
Pojem česky: elementární oblast typu (x, y)
Pojem anglicky: region of the first type, region of the second type
Oblast matematiky: matematická analýza

elipsoid
Pojem česky: elipsoid
Pojem anglicky: ellipsoid
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

eliptická kuželová plocha
Pojem česky: eliptická kuželová plocha
Pojem anglicky: elliptic conical surface, elliptic cone
Gramatická poznámka: podstatné jméno
ellipse
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

eliptická válcová plocha
Pojem česky: eliptická válcová plocha
Pojem anglicky: elliptic cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
ellipse
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

eliptický paraboloid
Pojem česky: eliptický paraboloid
Pojem anglicky: elliptic paraboloid

Gramatická poznámka: podstatné jméno
ellipse
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

euklidovská metrika
Pojem česky: euklidovská metrika
Pojem anglicky: Euclidean distance
Oblast matematiky: matematická analýza

euklidovská norma matice
Pojem česky: euklidovská norma matice
Pojem anglicky: Euclidean norm
Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

euklidovský prostor
Pojem česky: euklidovský prostor
Pojem anglicky: Euclidean space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
eukleidovský prostor
Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza

exponenciální funkce
Pojem česky: exponenciální funkce
Pojem anglicky: exponential function
Oblast matematiky: matematická analýza

extrém
Pojem česky: extrém
Pojem anglicky: extremum
Oblast matematiky: matematická analýza

Fourierova integrální transformace
Pojem česky: Fourierova integrální transformace
Pojem anglicky: Fourier integral transform
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: matematická analýza

Fourierova řada
Pojem česky: Fourierova řada
Pojem anglicky: Fourier series
Gramatická poznámka: množné číslo Fourier series
Oblast matematiky: matematická analýza

Fourierova transformace

Pojem česky: Fourierova transformace
Pojem anglicky: Fourier transform
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: matematická analýza

Fourierovy koeficienty
Pojem česky: Fourierovy koeficienty
Pojem anglicky: Fourier coefficients
Oblast matematiky: matematická analýza

Fourierův integrál
Pojem česky: Fourierův integrál
Pojem anglicky: Fourier integral
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

funkce dolní meze
Pojem česky: funkce dolní meze
Pojem anglicky: function of the lower limit
Gramatická poznámka: přídavné jméno
functional
Oblast matematiky: matematická analýza

funkce horní meze
Pojem česky: funkce horní meze
Pojem anglicky: function of the upper limit
Gramatická poznámka: přídavné jméno
functional
Oblast matematiky: matematická analýza

funkce jedné proměnné
Pojem česky: funkce jedné proměnné
Pojem anglicky: function of one variable,
function of a single variable
Gramatická poznámka: přídavné jméno
functional
Oblast matematiky: matematická analýza

funkce n-reálných proměnných
Pojem česky: funkce n-reálných proměnných
Pojem anglicky: function of n variables
Gramatická poznámka: přídavné jméno
functional
Oblast matematiky: matematická analýza

funkce spojitá v bodě
Pojem česky: funkce spojitá v bodě
Pojem anglicky: function continuous at a point
Gramatická poznámka: podstatné jméno
continuity

Oblast matematiky: matematická analýza

funkce více proměnných
Pojem česky: funkce více proměnných
Pojem anglicky: function of more variables
Gramatická poznámka: přídavné jméno
functional
Oblast matematiky: matematická analýza

funkcionál
Pojem česky: funkcionál
Pojem anglicky: functional
Oblast matematiky: matematická analýza

funkční hodnota
Pojem česky: funkční hodnota
Pojem anglicky: function value, value of a
function
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

funkční předpis
Pojem česky: funkční předpis
Pojem anglicky: relation
Gramatické poznámky: přídavné jméno
related, sloveso relate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

geometrická posloupnost
Pojem česky: geometrická posloupnost
Pojem anglicky: geometric progression
Oblast matematiky: matematická analýza

geometrická řada
Pojem česky: geometrická řada
Pojem anglicky: geometric series
Oblast matematiky: matematická analýza

globálně
Pojem česky: globálně
Pojem anglicky: globally
Gramatická poznámka: přídavné jméno global
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

globální
Pojem česky: globální
Pojem anglicky: global
Gramatická poznámka: příslovce globally
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

globální maximum
Pojem česky: globální maximum
Pojem anglicky: absolute maximum, global maximum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) absolutní maximum, příslovce absolutely, příslovce globally
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

globální minimum
Pojem česky: globální minimum
Pojem anglicky: absolute minimum, global minimum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) absolutní minimum, příslovce absolutely, příslovce globally
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

goniometrická funkce
Pojem česky: goniometrická funkce
Pojem anglicky: trigonometric function
Gramatické poznámky: synonymum (česky) trigonometrická funkce, podstatné jméno trigonometry
Oblast matematiky: matematická analýza

goniometrická substituce
Pojem česky: goniometrická substituce
Pojem anglicky: trigonometric substitution
Gramatické poznámky: podstatné jméno trigonometry, sloveso substitute
Oblast matematiky: matematická analýza

gradient funkce
Pojem česky: gradient funkce
Pojem anglicky: gradient
Oblast matematiky: matematická analýza

graf funkce

Pojem česky: graf funkce
Pojem anglicky: graph
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

harmonická funkce
Pojem česky: harmonická funkce
Pojem anglicky: harmonic function
Oblast matematiky: matematická analýza

harmonická řada
Pojem česky: harmonická řada
Pojem anglicky: harmonic series
Gramatická poznámka: množné číslo harmonic series
Oblast matematiky: matematická analýza

Heavisideova funkce
Pojem česky: Heavisideova funkce
Pojem anglicky: Heaviside function
Gramatická poznámka: synonymum (česky) jednotkový skok
Oblast matematiky: matematická analýza

hladká křivka
Pojem česky: hladká křivka
Pojem anglicky: smooth curve
Oblast matematiky: matematická analýza

hladká oblast
Pojem česky: hladká oblast
Pojem anglicky: smooth domain, smooth region
Oblast matematiky: matematická analýza

hladká plocha
Pojem česky: hladká plocha
Pojem anglicky: smooth surface
Oblast matematiky: matematická analýza

hladký oblouk
Pojem česky: hladký oblouk
Pojem anglicky: smooth arc
Oblast matematiky: matematická analýza

hlavní část Laurentovy řady
Pojem česky: hlavní část Laurentovy řady
Pojem anglicky: regular part of Laurent series

Gramatická poznámka: množné číslo regular parts of Laurent series
Oblast matematiky: matematická analýza

Gramatická poznámka: synonymum (česky) limes superior
Oblast matematiky: matematická analýza

hlavní hodnota argumentu komplexního čísla
Pojem česky: hlavní hodnota argumentu komplexního čísla
Pojem anglicky: principal value of the argument, principal value of the argument
Oblast matematiky: matematická analýza

horní mez
Pojem česky: horní mez
Pojem anglicky: upper bound
Gramatická poznámka: synonymum (česky) horní závora
Oblast matematiky: matematická analýza

hlavní hodnota logaritmu
Pojem česky: hlavní hodnota logaritmu
Pojem anglicky: main value of logarithm
Oblast matematiky: matematická analýza

horní mez integrálu
Pojem česky: horní mez integrálu
Pojem anglicky: upper limit of the integral
Oblast matematiky: matematická analýza

hlavní složka složené funkce
Pojem česky: hlavní složka složené funkce
Pojem anglicky: exterior function
Oblast matematiky: matematická analýza

horní součet
Pojem česky: horní součet
Pojem anglicky: upper sum
Oblast matematiky: matematická analýza

hodnota funkce
Pojem česky: hodnota funkce
Pojem anglicky: functional value, value of a function
Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

horní závora
Pojem česky: horní závora
Pojem anglicky: upper bound
Gramatická poznámka: synonymum (česky) horní mez
Oblast matematiky: matematická analýza

hodnota logaritmu v (komplexním oboru)
Pojem česky: hodnota logaritmu v (komplexním oboru)
Pojem anglicky: common value of logarithm
Oblast matematiky: matematická analýza

hranice množiny
Pojem česky: hranice množiny
Pojem anglicky: boundary of a set
Gramatická poznámka: přídavné jméno boundary
Oblast matematiky: matematická analýza

hodnota zobrazení
Pojem česky: hodnota zobrazení
Pojem anglicky: value
Oblast matematiky: matematická analýza

hraniční bod
Pojem česky: hraniční bod
Pojem anglicky: boundary point
Gramatická poznámka: podstatné jméno boundary
Oblast matematiky: matematická analýza

holomorfní funkce
Pojem česky: holomorfní funkce
Pojem anglicky: holomorphic function
Gramatická poznámka: synonymum (česky) analytická funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

hromadný bod
Pojem česky: hromadný bod
Pojem anglicky: point of condensation, accumulation point, cluster point
Oblast matematiky: matematická analýza

horní limita
Pojem česky: horní limita
Pojem anglicky: limit superior, upper limit

hyperbolická funkce
Pojem česky: hyperbolická funkce

Pojem anglicky: hyperbolic function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
hyperbola
Oblast matematiky: matematická analýza

hyperbolická válcová plocha
Pojem česky: hyperbolická válcová plocha
Pojem anglicky: hyperbolic cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
hyperbola
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

hyperbolometrická funkce
Pojem česky: hyperbolometrická funkce
Pojem anglicky: inverse hyperbolic function
Oblast matematiky: matematická analýza

identické zobrazení
Pojem česky: identické zobrazení
Pojem anglicky: identity mapping
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza

imaginární složka komplexní funkce
Pojem česky: imaginární složka komplexní funkce
Pojem anglicky: imaginary part of a complex function
Oblast matematiky: matematická analýza

impulz
Pojem česky: impulz
Pojem anglicky: impulse
Oblast matematiky: matematická analýza

indukovat
Pojem česky: indukovat
Pojem anglicky: induce
Gramatické poznámky: podstatné jméno
induction, přídavné jméno inductive
Oblast matematiky: matematická analýza

infimum
Pojem česky: infimum
Pojem anglicky: infimum
Oblast matematiky: matematická analýza

infimum množiny
Pojem česky: infimum množiny

Pojem anglicky: infimum of a set
Oblast matematiky: matematická analýza

inflexe
Pojem česky: inflexe
Pojem anglicky: inflection
Oblast matematiky: matematická analýza

inflexní bod
Pojem česky: inflexní bod
Pojem anglicky: inflection point, point of inflection
Oblast matematiky: matematická analýza

integrace
Pojem česky: integrace
Pojem anglicky: integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

integrace mocninné řady
Pojem česky: integrace mocninné řady
Pojem anglicky: integration of a power series
Gramatické poznámky: množné číslo
integration of power series, přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrace per partes
Pojem česky: integrace per partes
Pojem anglicky: integration by parts
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
metoda per partes, přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrační cesta
Pojem česky: integrační cesta
Pojem anglicky: integral on path
Oblast matematiky: matematická analýza

integrační konstanta
Pojem česky: integrační konstanta
Pojem anglicky: constant of integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

integrační metody
Pojem česky: integrační metody
Pojem anglicky: methods of integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrační proměnná
Pojem česky: integrační proměnná
Pojem anglicky: variable of integration
Gramatické poznámky: sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrál
Pojem česky: integrál
Pojem anglicky: integral
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

integrál komplexní funkce po křivce
Pojem česky: integrál komplexní funkce po
křivce
Pojem anglicky: integral of a complex function
over a curve
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrální hodnota
Pojem česky: integrální hodnota
Pojem anglicky: integral value
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrální kritérium
Pojem česky: integrální kritérium
Pojem anglicky: integral test
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
integrální kritérium konvergence,
podstatné jméno integration, přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrální kritérium konvergence
Pojem česky: integrální kritérium konvergence
Pojem anglicky: integral test of convergency
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
integrální kritérium, podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral, sloveso
integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrální počet
Pojem česky: integrální počet
Pojem anglicky: integral calculus
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

integrální počet funkcí jedné proměnné
Pojem česky: integrální počet funkcí jedné
proměnné
Pojem anglicky: integral calculus of functions
of one variable
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

integrální počet funkcí více proměnných
Pojem česky: integrální počet funkcí více
proměnných
Pojem anglicky: integral calculus of functions
of more variables
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

integrální počet v komplexním oboru
Pojem česky: integrální počet v komplexním
oboru
Pojem anglicky: integral calculus of complex
variables
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrální součet
Pojem česky: integrální součet
Pojem anglicky: integral sum
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrální transformace
Pojem česky: integrální transformace
Pojem anglicky: integral transform
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

integrand
Pojem česky: integrand
Pojem anglicky: integrand
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
integrovaná funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

integrovaná funkce
Pojem česky: integrovaná funkce
Pojem anglicky: integrand
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
integrand
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

integrování
Pojem česky: integrování
Pojem anglicky: integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

integrovat
Pojem česky: integrovat
Pojem anglicky: integrate
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

integrovatelná funkce

Pojem česky: integrovatelná funkce
Pojem anglicky: summable function, integrable
function
Oblast matematiky: matematická analýza

interval konkávnosti
Pojem česky: interval konkávnosti
Pojem anglicky: interval of concavity
Gramatická poznámka: podstatné jméno
concave down
Oblast matematiky: matematická analýza

interval konvexnosti
Pojem česky: interval konvexnosti
Pojem anglicky: interval of convexity
Gramatická poznámka: podstatné jméno
concave up
Oblast matematiky: matematická analýza

interval monotonnosti
Pojem česky: interval monotonnosti
Pojem anglicky: monotony interval
Gramatická poznámka: přídavné jméno
monotonic
Oblast matematiky: matematická analýza

interval spojitosti
Pojem česky: interval spojitosti
Pojem anglicky: interval of continuity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
continuous
Oblast matematiky: matematická analýza

inverzní funkce k funkci f
Pojem česky: inverzní funkce k funkci f
Pojem anglicky: inverse function of a function f
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: matematická analýza

izolovaná singularita
Pojem česky: izolovaná singularita
Pojem anglicky: isolated singularity
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
izolovaný singulární bod
Oblast matematiky: matematická analýza

izolovaný bod
Pojem česky: izolovaný bod
Pojem anglicky: isolated point
Oblast matematiky: matematická analýza

izolovaný singulární bod
Pojem česky: izolovaný singulární bod
Pojem anglicky: isolated singular points
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
izolovaná singularita
Oblast matematiky: matematická analýza

Jacobiho matice
Pojem česky: Jacobiho matice
Pojem anglicky: Jacobian matrix
Gramatická poznámka: množné číslo Jacobian matrices
Oblast matematiky: matematická analýza

jádro integrální transformace
Pojem česky: jádro integrální transformace
Pojem anglicky: kernel
Oblast matematiky: matematická analýza

jakobián
Pojem česky: jakobián
Pojem anglicky: jacobian
Oblast matematiky: matematická analýza

jednoduchá křivka
Pojem česky: jednoduchá křivka
Pojem anglicky: simple curve
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
prostá křivka
Oblast matematiky: matematická analýza

jednoduchá uzavřená křivka
Pojem česky: jednoduchá uzavřená křivka
Pojem anglicky: simple closed curve
Oblast matematiky: matematická analýza

jednostranná derivace
Pojem česky: jednostranná derivace
Pojem anglicky: one-sided derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

jednostranná limita
Pojem česky: jednostranná limita
Pojem anglicky: one-side limit
Oblast matematiky: matematická analýza

jednotkový impulz

Pojem česky: jednotkový impulz
Pojem anglicky: unit impulse
Oblast matematiky: matematická analýza

jednotkový skok
Pojem česky: jednotkový skok
Pojem anglicky: unit step function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Heavisideova funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

jednoznačná funkce
Pojem česky: jednoznačná funkce
Pojem anglicky: univalent function, single-valued function
Gramatické poznámky: opak mnohoznačná funkce, opak víceznačná funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

Jordanova křivka
Pojem česky: Jordanova křivka
Pojem anglicky: Jordan curve
Oblast matematiky: matematická analýza

kladná orientace
Pojem česky: kladná orientace
Pojem anglicky: positive orientation, clockwise orientation
Gramatické poznámky: opak negative orientation, opak counterclockwise orientation, možno také anticlockwise orientation
Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

klesající
Pojem česky: klesající
Pojem anglicky: decreasing
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

klesající funkce
Pojem česky: klesající funkce
Pojem anglicky: decreasing function
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

klesat pode všechny meze
Pojem česky: klesat pode všechny meze
Pojem anglicky: become indefinitely small
Oblast matematiky: matematická analýza

k-násobek vektoru
Pojem česky: k-násobek vektoru
Pojem anglicky: k-multiple of a vector
Oblast matematiky: matematická analýza

kompaktní interval
Pojem česky: kompaktní interval
Pojem anglicky: compact interval
Oblast matematiky: matematická analýza

komplexní funkce komplexní proměnné
Pojem česky: komplexní funkce komplexní proměnné
Pojem anglicky: complex function of a complex variable
Oblast matematiky: matematická analýza

komponenta zobrazení
Pojem česky: komponenta zobrazení
Pojem anglicky: component
Gramatické poznámky: synonymum (česky) složka zobrazení, sloveso compose
Oblast matematiky: matematická analýza

koncový bod orientovaného oblouku
Pojem česky: koncový bod orientovaného oblouku
Pojem anglicky: endpoint of an oriented arc
Oblast matematiky: matematická analýza

konečná posloupnost
Pojem česky: konečná posloupnost
Pojem anglicky: finite sequence
Gramatické poznámky: příslovce infinitely, opak infinite
Oblast matematiky: matematická analýza

konečná řada
Pojem česky: konečná řada
Pojem anglicky: finite series
Gramatické poznámky: množné číslo finite series, příslovce infinitely, opak infinite
Oblast matematiky: matematická analýza

konečný součet
Pojem česky: konečný součet
Pojem anglicky: finite sum
Gramatické poznámky: příslovce finitely, opak infinite sum
Oblast matematiky: matematická analýza

konfokální
Pojem česky: konfokální
Pojem anglicky: confocal
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

konformní zobrazení
Pojem česky: konformní zobrazení
Pojem anglicky: conformal mapping
Oblast matematiky: matematická analýza

konjugované harmonické funkce
Pojem česky: konjugované harmonické funkce
Pojem anglicky: conjugated harmonic functions
Gramatická poznámka: synonymum (česky) sdružené harmonické funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

konkávní funkce
Pojem česky: konkávní funkce
Pojem anglicky: concave down function
Gramatická poznámka: podstatné jméno concavity
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

kontrakce
Pojem česky: kontrakce
Pojem anglicky: contraction mapping
Gramatické poznámky: přídavné jméno contractive, sloveso contract
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

konvergence
Pojem česky: konvergence
Pojem anglicky: convergence
Gramatické poznámky: přídavné jméno convergent, opak divergence
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergentní

Pojem česky: konvergentní

Pojem anglicky: convergent

Gramatické poznámky: podstatné jméno
convergence, opak divergent

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergentní posloupnost

Pojem česky: konvergentní posloupnost

Pojem anglicky: convergent sequence

Gramatické poznámky: podstatné jméno
convergence v, opak divergent sequence

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

konvergentní řada

Pojem česky: konvergentní řada

Pojem anglicky: convergent series

Gramatické poznámky: množné číslo

convergent series, podstatné jméno

convergence, opak divergent series

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

konvergovat

Pojem česky: konvergovat

Pojem anglicky: converge

Gramatické poznámky: podstatné jméno
convergence, přídavné jméno convergent,
opak diverge

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergovat absolutně

Pojem česky: konvergovat absolutně

Pojem anglicky: converge absolutely

Gramatické poznámky: podstatné jméno

convergence, přídavné jméno convergent,

příslovce absolutely convergent, opak diverge

Oblast matematiky: matematická analýza

konvergovat neabsolutně

Pojem česky: konvergovat neabsolutně

Pojem anglicky: converge conditionally

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

relativní convergence, podstatné jméno

convergence, přídavné jméno convergent,

opak diverge

Oblast matematiky: matematická analýza

konvexní funkce

Pojem česky: konvexní funkce

Pojem anglicky: concave up function

Gramatická poznámka: podstatné jméno
concavity (nikoliv convexity!)

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

konvexní množina

Pojem česky: konvexní množina

Pojem anglicky: convex set

Oblast matematiky: matematická analýza

konvoluce

Pojem česky: konvoluce

Pojem anglicky: convolution

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

konzervativní pole

Pojem česky: konzervativní pole

Pojem anglicky: conservative field

Oblast matematiky: matematická analýza

kosinová Fourierova řada

Pojem česky: kosinová Fourierova řada

Pojem anglicky: cosine Fourier series

Gramatická poznámka: množné číslo series

Oblast matematiky: matematická analýza

kritéria konvergence

Pojem česky: kritéria konvergence

Pojem anglicky: convergency criteria,

convergency tests

Gramatické poznámky: jednotné číslo criterion,
přídavné jméno convergent

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

kritérium

Pojem česky: kritérium

Pojem anglicky: criterion

Gramatická poznámka: množné číslo criteria

Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody; běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí

matematiky

kritérium konvergence

Pojem česky: kritérium konvergence
Pojem anglicky: convergency criterion,
convergency test, criterion for
convergence
Gramatické poznámky: množné číslo criteria,
přídavné jméno convergent
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

kruhová inverze
Pojem česky: kruhová inverze
Pojem anglicky: inversion with respect to a
circle
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

křivkový integrál
Pojem česky: křivkový integrál
Pojem anglicky: line integral, curvilinear
integral integral
Gramatická poznámka: podstatné jméno curve
Oblast matematiky: matematická analýza

křivočaré souřadnice
Pojem česky: křivočaré souřadnice
Pojem anglicky: curvilinear coordinates
Gramatická poznámka: podstatné jméno curve
Oblast matematiky: matematická analýza

kubická metrika
Pojem česky: kubická metrika
Pojem anglicky: cubic metric
Oblast matematiky: matematická analýza

kulová plocha
Pojem česky: kulová plocha
Pojem anglicky: spherical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno
sphere
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

kus hladké plochy
Pojem česky: kus hladké plochy
Pojem anglicky: smooth surface area
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
list
Oblast matematiky: matematická analýza

kvadratika
Pojem česky: kvadratika

Pojem anglicky: quadric
Oblast matematiky: matematická analýza

kvocient
Pojem česky: kvocient
Pojem anglicky: quotient
Oblast matematiky: matematická analýza

Laplaceova integrální transformace
Pojem česky: Laplaceova integrální
transformace
Pojem anglicky: Laplace transformation,
Laplace transform
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: matematická analýza

Laplaceova transformace
Pojem česky: Laplaceova transformace
Pojem anglicky: Laplace transformation,
Laplace transform
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: matematická analýza

Laplaceův obraz
Pojem česky: Laplaceův obraz
Pojem anglicky: Laplace transform
Oblast matematiky: matematická analýza

Laplaceův operátor
Pojem česky: Laplaceův operátor
Pojem anglicky: Laplace operator
Oblast matematiky: matematická analýza

Laurentova řada
Pojem česky: Laurentova řada
Pojem anglicky: Laurent series
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Laurentův rozvoj, množné číslo Laurent
series
Oblast matematiky: matematická analýza

Laurentův rozvoj
Pojem česky: Laurentův rozvoj
Pojem anglicky: Laurent expansion
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Laurentova řada
Oblast matematiky: matematická analýza

Leibnitzovo kritérium
Pojem česky: Leibnitzovo kritérium

Pojem anglicky: Leibnitz test
Oblast matematiky: matematická analýza

L'Hospitalovo pravidlo
Pojem česky: L'Hospitalovo pravidlo
Pojem anglicky: l'Hospital rule
Oblast matematiky: matematická analýza

lichá funkce
Pojem česky: lichá funkce
Pojem anglicky: odd function
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

limes inferior
Pojem česky: limes inferior
Pojem anglicky: limit inferior, lower limit
Gramatická poznámka: synonymum (česky) dolní limita
Oblast matematiky: matematická analýza

limes superior
Pojem česky: limes superior
Pojem anglicky: limit superior, upper limit
Gramatická poznámka: synonymum (česky) horní limita
Oblast matematiky: matematická analýza

limita
Pojem česky: limita
Pojem anglicky: limit
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

limita funkce
Pojem česky: limita funkce
Pojem anglicky: limit of a function
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

limita funkce v bodě
Pojem česky: limita funkce v bodě
Pojem anglicky: limit at a point
Oblast matematiky: matematická analýza

limita parciální funkce
Pojem česky: limita parciální funkce
Pojem anglicky: limit of partial function
Gramatická poznámka: synonymum (česky) relativní limita
Oblast matematiky: matematická analýza

limita posloupnosti
Pojem česky: limita posloupnosti
Pojem anglicky: limit of a sequence
Oblast matematiky: matematická analýza

limita zleva
Pojem česky: limita zleva
Pojem anglicky: left-hand limit, limit on the left
Oblast matematiky: matematická analýza

limita zprava
Pojem česky: limita zprava
Pojem anglicky: right-hand limit, limit on the right
Oblast matematiky: matematická analýza

linearita
Pojem česky: linearita
Pojem anglicky: linearity
Gramatická poznámka: přídavné jméno linear
Oblast matematiky: matematická analýza

lineární forma vektoru
Pojem česky: lineární forma vektoru
Pojem anglicky: linear form of a vector
Gramatická poznámka: podstatné jméno linearity
Oblast matematiky: matematická analýza

Lipschitzova podmínka
Pojem česky: Lipschitzova podmínka
Pojem anglicky: Lipschitz condition
Oblast matematiky: matematická analýza

lipschitzovská funkce
Pojem česky: lipschitzovská funkce
Pojem anglicky: Lipschitz function
Gramatická poznámka: možno také Lipschitzian
Oblast matematiky: matematická analýza

lokálně
Pojem česky: lokálně

Pojem anglicky: locally
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, přídavné jméno local
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokální
Pojem česky: lokální
Pojem anglicky: local
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokální extrém
Pojem česky: lokální extrém
Pojem anglicky: local extremum
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally, množné číslo local extrema
Oblast matematiky: matematická analýza

lokální maximum
Pojem česky: lokální maximum
Pojem anglicky: local maximum
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally, množné číslo local maxima
Oblast matematiky: matematická analýza

lokální minimum
Pojem česky: lokální minimum
Pojem anglicky: local minimum
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally, množné číslo local minima
Oblast matematiky: matematická analýza

Maclaurinova řada
Pojem česky: Maclaurinova řada
Pojem anglicky: Maclaurin series
Gramatické poznámky: synonymum (česky) Maclaurinův polynom, synonymum (česky) Maclaurinův rozvoj, množné číslo Maclaurin series
Oblast matematiky: matematická analýza

Maclaurinův polynom
Pojem česky: Maclaurinův polynom
Pojem anglicky: Maclaurin polynomial
Gramatické poznámky: synonymum (česky) Maclaurinova řada, synonymum (česky) Maclaurinův rozvoj
Oblast matematiky: matematická analýza

Maclaurinův rozvoj
Pojem česky: Maclaurinův rozvoj
Pojem anglicky: Maclaurin expansion
Gramatické poznámky: synonymum (česky) Maclaurinova řada, synonymum (česky) Maclaurinův polynom
Oblast matematiky: matematická analýza

matematická analýza
Pojem česky: matematická analýza
Pojem anglicky: mathematical analysis, calculus
Oblast matematiky: matematická analýza

maximum
Pojem česky: maximum
Pojem anglicky: maximum
Gramatické poznámky: přídavné jméno maximal, sloveso maximize, množné číslo maxima
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

meromorfní funkce
Pojem česky: meromorfní funkce
Pojem anglicky: meromorphic function
Oblast matematiky: matematická analýza

měřitelná množina
Pojem česky: měřitelná množina
Pojem anglicky: measurable set
Oblast matematiky: matematická analýza; pravděpodobnost a statistika

metoda per partes
Pojem česky: metoda per partes
Pojem anglicky: integration by parts
Gramatické poznámky: synonymum (česky) integrace per partes, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic

metoda substituce
Pojem česky: metoda substituce
Pojem anglicky: substitution method,
integration by substitution
Gramatická poznámka: sloveso substitute
Oblast matematiky: matematická analýza

metrický prostor
Pojem česky: metrický prostor
Pojem anglicky: metric space
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

metrika
Pojem česky: metrika
Pojem anglicky: metric, distance function
Gramatická poznámka: přídavné jméno metric
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

mezikruží
Pojem česky: mezikruží
Pojem anglicky: circular ring, annulus
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

minimum
Pojem česky: minimum
Pojem anglicky: minimum
Gramatické poznámky: přídavné jméno
minimal, sloveso minimize, množné číslo
minima
Oblast matematiky: matematická analýza;
operační výzkum a teorie grafů

míra množiny
Pojem česky: míra množiny
Pojem anglicky: measure of a set
Oblast matematiky: matematická analýza;
pravděpodobnost a statistika

mnohoznačná funkce
Pojem česky: mnohoznačná funkce
Pojem anglicky: many-valued function,
multiple-valued function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
víceznačná funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

množina singulárních bodů
Pojem česky: množina singulárních bodů

Pojem anglicky: set of singular points
Oblast matematiky: matematická analýza

mocninná funkce
Pojem česky: mocninná funkce
Pojem anglicky: power function
Gramatická poznámka: sloveso raise to a
power
Oblast matematiky: matematická analýza

mocninná řada
Pojem česky: mocninná řada
Pojem anglicky: power series
Gramatická poznámka: množné číslo power
series
Oblast matematiky: matematická analýza

monotonní funkce
Pojem česky: monotonní funkce
Pojem anglicky: monotonic function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
monotonicity
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

monotonnost
Pojem česky: monotonnost
Pojem anglicky: monotonicity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
monotonic
Oblast matematiky: matematická analýza

nejmenší hodnota funkce
Pojem česky: nejmenší hodnota funkce
Pojem anglicky: minimal value of a function
Gramatické poznámky: podstatné jméno
minimum, sloveso minimize
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

nejmenší prvek
Pojem česky: nejmenší prvek
Pojem anglicky: smallest element
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza

největší hodnota funkce
Pojem česky: největší hodnota funkce
Pojem anglicky: maximal value of a function
Gramatické poznámky: podstatné jméno
maximum, sloveso maximize

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

největší prvek

Pojem česky: největší prvek

Pojem anglicky: greatest element

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza

neklesající

Pojem česky: neklesající

Pojem anglicky: nondecreasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neklesající funkce

Pojem česky: neklesající funkce

Pojem anglicky: nondecreasing function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekonečná posloupnost

Pojem česky: nekonečná posloupnost

Pojem anglicky: infinite sequence

Gramatické poznámky: příslovce infinitely, opak finite sequence

Oblast matematiky: matematická analýza

nekonečná řada

Pojem česky: nekonečná řada

Pojem anglicky: infinite series

Gramatické poznámky: příslovce infinitely, množné číslo infinite series, opak infinite series

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic

nekonečně malé číslo

Pojem česky: nekonečně malé číslo

Pojem anglicky: infinitesimal

Oblast matematiky: matematická analýza

neohraničená funkce

Pojem česky: neohraničená funkce

Pojem anglicky: unbounded function

Gramatická poznámka: opak bounded function

Oblast matematiky: matematická analýza

neohraničená množina

Pojem česky: neohraničená množina

Pojem anglicky: unbounded set

Gramatická poznámka: opak bounded set

Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

neohraničená posloupnost

Pojem česky: neohraničená posloupnost

Pojem anglicky: unbounded sequence

Gramatická poznámka: opak bounded sequence

Oblast matematiky: matematická analýza

neorientovaný křivkový integrál

Pojem česky: neorientovaný křivkový integrál

Pojem anglicky: line integral in scalar field

Oblast matematiky: matematická analýza

neorientovaný plošný integrál

Pojem česky: neorientovaný plošný integrál

Pojem anglicky: surface integral in scalar field

Oblast matematiky: matematická analýza

nerostoucí

Pojem česky: nerostoucí

Pojem anglicky: nonincreasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerostoucí funkce

Pojem česky: nerostoucí funkce

Pojem anglicky: nonincreasing function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nesouhlasně orientovaný

Pojem česky: nesouhlasně orientovaný

Pojem anglicky: negatively oriented

Gramatické poznámky: podstatné jméno negative orientation, opak

positively oriented

Oblast matematiky: matematická analýza

nesouhlasný

Pojem česky: nesouhlasný

Pojem anglicky: negatively oriented

Gramatické poznámky: podstatné jméno
positive orientation, opak positively
oriented
Oblast matematiky: matematická analýza

nespojitosť
Pojem česky: nespojitost
Pojem anglicky: discontinuity
Gramatické poznámky: podstatné jméno
discontinuous, opak continuity
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

nespojitosť druhého druhu
Pojem česky: nespojitost druhého druhu
Pojem anglicky: discontinuity of the second
kind
Gramatické poznámky: podstatné jméno
discontinuous, opak continuity
Oblast matematiky: matematická analýza

nespojitosť prvního druhu
Pojem česky: nespojitost prvního druhu
Pojem anglicky: discontinuity of the first kind
Gramatické poznámky: podstatné jméno
discontinuous, opak continuity
Oblast matematiky: matematická analýza

neurčitý integrál
Pojem česky: neurčitý integrál
Pojem anglicky: indefinite integral, primitive
Oblast matematiky: matematická analýza

neurčitý výraz
Pojem česky: neurčitý výraz
Pojem anglicky: indeterminate form
Oblast matematiky: matematická analýza

nevlastní integrál
Pojem česky: nevlastní integrál
Pojem anglicky: improper integral
Gramatická poznámka: opak proper integral
Oblast matematiky: matematická analýza

nevlastní limita
Pojem česky: nevlastní limita
Pojem anglicky: improper limit, infinite limit
Gramatická poznámka: opak proper limit
Oblast matematiky: matematická analýza

n-krát diferencovatelná funkce
Pojem česky: n-krát diferencovatelná funkce
Pojem anglicky: n-times differentiable function
Oblast matematiky: matematická analýza

norma dělení
Pojem česky: norma dělení
Pojem anglicky: norm of a subdivision, norm of
a partition
Oblast matematiky: matematická analýza

normála
Pojem česky: normála
Pojem anglicky: normal line
Oblast matematiky: matematická analýza

normálový vektor
Pojem česky: normálový vektor
Pojem anglicky: normal vector
Oblast matematiky: matematická analýza

nosič
Pojem česky: nosič
Pojem anglicky: carrier set
Oblast matematiky: matematická analýza

n-rozměrný prostor
Pojem česky: n-rozměrný prostor
Pojem anglicky: n-dimensional space
Gramatická poznámka: podstatné jméno
dimension
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza;
pravděpodobnost a statistika

n-tá derivace
Pojem česky: n-tá derivace
Pojem anglicky: derivative of order n
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

n-tý částečný součet
Pojem česky: n-tý částečný součet
Pojem anglicky: n-th partial sum
Oblast matematiky: matematická analýza

n-tý diferenciál
Pojem česky: n-tý diferenciál
Pojem anglicky: differential of order n

Gramatická poznámka: synonymum (česky)
diferenciál k-tého řádu
Oblast matematiky: matematická analýza

nulová množina
Pojem česky: nulová množina
Pojem anglicky: null set, zero set
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
množina nulové míry
Oblast matematiky: matematická analýza

nulový bod
Pojem česky: nulový bod
Pojem anglicky: null point, zero point
Oblast matematiky: matematická analýza

oblast
Pojem česky: oblast
Pojem anglicky: domain
Oblast matematiky: matematická analýza

oblouk křivky
Pojem česky: oblouk křivky
Pojem anglicky: arc
Oblast matematiky: matematická analýza

obor hodnot
Pojem česky: obor hodnot
Pojem anglicky: range of values, codomain
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

obor konvergence
Pojem česky: obor konvergence
Pojem anglicky: convergency interval
Oblast matematiky: matematická analýza

obraz
Pojem česky: obraz
Pojem anglicky: image
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

obraz integrální transformace
Pojem česky: obraz integrální transformace
Pojem anglicky: transform
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: matematická analýza

obsah rovinné oblasti
Pojem česky: obsah rovinné oblasti
Pojem anglicky: area
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

odmocninné kritérium
Pojem česky: odmocninné kritérium
Pojem anglicky: Cauchy's root test
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
odmocninné kritérium konvergence,
synonymum (česky) Cauchyovo odmocninné
kritérium
Oblast matematiky: matematická analýza

odmocninné kritérium konvergence
Pojem česky: odmocninné kritérium
konvergence
Pojem anglicky: Cauchy's root test of
convergency
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
odmocninné kritérium, synonymum (česky)
Cauchyovo odmocninné kritérium
Oblast matematiky: matematická analýza

odstranitelná nespojitost
Pojem česky: odstranitelná nespojitost
Pojem anglicky: removable discontinuity
Oblast matematiky: matematická analýza

odstranitelná singularita
Pojem česky: odstranitelná singularita
Pojem anglicky: removable singular point,
removable singularity
Oblast matematiky: matematická analýza

ohraničená funkce
Pojem česky: ohraničená funkce
Pojem anglicky: bounded function
Gramatické poznámky: podstatné jméno
bound, opak unbounded function
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

ohraničená množina
Pojem česky: ohraničená množina
Pojem anglicky: bounded set

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
omezená množina, podstatné jméno bound,
opak unbounded set
Oblast matematiky: matematická analýza

ohraničená posloupnost
Pojem česky: ohraničená posloupnost
Pojem anglicky: bounded sequence
Gramatické poznámky: podstatné jméno
bound, opak unbounded sequence
Oblast matematiky: matematická analýza

ohraničený
Pojem česky: ohraničený
Pojem anglicky: bounded
Gramatické poznámky: podstatné jméno
bound, opak unbounded
Oblast matematiky: matematická analýza

ohraničený růst
Pojem česky: ohraničený růst
Pojem anglicky: exponential order
Oblast matematiky: matematická analýza

ohraničit
Pojem česky: ohraničit
Pojem anglicky: bound
Oblast matematiky: matematická analýza

okolí bodu
Pojem česky: okolí bodu
Pojem anglicky: neighbourhood of a point
Oblast matematiky: matematická analýza

oktaedrická metrika
Pojem česky: oktaedrická metrika
Pojem anglicky: octahedral metric
Oblast matematiky: matematická analýza

oktaedrický
Pojem česky: oktaedrický
Pojem anglicky: octahedral
Gramatická poznámka: možno také octahedric
Oblast matematiky: matematická analýza

omezená funkce
Pojem česky: omezená funkce
Pojem anglicky: bounded function
Gramatické poznámky: podstatné jméno
bound, opak unbounded function

Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

omezená množina
Pojem česky: omezená množina
Pojem anglicky: bounded set
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
ohraničená množina, podstatné jméno
bound, opak unbounded set
Oblast matematiky: matematická analýza

omezený
Pojem česky: omezený
Pojem anglicky: bounded
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
ohraničený, podstatné jméno bound, opak
unbounded
Oblast matematiky: matematická analýza

orientace
Pojem česky: orientace
Pojem anglicky: orientation
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

orientace oblouku
Pojem česky: orientace oblouku
Pojem anglicky: orientation of an arc
Oblast matematiky: matematická analýza

orientovaný křivkový integrál
Pojem česky: orientovaný křivkový integrál
Pojem anglicky: directed line integral, line
integral in a vector field
Oblast matematiky: matematická analýza

orientovaný oblouk
Pojem česky: orientovaný oblouk
Pojem anglicky: oriented arc
Oblast matematiky: matematická analýza

orientovaný plošný integrál
Pojem česky: orientovaný plošný integrál
Pojem anglicky: oriented surface integral
Gramatická poznámka: opak non-oriented
Oblast matematiky: matematická analýza

originál integrační transformace

Pojem česky: originál integrální transformace
Pojem anglicky: original function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
předmět integrální transformace
Oblast matematiky: matematická analýza

osmistěn

Pojem česky: osmistěn
Pojem anglicky: octahedron
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

ostré lokální maximum

Pojem česky: ostré lokální maximum
Pojem anglicky: strict local maximum
Gramatická poznámka: množné číslo strict local maxima
Oblast matematiky: matematická analýza

ostré lokální minimum

Pojem česky: ostré lokální minimum
Pojem anglicky: strict local minimum
Gramatická poznámka: množné číslo strict local minima
Oblast matematiky: matematická analýza

otáčení

Pojem česky: otáčení
Pojem anglicky: rotation
Gramatické poznámky: synonymum (česky) rotace, synonymum (česky) otočení, sloveso rotate
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

otevřená množina

Pojem česky: otevřená množina
Pojem anglicky: open set
Oblast matematiky: matematická analýza

otevřená oblast

Pojem česky: otevřená oblast
Pojem anglicky: open domain
Oblast matematiky: matematická analýza

otevřené okolí bodu

Pojem česky: otevřené okolí bodu
Pojem anglicky: open ball
Oblast matematiky: matematická analýza

otočení

Pojem česky: otočení
Pojem anglicky: rotation
Gramatické poznámky: synonymum (česky) rotace, synonymum (česky) otáčení, sloveso rotate
Oblast matematiky: matematická analýza

parabolická válcová plocha

Pojem česky: parabolická válcová plocha
Pojem anglicky: parabolic cylindrical surface
Gramatická poznámka: podstatné jméno parabola
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

parametrické vyjádření rovinné křivky

Pojem česky: parametrické vyjádření rovinné křivky
Pojem anglicky: parametric representation of a curve
Gramatická poznámka: podstatné jméno parameter
Oblast matematiky: matematická analýza

parciální derivace

Pojem česky: parciální derivace
Pojem anglicky: partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální derivace n-tého řádu

Pojem česky: parciální derivace n-tého řádu
Pojem anglicky: n-th order partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální derivace podle i-té proměnné

Pojem česky: parciální derivace podle i-té proměnné
Pojem anglicky: partial derivative with respect to i-th variable
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální derivace prvního řádu

Pojem česky: parciální derivace prvního řádu
Pojem anglicky: first-order partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální funkce
Pojem česky: parciální funkce
Pojem anglicky: restriction of a function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
zúžení funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

parciální zobrazení
Pojem česky: parciální zobrazení
Pojem anglicky: restriction of a mapping
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
zúžení zobrazení
Oblast matematiky: matematická analýza

pevný bod
Pojem česky: pevný bod
Pojem anglicky: fixed point, fixelement
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody

plocha
Pojem česky: plocha
Pojem anglicky: surface
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

plošný integrál
Pojem česky: plošný integrál
Pojem anglicky: surface integral
Oblast matematiky: matematická analýza

po částech hladká křivka
Pojem česky: po částech hladká křivka
Pojem anglicky: piecewise smooth curve
Oblast matematiky: matematická analýza

po částech hladký oblouk
Pojem česky: po částech hladký oblouk
Pojem anglicky: piecewise smooth arc
Oblast matematiky: matematická analýza

po částech spojitá funkce

Pojem česky: po částech spojitá funkce
Pojem anglicky: piecewise continuous, sequentially continuous
Oblast matematiky: matematická analýza

podílové kritérium
Pojem česky: podílové kritérium
Pojem anglicky: ratio test
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
podílové kritérium konvergence, synonymum (česky) d'Alambertovo podílové kritérium
Oblast matematiky: matematická analýza

podílové kritérium konvergence
Pojem česky: podílové kritérium konvergence
Pojem anglicky: ratio test
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
podílové kritérium, synonymum (česky) d'Alambertovo podílové kritérium
Oblast matematiky: matematická analýza

podobnost
Pojem česky: podobnost
Pojem anglicky: similitude, similarity
Gramatická poznámka: přídavné jméno similar
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

podposloupnost
Pojem česky: podposloupnost
Pojem anglicky: subsequence
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
vybraná posloupnost
Oblast matematiky: matematická analýza

podstatná singularita
Pojem česky: podstatná singularita
Pojem anglicky: essential singularity
Oblast matematiky: matematická analýza

pokrytí množiny
Pojem česky: pokrytí množiny
Pojem anglicky: covering
Gramatická poznámka: sloveso cover
Oblast matematiky: matematická analýza; pravděpodobnost a statistika

pól prvního řádu
Pojem česky: pól prvního řádu
Pojem anglicky: first-order pole
Oblast matematiky: matematická analýza

pól řádu m
Pojem česky: pól řádu m
Pojem anglicky: pole of order m
Oblast matematiky: matematická analýza

polární souřadnice
Pojem česky: polární souřadnice
Pojem anglicky: polar coordinates
Oblast matematiky: matematická analýza

pole
Pojem česky: pole
Pojem anglicky: field
Oblast matematiky: matematická analýza

poloměr konvergence
Pojem česky: poloměr konvergence
Pojem anglicky: radius of convergence
Oblast matematiky: matematická analýza

poloměr okolí bodu
Pojem česky: poloměr okolí bodu
Pojem anglicky: radius of a neighbourhood of a point
Oblast matematiky: matematická analýza

polorovina
Pojem česky: polorovina
Pojem anglicky: half plane
Gramatická poznámka: přídavné jméno planar
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

posloupnost
Pojem česky: posloupnost
Pojem anglicky: sequence
Oblast matematiky: matematická analýza

posloupnost částečných součtů
Pojem česky: posloupnost částečných součtů
Pojem anglicky: sequence of partial sums
Oblast matematiky: matematická analýza

posloupnost čísel
Pojem česky: posloupnost čísel
Pojem anglicky: number sequence
Oblast matematiky: matematická analýza

posloupnost zadaná rekurentně
Pojem česky: posloupnost zadaná rekurentně
Pojem anglicky: recursive sequence
Oblast matematiky: matematická analýza

posunutí
Pojem česky: posunutí
Pojem anglicky: translation
Gramatické poznámky: synonymum (česky) translace, sloveso translate
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

posunutí obrazu integrální transformace
Pojem česky: posunutí obrazu integrální transformace
Pojem anglicky: shifting theorem (first), translation theorem (first)
Gramatická poznámka: sloveso shift
Oblast matematiky: matematická analýza

posunutí vzoru integrální transformace
Pojem česky: posunutí vzoru integrální transformace
Pojem anglicky: shifting theorem (second), translation theorem (second)
Gramatická poznámka: sloveso shift
Oblast matematiky: matematická analýza

potenciál pole
Pojem česky: potenciál pole
Pojem anglicky: field potential
Gramatická poznámka: přídavné jméno potential
Oblast matematiky: matematická analýza

potenciální pole
Pojem česky: potenciální pole
Pojem anglicky: potential field
Gramatická poznámka: podstatné jméno potential
Oblast matematiky: matematická analýza

pozitivnost
Pojem česky: pozitivnost
Pojem anglicky: positiveness
Gramatické poznámky: přídavné jméno positive, příslovce positively, opak negative
Oblast matematiky: matematická analýza

primitivní funkce
Pojem česky: primitivní funkce
Pojem anglicky: antiderivative, primitive
Oblast matematiky: matematická analýza

primitivní perioda
Pojem česky: primitivní perioda
Pojem anglicky: primitive period
Oblast matematiky: matematická analýza

prostá funkce
Pojem česky: prostá funkce
Pojem anglicky: one-to-one function
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prostá křivka
Pojem česky: prostá křivka
Pojem anglicky: simple curve
Gramatická poznámka: synonymum (česky) jednoduchá křivka
Oblast matematiky: matematická analýza

prosté zobrazení
Pojem česky: prosté zobrazení
Pojem anglicky: one-to-one mapping
Gramatická poznámka: synonymum (česky) injekce
Oblast matematiky: matematická analýza

prostor
Pojem česky: prostor
Pojem anglicky: space
Gramatická poznámka: přídavné jméno spatial
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

prstencové okolí bodu
Pojem česky: prstencové okolí bodu
Pojem anglicky: punctured neighbourhood
Gramatická poznámka: synonymum (česky) redukované okolí bodu
Oblast matematiky: matematická analýza

průběh funkce
Pojem česky: průběh funkce
Pojem anglicky: course of a function
Oblast matematiky: matematická analýza

průmět
Pojem česky: průmět
Pojem anglicky: projection
Oblast matematiky: matematická analýza

první derivace
Pojem česky: první derivace
Pojem anglicky: first derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

předmět integrální transformace
Pojem česky: předmět integrální transformace
Pojem anglicky: original function
Gramatická poznámka: synonymum (česky) originál integrální transformace
Oblast matematiky: matematická analýza

přímka
Pojem česky: přímka
Pojem anglicky: line
Gramatická poznámka: přídavné jméno linear
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

přírůstek
Pojem česky: přírůstek
Pojem anglicky: increment
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic

racionální funkce
Pojem česky: racionální funkce
Pojem anglicky: rational function
Oblast matematiky: matematická analýza

racionální lomená funkce
Pojem česky: racionální lomená funkce
Pojem anglicky: rational function
Oblast matematiky: matematická analýza

reálná funkce jedné reálné proměnné
Pojem česky: reálná funkce jedné reálné proměnné
Pojem anglicky: real function of one real variable
Oblast matematiky: matematická analýza

reálná funkce reálné proměnné
Pojem česky: reálná funkce reálné proměnné
Pojem anglicky: real function of a real variable
Oblast matematiky: matematická analýza

reálná složka komplexní funkce
Pojem česky: reálná složka komplexní funkce
Pojem anglicky: real part of a complex function
Oblast matematiky: matematická analýza

redukované okolí bodu
Pojem česky: redukované okolí bodu
Pojem anglicky: punctured neighbourhood
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
prstencové okolí bodu
Oblast matematiky: matematická analýza

regulární
Pojem česky: regulární
Pojem anglicky: regular, non-singular
Oblast matematiky: matematická analýza;
operační výzkum a teorie grafů

regulární bod
Pojem česky: regulární bod
Pojem anglicky: regular point
Gramatická poznámka: opak singular point
Oblast matematiky: matematická analýza

regulární bod křivky
Pojem česky: regulární bod křivky
Pojem anglicky: regular point of a curve
Gramatická poznámka: opak singular point of a curve
Oblast matematiky: matematická analýza

relativní konvergence
Pojem česky: relativní konvergence
Pojem anglicky: conditional convergency
Oblast matematiky: matematická analýza

relativní limita
Pojem česky: relativní limita
Pojem anglicky: relative limit
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
limita parciální funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

residuum funkce
Pojem česky: residuum funkce
Pojem anglicky: residue
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
reziduum funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

residuum funkce v bodě
Pojem česky: residuum funkce v bodě
Pojem anglicky: residue at a point
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
reziduum funkce v bodě
Oblast matematiky: matematická analýza

reziduum funkce
Pojem česky: reziduum funkce
Pojem anglicky: residue
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
residuum funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

reziduum funkce v bodě
Pojem česky: reziduum funkce v bodě
Pojem anglicky: residue at a point
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
residuum funkce v bodě
Oblast matematiky: matematická analýza

Riemannova koule
Pojem česky: Riemannova koule
Pojem anglicky: Riemann sphere
Oblast matematiky: matematická analýza

Riemannův integrál
Pojem česky: Riemannův integrál
Pojem anglicky: Riemann integral
Oblast matematiky: matematická analýza

rostoucí
Pojem česky: rostoucí
Pojem anglicky: increasing, ascending
Gramatické poznámky: sloveso increase, sloveso ascend
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rostoucí funkce
Pojem česky: rostoucí funkce
Pojem anglicky: increasing function
Gramatická poznámka: sloveso increase

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rotace

Pojem česky: rotace

Pojem anglicky: rotation

Gramatické poznámky: synonymum (česky) otočení, synonymum (česky) otáčení, sloveso rotate

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotace vektorového pole

Pojem česky: rotace vektorového pole

Pojem anglicky: curl of a vector field

Oblast matematiky: matematická analýza

rotační elipsoid

Pojem česky: rotační elipsoid

Pojem anglicky: spheroid

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační kuželová plocha

Pojem česky: rotační kuželová plocha

Pojem anglicky: circular cone, circular conic section

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační paraboloid

Pojem česky: rotační paraboloid

Pojem anglicky: circular paraboloid

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační těleso

Pojem česky: rotační těleso

Pojem anglicky: solid of revolution

Gramatická poznámka: sloveso revolve

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rotační válcová plocha

Pojem česky: rotační válcová plocha

Pojem anglicky: right circular cylinder

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rovina

Pojem česky: rovina

Pojem anglicky: plane

Gramatická poznámka: přídavné jméno planar

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rovinná křivka

Pojem česky: rovinná křivka

Pojem anglicky: planar curve

Gramatická poznámka: podstatné jméno plane

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

rovinná oblast

Pojem česky: rovinná oblast

Pojem anglicky: planar region, planar area

Gramatická poznámka: podstatné jméno plane

Oblast matematiky: matematická analýza

rozklad křivky

Pojem česky: rozklad křivky

Pojem anglicky: curve decomposition

Gramatická poznámka: sloveso decompose

Oblast matematiky: matematická analýza

rozklad na parciální zlomky

Pojem česky: rozklad na parciální zlomky

Pojem anglicky: decomposition into partial fractions

Gramatická poznámka: sloveso decompose

Oblast matematiky: matematická analýza

rozvoj funkce do mocninné řady

Pojem česky: rozvoj funkce do mocninné řady

Pojem anglicky: power series expansion

Gramatická poznámka: sloveso expand

Oblast matematiky: matematická analýza

růst nade všechny meze

Pojem česky: růst nade všechny meze

Pojem anglicky: become indefinitely great

Oblast matematiky: matematická analýza

ryze klesající

Pojem česky: ryze klesající

Pojem anglicky: strictly decreasing

Gramatická poznámka: sloveso decrease

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

ryze lomená racionální funkce

Pojem česky: ryze lomená racionální funkce

Pojem anglicky: proper rational function

Oblast matematiky: matematická analýza

ryze monotonní funkce

Pojem česky: ryze monotonní funkce

Pojem anglicky: strictly monotonic function

Gramatická poznámka: podstatné jméno monotony

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ryze rostoucí

Pojem česky: ryze rostoucí

Pojem anglicky: strictly increasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ryzí okolí bodu

Pojem česky: ryzí okolí bodu

Pojem anglicky: punctured neighbourhood

Oblast matematiky: matematická analýza

řád pólu

Pojem česky: řád pólu

Pojem anglicky: order of a pole

Oblast matematiky: matematická analýza

řada

Pojem česky: řada

Pojem anglicky: series

Gramatická poznámka: množné číslo series

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

řádková norma matice

Pojem česky: řádková norma matice

Pojem anglicky: row-sum norm

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

sdužené harmonické funkce

Pojem česky: sdužené harmonické funkce

Pojem anglicky: harmonic conjugate functions

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

konjugované harmonické funkce

Oblast matematiky: matematická analýza

sečna

Pojem česky: sečna

Pojem anglicky: secant

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sedlový bod

Pojem česky: sedlový bod

Pojem anglicky: saddle point

Oblast matematiky: matematická analýza

sférické okolí

Pojem česky: sférické okolí

Pojem anglicky: spherical neighbourhood

Oblast matematiky: matematická analýza

sférické souřadnice

Pojem česky: sférické souřadnice

Pojem anglicky: spherical coordinates

Oblast matematiky: matematická analýza

shora ohraničená funkce

Pojem česky: shora ohraničená funkce

Pojem anglicky: bounded above function

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

shora omezená funkce, sloveso bound

Oblast matematiky: matematická analýza

shora ohraničená množina

Pojem česky: shora ohraničená množina

Pojem anglicky: bounded above set

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

omezená množina, sloveso bound

Oblast matematiky: matematická analýza

shora ohraničená posloupnost

Pojem česky: shora ohraničená posloupnost

Pojem anglicky: bounded above sequence

Gramatická poznámka: podstatné jméno

bound

Oblast matematiky: matematická analýza

shora omezená funkce

Pojem česky: shora omezená funkce
Pojem anglicky: bounded above function
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
ohraničená funkce, sloveso bound
Oblast matematiky: matematická analýza

shora omezená množina
Pojem česky: shora omezená množina
Pojem anglicky: bounded above set
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
shora ohraničená množina, sloveso bound
Oblast matematiky: matematická analýza

singularita
Pojem česky: singularita
Pojem anglicky: singularity
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

singulární bod
Pojem česky: singulární bod
Pojem anglicky: singular point
Gramatická poznámka: opak regular point
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

singulární bod křivky
Pojem česky: singulární bod křivky
Pojem anglicky: singular point of a curve
Gramatická poznámka: opak regular point of a
curve
Oblast matematiky: matematická analýza

sinová Fourierova řada
Pojem česky: sinová Fourierova řada
Pojem anglicky: sine Fourier series
Gramatická poznámka: množné číslo series
Oblast matematiky: matematická analýza

skalární funkce
Pojem česky: skalární funkce
Pojem anglicky: scalar function
Oblast matematiky: matematická analýza

skalární pole
Pojem česky: skalární pole
Pojem anglicky: scalar field
Oblast matematiky: matematická analýza

skok

Pojem česky: skok
Pojem anglicky: jump
Oblast matematiky: matematická analýza

skok nespojitosti
Pojem česky: skok nespojitosti
Pojem anglicky: jump discontinuity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
discontinuous
Oblast matematiky: matematická analýza

sloupcová norma matice
Pojem česky: sloupcová norma matice
Pojem anglicky: column-sum norm
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

složená funkce
Pojem česky: složená funkce
Pojem anglicky: composite function
Gramatická poznámka: sloveso compose
Oblast matematiky: matematická analýza

složka zobrazení
Pojem česky: složka zobrazení
Pojem anglicky: component
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
komponenta zobrazení, sloveso compose
Oblast matematiky: matematická analýza

směr
Pojem česky: směr
Pojem anglicky: direction
Gramatické poznámky: přídavné jméno
directional, sloveso direct
Oblast matematiky: matematická analýza

směrnice
Pojem česky: směrnice
Pojem anglicky: slope
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; numerické metody

směrová derivace
Pojem česky: směrová derivace
Pojem anglicky: directional derivative
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
derivace ve směru, podstatné jméno
direction, sloveso direct
Oblast matematiky: matematická analýza

smíšená parciální derivace
Pojem česky: smíšená parciální derivace
Pojem anglicky: mixed partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza

solenoidální pole
Pojem česky: solenoidální pole
Pojem anglicky: solenoidal field
Oblast matematiky: matematická analýza

součet řady
Pojem česky: součet řady
Pojem anglicky: sum of a series
Gramatická poznámka: množné číslo sums of series
Oblast matematiky: matematická analýza

souhlasně orientovaný
Pojem česky: souhlasně orientovaný
Pojem anglicky: positively oriented
Gramatická poznámka: opak negatively oriented
Oblast matematiky: matematická analýza

souhlasný
Pojem česky: souhlasný
Pojem anglicky: positively oriented
Gramatická poznámka: opak negatively oriented
Oblast matematiky: matematická analýza

souvislá množina
Pojem česky: souvislá množina
Pojem anglicky: connected set
Oblast matematiky: matematická analýza

spojitá funkce
Pojem česky: spojitá funkce
Pojem anglicky: continuous function
Gramatické poznámky: podstatné jméno continuity, opak discontinuous function
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitá křivka

Pojem česky: spojitá křivka
Pojem anglicky: continuous curve
Gramatické poznámky: podstatné jméno continuity, opak discontinuous curve
Oblast matematiky: matematická analýza

spojité pole
Pojem česky: spojité pole
Pojem anglicky: continuous field
Oblast matematiky: matematická analýza

spojitost
Pojem česky: spojitost
Pojem anglicky: continuity
Gramatické poznámky: přídavné jméno continuous, opak discontinuity
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitost na intervalu
Pojem česky: spojitost na intervalu
Pojem anglicky: continuity on an interval
Gramatická poznámka: přídavné jméno continuous
Oblast matematiky: matematická analýza

spojitost v bodě
Pojem česky: spojitost v bodě
Pojem anglicky: continuity at a point
Gramatická poznámka: přídavné jméno continuous
Oblast matematiky: matematická analýza

spojitost zleva
Pojem česky: spojitost zleva
Pojem anglicky: continuity from the left
Gramatická poznámka: přídavné jméno continuous
Oblast matematiky: matematická analýza

spojitost zprava
Pojem česky: spojitost zprava
Pojem anglicky: continuity from the right
Gramatická poznámka: přídavné jméno continuous
Oblast matematiky: matematická analýza

spojitý

Pojem česky: spojitý
Pojem anglicky: continuous
Gramatická poznámka: podstatné jméno continuity
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

srovnávací kritérium
Pojem česky: srovnávací kritérium
Pojem anglicky: comparison test, Comparison Theorem
Oblast matematiky: matematická analýza

stacionární bod
Pojem česky: stacionární bod
Pojem anglicky: stationary point, critical point
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

stejnolehlost
Pojem česky: stejnolehlost
Pojem anglicky: dilatation, expansion, homothety, stretch
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

stejněměrná konvergence
Pojem česky: stejněměrná konvergence
Pojem anglicky: uniform convergence
Gramatické poznámky: přídavné jméno convergent, sloveso converge
Oblast matematiky: matematická analýza

stejněměrně konvergentní
Pojem česky: stejněměrně konvergentní
Pojem anglicky: uniformly convergent
Gramatické poznámky: podstatné jméno convergence, přídavné jméno convergent, opak diverge, přídavné jméno uniform
Oblast matematiky: matematická analýza

střed
Pojem česky: střed
Pojem anglicky: centre
Gramatická poznámka: přídavné jméno central
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

střední hodnota integrálního součtu
Pojem česky: střední hodnota integrálního součtu
Pojem anglicky: mean value
Oblast matematiky: matematická analýza

sudá funkce
Pojem česky: sudá funkce
Pojem anglicky: even function
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza

suprémum
Pojem česky: suprémum
Pojem anglicky: supremum
Oblast matematiky: matematická analýza

suprémum množiny
Pojem česky: suprémum množiny
Pojem anglicky: supremum of a set
Oblast matematiky: matematická analýza

svislá asymptota
Pojem česky: svislá asymptota
Pojem anglicky: vertical asymptote
Gramatická poznámka: synonymum (česky) asymptota bez směrnice
Oblast matematiky: matematická analýza

svislá tečna
Pojem česky: svislá tečna
Pojem anglicky: vertical tangent
Oblast matematiky: matematická analýza

Sylvestrovo kritérium
Pojem česky: Sylvestrovo kritérium
Pojem anglicky: Sylvestr criterion
Oblast matematiky: matematická analýza

šroubová plocha
Pojem česky: šroubová plocha
Pojem anglicky: helical surface, helicoidal surface
Oblast matematiky: matematická analýza

Taylorova řada
Pojem česky: Taylorova řada
Pojem anglicky: Taylor series

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Taylorův polynom, synonymum (česky)
Taylorův rozvoj, synonymum (česky) Taylorovy
formule, množné číslo Taylor series
Oblast matematiky: matematická analýza

Taylorovy formule
Pojem česky: Taylorovy formule
Pojem anglicky: Taylor formulas
Gramatické poznámky: možno také formulae,
synonymum (česky) Taylorův polynom,
synonymum (česky) Taylorův rozvoj,
synonymum (česky) Taylorova řada
Oblast matematiky: matematická analýza

Taylorův polynom
Pojem česky: Taylorův polynom
Pojem anglicky: Taylor polynomial
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Taylorova řada, synonymum (česky)
Taylorův rozvoj, synonymum (česky) Taylorovy
formule
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

Taylorův rozvoj
Pojem česky: Taylorův rozvoj
Pojem anglicky: Taylor expansion
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Taylorův polynom, synonymum (česky)
Taylorova řada, synonymum (česky) Taylorovy
formule, sloveso expand
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

tečna
Pojem česky: tečna
Pojem anglicky: tangent, tangent line
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

tečna ke křivce
Pojem česky: tečna ke křivce
Pojem anglicky: tangent line to a curve
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

tok vektorového pole orientovanou plochou
Pojem česky: tok vektorového pole
orientovanou plochou

Pojem anglicky: flux of a vector field on the
oriented surface
Gramatická poznámka: množné číslo fluxes of
vector fields
Oblast matematiky: matematická analýza

totální diferenciál
Pojem česky: totální diferenciál
Pojem anglicky: total differential
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

trajektorie
Pojem česky: trajektorie
Pojem anglicky: trajectory
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
nosič (cesty)
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

transcendentní funkce
Pojem česky: transcendentní funkce
Pojem anglicky: transcendental function
Oblast matematiky: matematická analýza

transformace souřadnic
Pojem česky: transformace souřadnic
Pojem anglicky: coordinate transformation
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza

transformace Z
Pojem česky: transformace Z
Pojem anglicky: Z-transform
Gramatická poznámka: synonymum (česky) Z-
transformace
Oblast matematiky: matematická analýza

translace
Pojem česky: translace
Pojem anglicky: translation
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
posunutí, sloveso translate
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza

trigonometrická řada
Pojem česky: trigonometrická řada
Pojem anglicky: trigonometric series

Gramatické poznámky: podstatné jméno
trigonometry, množné číslo trigonometric
series
Oblast matematiky: matematická analýza

trojnásobný integrál
Pojem česky: trojnásobný integrál
Pojem anglicky: triple integral
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

trojný integrál
Pojem česky: trojný integrál
Pojem anglicky: triple integral
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza

trojúhelník
Pojem česky: trojúhelník
Pojem anglicky: triangle
Gramatická poznámka: přídavné jméno
triangular
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

účelová funkce
Pojem česky: účelová funkce
Pojem anglicky: objective function
Oblast matematiky: matematická analýza

úhel
Pojem česky: úhel
Pojem anglicky: angle
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

univerzální goniometrická substituce
Pojem česky: univerzální goniometrická
substituce
Pojem anglicky: universal substitution
Oblast matematiky: matematická analýza

určitý integrál
Pojem česky: určitý integrál
Pojem anglicky: definite integral
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

uzávěr množiny
Pojem česky: uzávěr množiny
Pojem anglicky: closure
Oblast matematiky: matematická analýza

uzavřená křivka
Pojem česky: uzavřená křivka
Pojem anglicky: closed curve
Oblast matematiky: matematická analýza

uzavřená množina
Pojem česky: uzavřená množina
Pojem anglicky: closed set
Oblast matematiky: matematická analýza

uzavřená oblast
Pojem česky: uzavřená oblast
Pojem anglicky: closed domain
Oblast matematiky: matematická analýza

vázaný extrém
Pojem česky: vázaný extrém
Pojem anglicky: constraint extremum nebo
extremum with a condition
Oblast matematiky: matematická analýza

vedlejší složka složené funkce
Pojem česky: vedlejší složka složené funkce
Pojem anglicky: interior function
Oblast matematiky: matematická analýza

vektor
Pojem česky: vektor
Pojem anglicky: vector
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; běžný
pojem, který zasahuje do různých oblastí
matematiky

vektorová analýza
Pojem česky: vektorová analýza
Pojem anglicky: vector analysis
Oblast matematiky: matematická analýza

vektorová funkce skalárního argumentu

Pojem česky: vektorová funkce skalárního argumentu

Pojem anglicky: vector function of a scalar argument

Oblast matematiky: matematická analýza

vektorová rovnice oblouku

Pojem česky: vektorová rovnice oblouku

Pojem anglicky: vector equation of an arc

Oblast matematiky: matematická analýza

vektorové pole

Pojem česky: vektorové pole

Pojem anglicky: vector field, scalar field

Oblast matematiky: matematická analýza

vektorový prostor

Pojem česky: vektorový prostor

Pojem anglicky: vector space

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

aritmetický vektorový prostor

Oblast matematiky: lineární algebra;

geometrie; matematická analýza; numerické metody

vícerozměrný integrál

Pojem česky: vícerozměrný integrál

Pojem anglicky: multiple integral

Gramatické poznámky: podstatné jméno

integration, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza

vícerozměrný nevlastní integrál

Pojem česky: vícerozměrný nevlastní integrál

Pojem anglicky: multiple improper integral

Gramatické poznámky: podstatné jméno

integration, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza

víceznačná funkce

Pojem česky: víceznačná funkce

Pojem anglicky: many-valued function, multiple-valued function

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

mnohoznačná funkce

Oblast matematiky: matematická analýza

vlastní bod

Pojem česky: vlastní bod

Pojem anglicky: proper point

Oblast matematiky: matematická analýza

vlastní limita

Pojem česky: vlastní limita

Pojem anglicky: proper limit

Gramatické poznámky: opak improper limit, možno také infinite limit

Oblast matematiky: matematická analýza

vnějšek

Pojem česky: vnějšek

Pojem anglicky: exterior

Gramatická poznámka: opak interior

Oblast matematiky: matematická analýza

vnější složka složené funkce

Pojem česky: vnější složka složené funkce

Pojem anglicky: exterior function

Oblast matematiky: matematická analýza

vnitřek

Pojem česky: vnitřek

Pojem anglicky: interior

Gramatická poznámka: opak exterior

Oblast matematiky: matematická analýza

vnitřní bod množiny

Pojem česky: vnitřní bod množiny

Pojem anglicky: inner point of a set

Oblast matematiky: matematická analýza

vnitřní složka složené funkce

Pojem česky: vnitřní složka složené funkce

Pojem anglicky: interior function

Oblast matematiky: matematická analýza

vrstevnice

Pojem česky: vrstevnice

Pojem anglicky: contour line

Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

vybraná posloupnost

Pojem česky: vybraná posloupnost

Pojem anglicky: partial sequence, subsequence

Gramatická poznámka: synonymum (česky) podposloupnost

Oblast matematiky: matematická analýza

vzor

Pojem česky: vzor

Pojem anglicky: argument, counterimage

Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

záporná orientace

Pojem česky: záporná orientace

Pojem anglicky: negative orientation,
anticlockwise orientation,
counterclockwise orientation

Gramatické poznámky: opak positive
orientation, opak clockwise orientation
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

závora

Pojem česky: závora

Pojem anglicky: bound

Oblast matematiky: matematická analýza

zdola ohraničená funkce

Pojem česky: zdola ohraničená funkce

Pojem anglicky: bounded below function

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
zdola omezená funkce, sloveso bound
Oblast matematiky: matematická analýza

zdola ohraničená množina

Pojem česky: zdola ohraničená množina

Pojem anglicky: bounded below set

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
zdola omezená množina, sloveso bound
Oblast matematiky: matematická analýza

zdola ohraničená posloupnost

Pojem česky: zdola ohraničená posloupnost

Pojem anglicky: bounded below sequence

Gramatická poznámka: podstatné jméno
bound

Oblast matematiky: matematická analýza

zdola omezená funkce

Pojem česky: zdola omezená funkce

Pojem anglicky: bounded below function

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
zdola ohraničená funkce, sloveso bound
Oblast matematiky: matematická analýza

zdola omezená množina

Pojem česky: zdola omezená množina

Pojem anglicky: bounded below set

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
zdola ohraničená množina, sloveso bound
Oblast matematiky: matematická analýza

změna měřítka (integrální transformace)

Pojem česky: změna měřítka (integrální
transformace)

Pojem anglicky: change of scale

Gramatická poznámka: sloveso change scale
Oblast matematiky: matematická analýza

zobecněná funkce

Pojem česky: zobecněná funkce

Pojem anglicky: generalized function

Gramatická poznámka: sloveso generalize
Oblast matematiky: matematická analýza

Z-obraz

Pojem česky: Z-obraz

Pojem anglicky: Z-transform

Oblast matematiky: matematická analýza

zobrazení

Pojem česky: zobrazení

Pojem anglicky: mapping

Gramatická poznámka: sloveso map
Oblast matematiky: matematická analýza

zobrazit

Pojem česky: zobrazit

Pojem anglicky: map

Gramatická poznámka: podstatné jméno
mapping

Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza

zpětná Fourierova transformace

Pojem česky: zpětná Fourierova transformace

Pojem anglicky: inverse Fourier transform

Oblast matematiky: matematická analýza

zpětná Laplaceova transformace

Pojem česky: zpětná Laplaceova transformace

Pojem anglicky: inverse Laplace
transformation

Oblast matematiky: matematická analýza

zpětná transformace Z
Pojem česky: zpětná transformace Z
Pojem anglicky: inverse Z-transform
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
zpětná Z-transformace
Oblast matematiky: matematická analýza

zpětná Z-transformace
Pojem česky: zpětná Z-transformace
Pojem anglicky: inverse Z-transform
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
zpětná transformace Z
Oblast matematiky: matematická analýza

Z-transformace
Pojem česky: Z-transformace
Pojem anglicky: Z-transform
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
transformace Z
Oblast matematiky: matematická analýza

zúžení funkce
Pojem česky: zúžení funkce
Pojem anglicky: restriction of a function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
parciální funkce
Oblast matematiky: matematická analýza

zúžení zobrazení
Pojem česky: zúžení zobrazení
Pojem anglicky: restriction of a mapping
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
parciální zobrazení
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza

V/ NUMERICKÉ METODY

absolutní chyba
Pojem česky: absolutní chyba
Pojem anglicky: absolute error
Oblast matematiky: numerické metody

Adams-Bashforthovy metody
Pojem česky: Adams-Bashforthovy metody
Pojem anglicky: Adams-Bashfort formulas
Gramatická poznámka: možno také formulae
Oblast matematiky: numerické metody

Adams-Moultonovy metody
Pojem česky: Adams-Moultonovy metody

Pojem anglicky: Adams-Moulton formulas
Gramatická poznámka: možno také formulae
Oblast matematiky: numerické metody

algebraická rovnice
Pojem česky: algebraická rovnice
Pojem anglicky: algebraic equation
Oblast matematiky: numerické metody

algebraický polynom
Pojem česky: algebraický polynom
Pojem anglicky: algebraic polynomial
Oblast matematiky: numerické metody

algoritmus
Pojem česky: algoritmus
Pojem anglicky: algorithm
Gramatická poznámka: přídavné jméno
algorithmic
Oblast matematiky: numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů; běžný
pojem, který zasahuje do různých oblastí
matematiky

aproximace
Pojem česky: aproximace
Pojem anglicky: approximation
Gramatické poznámky: přídavné jméno
approximate, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

aproximace funkcí
Pojem česky: aproximace funkcí
Pojem anglicky: approximation of functions
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

aproximace křivkou
Pojem česky: aproximace křivkou
Pojem anglicky: curve fitting
Oblast matematiky: numerické metody

aproximace metodou nejmenších čtverců
pomocí přímky, paraboly atd.
Pojem česky: aproximace metodou
nejmenších čtverců pomocí přímky, paraboly
atd.

Pojem anglicky: least-square fit of a straight line, parabola, etc.
Oblast matematiky: numerické metody

aproximace parabolou
Pojem česky: aproximace parabolou
Pojem anglicky: fit of a parabola
Oblast matematiky: numerické metody

aproximace přímkou
Pojem česky: aproximace přímkou
Pojem anglicky: fit of a straight line
Oblast matematiky: numerické metody

aproximovat
Pojem česky: aproximovat
Pojem anglicky: approximate
Gramatické poznámky: podstatné jméno approximation, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; numerické metody; operační výzkum a teorie grafů

aritmetické operace
Pojem česky: aritmetické operace
Pojem anglicky: arithmetic operation
Oblast matematiky: numerické metody

aritmetický vektorový prostor
Pojem česky: aritmetický vektorový prostor
Pojem anglicky: arithmetic vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky) vektorový prostor
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza; numerické metody

Cauchyho počáteční úloha
Pojem česky: Cauchyho počáteční úloha
Pojem anglicky: Cauchy problem, initial value problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky) Cauchyho úloha
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

Cauchyho úloha
Pojem česky: Cauchyho úloha
Pojem anglicky: Cauchy problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky) Cauchyho počáteční úloha

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

cauchyovská posloupnost
Pojem česky: cauchyovská posloupnost
Pojem anglicky: Cauchy sequence, fundamental sequence
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

Cramerovo pravidlo
Pojem česky: Cramerovo pravidlo
Pojem anglicky: Cramer's rule
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

částečný výběr hlavního prvku
Pojem česky: částečný výběr hlavního prvku
Pojem anglicky: partial pivoting
Oblast matematiky: numerické metody

číslo podmíněnosti úlohy
Pojem česky: číslo podmíněnosti úlohy
Pojem anglicky: condition number
Oblast matematiky: numerické metody

člen posloupnosti
Pojem česky: člen posloupnosti
Pojem anglicky: term of a sequence
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

derivace
Pojem česky: derivace
Pojem anglicky: derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace funkce podle vektoru
Pojem česky: derivace funkce podle vektoru
Pojem anglicky: derivative of a function with respect to a vector, vector derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace řádu n

Pojem česky: derivace řádu n

Pojem anglicky: derivative of order n

Gramatické poznámky: synonymum (česky) n -tá derivace, sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace zleva

Pojem česky: derivace zleva

Pojem anglicky: left derivative, left-hand derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace zprava

Pojem česky: derivace zprava

Pojem anglicky: right derivative, right-hand derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivování

Pojem česky: derivování

Pojem anglicky: differentiation

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivovat

Pojem česky: derivovat

Pojem anglicky: differentiate

Gramatická poznámka: podstatné jméno differentiation

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

determinant

Pojem česky: determinant

Pojem anglicky: determinant

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

diagonála

Pojem česky: diagonála

Pojem anglicky: diagonal

Gramatické poznámky: přídavné jméno

diagonal, příslovce diagonally

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

diagonálně dominantní matice

Pojem česky: diagonálně dominantní matice

Pojem anglicky: diagonally dominant matrix

Gramatické poznámky: množné číslo

diagonally dominant matrices, přídavné jméno diagonal

Oblast matematiky: numerické metody

diagonální dominance

Pojem česky: diagonální dominance

Pojem anglicky: diagonal dominance

Gramatická poznámka: příslovce diagonally

Oblast matematiky: numerické metody

diference

Pojem česky: diference

Pojem anglicky: difference

Gramatická poznámka: přídavné jméno difference

Oblast matematiky: numerické metody

diferenciál funkce

Pojem česky: diferenciál funkce

Pojem anglicky: differential of a function

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic; numerické

metody; běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

diferenciální rovnice

Pojem česky: diferenciální rovnice

Pojem anglicky: differential equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

diferenciální rovnice n -tého řádu

Pojem česky: diferenciální rovnice n -tého řádu

Pojem anglicky: n -th order differential equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

diferencovatelná funkce

Pojem česky: diferencovatelná funkce

Pojem anglicky: differentiable function

Gramatická poznámka: podstatné jméno differentiability

Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

diferenční metoda

Pojem česky: diferenční metoda

Pojem anglicky: method of difference

Gramatické poznámky: synonymum (česky) metoda konečných diferencí, synonymum (česky) metoda sítí

Oblast matematiky: numerické metody

diskretizace

Pojem česky: diskretizace

Pojem anglicky: discretization

Oblast matematiky: numerické metody

divergence

Pojem česky: divergence

Pojem anglicky: divergence

Gramatické poznámky: přídavné jméno divergent, sloveso diverge

Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

divergentní

Pojem česky: divergentní

Pojem anglicky: divergent

Gramatické poznámky: podstatné jméno divergence, sloveso diverge

Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

divergentní řada

Pojem česky: divergentní řada

Pojem anglicky: divergent series

Gramatické poznámky: množné číslo divergent series, podstatné jméno divergence, opak convergent series

Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

divergovat

Pojem česky: divergovat

Pojem anglicky: diverge

Gramatické poznámky: podstatné jméno divergence, přídavné jméno divergent

Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

dobře podmíněný

Pojem česky: dobře podmíněný

Pojem anglicky: well-conditioned

Gramatické poznámky: opak ill-conditioned, možno také ill-posed

Oblast matematiky: numerické metody

dolní trojúhelníková matice

Pojem česky: dolní trojúhelníková matice

Pojem anglicky: lower triangular matrix

Gramatická poznámka: množné číslo lower triangular matrices

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

druhá derivace

Pojem česky: druhá derivace

Pojem anglicky: second derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

ekvidistantní

Pojem česky: ekvidistantní

Pojem anglicky: equidistant, equispaced

Oblast matematiky: numerické metody

ekvidistantní síť

Pojem česky: ekvidistantní síť

Pojem anglicky: equidistant net

Gramatická poznámka: synonymum (česky) pravidelná síť

Oblast matematiky: numerické metody

ekvidistantní uzly

Pojem česky: ekvidistantní uzly

Pojem anglicky: equally spaced interpolation points

Oblast matematiky: numerické metody

ekvivalentní soustavy rovnic

Pojem česky: ekvivalentní soustavy rovnic

Pojem anglicky: equivalent systems of equations

Gramatická poznámka: podstatné jméno
equivalence
Oblast matematiky: numerické metody

Pojem anglicky: Gaussian elimination
algorithm
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

eliminace
Pojem česky: eliminace
Pojem anglicky: elimination
Gramatická poznámka: sloveso eliminate
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

Gaussova eliminační metoda
Pojem česky: Gaussova eliminační metoda
Pojem anglicky: Gaussian elimination
algorithm
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

eliminace s výběrem hlavního prvku
Pojem česky: eliminace s výběrem hlavního
prvku
Pojem anglicky: pivoting
Gramatická poznámka: sloveso pivot
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

Gauss-Seidelova iterační metoda
Pojem česky: Gauss-Seidelova iterační
metoda
Pojem anglicky: Gauss-Seidel method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Gauss-Seidelova metoda
Oblast matematiky: numerické metody

euklidovská norma matice
Pojem česky: euklidovská norma matice
Pojem anglicky: Euclidean norm
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

Gauss-Seidelova metoda
Pojem česky: Gauss-Seidelova metoda
Pojem anglicky: Gauss-Seidel method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Gauss-Seidelova iterační metoda
Oblast matematiky: numerické metody

Eulerova metoda
Pojem česky: Eulerova metoda
Pojem anglicky: Euler's method
Oblast matematiky: numerické metody

globálně
Pojem česky: globálně
Pojem anglicky: globally
Gramatická poznámka: přídavné jméno global
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

explicitní metoda
Pojem česky: explicitní metoda
Pojem anglicky: explicit method
Oblast matematiky: numerické metody

extrapolace
Pojem česky: extrapolace
Pojem anglicky: extrapolation
Gramatická poznámka: sloveso extrapolate
Oblast matematiky: numerické metody

globální
Pojem česky: globální
Pojem anglicky: global
Gramatická poznámka: příslovce globally
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

Fourierova podmínka
Pojem česky: Fourierova podmínka
Pojem anglicky: Fourier's condition
Oblast matematiky: numerické metody

Gaussova eliminace
Pojem česky: Gaussova eliminace

globální chyba
Pojem česky: globální chyba
Pojem anglicky: global error
Gramatická poznámka: příslovce globally
Oblast matematiky: numerické metody

grafická metoda
Pojem česky: grafická metoda
Pojem anglicky: graphical method
Oblast matematiky: numerické metody

hermitovská matice
Pojem česky: hermitovská matice
Pojem anglicky: Hermitian
Oblast matematiky: numerické metody

hlavní prvek
Pojem česky: hlavní prvek
Pojem anglicky: pivot element
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
vedoucí prvek, synonymum (česky) pivotový
prvek
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

homogenní soustava rovnic
Pojem česky: homogenní soustava rovnic
Pojem anglicky: homogeneous system of
equations
Gramatická poznámka: opak
nonhomogeneous
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

horní trojúhelníková matice
Pojem česky: horní trojúhelníková matice
Pojem anglicky: upper triangular matrix
Gramatická poznámka: množné číslo upper
triangular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

hranice oblasti
Pojem česky: hranice oblasti
Pojem anglicky: domain boundary
Gramatická poznámka: přídavné jméno
boundary
Oblast matematiky: numerické metody

chyba
Pojem česky: chyba
Pojem anglicky: error
Oblast matematiky: numerické metody; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

chyba aproximace
Pojem česky: chyba aproximace
Pojem anglicky: approximaion error
Oblast matematiky: numerické metody

chyba interpolace
Pojem česky: chyba interpolace
Pojem anglicky: interpolation error
Oblast matematiky: numerické metody

chyba podílu
Pojem česky: chyba podílu
Pojem anglicky: error of quotient
Oblast matematiky: numerické metody

chyba rozdílu
Pojem česky: chyba rozdílu
Pojem anglicky: error of difference
Oblast matematiky: numerické metody

chyba součinu
Pojem česky: chyba součinu
Pojem anglicky: error of product
Oblast matematiky: numerické metody

chyba součtu
Pojem česky: chyba součtu
Pojem anglicky: error of sum
Oblast matematiky: numerické metody

implicitní metoda
Pojem česky: implicitní metoda
Pojem anglicky: implicit method
Oblast matematiky: numerické metody

indefinitní
Pojem česky: indefinitní
Pojem anglicky: indefinite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

integrace
Pojem česky: integrace
Pojem anglicky: integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

integrál

Pojem česky: integrál

Pojem anglicky: integral

Gramatické poznámky: přídavné jméno

integral, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

integrovaná funkce

Pojem česky: integrovaná funkce

Pojem anglicky: integrand

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

integrand

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

integrování

Pojem česky: integrování

Pojem anglicky: integration

Gramatické poznámky: přídavné jméno

integral, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

integrovat

Pojem česky: integrovat

Pojem anglicky: integrate

Gramatické poznámky: podstatné jméno

integration, přídavné jméno integral

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

interpolace

Pojem česky: interpolace

Pojem anglicky: interpolation

Gramatická poznámka: sloveso interpolate

Oblast matematiky: numerické metody

interpolace algebraickými polynomy

Pojem česky: interpolace algebraickými polynomy

Pojem anglicky: polynomial interpolation

Gramatické poznámky: podstatné jméno

interpolation, přídavné jméno

interpolation, sloveso interpolate

Oblast matematiky: numerické metody

interpolační interval

Pojem česky: interpolační interval

Pojem anglicky: interpolation interval

Gramatické poznámky: podstatné jméno

interpolation, přídavné jméno

interpolation, sloveso interpolate

Oblast matematiky: numerické metody

interpolační polynom

Pojem česky: interpolační polynom

Pojem anglicky: interpolation polynomial

Gramatické poznámky: podstatné jméno

interpolation, přídavné jméno

interpolation, sloveso interpolate

Oblast matematiky: numerické metody

interpolační polynom v Lagrangeově tvaru

Pojem česky: interpolační polynom v

Lagrangeově tvaru

Pojem anglicky: Lagrange's interpolating polynomial

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

Lagrangeův interpolační polynom,

podstatné jméno interpolation, sloveso

interpolate

Oblast matematiky: numerické metody

interpolační polynom v Newtonově tvaru

Pojem česky: interpolační polynom v

Newtonově tvaru

Pojem anglicky: Newton's interpolating polynomial

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

Newtonův interpolační polynom, podstatné

jméno interpolation, sloveso interpolate

Oblast matematiky: numerické metody

inverzní matice

Pojem česky: inverzní matice

Pojem anglicky: inverse

Gramatické poznámky: podstatné jméno

inversion, sloveso inverse

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení

diferenciálních rovnic; numerické

metody; operační výzkum a teorie grafů

iterace

Pojem česky: iterace

Pojem anglicky: iteration

Gramatické poznámky: přídavné jméno
iterative, sloveso iterate
Oblast matematiky: numerické metody

iterační funkce

Pojem česky: iterační funkce
Pojem anglicky: iterative function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
iteration
Oblast matematiky: numerické metody

iterační metoda

Pojem česky: iterační metoda
Pojem anglicky: iterative method, method of
iteration
Gramatické poznámky: podstatné jméno
iteration, sloveso iterate
Oblast matematiky: numerické metody

iterační metody řešení

Pojem česky: iterační metody řešení
Pojem anglicky: iterative methods of solution
Gramatické poznámky: podstatné jméno
iteration, sloveso iterate
Oblast matematiky: numerické metody

iterační proces

Pojem česky: iterační proces
Pojem anglicky: iterative process, recursive
process
Gramatické poznámky: podstatné jméno
iteration, sloveso iterate, podstatné jméno
recursion
Oblast matematiky: numerické metody

iterační tvar

Pojem česky: iterační tvar
Pojem anglicky: iterative form, recursive form
Gramatické poznámky: podstatné jméno
iteration, sloveso iterate, podstatné jméno
recursion
Oblast matematiky: numerické metody

Jacobiho iterační metoda

Pojem česky: Jacobiho iterační metoda
Pojem anglicky: Jacobi's method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Jacobiho metoda
Oblast matematiky: numerické metody

Jacobiho metoda

Pojem česky: Jacobiho metoda
Pojem anglicky: Jacobi's method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Jacobiho iterační metoda
Oblast matematiky: numerické metody

jednokroková metoda

Pojem česky: jedнокroková metoda
Pojem anglicky: one-step method
Oblast matematiky: numerické metody

konkávní funkce

Pojem česky: konkávní funkce
Pojem anglicky: concave down function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
concavity
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

kontrakce

Pojem česky: kontrakce
Pojem anglicky: contraction mapping
Gramatické poznámky: přídavné jméno
contractive, sloveso contract
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

kontraktivní

Pojem česky: kontraktivní
Pojem anglicky: contractive
Gramatické poznámky: podstatné jméno
contraction, sloveso contract
Oblast matematiky: numerické metody

konvergence

Pojem česky: konvergence
Pojem anglicky: convergence
Gramatické poznámky: přídavné jméno
convergent, opak divergence
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergentní

Pojem česky: konvergentní
Pojem anglicky: convergent
Gramatické poznámky: podstatné jméno
convergence, opak divergent
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergentní posloupnost
Pojem česky: konvergentní posloupnost
Pojem anglicky: convergent sequence
Gramatické poznámky: podstatné jméno
convergence v, opak divergent sequence
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

konvergentní řada
Pojem česky: konvergentní řada
Pojem anglicky: convergent series
Gramatické poznámky: množné číslo
convergent series, podstatné jméno
convergence, opak divergent series
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

konvergovat
Pojem česky: konvergovat
Pojem anglicky: converge
Gramatické poznámky: podstatné jméno
convergence, přídavné jméno convergent,
opak diverge
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

konvexní funkce
Pojem česky: konvexní funkce
Pojem anglicky: concave up function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
concavity (nikoliv convexity!)
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

korektor
Pojem česky: korektor
Pojem anglicky: corrector
Gramatická poznámka: sloveso correct
Oblast matematiky: numerické metody

kritéria konvergence
Pojem česky: kritéria konvergence
Pojem anglicky: convergency criteria,
convergency tests
Gramatické poznámky: jednotné číslo criterion,
přídavné jméno convergent
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

kritérium

Pojem česky: kritérium
Pojem anglicky: criterion
Gramatická poznámka: množné číslo criteria
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

kritérium konvergence
Pojem česky: kritérium konvergence
Pojem anglicky: convergency criterion,
convergency test, criterion for
convergence
Gramatické poznámky: množné číslo criteria,
přídavné jméno convergent
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

krok algoritmu
Pojem česky: krok algoritmu
Pojem anglicky: step
Oblast matematiky: numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

krok (vzdálenost mezi uzly)
Pojem česky: krok (vzdálenost mezi uzly)
Pojem anglicky: step
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
délka kroku
Oblast matematiky: numerické metody

k-tá aproximace
Pojem česky: k-tá aproximace
Pojem anglicky: k-th approximation
Gramatické poznámky: přídavné jméno
approximate, sloveso approximate
Oblast matematiky: numerické metody

kubický splajn
Pojem česky: kubický splajn
Pojem anglicky: cubic splajn
Oblast matematiky: numerické metody

kvadratický splajn
Pojem česky: kvadratický splajn
Pojem anglicky: quadratic splajn
Oblast matematiky: numerické metody

Lagrangeův interpolační polynom

Pojem česky: Lagrangeův interpolační polynom
Pojem anglicky: Lagrange's interpolating polynomial
Gramatické poznámky: synonymum (česky) interpolační polynom v Lagrangeově tvaru, podstatné jméno interpolation, sloveso interpolate
Oblast matematiky: numerické metody

Laguerrova metoda
Pojem česky: Laguerrova metoda
Pojem anglicky: Laguerre's method
Oblast matematiky: numerické metody

lichoběžníková metoda
Pojem česky: lichoběžníková metoda
Pojem anglicky: trapezoidal method
Gramatické poznámky: synonymum (česky) lichoběžníkové pravidlo, podstatné jméno trapezium, možno také trapezoid
Oblast matematiky: numerické metody

lichoběžníkové pravidlo
Pojem česky: lichoběžníkové pravidlo
Pojem anglicky: trapezoidal rule
Gramatické poznámky: synonymum (česky) lichoběžníková metoda, podstatné jméno trapezium, možno také trapezoid
Oblast matematiky: numerické metody

limita
Pojem česky: limita
Pojem anglicky: limit
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

limita funkce
Pojem česky: limita funkce
Pojem anglicky: limit of a function
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární splajn
Pojem česky: lineární splajn
Pojem anglicky: linear spline
Gramatické poznámky: podstatné jméno linearity, opak nonlinear, možno také

non-linear
Oblast matematiky: numerické metody

lokálně
Pojem česky: lokálně
Pojem anglicky: locally
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, přídavné jméno local
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokální
Pojem česky: lokální
Pojem anglicky: local
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokální chyba
Pojem česky: lokální chyba
Pojem anglicky: local error
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally,
Oblast matematiky: numerické metody

LU rozklad
Pojem česky: LU rozklad
Pojem anglicky: LU-decomposition
Gramatická poznámka: sloveso decompose
Oblast matematiky: numerické metody

matematický model
Pojem česky: matematický model
Pojem anglicky: mathematical model
Gramatické poznámky: podstatné jméno mathematics, možno také maths
Oblast matematiky: numerické metody; operační výzkum a teorie grafů

matice přidružená normě
Pojem česky: matice přidružená normě
Pojem anglicky: matrix corresponding to a norm
Gramatické poznámky: přídavné jméno matrix(al), možno také matrix + pojem,

množné číslo matrices

Oblast matematiky: numerické metody

matice soustavy

Pojem česky: matice soustavy

Pojem anglicky: matrix of a system

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

matice soustavy rovnic, přídavné jméno

matric(al), možno také matrix + pojem, množné

číslo matrices of a system

Oblast matematiky: numerické metody

maticová rovnice

Pojem česky: maticová rovnice

Pojem anglicky: matrix equation

Oblast matematiky: numerické metody

měření

Pojem česky: měření

Pojem anglicky: measuring

Gramatické poznámky: možno také

measurement, přídavné jméno measurable,

sloveso

measure

Oblast matematiky: numerické metody;

pravděpodobnost a statistika

měřit

Pojem česky: měřit

Pojem anglicky: measure

Gramatické poznámky: podstatné jméno

measuring, možno také measurement,

přídavné

jméno measurable, sloveso measure

Oblast matematiky: numerické metody;

pravděpodobnost a statistika

metoda

Pojem česky: metoda

Pojem anglicky: method

Oblast matematiky: numerické metody

metoda bisekce

Pojem česky: metoda bisekce

Pojem anglicky: bisection method, halving method

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

metoda půlení intervalů, synonymum

(česky) půlení intervalů, podstatné jméno

bisection, sloveso bisect, sloveso

halve

Oblast matematiky: numerické metody

metoda Graeff-Lobačevského

Pojem česky: metoda Graeff-Lobačevského

Pojem anglicky: Graeff's method, Graeff-Lobacevsky method

Oblast matematiky: numerické metody

metoda konečných diferencí

Pojem česky: metoda konečných diferencí

Pojem anglicky: finite-difference method

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

diferenční metoda, synonymum (česky)

metoda sítí

Oblast matematiky: řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody

metoda konečných prvků

Pojem česky: metoda konečných prvků

Pojem anglicky: finite-elements method

Oblast matematiky: numerické metody

metoda LU rozkladu

Pojem česky: metoda LU rozkladu

Pojem anglicky: LU-decomposition method

Gramatická poznámka: sloveso decompose

Oblast matematiky: numerické metody

metoda nejmenších čtverců

Pojem česky: metoda nejmenších čtverců

Pojem anglicky: method of least squares

Gramatické poznámky: sloveso fit, sloveso

approximate

Oblast matematiky: numerické metody

metoda prosté iterace

Pojem česky: metoda prosté iterace

Pojem anglicky: simple fixed-point iteration

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

prostá iterace, přídavné jméno iterative,

sloveso iterate

Oblast matematiky: numerické metody

metoda půlení intervalů

Pojem česky: metoda půlení intervalů

Pojem anglicky: bisection method, halving

method

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

metoda bisekce, synonymum (česky) půlení

intervalů, podstatné jméno bisection, sloveso

bisect, sloveso halve

Oblast matematiky: numerické metody

metoda regula falsi
Pojem česky: metoda regula falsi
Pojem anglicky: false-proposition method,
linear interpolation method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
regula falsi
Oblast matematiky: numerické metody

metoda Runge-Kutta
Pojem česky: metoda Runge-Kutta
Pojem anglicky: Runge-Kutta method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
metoda Runge-Kutta, synonymum (česky)
metody Runge-Kutty
Oblast matematiky: numerické metody

metoda Runge-Kutty čtvrtého řádu
Pojem česky: metoda Runge-Kutty čtvrtého
řádu
Pojem anglicky: fourth-order Runge-Kutta
method
Oblast matematiky: numerické metody

metoda sdružených gradientů
Pojem česky: metoda sdružených gradientů
Pojem anglicky: conjugate gradient method
Oblast matematiky: numerické metody

metoda sečen
Pojem česky: metoda sečen
Pojem anglicky: secant method
Oblast matematiky: numerické metody

metoda tečen
Pojem česky: metoda tečen
Pojem anglicky: method of tangents
Oblast matematiky: numerické metody

metody prediktor-korektor
Pojem česky: metody prediktor-korektor
Pojem anglicky: predictor-corrector approach
Gramatické poznámky: sloveso predict,
sloveso correct
Oblast matematiky: numerické metody

metody Rungeho-Kutty
Pojem česky: metody Rungeho-Kutty
Pojem anglicky: Runge-Kutta methods

Gramatické poznámky: synonymum (česky)
metody Runge-Kutta, synonymum (česky)
metoda Runge-Kutta
Oblast matematiky: numerické metody

metody Runge-Kutta
Pojem česky: metody Runge-Kutta
Pojem anglicky: Runge-Kutta methods
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
metody Rungeho-Kutty, synonymum (česky)
metoda Runge-Kutta
Oblast matematiky: numerické metody

metrický prostor
Pojem česky: metrický prostor
Pojem anglicky: metric space
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

metrika
Pojem česky: metrika
Pojem anglicky: metric, distance function
Gramatická poznámka: přídavné jméno metric
Oblast matematiky: matematická analýza;
numerické metody

modifikace Eulerovy metody
Pojem česky: modifikace Eulerovy metody
Pojem anglicky: modification of Euler's method
Gramatická poznámka: sloveso modify
Oblast matematiky: numerické metody

modifikátor
Pojem česky: modifikátor
Pojem anglicky: corrector modifier
Gramatická poznámka: sloveso modify
Oblast matematiky: numerické metody

negativně definitní
Pojem česky: negativně definitní
Pojem anglicky: negative definite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

negativně semidefinitní
Pojem česky: negativně semidefinitní
Pojem anglicky: negative semi-definite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

nelineární rovnice
Pojem česky: nelineární rovnice
Pojem anglicky: nonlinear equation
Gramatická poznámka: opak linear
Oblast matematiky: numerické metody

nerostoucí funkce
Pojem česky: nerostoucí funkce
Pojem anglicky: nonincreasing function
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nesouhlasná maticová norma
Pojem česky: nesouhlasná maticová norma
Pojem anglicky: negatively oriented matrix norm
Gramatická poznámka: opak positively oriented matrix norm
Oblast matematiky: numerické metody

nestabilní
Pojem česky: nestabilní
Pojem anglicky: instable, unstable
Gramatické poznámky: přídavné jméno instable, přídavné jméno unstable, opak stable
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

Newton-Cotesovy kvadrurní vzorce
Pojem česky: Newton-Cotesovy kvadrurní vzorce
Pojem anglicky: Newton-Cotes quadrature formulas
Gramatické poznámky: synonymum (česky) Newton-Cotesův vzorec, možno také formulae
Oblast matematiky: numerické metody

Newton-Cotesův vzorec
Pojem česky: Newton-Cotesův vzorec
Pojem anglicky: Newton-Cotes formula
Gramatické poznámky: synonymum (česky) Newton-Cotesovy kvadrurní vzorce, množné číslo Newton-Cotes formulae, možno také Newton-Cotes formulas
Oblast matematiky: numerické metody

Newtonova metoda
Pojem česky: Newtonova metoda

Pojem anglicky: Newton method
Oblast matematiky: numerické metody

Newtonův interpolační polynom
Pojem česky: Newtonův interpolační polynom
Pojem anglicky: Newton's interpolating polynomial
Gramatické poznámky: synonymum (česky) interpolační polynom v Newtonově tvaru, podstatné jméno interpolation, sloveso interpolate
Oblast matematiky: numerické metody

norma
Pojem česky: norma
Pojem anglicky: norm
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

normální rovnice
Pojem česky: normální rovnice
Pojem anglicky: normal equation, equation in a normal form
Oblast matematiky: numerické metody

normovaný vektorový prostor
Pojem česky: normovaný vektorový prostor
Pojem anglicky: normed space
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

nulový vektor
Pojem česky: nulový vektor
Pojem anglicky: zero vector
Gramatická poznámka: opak nonzero vector
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

numerická metoda
Pojem česky: numerická metoda
Pojem anglicky: numerical method
Oblast matematiky: numerické metody

numerická stabilita
Pojem česky: numerická stabilita
Pojem anglicky: numerical stability
Gramatické poznámky: přídavné jméno stable, opak numerical instability
Oblast matematiky: numerické metody

numerické derivování
Pojem česky: numerické derivování
Pojem anglicky: numerical differentiation
Gramatické poznámky: podstatné jméno
derivative, sloveso differentiate,
příslovce numerically
Oblast matematiky: numerické metody

numerické integrování
Pojem česky: numerické integrování
Pojem anglicky: numerical integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate, příslovce
numerically
Oblast matematiky: numerické metody

numericky stabilní algoritmus
Pojem česky: numericky stabilní algoritmus
Pojem anglicky: numerically stable algorithm
Gramatické poznámky: přídavné jméno
numerical, opak numerically instable, možno
také numerically unstable
Oblast matematiky: numerické metody

obdélníková metoda
Pojem česky: obdélníková metoda
Pojem anglicky: rectangular method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
obdélníkové pravidlo
Oblast matematiky: numerické metody

obdélníkové pravidlo
Pojem česky: obdélníkové pravidlo
Pojem anglicky: rectangular method
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
obdélníková metoda
Oblast matematiky: numerické metody

odchylka
Pojem česky: odchylka
Pojem anglicky: deviation
Gramatická poznámka: sloveso deviate
Oblast matematiky: numerické metody;
pravděpodobnost a statistika; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

ohraničená funkce
Pojem česky: ohraničená funkce
Pojem anglicky: bounded function
Gramatické poznámky: podstatné jméno
bound, opak unbounded function

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

okrajová úloha
Pojem česky: okrajová úloha
Pojem anglicky: boundary value problem
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

okrajové podmínky
Pojem česky: okrajové podmínky
Pojem anglicky: boundary conditions
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

ověřit podmínky konvergence
Pojem česky: ověřit podmínky konvergence
Pojem anglicky: perform a test of convergency
Gramatické poznámky: přídavné jméno
convergent, sloveso converge
Oblast matematiky: numerické metody

parciální derivace
Pojem česky: parciální derivace
Pojem anglicky: partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

parciální derivace n-tého řádu
Pojem česky: parciální derivace n-tého řádu
Pojem anglicky: n-th order partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

parciální derivace podle i-té proměnné
Pojem česky: parciální derivace podle i-té
proměnné
Pojem anglicky: partial derivative with respect
to i-th variable
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

parciální derivace prvního řádu
Pojem česky: parciální derivace prvního řádu

Pojem anglicky: first-order partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

parciální diferenciální rovnice
Pojem česky: parciální diferenciální rovnice
Pojem anglicky: partial differential equation
Oblast matematiky: numerické metody

parciální diferenciální rovnice prvního řádu
Pojem česky: parciální diferenciální rovnice
prvního řádu
Pojem anglicky: first-order partial differential
equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

pásová matice
Pojem česky: pásová matice
Pojem anglicky: banded matrix
Gramatická poznámka: množné číslo banded
matrices
Oblast matematiky: numerické metody

pevný bod
Pojem česky: pevný bod
Pojem anglicky: fixed point, fixelement
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; numerické metody

počáteční aproximace
Pojem česky: počáteční aproximace
Pojem anglicky: first approximation
Gramatické poznámky: podstatné jméno
approximate, sloveso approximate
Oblast matematiky: numerické metody

počáteční podmínka
Pojem česky: počáteční podmínka
Pojem anglicky: initial condition
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

počáteční problém
Pojem česky: počáteční problém
Pojem anglicky: initial value problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
počáteční úloha

Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

počáteční úloha
Pojem česky: počáteční úloha
Pojem anglicky: initial value problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
počáteční problém
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

podmínka
Pojem česky: podmínka
Pojem anglicky: condition
Gramatická poznámka: přídavné jméno
conditional
Oblast matematiky: numerické metody

podmínky konvergence
Pojem česky: podmínky konvergence
Pojem anglicky: convergency criteria
Gramatická poznámka: množné číslo criteria
Oblast matematiky: numerické metody

poloviční krok
Pojem česky: poloviční krok
Pojem anglicky: half step
Oblast matematiky: numerické metody

poměrná diference
Pojem česky: poměrná diference
Pojem anglicky: divided difference
Oblast matematiky: numerické metody

poměrná diference k-tého řádu
Pojem česky: poměrná diference k-tého řádu
Pojem anglicky: divided difference of order n,
n-th order divided difference
Oblast matematiky: numerické metody

poměrná diference prvního řádu
Pojem česky: poměrná diference prvního řádu
Pojem anglicky: divided difference of the first
order
Oblast matematiky: numerické metody

pozitivně definitní
Pojem česky: pozitivně definitní
Pojem anglicky: positive definite

Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

pozitivně semidefinitní

Pojem česky: pozitivně semidefinitní
Pojem anglicky: positive semi-definite
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; numerické metody

pravidelná sí»

Pojem česky: pravidelná sí»
Pojem anglicky: equidistant net
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
ekvidistantní sí»
Oblast matematiky: numerické metody

prediktor

Pojem česky: prediktor
Pojem anglicky: predictor
Gramatická poznámka: sloveso predict
Oblast matematiky: numerické metody

prostá iterace

Pojem česky: prostá iterace
Pojem anglicky: simple fixed-point iteration
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
metoda prosté iterace
Oblast matematiky: numerické metody

první derivace

Pojem česky: první derivace
Pojem anglicky: first derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

přesné řešení

Pojem česky: přesné řešení
Pojem anglicky: accurate solution
Gramatická poznámka: podstatné jméno
accuracy
Oblast matematiky: numerické metody

přesnost

Pojem česky: přesnost
Pojem anglicky: accuracy
Gramatická poznámka: přídavné jméno
accurate
Oblast matematiky: numerické metody

přesnost

Pojem česky: přesnost
Pojem anglicky: precision
Gramatická poznámka: přídavné jméno
precise
Oblast matematiky: numerické metody

přímá metoda

Pojem česky: přímá metoda
Pojem anglicky: direct method
Gramatická poznámka: opak iterative method
Oblast matematiky: numerické metody

přirozený kubický splajn

Pojem česky: přirozený kubický splajn
Pojem anglicky: natural cubic spline
Oblast matematiky: numerické metody

půlení intervalů

Pojem česky: půlení intervalů
Pojem anglicky: bisection
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
metoda bisekce, synonymum (česky) metoda
půlení intervalů, sloveso bisect, možno také
halve
Oblast matematiky: numerické metody

regula falsi

Pojem česky: regula falsi
Pojem anglicky: false proposition, regula falsi
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
metoda regula falsi
Oblast matematiky: numerické metody

relativní

Pojem česky: relativní
Pojem anglicky: relative
Oblast matematiky: numerické metody

relativní chyba

Pojem česky: relativní chyba
Pojem anglicky: relative error
Oblast matematiky: numerické metody

relativní chyba vstupu

Pojem česky: relativní chyba vstupu
Pojem anglicky: relative entry error
Oblast matematiky: numerické metody

relativní chyba výstupu
Pojem česky: relativní chyba výstupu
Pojem anglicky: relative output error
Oblast matematiky: numerické metody

relaxační metoda
Pojem česky: relaxační metoda
Pojem anglicky: relaxation
Oblast matematiky: numerické metody

Richardsonova extrapolace
Pojem česky: Richardsonova extrapolace
Pojem anglicky: Richardson extrapolation
Gramatická poznámka: sloveso extrapolate
Oblast matematiky: numerické metody

rostoucí funkce
Pojem česky: rostoucí funkce
Pojem anglicky: increasing function
Gramatická poznámka: sloveso increase
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rozklad na kořenové činitele
Pojem česky: rozklad na kořenové činitele
Pojem anglicky: factorization
Gramatická poznámka: sloveso factor
Oblast matematiky: numerické metody

rozšířená matice soustavy
Pojem česky: rozšířená matice soustavy
Pojem anglicky: augmented matrix
Gramatické poznámky: sloveso augment, množné číslo augmented matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

Rungovy-Kuttovy metody
Pojem česky: Rungovy-Kuttovy metody
Pojem anglicky: Runge-Kutta methods
Gramatické poznámky: synonymum (česky) metody Runge-Kutty, synonymum (česky) metody Runge-Kutta, synonymum (česky) metody Rungeho-Kutty
Oblast matematiky: numerické metody

rychlost konvergence
Pojem česky: rychlost konvergence
Pojem anglicky: rate of convergence

Gramatické poznámky: přídavné jméno convergent, sloveso converge
Oblast matematiky: numerické metody

řád diferenciální rovnice
Pojem česky: řád diferenciální rovnice
Pojem anglicky: order of a differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

řád metody
Pojem česky: řád metody
Pojem anglicky: order of a method
Oblast matematiky: numerické metody

řádková norma matice
Pojem česky: řádková norma matice
Pojem anglicky: row-sum norm
Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

řádkově diagonálně dominantní
Pojem česky: řádkově diagonálně dominantní
Pojem anglicky: diagonally dominant matrix (with respect to rows)
Gramatická poznámka: množné číslo diagonally dominant matrices (with respect to rows)
Oblast matematiky: numerické metody

řádkově ostře diagonálně dominantní
Pojem česky: řádkově ostře diagonálně dominantní
Pojem anglicky: diagonally strictly dominant matrix (with respect to rows)
Gramatické poznámky: přídavné jméno diagonal, množné číslo diagonally strictly dominant matrices (with respect to rows)
Oblast matematiky: numerické metody

samoadjungovaný tvar
Pojem česky: samoadjungovaný tvar
Pojem anglicky: self-adjoint form
Oblast matematiky: numerické metody

sečna
Pojem česky: sečna
Pojem anglicky: secant
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný

pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

separace kořenů

Pojem česky: separace kořenů

Pojem anglicky: root isolation

Gramatická poznámka: sloveso isolate

Oblast matematiky: numerické metody

Schurova metoda

Pojem česky: Schurova metoda

Pojem anglicky: Schur's method

Oblast matematiky: numerické metody

Simpsonova metoda

Pojem česky: Simpsonova metoda

Pojem anglicky: Simpson method

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

Simpsonovo pravidlo

Oblast matematiky: numerické metody

Simpsonovo pravidlo

Pojem česky: Simpsonovo pravidlo

Pojem anglicky: Simpson rule

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

Simpsonova metoda

Oblast matematiky: numerické metody

sí»

Pojem česky: sí»

Pojem anglicky: net

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

sloupcová norma matice

Pojem česky: sloupcová norma matice

Pojem anglicky: column-sum norm

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

sloupcově diagonálně dominantní

Pojem česky: sloupcově diagonálně dominantní

Pojem anglicky: diagonally dominant matrix (with respect to columns)

Gramatické poznámky: přídavné jméno diagonal, množné číslo diagonally dominant matrices (with respect to columns)

Oblast matematiky: numerické metody

sloupcově ostře diagonálně dominantní

Pojem česky: sloupcově ostře diagonálně dominantní

Pojem anglicky: diagonally strictly dominant matrix (with respect to columns)

Gramatické poznámky: přídavné jméno diagonal, množné číslo diagonally strictly dominant matrices (with respect to columns)

Oblast matematiky: numerické metody

složená lichoběžníková metoda

Pojem česky: složená lichoběžníková metoda

Pojem anglicky: composite trapezoid method

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

složené lichoběžníkové pravidlo

Oblast matematiky: numerické metody

složená Simpsonova metoda

Pojem česky: složená Simpsonova metoda

Pojem anglicky: composite Simpson method

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

složené Simpsonovo pravidlo

Oblast matematiky: numerické metody

složené lichoběžníkové pravidlo

Pojem česky: složené lichoběžníkové pravidlo

Pojem anglicky: composite trapezoid method

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

složená lichoběžníková metoda

Oblast matematiky: numerické metody

složené Simpsonovo pravidlo

Pojem česky: složené Simpsonovo pravidlo

Pojem anglicky: composite Simpson method

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

složená Simpsonova metoda

Oblast matematiky: numerické metody

směrnice

Pojem česky: směrnice

Pojem anglicky: slope

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody

směrové pole

Pojem česky: směrové pole

Pojem anglicky: direction field, slope field

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

souhlasná maticová norma
Pojem česky: souhlasná maticová norma
Pojem anglicky: positively oriented matrix norm
Gramatická poznámka: opak negatively oriented matrix norm
Oblast matematiky: numerické metody

soustava diferenciálních rovnic
Pojem česky: soustava diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: system of differential equations
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

soustava lineárních rovnic
Pojem česky: soustava lineárních rovnic
Pojem anglicky: system of linear equations
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

soustava nelineárních rovnic
Pojem česky: soustava nelineárních rovnic
Pojem anglicky: system of non-linear equations
Oblast matematiky: numerické metody

splajn
Pojem česky: splajn
Pojem anglicky: spline
Oblast matematiky: numerické metody

spojitá funkce
Pojem česky: spojitá funkce
Pojem anglicky: continuous function
Gramatické poznámky: podstatné jméno continuity, opak discontinuous function
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitost
Pojem česky: spojitost
Pojem anglicky: continuity
Gramatické poznámky: přídavné jméno continuous, opak discontinuity
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitý
Pojem česky: spojitý
Pojem anglicky: continuous
Gramatická poznámka: podstatné jméno continuity
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

stabilita
Pojem česky: stabilita
Pojem anglicky: stability
Gramatické poznámky: přídavné jméno stable, opak instability
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

stabilita řešení
Pojem česky: stabilita řešení
Pojem anglicky: stability of a solution
Gramatické poznámky: přídavné jméno stable, opak instability of a solution
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

stabilní
Pojem česky: stabilní
Pojem anglicky: stable
Gramatické poznámky: podstatné jméno stability, opak instable, možno také unstable
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

střed intervalu
Pojem česky: střed intervalu
Pojem anglicky: midpoint, bisecting point
Oblast matematiky: numerické metody

Sturmova posloupnost
Pojem česky: Sturmova posloupnost
Pojem anglicky: Sturm's sequence
Oblast matematiky: numerické metody

superrelaxační metoda
Pojem česky: superrelaxační metoda
Pojem anglicky: overrelaxation
Oblast matematiky: numerické metody

symetrická matice
Pojem česky: symetrická matice
Pojem anglicky: symmetric matrix
Gramatické poznámky: podstatné jméno
symmetry, množné číslo symmetric matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

šířka pásu
Pojem česky: šířka pásu
Pojem anglicky: band width
Oblast matematiky: numerické metody

špatně podmíněný
Pojem česky: špatně podmíněný
Pojem anglicky: ill-conditioned, ill-posed
Gramatická poznámka: opak well-conditioned
Oblast matematiky: numerické metody

tabelování funkce
Pojem česky: tabelování funkce
Pojem anglicky: tabeling of a function
Oblast matematiky: numerické metody

Taylorův polynom
Pojem česky: Taylorův polynom
Pojem anglicky: Taylor polynomial
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Taylorova řada, synonymum (česky)
Taylorův rozvoj, synonymum (česky) Taylorovy formule
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

Taylorův rozvoj
Pojem česky: Taylorův rozvoj
Pojem anglicky: Taylor expansion
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Taylorův polynom, synonymum (česky)
Taylorova řada, synonymum (česky) Taylorovy formule, sloveso expand
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

triangulace
Pojem česky: triangulace
Pojem anglicky: triangulation
Oblast matematiky: numerické metody

trojúhelníková matice
Pojem česky: trojúhelníková matice
Pojem anglicky: triangular matrix
Gramatické poznámky: podstatné jméno
triangle, množné číslo triangular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

třídiagonální matice
Pojem česky: třídiagonální matice
Pojem anglicky: tridiagonal matrix
Gramatická poznámka: množné číslo
tridiagonal matrices
Oblast matematiky: numerické metody

úplný metrický prostor
Pojem česky: úplný metrický prostor
Pojem anglicky: complete metric space
Gramatická poznámka: podstatné jméno
completeness
Oblast matematiky: numerické metody

úplný výběr hlavního prvku
Pojem česky: úplný výběr hlavního prvku
Pojem anglicky: complete pivoting
Gramatická poznámka: podstatné jméno
completeness
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody

určit polohu kořenů
Pojem česky: určit polohu kořenů
Pojem anglicky: isolate intervals for roots
Gramatická poznámka: podstatné jméno
isolation
Oblast matematiky: numerické metody

určitý integrál
Pojem česky: určitý integrál
Pojem anglicky: definite integral
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody

uzlový bod
Pojem česky: uzlový bod
Pojem anglicky: interpolation point
Oblast matematiky: numerické metody

vektorová norma

Pojem česky: vektorová norma
Pojem anglicky: maximum-magnitude norm,
uniform-vector norm
Oblast matematiky: numerické metody

vektorový prostor
Pojem česky: vektorový prostor
Pojem anglicky: vector space
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
aritmetický vektorový prostor
Oblast matematiky: lineární algebra;
geometrie; matematická analýza; numerické
metody

vícekroková metoda
Pojem česky: vícekroková metoda
Pojem anglicky: multiple step method
Oblast matematiky: numerické metody

vstupní data
Pojem česky: vstupní data
Pojem anglicky: initial data
Gramatické poznámky: jednotné číslo datum,
používá se jen v množném čísle
Oblast matematiky: numerické metody

zaokrouhlovací chyba
Pojem česky: zaokrouhlovací chyba
Pojem anglicky: round-off error
Gramatické poznámky: podstatné jméno
rounding, přídavné jméno rounded, sloveso
round
Oblast matematiky: numerické metody

zbytek v Taylorově rozvoji
Pojem česky: zbytek v Taylorově rozvoji
Pojem anglicky: remainder
Gramatická poznámka: sloveso remain
Oblast matematiky: numerické metody

zmenšení kroku
Pojem česky: zmenšení kroku
Pojem anglicky: step-size control
Oblast matematiky: numerické metody

zpětná substituce
Pojem česky: zpětná substituce
Pojem anglicky: backward elimination
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
zpětný chod, opak forward elimination

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

zpětný chod
Pojem česky: zpětný chod
Pojem anglicky: backward elimination
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
zpětná substituce, opak forward
elimination
Oblast matematiky: lineární algebra; numerické
metody

VI/ TEORIE GRAFŮ

acyklický orientovaný graf
Pojem česky: acyklický orientovaný graf
Pojem anglicky: acyclic oriented graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

algoritmus
Pojem česky: algoritmus
Pojem anglicky: algorithm
Gramatická poznámka: přídavné jméno
algorithmic
Oblast matematiky: numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů; běžný
pojem, který zasahuje do různých oblastí
matematiky

alternativa
Pojem česky: alternativa
Pojem anglicky: alternative
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

analýza citlivosti
Pojem česky: analýza citlivosti
Pojem anglicky: sensitivity analysis
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

aproximace
Pojem česky: aproximace
Pojem anglicky: approximation
Gramatické poznámky: přídavné jméno
approximate, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

aproximace funkcí
Pojem česky: aproximace funkcí
Pojem anglicky: approximation of functions
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

aproximovat
Pojem česky: aproximovat
Pojem anglicky: approximate
Gramatické poznámky: podstatné jméno
approximation, sloveso approximate
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; numerické metody;
operační výzkum a teorie grafů

artikulace grafu
Pojem česky: artikulace grafu
Pojem anglicky: cut vertex, separating vertex,
cut point
Gramatická poznámka: množné číslo vertices
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

báze
Pojem česky: báze
Pojem anglicky: basis
Gramatická poznámka: množné číslo bases
Oblast matematiky: lineární algebra; operační
výzkum a teorie grafů

báze vektorového prostoru
Pojem česky: báze vektorového prostoru
Pojem anglicky: basis in a vector space
Gramatická poznámka: množné číslo bases in
a vector space
Oblast matematiky: lineární algebra; operační
výzkum a teorie grafů

bipartitní graf
Pojem česky: bipartitní graf
Pojem anglicky: bipartite graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

cena
Pojem česky: cena
Pojem anglicky: cost
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

centrum grafu
Pojem česky: centrum grafu
Pojem anglicky: centre
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

cesta
Pojem česky: cesta
Pojem anglicky: walk
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

citlivost
Pojem česky: citlivost
Pojem anglicky: sensitivity
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

deterministický model
Pojem česky: deterministický model
Pojem anglicky: deterministic model
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

diskrétní
Pojem česky: diskrétní
Pojem anglicky: discrete
Oblast matematiky: matematická analýza;
pravděpodobnost a statistika; operační
výzkum a teorie grafů

distribuční funkce
Pojem česky: distribuční funkce
Pojem anglicky: distribution function
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

dopravní úloha
Pojem česky: dopravní úloha
Pojem anglicky: transport problem
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

dynamické programování
Pojem česky: dynamické programování
Pojem anglicky: dynamic programming
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

dynamický model

Pojem česky: dynamický model
Pojem anglicky: dynamical model
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

eulerovský graf
Pojem česky: eulerovský graf
Pojem anglicky: Eulerian graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

eulerovský orientovaný graf
Pojem česky: eulerovský orientovaný graf
Pojem anglicky: Eulerian oriented graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

eulerovský tah
Pojem česky: eulerovský tah
Pojem anglicky: Eulerian trail, Eulerian chain, Eulerian line
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

faktor k-tého stupně
Pojem česky: faktor k-tého stupně
Pojem anglicky: k-th order spanning subgraph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

globální extrém
Pojem česky: globální extrém
Pojem anglicky: global extremum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) absolutní extrém, příslovce globally, množné číslo extrema
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

globální maximum
Pojem česky: globální maximum
Pojem anglicky: absolute maximum, global maximum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) absolutní maximum, příslovce absolutely, příslovce globally
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

globální minimum
Pojem česky: globální minimum

Pojem anglicky: absolute minimum, global minimum
Gramatické poznámky: synonymum (česky) absolutní minimum, příslovce absolutely, příslovce globally
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

graf
Pojem česky: graf
Pojem anglicky: graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

hamiltonovská cesta
Pojem česky: hamiltonovská cesta
Pojem anglicky: Hamilton path, Hamilton line
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

hamiltonovská kružnice
Pojem česky: hamiltonovská kružnice
Pojem anglicky: Hamilton cycle
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

homeomorfní grafy
Pojem česky: homeomorfní grafy
Pojem anglicky: homeomorphic graphs
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

hrana grafu
Pojem česky: hrana grafu
Pojem anglicky: edge
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

hranový stupeň souvislosti
Pojem česky: hranový stupeň souvislosti
Pojem anglicky: edge-connectivity number
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

chromatické číslo
Pojem česky: chromatické číslo
Pojem anglicky: chromatic number of a map
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

incidence
Pojem česky: incidence
Pojem anglicky: incidence
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

indexová metoda
Pojem česky: indexová metoda
Pojem anglicky: index method
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

inflace
Pojem česky: inflace
Pojem anglicky: inflation
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

inverzní matice
Pojem česky: inverzní matice
Pojem anglicky: inverse
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; operační výzkum a teorie grafů

izolovaný uzel
Pojem česky: izolovaný uzel
Pojem anglicky: isolated vertex
Gramatická poznámka: množné číslo isolated vertices
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

izomorfní grafy
Pojem česky: izomorfní grafy
Pojem anglicky: isomorphic graphs
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

kanonický tvar
Pojem česky: kanonický tvar
Pojem anglicky: canonical form
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

kapacita
Pojem česky: kapacita
Pojem anglicky: capacity

Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

komponenta
Pojem česky: komponenta
Pojem anglicky: component
Gramatická poznámka: sloveso compose
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

komponenta grafu
Pojem česky: komponenta grafu
Pojem anglicky: graph component
Gramatická poznámka: sloveso compose
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

kompozice grafu
Pojem česky: kompozice grafu
Pojem anglicky: composition
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

koncový uzel
Pojem česky: koncový uzel
Pojem anglicky: terminal vertex
Gramatické poznámky: množné číslo terminal vertices, sloveso terminate
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

konečný graf
Pojem česky: konečný graf
Pojem anglicky: finite graph
Gramatické poznámky: příslovce finitely, opak infinite graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

kostra grafu
Pojem česky: kostra grafu
Pojem anglicky: spanning tree of a graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

krok algoritmu
Pojem česky: krok algoritmu
Pojem anglicky: step
Oblast matematiky: numerické metody; operační výzkum a teorie grafů

kružnice
Pojem česky: kružnice
Pojem anglicky: cycle
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

kvadratický faktor
Pojem česky: kvadratický faktor
Pojem anglicky: quadratic spanning subgraph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

lineární faktor
Pojem česky: lineární faktor
Pojem anglicky: linear spanning subgraph
Gramatická poznámka: podstatné jméno linearity
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

lineární programování
Pojem česky: lineární programování
Pojem anglicky: linear programming
Gramatická poznámka: podstatné jméno linearity
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

matematický model
Pojem česky: matematický model
Pojem anglicky: mathematical model
Gramatické poznámky: podstatné jméno mathematics, možno také maths
Oblast matematiky: numerické metody; operační výzkum a teorie grafů

matice sousednosti
Pojem česky: matice sousednosti
Pojem anglicky: connectivity matrix
Gramatické poznámky: přídavné jméno matric(al), možno také matrix + pojem, množné číslo connectivity matrices
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

matice sousednosti biparitního grafu
Pojem česky: matice sousednosti biparitního grafu
Pojem anglicky: connectivity matrix of a bipartite graph

Gramatické poznámky: přídavné jméno matric(al), možno také matrix + pojem, množné číslo connectivity matrices of bipartite graphs
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

maximalizovat
Pojem česky: maximalizovat
Pojem anglicky: maximize
Gramatické poznámky: podstatné jméno maximum, přídavné jméno maximal
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

maximum
Pojem česky: maximum
Pojem anglicky: maximum
Gramatické poznámky: přídavné jméno maximal, sloveso maximize, množné číslo maxima
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

metoda severozápadního rohu
Pojem česky: metoda severozápadního rohu
Pojem anglicky: north west corner method
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

minimální kostra
Pojem česky: minimální kostra
Pojem anglicky: minimum-weight spanning tree
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

minimum
Pojem česky: minimum
Pojem anglicky: minimum
Gramatické poznámky: přídavné jméno minimal, sloveso minimize, množné číslo minima
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

množství
Pojem česky: množství
Pojem anglicky: amount
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

model
Pojem česky: model
Pojem anglicky: model
Gramatická poznámka: sloveso model
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

model skladových zásob
Pojem česky: model skladových zásob
Pojem anglicky: inventory model
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

most
Pojem česky: most
Pojem anglicky: bridge
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

nabídka
Pojem česky: nabídka
Pojem anglicky: supply
Gramatická poznámka: sloveso supply
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

nedeterministický
Pojem česky: nedeterministický
Pojem anglicky: non-deterministic
Gramatická poznámka: opak deterministic
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

nejednoznačnost řešení
Pojem česky: nejednoznačnost řešení
Pojem anglicky: ambiguity of solution
Gramatické poznámky: podstatné jméno ambiguous, opak unicity of solution, možno také uniqueness
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

nekonečný graf
Pojem česky: nekonečný graf
Pojem anglicky: infinite graph
Gramatická poznámka: opak finite graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

nehraňovaná množina
Pojem česky: neohraňovaná množina

Pojem anglicky: unbounded set
Gramatická poznámka: opak bounded set
Oblast matematiky: matematická analýza; operační výzkum a teorie grafů

neorientovaný graf
Pojem česky: neorientovaný graf
Pojem anglicky: non-oriented graph
Gramatická poznámka: opak oriented graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

nestacionární model
Pojem česky: nestacionární model
Pojem anglicky: non-stationary model
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

obarvení
Pojem česky: obarvení
Pojem anglicky: colouring, coloring
Gramatické poznámky: sloveso colour, možno také color
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

obarvení hran
Pojem česky: obarvení hran
Pojem anglicky: edge colouring, edge coloring
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

obarvení uzlů
Pojem česky: obarvení uzlů
Pojem anglicky: vertex colouring, vertex coloring
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

období
Pojem česky: období
Pojem anglicky: period
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

objednávka
Pojem česky: objednávka
Pojem anglicky: order
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

operační výzkum
Pojem česky: operační výzkum
Pojem anglicky: operation research
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

optimalizace
Pojem česky: optimalizace
Pojem anglicky: optimization
Gramatická poznámka: sloveso optimize
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

optimální
Pojem česky: optimální
Pojem anglicky: optimum
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

optimální řešení úlohy
Pojem česky: optimální řešení úlohy
Pojem anglicky: optimal problem solution
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

optimální varianta
Pojem česky: optimální varianta
Pojem anglicky: optimum variant
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

optimum
Pojem česky: optimum
Pojem anglicky: optimum
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

orientovaná cesta
Pojem česky: orientovaná cesta
Pojem anglicky: oriented walk
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

orientovaná hrana
Pojem česky: orientovaná hrana
Pojem anglicky: arc, directed edge
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

orientovaný graf
Pojem česky: orientovaný graf
Pojem anglicky: digraph, directed graph, oriented graph
Gramatické poznámky: opak not directed graph, opak non-oriented graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

orientovaný tah
Pojem česky: orientovaný tah
Pojem anglicky: oriented trail, oriented chain, oriented line
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

pivotový prvek
Pojem česky: pivotový prvek
Pojem anglicky: pivot element
Gramatické poznámky: synonymum (česky) hlavní prvek, synonymum (česky) vedoucí prvek
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

pivotový řádek
Pojem česky: pivotový řádek
Pojem anglicky: pivot row
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

plán
Pojem česky: plán
Pojem anglicky: plan
Gramatická poznámka: sloveso plan
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

počet hran v grafu
Pojem česky: počet hran v grafu
Pojem anglicky: size of a graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

počet uzlů v grafu
Pojem česky: počet uzlů v grafu
Pojem anglicky: order of a graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

podgraf

Pojem česky: podgraf
Pojem anglicky: subgraph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

podmínka
Pojem česky: podmínka
Pojem anglicky: condition
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

pole tabulky
Pojem česky: pole tabulky
Pojem anglicky: cell
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

politika
Pojem česky: politika
Pojem anglicky: policy
Gramatická poznámka: synonymum (česky) strategie
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

položka
Pojem česky: položka
Pojem anglicky: item
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

poptávka
Pojem česky: poptávka
Pojem anglicky: demand
Gramatická poznámka: sloveso demand
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

pravděpodobnostní funkce
Pojem česky: pravděpodobnostní funkce
Pojem anglicky: probability function, probability mass function
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; operační výzkum a teorie grafů

pravděpodobnostní model
Pojem česky: pravděpodobnostní model
Pojem anglicky: probability model
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; operační výzkum a teorie grafů

pravidelný graf
Pojem česky: pravidelný graf
Pojem anglicky: regular graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

pravidelný graf n-tého stupně
Pojem česky: pravidelný graf n-tého stupně
Pojem anglicky: n-th order regular graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

problém čtyř barev
Pojem česky: problém čtyř barev
Pojem anglicky: four colour problem
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

problém obchodního cestujícího
Pojem česky: problém obchodního cestujícího
Pojem anglicky: travelling-salesman problem
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

přípustná hodnota
Pojem česky: přípustná hodnota
Pojem anglicky: admissible value
Gramatická poznámka: sloveso admit
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

přípustné bázičké řešení
Pojem česky: přípustné bázičké řešení
Pojem anglicky: fundamental admissible solution
Gramatická poznámka: sloveso admit
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

přípustné řešení
Pojem česky: přípustné řešení
Pojem anglicky: admissible solution, feasible solution
Gramatické poznámky: sloveso admit, sloveso solve
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

půlení hrany
Pojem česky: půlení hrany

Pojem anglicky: subdivision of an edge
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

regulární

Pojem česky: regulární
Pojem anglicky: regular, non-singular
Oblast matematiky: matematická analýza;
operační výzkum a teorie grafů

rovinný

Pojem česky: rovinný
Pojem anglicky: planar
Gramatická poznámka: podstatné jméno plane
Oblast matematiky: geometrie; operační
výzkum a teorie grafů; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

rovinný graf

Pojem česky: rovinný graf
Pojem anglicky: planar graph
Gramatická poznámka: podstatné jméno plane
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

rozhodnout

Pojem česky: rozhodnout
Pojem anglicky: determine
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

rozhodnutí

Pojem česky: rozhodnutí
Pojem anglicky: decision
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

rozhodování

Pojem česky: rozhodování
Pojem anglicky: decision-making
Gramatická poznámka: sloveso make decision
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

simplex

Pojem česky: simplex
Pojem anglicky: simplex
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

simplexová metoda

Pojem česky: simplexová metoda
Pojem anglicky: simplex method
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

sled mezi uzly

Pojem česky: sled mezi uzly
Pojem anglicky: walk
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

smyčka

Pojem česky: smyčka
Pojem anglicky: simple loop
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

sousední uzel

Pojem česky: sousední uzel
Pojem anglicky: neighbour
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

souvislý graf

Pojem česky: souvislý graf
Pojem anglicky: connected graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

stacionární bod

Pojem česky: stacionární bod
Pojem anglicky: stationary point, critical point
Oblast matematiky: matematická analýza;
operační výzkum a teorie grafů

stacionární model

Pojem česky: stacionární model
Pojem anglicky: stationary model
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

stav

Pojem česky: stav
Pojem anglicky: state
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie
grafů

stejnoměrný

Pojem česky: stejnoměrný

Pojem anglicky: uniform
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

strategie
Pojem česky: strategie
Pojem anglicky: strategy, policy
Gramatická poznámka: synonymum (česky) politika
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

strom
Pojem česky: strom
Pojem anglicky: tree
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

stupeň souvislosti
Pojem česky: stupeň souvislosti
Pojem anglicky: connectivity number
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

stupeň uzlu
Pojem česky: stupeň uzlu
Pojem anglicky: degree
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

tah
Pojem česky: tah
Pojem anglicky: trail
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

teorie grafů
Pojem česky: teorie grafů
Pojem anglicky: graph theory
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

triangulace
Pojem česky: triangulace
Pojem anglicky: triangulation
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

triviální podmínka
Pojem česky: triviální podmínka

Pojem anglicky: trivial condition
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

turnaj
Pojem česky: turnaj
Pojem anglicky: tournament
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

účelová funkce
Pojem česky: účelová funkce
Pojem anglicky: objective function
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

ukazatel uzlu
Pojem česky: ukazatel uzlu
Pojem anglicky: nodalizer
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

úplný graf
Pojem česky: úplný graf
Pojem anglicky: complete graph
Gramatická poznámka: podstatné jméno completeness
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

uzavřený orientovaný tah
Pojem česky: uzavřený orientovaný tah
Pojem anglicky: circuit, closed trail
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

uzel grafu
Pojem česky: uzel grafu
Pojem anglicky: vertex of a graph
Gramatická poznámka: množné číslo vertices of a graph
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

uzlové chromatické číslo
Pojem česky: uzlové chromatické číslo
Pojem anglicky: chromatic number
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

uzlový stupeň souvislosti
Pojem česky: uzlový stupeň souvislosti
Pojem anglicky: vertex-connectivity number
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

Vogelova aproximační metoda
Pojem česky: Vogelova aproximační metoda
Pojem anglicky: Vogel approach method
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

vrchol
Pojem česky: vrchol
Pojem anglicky: vertex
Gramatická poznámka: množné číslo vertices
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

vrstevnice
Pojem česky: vrstevnice
Pojem anglicky: contour line
Oblast matematiky: matematická analýza;
operační výzkum a teorie grafů

vstupní
Pojem česky: vstupní
Pojem anglicky: input
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

vstupní stupeň uzlu
Pojem česky: vstupní stupeň uzlu
Pojem anglicky: indegree
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

výchozí
Pojem česky: výchozí
Pojem anglicky: default
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

vynulovat
Pojem česky: vynulovat
Pojem anglicky: reset
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

výstupní

Pojem česky: výstupní
Pojem anglicky: output
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

výstupní stupeň uzlu
Pojem česky: výstupní stupeň uzlu
Pojem anglicky: outdegree
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

využít
Pojem česky: využít
Pojem anglicky: utilise, make use of
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

zdroj
Pojem česky: zdroj
Pojem anglicky: source
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

zisk
Pojem česky: zisk
Pojem anglicky: profit
Oblast matematiky: operační výzkum a teorie grafů

VII/ PRAVDĚPODOBNOST A STATISTIKA

absolutní četnost
Pojem česky: absolutní četnost
Pojem anglicky: absolute frequency, the number of occurrences
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

absolutní odchylka
Pojem česky: absolutní odchylka
Pojem anglicky: absolute deviation
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

alternativní hypotéza
Pojem česky: alternativní hypotéza
Pojem anglicky: alternative hypothesis
Gramatické poznámky: množné číslo alternative hypotheses, opak null hypothesis

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

alternativní rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: alternativní rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: alternative distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

alternativní rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

alternativní rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: alternativní rozložení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: alternative distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

alternativní rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

aposteriorní pravděpodobnost

Pojem česky: aposteriorní pravděpodobnost

Pojem anglicky: posterior probability

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

apriorní pravděpodobnost

Pojem česky: apriorní pravděpodobnost

Pojem anglicky: prior probability

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

Bayesův vzorec

Pojem česky: Bayesův vzorec

Pojem anglicky: Bayes' theorem, Bayes rule

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

binomické rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: binomické rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: binomial distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

binomické rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

binomické rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: binomické rozložení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: binomial distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

binomické rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

bodový odhad

Pojem česky: bodový odhad

Pojem anglicky: point estimate

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

borelovská funkce

Pojem česky: borelovská funkce

Pojem anglicky: Borel function

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

borelovská množina

Pojem česky: borelovská množina

Pojem anglicky: Borel set

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

borelovské jevové pole

Pojem česky: borelovské jevové pole

Pojem anglicky: Borel event field

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

centrální limitní věta

Pojem česky: centrální limitní věta

Pojem anglicky: central limit theorem

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

centrální moment

Pojem česky: centrální moment

Pojem anglicky: central moment, moment

about the mean

Oblast matematiky: pravděpodobnost a

statistika

časová jednotka

Pojem česky: časová jednotka

Pojem anglicky: time unit

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

jednotka času

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

Čebyševova nerovnost

Pojem česky: Čebyševova nerovnost

Pojem anglicky: Chebyshev inequality

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

četnost

Pojem česky: četnost

Pojem anglicky: frequency

Gramatická poznámka: přídavné jméno frequent

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

data

Pojem česky: data

Pojem anglicky: data

Gramatické poznámky: jednotné číslo datum, používá se jen v množném čísle

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

délka souboru

Pojem česky: délka souboru

Pojem anglicky: size of a data sample

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

délka vzorku

Pojem česky: délka vzorku

Pojem anglicky: size of a data sample

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

diskrétní

Pojem česky: diskrétní

Pojem anglicky: discrete

Oblast matematiky: matematická analýza; pravděpodobnost a statistika; operační výzkum a teorie grafů

diskrétní náhodná veličina

Pojem česky: diskrétní náhodná veličina

Pojem anglicky: discrete random variable

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

diskrétní náhodný vektor

Pojem česky: diskrétní náhodný vektor

Pojem anglicky: discrete random vector

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

diskrétní pravděpodobnost

Pojem česky: diskrétní pravděpodobnost

Pojem anglicky: discrete probability

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

distribuční funkce diskrétní náhodné veličiny

Pojem česky: distribuční funkce diskrétní náhodné veličiny

Pojem anglicky: distribution function of a discrete random variable

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

distribuční funkce spojité náhodné veličiny

Pojem česky: distribuční funkce spojité náhodné veličiny

Pojem anglicky: distribution function of a continuous random variable

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

dolní kvartil

Pojem česky: dolní kvartil

Pojem anglicky: lower quartile

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

dolní odhad parametrické funkce

Pojem česky: dolní odhad parametrické funkce

Pojem anglicky: lower estimate of a parametric function

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

dvourozměrná veličina

Pojem česky: dvourozměrná veličina

Pojem anglicky: two-dimensional variable

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

elementární jev

Pojem česky: elementární jev

Pojem anglicky: simple random event

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

elementární náhodný jev

Pojem česky: elementární náhodný jev

Pojem anglicky: simple random event

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

empirická směrodatná odchylka

Pojem česky: empirická směrodatná odchylka

Pojem anglicky: standard deviation

Gramatická poznámka: sloveso deviate

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

empirické rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: empirické rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: empirical distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

empirické rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

empirické rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: empirické rozložení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: empirical distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

empirické rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

empirický rozptyl

Pojem česky: empirický rozptyl

Pojem anglicky: variance, divergence

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

Erlangovo rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: Erlangovo rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: Erlang distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

Erlangovo rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

Erlangovo rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: Erlangovo rozložení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: Erlang distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

Erlangovo rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

experiment

Pojem česky: experiment

Pojem anglicky: experiment

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

pokus, přídavné jméno axperimental

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

exponenciální rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: exponenciální rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: exponential distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

exponenciální rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

exponenciální rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: exponenciální rozložení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: exponential distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

exponenciální rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

FIFO

Pojem česky: FIFO

Pojem anglicky: first in first out

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

fronta

Pojem česky: fronta

Pojem anglicky: queue

Gramatická poznámka: přídavné jméno queuing (např theory)

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

geometrická pravděpodobnost
Pojem česky: geometrická pravděpodobnost
Pojem anglicky: geometric probability
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

geometrické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: geometrické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: geometric distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
geometrické rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

geometrické rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: geometrické rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: geometric distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
geometrické rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

histogram
Pojem česky: histogram
Pojem anglicky: histogram, bar chart
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

hladina významnosti testu
Pojem česky: hladina významnosti testu
Pojem anglicky: level of significance of a test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

horní kvartil
Pojem česky: horní kvartil
Pojem anglicky: upper quartile
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

horní odhad parametrické funkce
Pojem česky: horní odhad parametrické funkce
Pojem anglicky: upper estimate of a parametric function
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

hustota pravděpodobnosti

Pojem česky: hustota pravděpodobnosti
Pojem anglicky: probability density function
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

hypergeometrické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: hypergeometrické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: hypergeometric distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
hypergeometrické rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

hypergeometrické rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: hypergeometrické rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: hypergeometric distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
hypergeometrické rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

hypotéza
Pojem česky: hypotéza
Pojem anglicky: hypothesis
Gramatické poznámky: množné číslo hypotheses, přídavné jméno hypothetical, příslovce hypothetically
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

chyba druhého druhu
Pojem česky: chyba druhého druhu
Pojem anglicky: type II error
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

chyba prvního druhu
Pojem česky: chyba prvního druhu
Pojem anglicky: type I error
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

indexová množina
Pojem česky: indexová množina
Pojem anglicky: index set
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

interval spolehlivosti
Pojem česky: interval spolehlivosti
Pojem anglicky: confidence interval
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

intervalový odhad
Pojem česky: intervalový odhad
Pojem anglicky: interval estimate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

jednostranný interval spolehlivosti
Pojem česky: jednostranný interval spolehlivosti
Pojem anglicky: one-sided confidence interval
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

jednostranný test
Pojem česky: jednostranný test
Pojem anglicky: one-tailed test
Gramatická poznámka: opak two-tailed test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

jednotka času
Pojem česky: jednotka času
Pojem anglicky: time unit
Gramatická poznámka: synonymum (česky) časová jednotka
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

jev
Pojem česky: jev
Pojem anglicky: event
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

jevové pole
Pojem česky: jevové pole
Pojem anglicky: sample space
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

jistý jev
Pojem česky: jistý jev
Pojem anglicky: certain event, sure event

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

klasická pravděpodobnost
Pojem česky: klasická pravděpodobnost
Pojem anglicky: classical probability concept
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

koeficient korelace
Pojem česky: koeficient korelace
Pojem anglicky: correlation coefficient
Gramatická poznámka: sloveso correlate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kombinace
Pojem česky: kombinace
Pojem anglicky: combination
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; pravděpodobnost a statistika;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kombinatorický
Pojem česky: kombinatorický
Pojem anglicky: combinatorial
Gramatická poznámka: podstatné jméno combinatorics
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; pravděpodobnost a statistika;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kombinatorika
Pojem česky: kombinatorika
Pojem anglicky: combinatorics
Gramatická poznámka: přídavné jméno combinatorial
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; pravděpodobnost a statistika;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konzistentní odhad
Pojem česky: konzistentní odhad
Pojem anglicky: consistent estimate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

korelace

Pojem česky: korelace
Pojem anglicky: correlation
Gramatická poznámka: sloveso correlate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

korelační matice
Pojem česky: korelační matice
Pojem anglicky: correlation matrix
Gramatické poznámky: množné číslo
correlation matrices, podstatné jméno
correlation, sloveso correlate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kovariance
Pojem česky: kovariance
Pojem anglicky: covariance
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kritérium rozhodování
Pojem česky: kritérium rozhodování
Pojem anglicky: test criterion, testing criterion
Gramatická poznámka: množné číslo criteria
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kritická hodnota
Pojem česky: kritická hodnota
Pojem anglicky: critical value
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kritická míra
Pojem česky: kritická míra
Pojem anglicky: critical value
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kvadratická odchylka
Pojem česky: kvadratická odchylka
Pojem anglicky: quadratic deviation
Gramatická poznámka: sloveso deviate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kvanitl
Pojem česky: kvanitl
Pojem anglicky: fractile, quantile

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kvantil
Pojem česky: kvantil
Pojem anglicky: fractile, quantile
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

kvartil
Pojem česky: kvartil
Pojem anglicky: quartile
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

levostranný test
Pojem česky: levostranný test
Pojem anglicky: left-side test
Gramatická poznámka: opak right-side test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

LIFO
Pojem česky: LIFO
Pojem anglicky: last in first out
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

Markovova nerovnost
Pojem česky: Markovova nerovnost
Pojem anglicky: Markov inequality
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

medián
Pojem česky: medián
Pojem anglicky: median
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

měření
Pojem česky: měření
Pojem anglicky: measuring
Gramatické poznámky: možno také
measurement, přídavné jméno measurable,
sloveso
measure
Oblast matematiky: numerické metody;
pravděpodobnost a statistika

měřit Pojem česky: měřit Pojem anglicky: measure Gramatické poznámky: podstatné jméno measuring, možno také measurement, přídavné jméno measurable, sloveso measure Oblast matematiky: numerické metody; pravděpodobnost a statistika	Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
měřitelná množina Pojem česky: měřitelná množina Pojem anglicky: measurable set Oblast matematiky: matematická analýza; pravděpodobnost a statistika	multinomické rozdělení pravděpodobnosti Pojem česky: multinomické rozdělení pravděpodobnosti Pojem anglicky: multinomial distribution Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
měřitelný prostor Pojem česky: měřitelný prostor Pojem anglicky: measurable space Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika	multinomické rozložení pravděpodobnosti Pojem česky: multinomické rozložení pravděpodobnosti Pojem anglicky: multinomial distribution Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
mezikvartilové rozpětí Pojem česky: mezikvartilové rozpětí Pojem anglicky: interquartile range Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika	náhodná veličina Pojem česky: náhodná veličina Pojem anglicky: random variable Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
míra množiny Pojem česky: míra množiny Pojem anglicky: measure of a set Oblast matematiky: matematická analýza; pravděpodobnost a statistika	náhodný jev Pojem česky: náhodný jev Pojem anglicky: random event Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
modus Pojem česky: modus Pojem anglicky: mode Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika	náhodný vektor Pojem česky: náhodný vektor Pojem anglicky: random vector Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
moment náhodné veličiny Pojem česky: moment náhodné veličiny Pojem anglicky: moment of a random variable Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika	náhodný výběr Pojem česky: náhodný výběr Pojem anglicky: random sample Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
možný výsledek příznivý jevu Pojem česky: možný výsledek příznivý jevu Pojem anglicky: possible outcome Gramatická poznámka: synonymum (česky) příznivý výsledek	nastoupení jevu Pojem česky: nastoupení jevu Pojem anglicky: occurrence of an event Gramatické poznámky: sloveso occur, opak non-occurrence of an event Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika
	nemožný jev

Pojem česky: nemožný jev
Pojem anglicky: impossible event
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

nenastoupení jevu
Pojem česky: nenastoupení jevu
Pojem anglicky: non-occurrence of an event
Gramatická poznámka: opak occurrence of an event
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

neslučitelné jevy
Pojem česky: neslučitelné jevy
Pojem anglicky: independent events, mutually independent events, incompatible events, disjoint events, mutually exclusive events
Gramatická poznámka: opak např dependent events
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

nezávislé jevy
Pojem česky: nezávislé jevy
Pojem anglicky: independent events, mutually independent events, incompatible events, disjoint events, mutually exclusive events
Gramatická poznámka: opak dependent events
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

normální rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: normální rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: normal distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
normální rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

normální rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: normální rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: normal distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
normální rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

normovaná náhodná veličina
Pojem česky: normovaná náhodná veličina
Pojem anglicky: standard random variable
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

normovat
Pojem česky: normovat
Pojem anglicky: normalize
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

n-rozměrná náhodná veličina
Pojem česky: n-rozměrná náhodná veličina
Pojem anglicky: n-dimensional variable
Gramatická poznámka: podstatné jméno dimension
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

n-rozměrný prostor
Pojem česky: n-rozměrný prostor
Pojem anglicky: n-dimensional space
Gramatická poznámka: podstatné jméno dimension
Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza; pravděpodobnost a statistika

nulová hypotéza
Pojem česky: nulová hypotéza
Pojem anglicky: null hypothesis
Gramatické poznámky: množné číslo null hypotheses, opak alternative hypothesis
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

objekt
Pojem česky: objekt
Pojem anglicky: object
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

oboustranný test
Pojem česky: oboustranný test
Pojem anglicky: two-tailed test
Gramatická poznámka: opak one-tailed test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

odchylka
Pojem česky: odchylka
Pojem anglicky: deviation
Gramatická poznámka: sloveso deviate
Oblast matematiky: numerické metody;
pravděpodobnost a statistika; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

odmítnout hypotézu
Pojem česky: odmítnout hypotézu
Pojem anglicky: reject a hypothesis
Gramatické poznámky: množné číslo reject
hypotheses, opak accept a hypothesis
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

parametr rozdělení
Pojem česky: parametr rozdělení
Pojem anglicky: parameter
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
parametr rozložení
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

parametr rozložení
Pojem česky: parametr rozložení
Pojem anglicky: parameter
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
parametr rozdělení
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

parametrická funkce
Pojem česky: parametrická funkce
Pojem anglicky: parametric function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
parameter
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

parametrický prostor
Pojem česky: parametrický prostor
Pojem anglicky: parameter space
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Pascalovo rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: Pascalovo rozdělení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Pascal distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Pascalovo rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Pascalovo rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: Pascalovo rozložení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Pascal distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Pascalovo rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

p-kvantil
Pojem česky: p-kvantil
Pojem anglicky: p-fractile, p-th quantile
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

podmíněná pravděpodobnost
Pojem česky: podmíněná pravděpodobnost
Pojem anglicky: conditional probability
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Poissonovo rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: Poissonovo rozdělení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Poisson distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Poissonovo rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Poissonovo rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: Poissonovo rozložení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Poisson distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Poissonovo rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

pokrytí množiny
Pojem česky: pokrytí množiny
Pojem anglicky: covering
Gramatická poznámka: sloveso cover
Oblast matematiky: matematická analýza;
pravděpodobnost a statistika

pokus
Pojem česky: pokus

Pojem anglicky: experiment, trial
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
experiment
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

pravděpodobnost
Pojem česky: pravděpodobnost
Pojem anglicky: probability
Gramatické poznámky: přídavné jméno
probable, možno také likely
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

pravděpodobnostní funkce
Pojem česky: pravděpodobnostní funkce
Pojem anglicky: probability function, probability
mass function
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; operační výzkum a teorie grafů

pravděpodobnostní model
Pojem česky: pravděpodobnostní model
Pojem anglicky: probability model
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; operační výzkum a teorie grafů

pravděpodobnostní prostor
Pojem česky: pravděpodobnostní prostor
Pojem anglicky: probability space
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

pravděpodobný
Pojem česky: pravděpodobný
Pojem anglicky: probable, likely
Gramatická poznámka: podstatné jméno
probability
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

pravostranný test
Pojem česky: pravostranný test
Pojem anglicky: right-side test
Gramatická poznámka: opak left-side test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

průměr
Pojem česky: průměr
Pojem anglicky: mean, average

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

průměrná odchylka
Pojem česky: průměrná odchylka
Pojem anglicky: average deviation
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

průnik
Pojem česky: průnik
Pojem anglicky: intersection
Gramatická poznámka: sloveso intersect
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

přijmout hypotézu
Pojem česky: přijmout hypotézu
Pojem anglicky: accept a hypothesis
Gramatické poznámky: množné číslo accept
hypotheses, opak reject a hypothesis
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

příznivý výsledek
Pojem česky: příznivý výsledek
Pojem anglicky: favourable outcome
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
možný výsledek příznivý jevu
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

realizace statistiky
Pojem česky: realizace statistiky
Pojem anglicky: observed value of a statistic,
empirical characteristic of a
statistic
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

regresní funkce
Pojem česky: regresní funkce
Pojem anglicky: regression function
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

regresní přímka
Pojem česky: regresní přímka
Pojem anglicky: regression line

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

relativní četnost

Pojem česky: relativní četnost

Pojem anglicky: relative frequency

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

riziko

Pojem česky: riziko

Pojem anglicky: risk

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rovnoměrné diskrétní rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem česky: rovnoměrné diskrétní rozdělení pravděpodobnosti

Pojem anglicky: discrete uniform distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rovnoměrné diskrétní rozložení

pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rovnoměrné diskrétní rozložení

pravděpodobnosti

Pojem česky: rovnoměrné diskrétní rozložení pravděpodobnosti

Pojem anglicky: discrete uniform distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rovnoměrné diskrétní rozdělení

pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rovnoměrné rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: rovnoměrné rozdělení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: uniform distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rovnoměrné rozložení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rovnoměrné rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: rovnoměrné rozložení

pravděpodobnosti

Pojem anglicky: uniform distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rovnoměrné rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rozdělení

Pojem česky: rozdělení

Pojem anglicky: distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: rozdělení pravděpodobnosti

Pojem anglicky: distribution, distribution of probability

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

rozložení pravděpodobnosti, synonymum

(česky) rozdělení

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rozdělení chí-kvadrát

Pojem česky: rozdělení chí-kvadrát

Pojem anglicky: chi-square distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rozložení chí-kvadrát

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rozložení chí-kvadrát

Pojem česky: rozložení chí-kvadrát

Pojem anglicky: chi-square distribution

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rozdělení chí-kvadrát

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rozložení pravděpodobnosti

Pojem česky: rozložení pravděpodobnosti

Pojem anglicky: distribution of probability

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

rozdělení pravděpodobnosti

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

rozptyl

Pojem česky: rozptyl

Pojem anglicky: variance, divergence

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

síla testu
Pojem česky: síla testu
Pojem anglicky: power of a test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

směrodatná odchylka
Pojem česky: směrodatná odchylka
Pojem anglicky: root-mean-square deviation, standard deviation
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

soubor
Pojem česky: soubor
Pojem anglicky: sample
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

soubor dat
Pojem česky: soubor dat
Pojem anglicky: data sample
Gramatické poznámky: jednotné číslo datum, používá se jen v množném čísle
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

spočetnost
Pojem česky: spočetnost
Pojem anglicky: countability, denumerability
Gramatické poznámky: opak uncountability, opak non-denumerability
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; pravděpodobnost a statistika

spočetný
Pojem česky: spočetný
Pojem anglicky: countable, denumerable
Gramatické poznámky: opak uncountable, opak non-denumerable
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; pravděpodobnost a statistika

spojitá funkce
Pojem česky: spojitá funkce
Pojem anglicky: continuous function
Gramatické poznámky: podstatné jméno continuity, opak discontinuous function
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých

oblastí matematiky

spojitá náhodná veličina
Pojem česky: spojitá náhodná veličina
Pojem anglicky: continuous random variable
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

spojitá pravděpodobnost
Pojem česky: spojitá pravděpodobnost
Pojem anglicky: continuous probability
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

spojitost
Pojem česky: spojitost
Pojem anglicky: continuity
Gramatické poznámky: přídavné jméno continuous, opak discontinuity
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitý
Pojem česky: spojitý
Pojem anglicky: continuous
Gramatická poznámka: podstatné jméno continuity
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitý náhodný vektor
Pojem česky: spojitý náhodný vektor
Pojem anglicky: continuous random vector
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

spolehlivost
Pojem česky: spolehlivost
Pojem anglicky: reliability
Gramatické poznámky: podstatné jméno reliable, sloveso rely
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

standardizované normální rozdělení
pravděpodobnosti
Pojem česky: standardizované normální
rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: standard normal distribution
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
standardizované normální rozložení
pravděpodobnosti, synonymum (česky) U-
rozdělení
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

standardizované normální rozložení
pravděpodobnosti
Pojem česky: standardizované normální
rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: standard normal distribution
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
standardizované normální rozdělení
pravděpodobnosti, synonymum (česky) U-
rozdělení
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

statistická metoda
Pojem česky: statistická metoda
Pojem anglicky: statistical method
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

statistický
Pojem česky: statistický
Pojem anglicky: statistic
Gramatická poznámka: přídavné jméno
statistical
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

statistický test
Pojem česky: statistický test
Pojem anglicky: statistical test
Gramatická poznámka: podstatné jméno
statistic
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

statistika
Pojem česky: statistika
Pojem anglicky: statistic
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

statistika
Pojem česky: statistika
Pojem anglicky: statistics
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

stochastický
Pojem česky: stochastický
Pojem anglicky: stochastic
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

střední hodnota
Pojem česky: střední hodnota
Pojem anglicky: expected value
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
střední hodnota rozložení
pravděpodobnosti, synonymum (česky) střední
hodnota rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

střední hodnota rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: střední hodnota rozdělení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: expected value
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
střední hodnota rozložení
pravděpodobnosti, synonymum (česky) střední
hodnota
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

střední hodnota rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: střední hodnota rozložení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: expected value
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
střední hodnota rozdělení
pravděpodobnosti, synonymum (česky) střední
hodnota
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Studentovo rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: Studentovo rozdělení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Student's t-distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Studentovo rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Studentovo rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: Studentovo rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Student's t-distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Studentovo rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

stupeň volnosti
Pojem česky: stupeň volnosti
Pojem anglicky: degree of freedom
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

teoretické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: teoretické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: theoretical distribution of probability
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
teoretické rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

teoretické rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: teoretické rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: theoretical distribution of probability
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
teoretické rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

teorie front
Pojem česky: teorie front
Pojem anglicky: queuing theory
Gramatická poznámka: sloveso queue
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

teorie pravděpodobnosti
Pojem česky: teorie pravděpodobnosti
Pojem anglicky: probability theory
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

test
Pojem česky: test
Pojem anglicky: test

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

testovat
Pojem česky: testovat
Pojem anglicky: test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

testovat hypotézu proti hypotéze
Pojem česky: testovat hypotézu proti hypotéze
Pojem anglicky: test a hypothesis against a hypothesis
Gramatická poznámka: množné číslo hypotheses
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

t-test
Pojem česky: t-test
Pojem anglicky: sample t-test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

úplná pravděpodobnost
Pojem česky: úplná pravděpodobnost
Pojem anglicky: total probability
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

U-rozdělení
Pojem česky: U-rozdělení
Pojem anglicky: U distribution
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
standardizované normální rozdělení pravděpodobnosti, synonymum (česky)
standardizované normální rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

ustálený stav
Pojem česky: ustálený stav
Pojem anglicky: steady state, steady state condition
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

U-test

Pojem česky: U-test
Pojem anglicky: U test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

váha
Pojem česky: váha
Pojem anglicky: weight
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

vícerozměrné hypergeometrické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: vícerozměrné hypergeometrické rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: multivariate hypergeometric distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky) vícerozměrné hypergeometrické rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

vícerozměrné hypergeometrické rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: vícerozměrné hypergeometrické rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: multivariate hypergeometric distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky) vícerozměrné hypergeometrické rozdělení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

vícerozměrné normální rozdělení pravděpodobnosti
Pojem česky: vícerozměrné normální rozdělení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: multivariate normal distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky) vícerozměrné normální rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

vícerozměrné normální rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: vícerozměrné normální rozložení pravděpodobnosti
Pojem anglicky: multivariate normal distribution
Gramatická poznámka: synonymum (česky) vícerozměrné normální rozdělení

pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

výběrová kovariance
Pojem česky: výběrová kovariance
Pojem anglicky: sample covariance
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

výběrová směrodatná odchylka
Pojem česky: výběrová směrodatná odchylka
Pojem anglicky: sampling deviation, sample standard deviation
Gramatická poznámka: sloveso deviate
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

výběrový průměr
Pojem česky: výběrový průměr
Pojem anglicky: sample mean
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

výběrový rozptyl
Pojem česky: výběrový rozptyl
Pojem anglicky: sample variance
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

výběrový soubor
Pojem česky: výběrový soubor
Pojem anglicky: sample data
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

výsledek pokusu
Pojem česky: výsledek pokusu
Pojem anglicky: outcome of the experiment
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

vzorek
Pojem česky: vzorek
Pojem anglicky: sample
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika

Weibullovo rozdělení pravděpodobnosti

Pojem česky: Weibullovo rozdělení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Weibull distribution of
probability
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Weibullovo rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

Weibullovo rozložení pravděpodobnosti
Pojem česky: Weibullovo rozložení
pravděpodobnosti
Pojem anglicky: Weibull distribution of
probability
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Weibullovo rozložení pravděpodobnosti
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

zákon velkých čísel
Pojem česky: zákon velkých čísel
Pojem anglicky: law of large numbers, law of
great numbers
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

závislé jevy
Pojem česky: závislé jevy
Pojem anglicky: dependent events
Gramatické poznámky: opak independent
events, podstatné jméno dependence
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

znaménkový test
Pojem česky: znaménkový test
Pojem anglicky: sign test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a
statistika

VIII/ ŘEŠENÍ DIFERENCIÁLNÍCH ROVNIC

analytické řešení
Pojem česky: analytické řešení
Pojem anglicky: analytical solution
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

asymptotická stabilita

Pojem česky: asymptotická stabilita
Pojem anglicky: asymptotic stability
Gramatická poznámka: přídavné jméno
asymptotic stable
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

asymptoticky stabilní
Pojem česky: asymptoticky stabilní
Pojem anglicky: asymptotically stable
Gramatická poznámka: podstatné jméno
asymptotic stability
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

autonomní diferenciální systém
Pojem česky: autonomní diferenciální systém
Pojem anglicky: autonomous differential
system
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
autonomní systém diferenciálních rovnic,
synonymum (česky) dynamický systém
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

autonomní systém diferenciálních rovnic
Pojem česky: autonomní systém
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: autonomous system of
differential equations
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
autonomní diferenciální systém
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

Bernoulliho diferenciální rovnice
Pojem česky: Bernoulliho diferenciální rovnice
Pojem anglicky: Bernoulli equation
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Bernoulliho diferenciální rovnice
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

Bernoulliho diferenciální rovnice
Pojem česky: Bernoulliho diferenciální rovnice
Pojem anglicky: Bernoulli equation
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Bernoulliho diferenciální rovnice
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

Besselova diferenciální rovnice

Pojem česky: Besselova diferenciální rovnice
Pojem anglicky: Bessel's differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Besselova funkce
Pojem česky: Besselova funkce
Pojem anglicky: Bessel function
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Cauchyho počáteční úloha
Pojem česky: Cauchyho počáteční úloha
Pojem anglicky: Cauchy problem, initial value problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Cauchyho úloha
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

Cauchyho úloha
Pojem česky: Cauchyho úloha
Pojem anglicky: Cauchy problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
Cauchyho počáteční úloha
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

Clairautova diferenciální rovnice
Pojem česky: Clairautova diferenciální rovnice
Pojem anglicky: Clairaut's differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

d'Alambertův vzorec
Pojem česky: d'Alambertův vzorec
Pojem anglicky: d'Alambert formula
Gramatické poznámky: množné číslo formulas, možno také formulae
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

derivace
Pojem česky: derivace
Pojem anglicky: derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace funkce podle vektoru
Pojem česky: derivace funkce podle vektoru
Pojem anglicky: derivative of a function with respect to a vector, vector derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace řádu n
Pojem česky: derivace řádu n
Pojem anglicky: derivative of order n
Gramatické poznámky: synonymum (česky) n-tá derivace, sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace zleva
Pojem česky: derivace zleva
Pojem anglicky: left derivative, left-hand derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace zprava
Pojem česky: derivace zprava
Pojem anglicky: right derivative, right-hand derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivování
Pojem česky: derivování
Pojem anglicky: differentiation
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

derivovat
Pojem česky: derivovat
Pojem anglicky: differentiate

Gramatická poznámka: podstatné jméno
differentiation
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

determinant Wronského
Pojem česky: determinant Wronského
Pojem anglicky: wronskian
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
Wronskián, synonymum (česky) wronskián
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

diferenciál funkce
Pojem česky: diferenciál funkce
Pojem anglicky: differential of a function
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

diferenciální rovnice
Pojem česky: diferenciální rovnice
Pojem anglicky: differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

diferenciální rovnice n-tého řádu
Pojem česky: diferenciální rovnice n-tého řádu
Pojem anglicky: n-th order differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

Dirichletova úloha
Pojem česky: Dirichletova úloha
Pojem anglicky: Dirichlet problem
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

druhá derivace
Pojem česky: druhá derivace
Pojem anglicky: second derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

dvourozměrný homogenní lineární systém

Pojem česky: dvourozměrný homogenní
lineární systém
Pojem anglicky: two-dimensional
homogeneous linear system
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

ekvivalentní soustava diferenciálních rovnic
Pojem česky: ekvivalentní soustava
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: equivalent system of
equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
ekvivalentní systém diferenciálních
rovníc, podstatné jméno equivalence
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

ekvivalentní systém diferenciálních rovnic
Pojem česky: ekvivalentní systém
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: equivalent system of
equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
ekvivalentní soustava diferenciálních
rovníc, podstatné jméno equivalence
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

euklidovská norma matice
Pojem česky: euklidovská norma matice
Pojem anglicky: Euclidean norm
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody

Eulerova funkce gamma
Pojem česky: Eulerova funkce gamma
Pojem anglicky: gamma function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
funkce gamma
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

exaktní diferenciální rovnice
Pojem česky: exaktní diferenciální rovnice
Pojem anglicky: exact differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

explicitní tvar
Pojem česky: explicitní tvar

Pojem anglicky: explicit form
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

exponenciála matice
Pojem česky: exponenciála matice
Pojem anglicky: exponential of a matrix
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

fázový prostor
Pojem česky: fázový prostor
Pojem anglicky: phase space
Gramatická poznámka: synonymum (česky) prostor stavů
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Fourierova metoda
Pojem česky: Fourierova metoda
Pojem anglicky: Fourier's method
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

fundamentální matice
Pojem česky: fundamentální matice
Pojem anglicky: fundamental matrix
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

fundamentální systém řešení
Pojem česky: fundamentální systém řešení
Pojem anglicky: fundamental system of solutions
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

funkce gamma
Pojem česky: funkce gamma
Pojem anglicky: gamma function
Gramatická poznámka: synonymum (česky) Eulerova funkce gamma
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

generická funkce
Pojem česky: generická funkce
Pojem anglicky: generic function
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

globálně
Pojem česky: globálně
Pojem anglicky: globally
Gramatická poznámka: přídavné jméno global
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

globální
Pojem česky: globální
Pojem anglicky: global
Gramatická poznámka: příslovce globally
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

hladká funkce
Pojem česky: hladká funkce
Pojem anglicky: smooth function
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

hodograf vektorové funkce
Pojem česky: hodograf vektorové funkce
Pojem anglicky: hodograph of a vector function
Gramatická poznámka: synonymum (česky) Michajlovova křivka
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

homogenní
Pojem česky: homogenní
Pojem anglicky: homogeneous
Gramatická poznámka: opak nonhomogeneous
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

homogenní diferenciální rovnice
Pojem česky: homogenní diferenciální rovnice
Pojem anglicky: homogeneous differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

homogenní soustava diferenciálních rovnic

Pojem česky: homogenní soustava
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: homogeneous system of
differential equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
homogenní systém diferenciálních rovnic,
opak nonhomogeneous
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

homogenní systém diferenciálních rovnic
Pojem česky: homogenní systém
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: homogeneous system of
differential equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
homogenní soustava diferenciálních
rovnic, opak nonhomogeneous
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

Hurwitzova matice
Pojem česky: Hurwitzova matice
Pojem anglicky: Hurwitz's matrix
Gramatická poznámka: množné číslo Hurwitz's
matrices
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

Hurwitzovo kritérium
Pojem česky: Hurwitzovo kritérium
Pojem anglicky: Hurwitz criterion
Gramatická poznámka: množné číslo criteria
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

hurwitzovský polynom
Pojem česky: hurwitzovský polynom
Pojem anglicky: Hurwitz polynomial
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

hyperbolický bod
Pojem česky: hyperbolický bod
Pojem anglicky: hyperbolic point
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
sedlový bod, podstatné jméno hyperbola
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

charakteristická rovnice
Pojem česky: charakteristická rovnice

Pojem anglicky: characteristic equation
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

charakteristické číslo
Pojem česky: charakteristické číslo
Pojem anglicky: eigenvalue
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
vlastní číslo, synonymum (česky)
charakteristická hodnota matice
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

charakteristický polynom matice
Pojem česky: charakteristický polynom matice
Pojem anglicky: characteristic polynomial of a
matrix
Gramatická poznámka: množné číslo
characteristic polynomials of matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic

charakteristický vektor matice
Pojem česky: charakteristický vektor matice
Pojem anglicky: eigenvector
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
vlastní vektor
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

implicitní tvar
Pojem česky: implicitní tvar
Pojem anglicky: implicit form
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

integrace
Pojem česky: integrace
Pojem anglicky: integration
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

integrační faktor
Pojem česky: integrační faktor
Pojem anglicky: integrating factor
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, sloveso integrate
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

integrační konstanta

Pojem česky: integrační konstanta

Pojem anglicky: constant of integration

Gramatické poznámky: přídavné jméno

integral, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

integrál

Pojem česky: integrál

Pojem anglicky: integral

Gramatické poznámky: přídavné jméno

integral, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

integrální křivka

Pojem česky: integrální křivka

Pojem anglicky: integral curve, solution curve

Gramatické poznámky: podstatné jméno

integration, přídavné jméno integral,

sloveso integrate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

integrovaná funkce

Pojem česky: integrovaná funkce

Pojem anglicky: integrand

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

integrand

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

integrování

Pojem česky: integrování

Pojem anglicky: integration

Gramatické poznámky: přídavné jméno

integral, sloveso integrate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

integrovat

Pojem česky: integrovat

Pojem anglicky: integrate

Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody

inverzní matice

Pojem česky: inverzní matice

Pojem anglicky: inverse

Gramatické poznámky: podstatné jméno

inversion, sloveso inverse

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; numerické
metody; operační výzkum a teorie grafů

jednoduché spektrum

Pojem česky: jednoduché spektrum

Pojem anglicky: simple spectrum

Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

kanonický tvar

Pojem česky: kanonický tvar

Pojem anglicky: canonical form

Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

komplexně sdružený vektor

Pojem česky: komplexně sdružený vektor

Pojem anglicky: complex conjugate vector

Gramatické poznámky: podstatné jméno

conjugacy, sloveso conjugate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

konvoluce

Pojem česky: konvoluce

Pojem anglicky: convolution

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

kritérium

Pojem česky: kritérium

Pojem anglicky: criterion

Gramatická poznámka: množné číslo criteria

Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovníc; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

kvazilineární parciální diferenciální rovnice

Pojem česky: kvazilineární parciální
diferenciální rovnice
Pojem anglicky: quasi-linear partial differential
equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

Laplaceova rovnice
Pojem česky: Laplaceova rovnice
Pojem anglicky: Laplace equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

levá strana rovnice
Pojem česky: levá strana rovnice
Pojem anglicky: left-hand side of an equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

limita
Pojem česky: limita
Pojem anglicky: limit
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

limita funkce
Pojem česky: limita funkce
Pojem anglicky: limit of a function
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

lineárně nezávislý
Pojem česky: lineárně nezávislý
Pojem anglicky: linear independent
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear dependent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineárně závislý
Pojem česky: lineárně závislý
Pojem anglicky: linear dependent
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární diferenciální rovnice
Pojem česky: lineární diferenciální rovnice
Pojem anglicky: linear differential equation
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

lineární diferenciální rovnice s konstantními
koeficienty
Pojem česky: lineární diferenciální rovnice s
konstantními koeficienty
Pojem anglicky: linear equation with constant
coefficients
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

lineární element
Pojem česky: lineární element
Pojem anglicky: linear element
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

lineární homogenní parciální rovnice
Pojem česky: lineární homogenní parciální
rovnice
Pojem anglicky: linear homogeneous partial
differential equation
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

lineární homogenní rovnice n-tého řádu s
konstantními koeficienty
Pojem česky: lineární homogenní rovnice n-
tého řádu s konstantními koeficienty
Pojem anglicky: linear homogeneous equation
of order n with constant
coefficients
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovníc

lineární nezávislost
Pojem česky: lineární nezávislost

Pojem anglicky: linear independence
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independece
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární systém s konstantními koeficienty
Pojem česky: lineární systém s konstantními
koeficienty
Pojem anglicky: linear system with constant
coefficients
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

lineární závislost
Pojem česky: lineární závislost
Pojem anglicky: linear dependance
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokálně
Pojem česky: lokálně
Pojem anglicky: locally
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus,
přídavné jméno local
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

lokální
Pojem česky: lokální
Pojem anglicky: local
Gramatické poznámky: podstatné jméno locus,
příslowce locally
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí
matematiky

matice
Pojem česky: matice
Pojem anglicky: matrix
Gramatické poznámky: přídavné jméno
matric(al), možno také matrix + pojem,

množné číslo matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

metoda konečných diferencí
Pojem česky: metoda konečných diferencí
Pojem anglicky: finite-difference method
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
diferenční metoda, synonymum (česky)
metoda sítí
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

metoda neurčitých koeficientů
Pojem česky: metoda neurčitých koeficientů
Pojem anglicky: method of undetermined
coefficients
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

metoda per partes
Pojem česky: metoda per partes
Pojem anglicky: integration by parts
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
integrace per partes, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

metoda variace konstant
Pojem česky: metoda variace konstant
Pojem anglicky: method of variation of
parameters, method of variation of
arbitrary constants
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

Michajlovo kritérium
Pojem česky: Michajlovo kritérium
Pojem anglicky: Michajlov criterion
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

Michajlovova křivka
Pojem česky: Michajlovova křivka
Pojem anglicky: hodograph of a vector function
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
hodograf vektorové funkce
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nehomogenní
Pojem česky: nehomogenní
Pojem anglicky: nonhomogeneous
Gramatická poznámka: opak homogeneous
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

nehomogenní člen
Pojem česky: nehomogenní člen
Pojem anglicky: nonhomogeneous term
Gramatická poznámka: opak homogeneous
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nehomogenní diferenciální rovnice
Pojem česky: nehomogenní diferenciální
rovnice
Pojem anglicky: nonhomogeneous differential
equation
Gramatická poznámka: opak homogeneous
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nehomogenní soustava diferenciálních rovnic
Pojem česky: nehomogenní soustava
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: nonhomogeneous system of
differential equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
nehomogenní systém diferenciálních
rovnic, opak homogeneous
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nehomogenní systém diferenciálních rovnic
Pojem česky: nehomogenní systém
diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: nonhomogeneous system of
differential equations
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
nehomogenní soustava diferenciálních
rovnic, opak homogeneous
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nekonečná řada
Pojem česky: nekonečná řada
Pojem anglicky: infinite series
Gramatické poznámky: příslovce infinitely,
množné číslo infinite series, opak
infinite series

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic

nelineární diferenciální rovnice
Pojem česky: nelineární diferenciální rovnice
Pojem anglicky: nonlinear differential equation
Gramatická poznámka: opak linear
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nestabilita
Pojem česky: nestabilita
Pojem anglicky: instability
Gramatické poznámky: přídavné jméno
instable, možno také unstable, opak stable
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

nestabilní
Pojem česky: nestabilní
Pojem anglicky: instable, unstable
Gramatické poznámky: přídavné jméno
instable, přídavné jméno unstable, opak
stable
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic; numerické metody

nestabilní ohnisko
Pojem česky: nestabilní ohnisko
Pojem anglicky: instable focus
Gramatické poznámky: podstatné jméno
instability, množné číslo instable foci,
možno také instable focuses
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

normální systém
Pojem česky: normální systém
Pojem anglicky: normal systém
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

obecné řešení diferenciální rovnice
Pojem česky: obecné řešení diferenciální
rovnice
Pojem anglicky: general solution of a
differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních
rovnic

obecný tvar rovnice

Pojem česky: obecný tvar rovnice
Pojem anglicky: general form of equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

obyčejná diferenciální rovnice
Pojem česky: obyčejná diferenciální rovnice
Pojem anglicky: ordinary differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

ohnisko
Pojem česky: ohnisko
Pojem anglicky: focus
Gramatická poznámka: množné číslo foci, možno také focus
Oblast matematiky: geometrie; řešení diferenciálních rovnic

ohraničená funkce
Pojem česky: ohraničená funkce
Pojem anglicky: bounded function
Gramatické poznámky: podstatné jméno bound, opak unbounded function
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

okrajová úloha
Pojem česky: okrajová úloha
Pojem anglicky: boundary value problem
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

okrajové podmínky
Pojem česky: okrajové podmínky
Pojem anglicky: boundary conditions
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

oktant
Pojem česky: oktant
Pojem anglicky: octant
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

parametrický
Pojem česky: parametrický
Pojem anglicky: parametric
Gramatická poznámka: podstatné jméno parameter

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

parciální derivace
Pojem česky: parciální derivace
Pojem anglicky: partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální derivace n-tého řádu
Pojem česky: parciální derivace n-tého řádu
Pojem anglicky: n-th order partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální derivace podle i-té proměnné
Pojem česky: parciální derivace podle i-té proměnné
Pojem anglicky: partial derivative with respect to i-th variable
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální derivace prvního řádu
Pojem česky: parciální derivace prvního řádu
Pojem anglicky: first-order partial derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

parciální diferenciální rovnice n-tého řádu
Pojem česky: parciální diferenciální rovnice n-tého řádu
Pojem anglicky: n-th order partial differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

parciální diferenciální rovnice prvního řádu
Pojem česky: parciální diferenciální rovnice prvního řádu
Pojem anglicky: first-order partial differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

partikulární řešení diferenciální rovnice
Pojem česky: partikulární řešení diferenciální rovnice
Pojem anglicky: particular solution of a differential equation
Gramatická poznámka: sloveso solve
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Pfaffova diferenciální rovnice
Pojem česky: Pfaffova diferenciální rovnice
Pojem anglicky: Pfaff differential equation
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Picardova metoda postupných aproximací
Pojem česky: Picardova metoda postupných aproximací
Pojem anglicky: Picard method
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

počáteční podmínka
Pojem česky: počáteční podmínka
Pojem anglicky: initial condition
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

počáteční problém
Pojem česky: počáteční problém
Pojem anglicky: initial value problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky) počáteční úloha
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

počáteční úloha
Pojem česky: počáteční úloha
Pojem anglicky: initial value problem
Gramatická poznámka: synonymum (česky) počáteční problém
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

princip superpozice
Pojem česky: princip superpozice
Pojem anglicky: principle of superposition
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

prostorová křivka
Pojem česky: prostorová křivka
Pojem anglicky: spatial curve
Gramatická poznámka: podstatné jméno space
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

první derivace
Pojem česky: první derivace
Pojem anglicky: first derivative
Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

přidružený homogenní systém diferenciálních rovnic
Pojem česky: přidružený homogenní systém diferenciálních rovnic
Pojem anglicky: homogeneous system corresponding to
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

přírusek
Pojem česky: přírusek
Pojem anglicky: increment
Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic

reálné řešení
Pojem česky: reálné řešení
Pojem anglicky: real solution
Gramatická poznámka: sloveso solve
Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

regulární matice
Pojem česky: regulární matice
Pojem anglicky: regular matrix
Gramatické poznámky: synonymum (česky) invertovatelná matice, opak singular matrix, množné číslo regular matrices
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic

Riccatiova diferenciální rovnice
Pojem česky: Riccatiova diferenciální rovnice
Pojem anglicky: Riccati equation
Gramatická poznámka: synonymum (česky) Riccatiho diferenciální rovnice

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Riccattiho diferenciální rovnice

Pojem česky: Riccattiho diferenciální rovnice

Pojem anglicky: Riccati equation

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

Ricatiova diferenciální rovnice

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice eliptického typu

Pojem česky: rovnice eliptického typu

Pojem anglicky: elliptic equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice hyperbolického typu

Pojem česky: rovnice hyperbolického typu

Pojem anglicky: hyperbolic equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice n-tého řádu

Pojem česky: rovnice n-tého řádu

Pojem anglicky: n-th order equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice parabolického typu

Pojem česky: rovnice parabolického typu

Pojem anglicky: parabolic equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice prvního řádu

Pojem česky: rovnice prvního řádu

Pojem anglicky: first-order equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice se separovanými proměnnými

Pojem česky: rovnice se separovanými proměnnými

Pojem anglicky: differential equation with separable variables

Gramatická poznámka: sloveso separate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rovnice se separovatelnými proměnnými

Pojem česky: rovnice se separovatelnými proměnnými

Pojem anglicky: separable differential equation

Gramatická poznámka: sloveso separate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

rozklad do řady

Pojem česky: rozklad do řady

Pojem anglicky: decomposition into a series

Gramatická poznámka: sloveso decompose

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

řád diferenciální rovnice

Pojem česky: řád diferenciální rovnice

Pojem anglicky: order of a differential equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

řádková norma matice

Pojem česky: řádková norma matice

Pojem anglicky: row-sum norm

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

řešení diferenciální rovnice

Pojem česky: řešení diferenciální rovnice

Pojem anglicky: solution of a differential equation

Gramatické poznámky: přídavné jméno

solvable, sloveso solve

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

řešení systému diferenciálních rovnic

Pojem česky: řešení systému diferenciálních rovnic

Pojem anglicky: solution of a system of differential equations

Gramatické poznámky: přídavné jméno

solvable, sloveso solve

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

sedlový bod

Pojem česky: sedlový bod

Pojem anglicky: saddle point

Gramatická poznámka: synonymum (česky) hyperbolický bod

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

separace proměnných

Pojem česky: separace proměnných

Pojem anglicky: separation of variables

Gramatická poznámka: sloveso separate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

separované proměnné

Pojem česky: separované proměnné

Pojem anglicky: separable variables

Gramatická poznámka: sloveso separate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

separovatelné proměnné

Pojem česky: separovatelné proměnné

Pojem anglicky: separable variables

Gramatická poznámka: sloveso separate

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

singulární matice

Pojem česky: singulární matice

Pojem anglicky: singular matrix

Gramatické poznámky: opak regular matrix, množné číslo singular matrices

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic

singulární řešení diferenciální rovnice

Pojem česky: singulární řešení diferenciální rovnice

Pojem anglicky: singular solution of a differential equation

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

sí»

Pojem česky: sí»

Pojem anglicky: net

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

sloupcová norma matice

Pojem česky: sloupcová norma matice

Pojem anglicky: column-sum norm

Oblast matematiky: lineární algebra; matematická analýza; řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody

složka vektoru

Pojem česky: složka vektoru

Pojem anglicky: component of a vector

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic

směrové pole

Pojem česky: směrové pole

Pojem anglicky: direction field, slope field

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

soustava diferenciálních rovnic

Pojem česky: soustava diferenciálních rovnic

Pojem anglicky: system of differential equations

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic; numerické metody

soustava lineárních diferenciálních rovnic

Pojem česky: soustava lineárních

diferenciálních rovnic

Pojem anglicky: system of linear differential equations

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

soustava lineárních diferenciálních rovnic s konstantními koeficienty

Pojem česky: soustava lineárních diferenciálních rovnic s konstantními koeficienty

Pojem anglicky: system of linear differential equations with constant coefficients

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

speciální pravá strana

Pojem česky: speciální pravá strana

Pojem anglicky: special right-hand side

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

spektrum matice

Pojem česky: spektrum matice

Pojem anglicky: spectrum of a matrix

Gramatická poznámka: množné číslo spectra of matrices

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

spojitá funkce

Pojem česky: spojitá funkce

Pojem anglicky: continuous function

Gramatické poznámky: podstatné jméno

continuity, opak discontinuous function

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic; numerické

metody; pravděpodobnost a statistika; běžný

pojmem, který zasahuje do různých

oblastí matematiky

spojitost

Pojem česky: spojitost

Pojem anglicky: continuity

Gramatické poznámky: přídavné jméno

continuous, opak discontinuity

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic; numerické

metody; pravděpodobnost a statistika; běžný

pojmem, který zasahuje do různých

oblastí matematiky

spojitý

Pojem česky: spojitý

Pojem anglicky: continuous

Gramatická poznámka: podstatné jméno

continuity

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic; numerické

metody; pravděpodobnost a statistika; běžný

pojmem, který zasahuje do různých

oblastí matematiky

stabilita

Pojem česky: stabilita

Pojem anglicky: stability

Gramatické poznámky: přídavné jméno stable,

opak instability

Oblast matematiky: řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody

stabilita řešení

Pojem česky: stabilita řešení

Pojem anglicky: stability of a solution

Gramatické poznámky: přídavné jméno stable,

opak instability of a solution

Oblast matematiky: řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody

stabilní

Pojem česky: stabilní

Pojem anglicky: stable

Gramatické poznámky: podstatné jméno

stability, opak instable, možno také

unstable

Oblast matematiky: řešení diferenciálních

rovnic; numerické metody

systém obyčejných diferenciálních rovnic

Pojem česky: systém obyčejných

diferenciálních rovnic

Pojem anglicky: system of ordinary differential

equations

Oblast matematiky: řešení diferenciálních

rovnic

totální diferenciál

Pojem česky: totální diferenciál

Pojem anglicky: total differential

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic

trajektorie

Pojem česky: trajektorie

Pojem anglicky: trajectory

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

nosič (cesty)

Oblast matematiky: matematická analýza;

řešení diferenciálních rovnic

triviální řešení

Pojem česky: triviální řešení

Pojem anglicky: trivial solution

Gramatická poznámka: příslovce trivially

Oblast matematiky: řešení diferenciálních

rovnic

vlastní číslo

Pojem česky: vlastní číslo

Pojem anglicky: eigenvalue

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

charakteristické číslo, synonymum (česky)

charakteristická hodnota matice

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení

diferenciálních rovnic

vlastní vektor

Pojem česky: vlastní vektor

Pojem anglicky: eigenvector

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

charakteristický vektor

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic

vlnová rovnice

Pojem česky: vlnová rovnice

Pojem anglicky: wave equation

Gramatická poznámka: synonymum (česky) rovnice pro kmit struny

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Weyrova maticová metoda

Pojem česky: Weyrova maticová metoda

Pojem anglicky: Weyr matrix method

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

wronskián

Pojem česky: wronskián

Pojem anglicky: wronskian

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

Wronskián, synonymum (česky) determinant

Wronského

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

Wronskián

Pojem česky: Wronskián

Pojem anglicky: wronskian

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

wronskián, synonymum (česky) determinant

Wronského

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

zobecněný charakteristický vektor

Pojem česky: zobecněný charakteristický vektor

Pojem anglicky: generalised eigenvector

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

zobecněný vlastní vektor, sloveso

generalize

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

zobecněný vlastní vektor

Pojem česky: zobecněný vlastní vektor

Pojem anglicky: generalised eigenvector

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

zobecněný charakteristický vektor,

sloveso generalize

Oblast matematiky: řešení diferenciálních rovnic

IX/ VÝROKOVÁ LOGIKA A TEORIE MNOŽIN

axiom

Pojem česky: axiom

Pojem anglicky: axiom

Gramatické poznámky: přídavné jméno
axiomatic, příslovce axiomatically

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

bezespornost

Pojem česky: bezespornost

Pojem anglicky: consistency

Gramatická poznámka: přídavné jméno
consistent

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

být prvkem množiny

Pojem česky: být prvkem množiny

Pojem anglicky: to be included in a set, to be an element of a set

Gramatická poznámka: podstatné jméno
inclusion

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

de Morganova pravidla

Pojem česky: de Morganova pravidla

Pojem anglicky: de Morgan rules, de Morgan formulae

Gramatická poznámka: možno také formulae

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

disjunkce

Pojem česky: disjunkce

Pojem anglicky: disjunction

Gramatická poznámka: přídavné jméno disjoint

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

disjunkce výroků

Pojem česky: disjunkce výroků

Pojem anglicky: disjunction of propositions

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

disjunktní

Pojem česky: disjunktní

Pojem anglicky: disjoint

Gramatická poznámka: podstatné jméno

disjunction

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

doplňěk množiny

Pojem česky: doplňěk množiny

Pojem anglicky: complement

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

komplement množiny, přídavné jméno

complementary

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

dvouprvková množina

Pojem česky: dvouprvková množina

Pojem anglicky: two-element set

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

ekvivalence

Pojem česky: ekvivalence

Pojem anglicky: equivalence

Gramatická poznámka: přídavné jméno

equivalent

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

ekvivalence výroků

Pojem česky: ekvivalence výroků

Pojem anglicky: equivalence of propositions

Gramatická poznámka: přídavné jméno

equivalent

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

ekvivalentní

Pojem česky: ekvivalentní

Pojem anglicky: equivalent

Gramatická poznámka: podstatné jméno

equivalence

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

elementární výrok

Pojem česky: elementární výrok

Pojem anglicky: atomic proposition

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

existenční kvantifikátor

Pojem česky: existenční kvantifikátor

Pojem anglicky: existential quantifier

Gramatické poznámky: podstatné jméno

existence, sloveso exist

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

existuje

Pojem česky: existuje

Pojem anglicky: there exists

Gramatické poznámky: podstatné jméno

existence, přídavné jméno existential

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

existuje alespoň jedno x takové

Pojem česky: existuje alespoň jedno x takové

Pojem anglicky: there exists at least one x

such that

Gramatické poznámky: podstatné jméno

existence, přídavné jméno existential

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

existuje nejvýše jedno x takové

Pojem česky: existuje nejvýše jedno x takové

Pojem anglicky: there exists at most one x

such that

Gramatické poznámky: podstatné jméno

existence, přídavné jméno existential

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

existuje právě jedno x takové

Pojem česky: existuje právě jedno x takové

Pojem anglicky: there exists one and only one

x such that

Gramatické poznámky: podstatné jméno

existence, přídavné jméno existential

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

hypotéza kontinua
Pojem česky: hypotéza kontinua
Pojem anglicky: continuum hypothesis
Gramatické poznámky: přídavné jméno
hypothetical, příslovce hypothetically
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

implikace
Pojem česky: implikace
Pojem anglicky: implication
Gramatické poznámky: přídavné jméno
implicit, sloveso imply
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

implikovat
Pojem česky: implikovat
Pojem anglicky: imply
Gramatické poznámky: podstatné jméno
implication, přídavné jméno implicit
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

implikuje
Pojem česky: implikuje
Pojem anglicky: implies
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

incidence
Pojem česky: incidence
Pojem anglicky: incidence
Gramatické poznámky: přídavné jméno
incident, možno také non-disjoint
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

incidentní
Pojem česky: incidentní
Pojem anglicky: incident, non-disjoint
Gramatická poznámka: podstatné jméno
incidence
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

indukce
Pojem česky: indukce
Pojem anglicky: induction

Gramatické poznámky: přídavné jméno
inductive, sloveso induce
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

indukční předpoklad
Pojem česky: indukční předpoklad
Pojem anglicky: induction hypothesis
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

inkluze
Pojem česky: inkluze
Pojem anglicky: inclusion
Gramatická poznámka: sloveso include
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

je prvkem množiny
Pojem česky: je prvkem množiny
Pojem anglicky: is included in a set
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inclusion, sloveso include, opak is not included in a set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jednoprvková množina
Pojem česky: jednoprvková množina
Pojem anglicky: one-element set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jednoprvková podmnožina
Pojem česky: jednoprvková podmnožina
Pojem anglicky: one-element subset
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jestliže - pak
Pojem česky: jestliže - pak
Pojem anglicky: if - then
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kardinální číslo
Pojem česky: kardinální číslo

Pojem anglicky: cardinal number
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

kartézský součin množin
Pojem česky: kartézský součin množin
Pojem anglicky: Cartesian product of sets, set product
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

každý
Pojem česky: každý
Pojem anglicky: every
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

komplement množiny
Pojem česky: komplement množiny
Pojem anglicky: complement of a set
Gramatické poznámky: synonymum (česky) doplněk množiny, sloveso complement
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

konečná množina
Pojem česky: konečná množina
Pojem anglicky: finite set
Gramatické poznámky: příslovce infinitely, opak infinite
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konečně mnoho
Pojem česky: konečně mnoho
Pojem anglicky: finitely many
Gramatické poznámky: přídavné jméno finite, opak infinitely many
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konečný
Pojem česky: konečný
Pojem anglicky: finite
Gramatické poznámky: příslovce finitely, opak infinite
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konjunkce
Pojem česky: konjunkce
Pojem anglicky: conjunction, logical product
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

konjunkce výroků
Pojem česky: konjunkce výroků
Pojem anglicky: conjunction of propositions
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

kontradikce
Pojem česky: kontradikce
Pojem anglicky: contradiction
Gramatická poznámka: opak tautology
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

k-prvková množina
Pojem česky: k-prvková množina
Pojem anglicky: set of k elements
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvantifikátor
Pojem česky: kvantifikátor
Pojem anglicky: quantifier
Gramatická poznámka: sloveso quantify
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

kvantifikovat
Pojem česky: kvantifikovat
Pojem anglicky: quantify
Gramatická poznámka: podstatné jméno quantification
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

logická spojka
Pojem česky: logická spojka
Pojem anglicky: propositional connective, logic operator
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

logika

Pojem česky: logika
Pojem anglicky: logic
Gramatické poznámky: přídavné jméno logical,
příslovce logically
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

matematická logika
Pojem česky: matematická logika
Pojem anglicky: mathematical logic
Gramatické poznámky: přídavné jméno logical,
příslovce logically
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

množina
Pojem česky: množina
Pojem anglicky: set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech podmnožin dané množiny
Pojem česky: množina všech podmnožin dané množiny
Pojem anglicky: power set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

množina všech prvků s vlastností v
Pojem česky: množina všech prvků s vlastností v
Pojem anglicky: set of all elements with a property v
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

množinová inkluze
Pojem česky: množinová inkluze
Pojem anglicky: set inclusion
Gramatické poznámky: sloveso include,
sloveso coincide
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

množinová operace
Pojem česky: množinová operace
Pojem anglicky: set operation
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

náležet do
Pojem česky: náležet do
Pojem anglicky: to be included in
Gramatické poznámky: podstatné jméno inclusion, sloveso include
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nebýt prvkem množiny
Pojem česky: nebýt prvkem množiny
Pojem anglicky: not to be included in a set, not to be an element of a set
Gramatické poznámky: podstatné jméno inclusion, sloveso include
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neexistovat
Pojem česky: neexistovat
Pojem anglicky: not to exist
Gramatická poznámka: opak exist
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

negace
Pojem česky: negace
Obvyklý význam česky: výroková spojka
Pojem anglicky: negation
Gramatická poznámka: přídavné jméno negated
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

nekonečná množina
Pojem česky: nekonečná množina
Pojem anglicky: infinite set
Gramatické poznámky: příslovce infinitely,
opak finite set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekonečně mnoho
Pojem česky: nekonečně mnoho
Pojem anglicky: infinitely many
Gramatické poznámky: přídavné jméno infinite,
opak finitely many

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nepravdivý výrok

Pojem česky: nepravdivý výrok

Pojem anglicky: contradiction, false proposition, false formula

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

neprázdný

Pojem česky: neprázdný

Pojem anglicky: nonempty

Gramatická poznámka: opak empty

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nespočetná množina

Pojem česky: nespočetná množina

Pojem anglicky: non-denumerable set, uncountable set

Gramatické poznámky: podstatné jméno non-denumerable, podstatné jméno

uncountable, opak denumerable, opak countable

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

nespočetnost

Pojem česky: nespočetnost

Pojem anglicky: non-denumerability, uncountability

Gramatické poznámky: přídavné jméno non-denumerable, přídavné jméno uncountable, opak denumerable, opak countable

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

nespočetný

Pojem česky: nespočetný

Pojem anglicky: non-denumerable, uncountable

Gramatické poznámky: podstatné jméno non-denumerable, podstatné jméno

uncountable, opak denumerable, opak countable

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

nutná podmínka

Pojem česky: nutná podmínka

Pojem anglicky: necessary condition

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

obecný kvantifikátor

Pojem česky: obecný kvantifikátor

Pojem anglicky: universal quantifier

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

obor pravdivosti výrokové formy

Pojem česky: obor pravdivosti výrokové formy

Pojem anglicky: truth set of a propositional function

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

operace s množinami

Pojem česky: operace s množinami

Pojem anglicky: set operations

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

ordinální

Pojem česky: ordinální

Pojem anglicky: ordinal

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ordinální číslo

Pojem česky: ordinální číslo

Pojem anglicky: ordinal number

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

patří do

Pojem česky: patří do

Pojem anglicky: is included in

Gramatické poznámky: podstatné jméno inclusion, sloveso include

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

platí, že

Pojem česky: platí, že

Pojem anglicky: sth is valid

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

platnost

Pojem česky: platnost

Pojem anglicky: validity

Gramatické poznámky: přídavné jméno valid, sloveso validate

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

po dvou disjunktí

Pojem česky: po dvou disjunktí

Pojem anglicky: mutually disjoint

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

počet prvků množiny

Pojem česky: počet prvků množiny

Pojem anglicky: cardinal number

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

podmnožina

Pojem česky: podmnožina

Pojem anglicky: subset

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

postačující podmínka

Pojem česky: postačující podmínka

Pojem anglicky: sufficient condition

Gramatická poznámka: synonymum (česky) dostatečná podmínka

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

postulát

Pojem česky: postulát

Pojem anglicky: postulate

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

potenční množina

Pojem česky: potenční množina

Pojem anglicky: power set

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

pravdivostní hodnota

Pojem česky: pravdivostní hodnota

Pojem anglicky: truth value

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

pravdivostní tabulka

Pojem česky: pravdivostní tabulka

Pojem anglicky: truth-table, truth table

Gramatická poznámka: synonymum (česky) tabulka pravdivostních hodnot

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

pravdivý výrok

Pojem česky: pravdivý výrok

Pojem anglicky: true proposition

Gramatické poznámky: opak false proposition, možno také contradiction, možno také false formula

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

právě - když

Pojem česky: právě - když

Pojem anglicky: iff, if and only if

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě jeden

Pojem česky: právě jeden

Pojem anglicky: one and only one, exactly one, just one

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě jedno řešení

Pojem česky: právě jedno řešení

Pojem anglicky: one and only one solution, exactly one solution, just one solution

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě tehdy - když

Pojem česky: právě tehdy - když

Pojem anglicky: iff, if and only if

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prázdná množina

Pojem česky: prázdná množina

Pojem anglicky: empty set

Gramatická poznámka: opak nonempty set

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

predikát

Pojem česky: predikát

Pojem anglicky: predicate

Gramatické poznámky: synonymum (česky)

výroková funkce, synonymum (česky)

výroková forma

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

pro každé x

Pojem česky: pro každé x

Pojem anglicky: for every x

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pro libovolné x

Pojem česky: pro libovolné x

Pojem anglicky: for an arbitrary x

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pro všechna x

Pojem česky: pro všechna x

Pojem anglicky: for all x

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

proměnná

Pojem česky: proměnná

Pojem anglicky: variable

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

průnik množin

Pojem česky: průnik množin

Pojem anglicky: set intersection

Gramatická poznámka: sloveso intersect

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

prvek

Pojem česky: prvek

Pojem anglicky: element

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

předpoklad

Pojem česky: předpoklad

Pojem anglicky: premise

Gramatické poznámky: sloveso assume, sloveso suppose

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

předpokládat

Pojem česky: předpokládat

Pojem anglicky: assume, suppose

Gramatická poznámka: podstatné jméno premise

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnost množin

Pojem česky: rovnost množin

Pojem anglicky: equality of sets

Gramatická poznámka: podstatné jméno equal
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

sjednocení

Pojem česky: sjednocení

Pojem anglicky: union

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sjednocení množin

Pojem česky: sjednocení množin

Pojem anglicky: set union

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

složený výrok

Pojem česky: složený výrok
Pojem anglicky: composite proposition
Gramatická poznámka: sloveso compose
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

spočetná množina
Pojem česky: spočetná množina
Pojem anglicky: countable set, denumerable set
Gramatické poznámky: opak uncountable set, opak non-denumerable set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

spočetnost
Pojem česky: spočetnost
Pojem anglicky: countability, denumerability
Gramatické poznámky: opak uncountability, opak non-denumerability
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; pravděpodobnost a statistika

spočetný
Pojem česky: spočetný
Pojem anglicky: countable, denumerable
Gramatické poznámky: opak uncountable, opak non-denumerable
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; pravděpodobnost a statistika

systém množin
Pojem česky: systém množin
Pojem anglicky: system of sets
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; lineární algebra

tabulka pravdivostních hodnot
Pojem česky: tabulka pravdivostních hodnot
Pojem anglicky: truth-table, truth table
Gramatická poznámka: synonymum (česky) pravdivostní tabulka
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

tautologie
Pojem česky: tautologie
Pojem anglicky: tautology
Gramatická poznámka: opak contradiction
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

teorie množin
Pojem česky: teorie množin
Pojem anglicky: set theory
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

tvrzení
Pojem česky: tvrzení
Pojem anglicky: proposition, statement, theorem
Gramatické poznámky: sloveso propose, sloveso state
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

úplnost systému axiomů
Pojem česky: úplnost systému axiomů
Pojem anglicky: completeness postulate
Gramatická poznámka: přídavné jméno complete
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

vázaná proměnná
Pojem česky: vázaná proměnná
Pojem anglicky: basic variable
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

všeobecný kvantifikátor
Pojem česky: všeobecný kvantifikátor
Pojem anglicky: universal quantifier
Gramatická poznámka: sloveso quantify
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

výrok
Pojem česky: výrok
Pojem anglicky: proposition
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

výroková forma
Pojem česky: výroková forma
Obvyklý význam česky: výraz, z něhož po dosazení za proměnnou získáme výrok
Pojem anglicky: propositional function
Gramatické poznámky: synonymum (česky) výroková funkce, synonymum (česky)

predikát, podstatné jméno proposition
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

výroková funkce
Pojem česky: výroková funkce
Pojem anglicky: propositional function
Gramatické poznámky: synonymum (česky) výroková forma, synonymum (česky) predikát, podstatné jméno proposition
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

výroková logika
Pojem česky: výroková logika
Pojem anglicky: propositional calculus
Gramatická poznámka: podstatné jméno proposition
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

výroková spojka
Pojem česky: výroková spojka
Pojem anglicky: logic operator
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin

X/ NEZAŘAZENÉ POJMY

a zároveň
Pojem česky: a zároveň
Pojem anglicky: and
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

absolutní
Pojem česky: absolutní
Pojem anglicky: absolute
Gramatické poznámky: příslovce absolutely, opak relativní
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

absolutní člen
Pojem česky: absolutní člen
Pojem anglicky: absolute term, constant term
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

absolutní hodnota
Pojem česky: absolutní hodnota
Pojem anglicky: absolute value
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

absolutní hodnota komplexního čísla
Pojem česky: absolutní hodnota komplexního čísla
Pojem anglicky: modulus
Gramatické poznámky: synonymum (česky) modul komplexního čísla, množné číslo moduli
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aditivita
Pojem česky: aditivita
Pojem anglicky: additivity
Gramatická poznámka: přídavné jméno additive
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

alespoň jeden
Pojem česky: alespoň jeden
Pojem anglicky: at least one
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebra
Pojem česky: algebra
Pojem anglicky: algebra
Gramatická poznámka: přídavné jméno algebraic
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraická funkce
Pojem česky: algebraická funkce
Pojem anglicky: algebraic function
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraické řešení
Pojem česky: algebraické řešení
Pojem anglicky: algebraic solution
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraický

Pojem česky: algebraický

Pojem anglicky: algebraic

Gramatická poznámka: podstatné jméno algebra

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algebraický výraz

Pojem česky: algebraický výraz

Pojem anglicky: algebraic expression

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

algoritmus

Pojem česky: algoritmus

Pojem anglicky: algorithm

Gramatická poznámka: přídavné jméno algorithmic

Oblast matematiky: numerické metody; operační výzkum a teorie grafů; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

analytický

Pojem česky: analytický

Pojem anglicky: analytic, analytical

Gramatická poznámka: podstatné jméno analysis

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

analýza

Pojem česky: analýza

Pojem anglicky: analysis

Gramatická poznámka: přídavné jméno analytic možno také analytical

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aplikace

Pojem česky: aplikace

Pojem anglicky: application

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

argument funkce

Pojem česky: argument funkce

Pojem anglicky: argument of a function

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aritmetické operace

Pojem česky: aritmetické operace

Pojem anglicky: arithmetic operations

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aritmetický

Pojem česky: aritmetický

Pojem anglicky: arithmetic

Gramatické poznámky: možno také arithmetical, podstatné jméno arithmetic
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

aritmetika

Pojem česky: aritmetika

Pojem anglicky: arithmetic

Gramatické poznámky: přídavné jméno arithmetic, možno také arithmetical
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

asociativita

Pojem česky: asociativita

Pojem anglicky: associativity

Gramatická poznámka: přídavné jméno associative

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

asociativní

Pojem česky: asociativní

Pojem anglicky: associative

Gramatická poznámka: podstatné jméno associativity

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

axiom

Pojem česky: axiom

Pojem anglicky: axiom

Gramatické poznámky: přídavné jméno axiomatic, příslovce axiomatically

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

binomický

Pojem česky: binomický

Pojem anglicky: binomial

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

bod

Pojem česky: bod

Pojem anglicky: point

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

být prvkem množiny

Pojem česky: být prvkem množiny

Pojem anglicky: to be included in a set, to be an element of a set

Gramatická poznámka: podstatné jméno inclusion

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

být si roven

Pojem česky: být si roven

Pojem anglicky: to be equal

Gramatická poznámka: opak not to be equal

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

celé číslo

Pojem česky: celé číslo

Pojem anglicky: integer, integral number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

celočíslný

Pojem česky: celočíslný

Pojem anglicky: integral

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

celý

Pojem česky: celý

Pojem anglicky: entire, whole

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

cifra

Pojem česky: cifra

Pojem anglicky: digit, cipher

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

cotangens

Pojem česky: cotangens

Pojem anglicky: cotangent

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

cykloida

Pojem česky: cykloida

Pojem anglicky: cycloid

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

číselná množina

Pojem česky: číselná množina

Pojem anglicky: number set

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

číselná osa

Pojem česky: číselná osa

Pojem anglicky: number line

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

číslice

Pojem česky: číslice

Pojem anglicky: digit, cipher

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

číslo

Pojem česky: číslo

Pojem anglicky: number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

číslo komplexně sdružené
Pojem česky: číslo komplexně sdružené
Pojem anglicky: complex conjugate
Gramatická poznámka: podstatné jméno
complex conjugacy
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

čítatel
Pojem česky: čítatel
Pojem anglicky: numerator
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

člen
Pojem česky: člen
Pojem anglicky: term
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

čtverec
Pojem česky: čtverec
Pojem anglicky: square
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

čtyřúhelník
Pojem česky: čtyřúhelník
Pojem anglicky: quadrangular
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

dané číslo
Pojem česky: dané číslo
Pojem anglicky: given number
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

definice
Pojem česky: definice
Pojem anglicky: definition
Gramatická poznámka: sloveso define

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

definiční obor
Pojem česky: definiční obor
Pojem anglicky: domain of definition
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

definovaný
Pojem česky: definovaný
Pojem anglicky: defined
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

definovat
Pojem česky: definovat
Pojem anglicky: define
Gramatická poznámka: podstatné jméno
definition
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

dekadický logaritmus
Pojem česky: dekadický logaritmus
Pojem anglicky: common logarithm
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

dělenec
Pojem česky: dělenec
Pojem anglicky: dividend
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělení
Pojem česky: dělení
Pojem anglicky: dividing
Gramatické poznámky: sloveso divide, opak
multiplication
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělení se zbytkem
Pojem česky: dělení se zbytkem
Pojem anglicky: division with remainder
Gramatická poznámka: sloveso divide
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

děleno

Pojem česky: děleno

Pojem anglicky: divided by

Gramatická poznámka: podstatné jméno
division

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělit

Pojem česky: dělit

Pojem anglicky: divide

Gramatické poznámky: podstatné jméno
division, opak multiply

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělitel

Pojem česky: dělitel

Pojem anglicky: divisor, factor

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělitelnost

Pojem česky: dělitelnost

Pojem anglicky: divisibility

Gramatická poznámka: přídavné jméno
divisible

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

dělitelný

Pojem česky: dělitelný

Pojem anglicky: divisible

Gramatická poznámka: podstatné jméno
divisibility

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

délka

Pojem česky: délka

Pojem anglicky: length

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

derivace

Pojem česky: derivace

Pojem anglicky: derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace funkce podle vektoru

Pojem česky: derivace funkce podle vektoru

Pojem anglicky: derivative of a function with
respect to a vector, vector

derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace řádu n

Pojem česky: derivace řádu n

Pojem anglicky: derivative of order n

Gramatické poznámky: synonymum (česky) n-
tá derivace, sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace zleva

Pojem česky: derivace zleva

Pojem anglicky: left derivative, left-hand

derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivace zprava

Pojem česky: derivace zprava

Pojem anglicky: right derivative, right-hand

derivative

Gramatická poznámka: sloveso differentiate

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivování

Pojem česky: derivování

Pojem anglicky: differentiation

Gramatická poznámka: sloveso differentiate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

derivovat

Pojem česky: derivovat

Pojem anglicky: differentiate

Gramatická poznámka: podstatné jméno
differentiation

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

desetinná čárka

Pojem česky: desetinná čárka

Pojem anglicky: decimal point

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

desetinné číslo

Pojem česky: desetinné číslo

Pojem anglicky: decimal number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

desetinné místo

Pojem česky: desetinné místo

Pojem anglicky: decimal place

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

desetinný

Pojem česky: desetinný

Pojem anglicky: decimal

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

desítková číselná soustava

Pojem česky: desítková číselná soustava

Pojem anglicky: decimal number system

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

diferenciál funkce

Pojem česky: diferenciál funkce

Pojem anglicky: differential of a function

Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

distributivita

Pojem česky: distributivita

Pojem anglicky: distributivity

Gramatická poznámka: přídavné jméno
distributive

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

distributivní

Pojem česky: distributivní

Pojem anglicky: distributive

Gramatická poznámka: podstatné jméno
distributivity

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
lineární algebra; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

dokázat

Pojem česky: dokázat

Pojem anglicky: prove

Gramatická poznámka: podstatné jméno proof

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

dolní index

Pojem česky: dolní index

Pojem anglicky: subscript

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

dosadit

Pojem česky: dosadit

Pojem anglicky: substitute

Gramatická poznámka: podstatné jméno
substitution

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

dosazení

Pojem česky: dosazení

Pojem anglicky: substitution

Gramatická poznámka: sloveso substitute

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dosazovací metoda

Pojem česky: dosazovací metoda

Pojem anglicky: method of substitution

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dostatečná podmínka

Pojem česky: dostatečná podmínka

Pojem anglicky: sufficient condition

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

postačující podmínka

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dostupný

Pojem česky: dostupný

Pojem anglicky: available

Gramatická poznámka: podstatné jméno availability

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dualita

Pojem česky: dualita

Pojem anglicky: duality

Gramatická poznámka: přídavné jméno dual

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

duální

Pojem česky: duální

Pojem anglicky: dual

Gramatická poznámka: podstatné jméno duality

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

duální úloha

Pojem česky: duální úloha

Pojem anglicky: dual problem

Gramatická poznámka: podstatné jméno duality

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

důkaz

Pojem česky: důkaz

Pojem anglicky: proof

Gramatická poznámka: sloveso prove

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

důkaz matematickou indukcí

Pojem česky: důkaz matematickou indukcí

Pojem anglicky: proof by mathematical induction

Gramatická poznámka: sloveso prove

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

důkaz sporem

Pojem česky: důkaz sporem

Pojem anglicky: proof by contradiction

Gramatická poznámka: sloveso prove

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

důsledek

Pojem česky: důsledek

Pojem anglicky: corollary

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dvojčlen

Pojem česky: dvojčlen

Pojem anglicky: binomial

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dvojková číselná soustava

Pojem česky: dvojková číselná soustava

Pojem anglicky: binary number system

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dvojnásobný

Pojem česky: dvojnásobný

Pojem anglicky: double

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dvojnásobný kořen

Pojem česky: dvojnásobný kořen

Pojem anglicky: double root

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

dvouprvková množina
Pojem česky: dvouprvková množina
Pojem anglicky: two-element set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ekvivalentní úprava
Pojem česky: ekvivalentní úprava
Pojem anglicky: equivalent operation
Gramatická poznámka: podstatné jméno equivalence
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

elementární sloupcová úprava
Pojem česky: elementární sloupcová úprava
Pojem anglicky: elementary column operation
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

empirický
Pojem česky: empirický
Pojem anglicky: empiric, empirical
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existence
Pojem česky: existence
Pojem anglicky: existence
Gramatické poznámky: přídavné jméno existential, sloveso exist
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existence řešení
Pojem česky: existence řešení
Pojem anglicky: existence of solution
Gramatické poznámky: přídavné jméno existential, sloveso exist
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existovat
Pojem česky: existovat
Pojem anglicky: exist
Gramatické poznámky: podstatné jméno existence, přídavné jméno existential
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existuje
Pojem česky: existuje
Pojem anglicky: there exists
Gramatické poznámky: podstatné jméno existence, přídavné jméno existential
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existuje alespoň jedno x takové
Pojem česky: existuje alespoň jedno x takové
Pojem anglicky: there exists at least one x such that
Gramatické poznámky: podstatné jméno existence, přídavné jméno existential
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existuje nejvýše jedno x takové
Pojem česky: existuje nejvýše jedno x takové
Pojem anglicky: there exists at most one x such that
Gramatické poznámky: podstatné jméno existence, přídavné jméno existential
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

existuje právě jedno x takové
Pojem česky: existuje právě jedno x takové
Pojem anglicky: there exists one and only one x such that
Gramatické poznámky: podstatné jméno existence, přídavné jméno existential
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

explicitní
Pojem česky: explicitní
Pojem anglicky: explicit
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

exponenciální rovnice
Pojem česky: exponenciální rovnice
Pojem anglicky: exponential equation
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

exponent

Pojem česky: exponent

Pojem anglicky: exponent

Gramatické poznámky: přídavné jméno exponential, příslovce exponentially

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

faktoriál

Pojem česky: faktoriál

Pojem anglicky: factorial

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

formulace úlohy / problému

Pojem česky: formulace úlohy / problému

Pojem anglicky: wording (of the problem), problem formulation

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

funkce

Pojem česky: funkce

Pojem anglicky: function

Gramatická poznámka: přídavné jméno functional

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

funkční hodnota

Pojem česky: funkční hodnota

Pojem anglicky: function value, value of a function

Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

funkční předpis

Pojem česky: funkční předpis

Pojem anglicky: relation

Gramatické poznámky: přídavné jméno related, sloveso relate

Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

geometrická interpretace

Pojem česky: geometrická interpretace

Pojem anglicky: geometrical meaning

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

geometrický

Pojem česky: geometrický

Pojem anglicky: geometric, geometrical

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

geometrický význam

Pojem česky: geometrický význam

Pojem anglicky: geometrical meaning

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

geometrie

Pojem česky: geometrie

Pojem anglicky: geometry

Gramatické poznámky: přídavné jméno

geometric, možno také geometrical, příslovce geometrically

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

globálně

Pojem česky: globálně

Pojem anglicky: globally

Gramatická poznámka: přídavné jméno global

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

globální

Pojem česky: globální

Pojem anglicky: global

Gramatická poznámka: příslovce globally

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

goniometrická rovnice

Pojem česky: goniometrická rovnice

Pojem anglicky: trigonometric equation

Gramatická poznámka: podstatné jméno trigonometry

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

graf funkce
Pojem česky: graf funkce
Pojem anglicky: graph
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

grafické řešení
Pojem česky: grafické řešení
Pojem anglicky: graphic solution
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

graficky
Pojem česky: graficky
Pojem anglicky: graphically
Gramatická poznámka: přídavné jméno graphic
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

grafický význam
Pojem česky: grafický význam
Pojem anglicky: graphic representation, geometrical meaning
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

hodnota
Pojem česky: hodnota
Pojem anglicky: value
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

hodnota funkce
Pojem česky: hodnota funkce
Pojem anglicky: functional value, value of a function
Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

homogenní
Pojem česky: homogenní
Pojem anglicky: homogeneous
Gramatická poznámka: opak nonhomogeneous
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

horní index
Pojem česky: horní index
Pojem anglicky: superscript
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

hrana
Pojem česky: hrana
Pojem anglicky: edge
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

hranol
Pojem česky: hranol
Pojem anglicky: prism
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

hyperbola
Pojem česky: hyperbola
Pojem anglicky: hyperbola
Gramatické poznámky: přídavné jméno hyperbolic, příslovce hyperbolically
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

chyba
Pojem česky: chyba
Pojem anglicky: error
Oblast matematiky: numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

identita
Pojem česky: identita
Pojem anglicky: identity
Gramatické poznámky: přídavné jméno identical, příslovce identically
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

implicitní
Pojem česky: implicitní
Pojem anglicky: implicit

Gramatické poznámky: podstatné jméno
implication, sloveso imply
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

incidence

Pojem česky: incidence
Pojem anglicky: incidence
Gramatické poznámky: přídavné jméno
incident, možno také non-disjoint
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

incidentní

Pojem česky: incidentní
Pojem anglicky: incident, non-disjoint
Gramatická poznámka: podstatné jméno
incidence
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

index

Pojem česky: index
Pojem anglicky: index
Gramatická poznámka: množné číslo indices
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

integrál

Pojem česky: integrál
Pojem anglicky: integral
Gramatické poznámky: přídavné jméno
integral, sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

integrální počet

Pojem česky: integrální počet
Pojem anglicky: integral calculus
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

integrální počet funkcí jedné proměnné

Pojem česky: integrální počet funkcí jedné
proměnné
Pojem anglicky: integral calculus of functions
of one variable
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

integrální počet funkcí více proměnných

Pojem česky: integrální počet funkcí více
proměnných
Pojem anglicky: integral calculus of functions
of more variables
Gramatické poznámky: podstatné jméno
integration, přídavné jméno integral,
sloveso integrate
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

integrovaná funkce

Pojem česky: integrovaná funkce
Pojem anglicky: integrand
Gramatická poznámka: synonymum (česky)
integrand
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické
metody; běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

interval

Pojem česky: interval
Pojem anglicky: interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

inverze

Pojem česky: inverze
Pojem anglicky: inversion
Gramatická poznámka: přídavné jméno
inverse
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

inverzní

Pojem česky: inverzní
Pojem anglicky: inverse

Gramatické poznámky: podstatné jméno
inversion, sloveso inverse
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

iracionální
Pojem česky: iracionální
Pojem anglicky: irrational
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

iracionální nerovnice
Pojem česky: iracionální nerovnice
Pojem anglicky: irrational inequality
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

iracionální rovnice
Pojem česky: iracionální rovnice
Pojem anglicky: irrational equation
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

je prvkem množiny
Pojem česky: je prvkem množiny
Pojem anglicky: is included in a set
Gramatické poznámky: podstatné jméno
inclusion, sloveso include, opak is not
included in a set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

jednočlen
Pojem česky: jednočlen
Pojem anglicky: monomial
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

jednoduchý kořen
Pojem česky: jednoduchý kořen
Pojem anglicky: simple root
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

jednoprvková množina
Pojem česky: jednoprvková množina
Pojem anglicky: one-element set

Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

jednoprvková podmnožina
Pojem česky: jednoprvková podmnožina
Pojem anglicky: one-element subset
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

jednotka
Pojem česky: jednotka
Pojem anglicky: unit
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

jednotková kružnice
Pojem česky: jednotková kružnice
Pojem anglicky: unit circle
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

jednotkový
Pojem česky: jednotkový
Pojem anglicky: unit
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

jednotkový čtverec
Pojem česky: jednotkový čtverec
Pojem anglicky: unit square
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

jednoznačné řešení
Pojem česky: jednoznačné řešení
Pojem anglicky: unique solution
Gramatická poznámka: podstatné jméno
možno také unicity
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

jednoznačnost
Pojem česky: jednoznačnost
Pojem anglicky: uniqueness
Gramatická poznámka: přídavné jméno unique

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jednoznačnost řešení

Pojem česky: jednoznačnost řešení

Pojem anglicky: unicity of a solution

Gramatická poznámka: opak ambiguity of solution

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jednoznačný

Pojem česky: jednoznačný

Pojem anglicky: unique

Gramatické poznámky: podstatné jméno uniqueness, možno také unicity

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jehlan

Pojem česky: jehlan

Pojem anglicky: pyramid

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jestliže - pak

Pojem česky: jestliže - pak

Pojem anglicky: if - then

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

jmenovatel

Pojem česky: jmenovatel

Pojem anglicky: denominator

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kalkulačka

Pojem česky: kalkulačka

Pojem anglicky: calculator

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kartézská soustava souřadnic

Pojem česky: kartézská soustava souřadnic

Pojem anglicky: Cartesian coordinate system

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

kartézské souřadnice

Pojem česky: kartézské souřadnice

Pojem anglicky: Cartesian coordinates, rectangular coordinates

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

každý

Pojem česky: každý

Pojem anglicky: every

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kladná orientace

Pojem česky: kladná orientace

Pojem anglicky: positive orientation, clockwise orientation

Gramatické poznámky: opak negative orientation, opak counterclockwise orientation, možno také anticlockwise orientation

Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kladné číslo

Pojem česky: kladné číslo

Pojem anglicky: positive number

Gramatická poznámka: opak negative number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kladný

Pojem česky: kladný

Pojem anglicky: positive

Gramatická poznámka: opak negative

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

klasifikace

Pojem česky: klasifikace

Pojem anglicky: classification

Gramatická poznámka: sloveso classify

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

klasifikovat
Pojem česky: klasifikovat
Pojem anglicky: classify
Gramatická poznámka: podstatné jméno
classification
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

klesající
Pojem česky: klesající
Pojem anglicky: decreasing
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

klesající funkce
Pojem česky: klesající funkce
Pojem anglicky: decreasing function
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

k-násobný
Pojem česky: k-násobný
Pojem anglicky: k-fold
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

k-násobný kořen
Pojem česky: k-násobný kořen
Pojem anglicky: k-fold root
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

koeficient
Pojem česky: koeficient
Pojem anglicky: coefficient
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

kolmice
Pojem česky: kolmice
Pojem anglicky: perpendicular line
Gramatická poznámka: podstatné jméno
perpendicularity
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

kolmost
Pojem česky: kolmost
Pojem anglicky: perpendicularity
Gramatická poznámka: přídavné jméno
perpendicular
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

kolmý
Pojem česky: kolmý
Pojem anglicky: perpendicular
Gramatická poznámka: podstatné jméno
perpendicularity
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

kombinace
Pojem česky: kombinace
Pojem anglicky: combination
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
pravděpodobnost a statistika;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

kombinatorický
Pojem česky: kombinatorický
Pojem anglicky: combinatorial
Gramatická poznámka: podstatné jméno
combinatorics
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
pravděpodobnost a statistika;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

kombinatorika
Pojem česky: kombinatorika
Pojem anglicky: combinatorics
Gramatická poznámka: přídavné jméno
combinatorial
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
pravděpodobnost a statistika;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

komplexně sdružené kořeny
Pojem česky: komplexně sdružené kořeny
Pojem anglicky: complex conjugate roots
Gramatické poznámky: podstatné jméno
conjugacy, sloveso conjugate
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

komplexní číslo

Pojem česky: komplexní číslo

Pojem anglicky: complex number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

komplexní kořen

Pojem česky: komplexní kořen

Pojem anglicky: complex root

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

komplexní násobné kořeny

Pojem česky: komplexní násobné kořeny

Pojem anglicky: complex repeated roots

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

komplexní nenásobné kořeny

Pojem česky: komplexní nenásobné kořeny

Pojem anglicky: complex simple roots

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

komplexní řešení

Pojem česky: komplexní řešení

Pojem anglicky: complex solution

Gramatická poznámka: sloveso solve

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

komutativita

Pojem česky: komutativita

Pojem anglicky: commutativity

Gramatické poznámky: přídavné jméno

commutative, sloveso commute

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

komutativní

Pojem česky: komutativní

Pojem anglicky: commutative

Gramatické poznámky: podstatné jméno

commutativity, sloveso commute, opak

noncommutative

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

komutovat

Pojem česky: komutovat

Pojem anglicky: commute

Gramatické poznámky: podstatné jméno

commutativity, přídavné jméno commutative

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

koncový bod

Pojem česky: koncový bod

Pojem anglicky: endpoint

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

konečná množina

Pojem česky: konečná množina

Pojem anglicky: finite set

Gramatické poznámky: příslovce infinitely,

opak infinite

Oblast matematiky: výroková logika a teorie

množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

konečně mnoho

Pojem česky: konečně mnoho

Pojem anglicky: finitely many

Gramatické poznámky: přídavné jméno finite,

opak infinitely many

Oblast matematiky: výroková logika a teorie

množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

konečně mnoho řešení

Pojem česky: konečně mnoho řešení

Pojem anglicky: finitely many solutions

Gramatické poznámky: přídavné jméno finite,

opak infinitely many solutions

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

konečný

Pojem česky: konečný

Pojem anglicky: finite

Gramatické poznámky: příslovce finitely, opak

infinitely

Oblast matematiky: výroková logika a teorie

množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

konstanta
Pojem česky: konstanta
Pojem anglicky: constant
Gramatické poznámky: přídavné jméno constant, příslovce constantly
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konstantní
Pojem česky: konstantní
Pojem anglicky: constant
Gramatické poznámky: podstatné jméno constant, příslovce constantly
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konstrukce
Pojem česky: konstrukce
Pojem anglicky: construction
Gramatická poznámka: sloveso construct
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konstruovat
Pojem česky: konstruovat
Pojem anglicky: construct
Gramatická poznámka: podstatné jméno construction
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kontrola
Pojem česky: kontrola
Pojem anglicky: control, check
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergence
Pojem česky: konvergence
Pojem anglicky: convergence
Gramatické poznámky: přídavné jméno convergent, opak divergence
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergentní
Pojem česky: konvergentní
Pojem anglicky: convergent
Gramatické poznámky: podstatné jméno convergence, opak divergent

Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

konvergovat
Pojem česky: konvergovat
Pojem anglicky: converge
Gramatické poznámky: podstatné jméno convergence, přídavné jméno convergent, opak diverge
Oblast matematiky: matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kořen
Pojem česky: kořen
Pojem anglicky: root
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kořen polynomu
Pojem česky: kořen polynomu
Pojem anglicky: root of a polynomial
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kořen rovnice
Pojem česky: kořen rovnice
Pojem anglicky: root of an equation, solution
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kořenový činitel
Pojem česky: kořenový činitel
Pojem anglicky: factor
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kosinus
Pojem česky: kosinus
Pojem anglicky: cosine
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kosočtverec
Pojem česky: kosočtverec
Pojem anglicky: rhombus
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí

matematiky	rovnice; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
kotangens Pojem česky: kotangens Pojem anglicky: cotangent Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	kruh Pojem česky: kruh Pojem anglicky: circle Gramatická poznámka: přídavné jméno circular Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
koule Pojem česky: koule Pojem anglicky: sphere Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	kružnice Pojem česky: kružnice Pojem anglicky: circle Gramatická poznámka: přídavné jméno circular Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
k-prvková množina Pojem česky: k-prvková množina Pojem anglicky: set of k elements Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	krychle Pojem česky: krychle Pojem anglicky: cube Gramatická poznámka: přídavné jméno cubic Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
krácení zlomků Pojem česky: krácení zlomků Pojem anglicky: cancelling fractions Gramatická poznámka: sloveso cancel a fraction Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	křivka Pojem česky: křivka Pojem anglicky: curve Gramatická poznámka: přídavné jméno curvilinear Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
krát Pojem česky: krát Pojem anglicky: times Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	kubický Pojem česky: kubický Pojem anglicky: cubic Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
krátit zlomek Pojem česky: krátit zlomek Pojem anglicky: cancel a fraction Gramatická poznámka: podstatné jméno cancelling fractions Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky	kvadrant Pojem česky: kvadrant Pojem anglicky: quadrant Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky
kritérium Pojem česky: kritérium Pojem anglicky: criterion Gramatická poznámka: množné číslo criteria Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních	

kvadratická funkce
Pojem česky: kvadratická funkce
Pojem anglicky: quadratic function
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvadratická nerovnice
Pojem česky: kvadratická nerovnice
Pojem anglicky: quadratic inequality
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvadratická rovnice
Pojem česky: kvadratická rovnice
Pojem anglicky: quadratic equation
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvadratický
Pojem česky: kvadratický
Pojem anglicky: quadratic
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvadratický člen
Pojem česky: kvadratický člen
Pojem anglicky: quadratic term
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvadratický průměr
Pojem česky: kvadratický průměr
Pojem anglicky: root-mean-square value
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

kvadratický trojčlen
Pojem česky: kvadratický trojčlen
Pojem anglicky: quadratic trinomial
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

levá strana
Pojem česky: levá strana
Pojem anglicky: left-hand side
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

libovolné číslo
Pojem česky: libovolné číslo

Pojem anglicky: arbitrary number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lichá funkce
Pojem česky: lichá funkce
Pojem anglicky: odd function
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

liché číslo
Pojem česky: liché číslo
Pojem anglicky: odd number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lichý
Pojem česky: lichý
Pojem anglicky: odd
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

limita
Pojem česky: limita
Pojem anglicky: limit
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

limita funkce
Pojem česky: limita funkce
Pojem anglicky: limit of a function
Oblast matematiky: matematická analýza;
řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineárně nezávislý
Pojem česky: lineárně nezávislý
Pojem anglicky: linear independent
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear dependent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineárně závislý
Pojem česky: lineárně závislý
Pojem anglicky: linear dependent
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární
Pojem česky: lineární
Pojem anglicky: linear
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak nonlinear, možno také
non-linear
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární člen
Pojem česky: lineární člen
Pojem anglicky: linear term
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak nonlinear, možno také
non-linear
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

lineární funkce
Pojem česky: lineární funkce
Pojem anglicky: linear function
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak nonlinear, možno také
non-linear
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární nerovnice
Pojem česky: lineární nerovnice
Pojem anglicky: linear inequality
Gramatická poznámka: podstatné jméno
linearity
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární nezávislost
Pojem česky: lineární nezávislost
Pojem anglicky: linear independence
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independece
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární rovnice
Pojem česky: lineární rovnice
Pojem anglicky: linear equation
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak nonlinear, možno také
non-linear
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

lineární závislost
Pojem česky: lineární závislost
Pojem anglicky: linear dependance
Gramatické poznámky: podstatné jméno
linearity, opak linear independent
Oblast matematiky: lineární algebra; řešení
diferenciálních rovnic; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

logaritmická funkce
Pojem česky: logaritmická funkce
Pojem anglicky: logarithmic function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
logarithm
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

logaritmická rovnice
Pojem česky: logaritmická rovnice
Pojem anglicky: logarithmic equation
Gramatická poznámka: podstatné jméno
logarithm
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

logaritmování
Pojem česky: logaritmování
Pojem anglicky: taking of the logarithm
Gramatická poznámka: podstatné jméno
logarithm
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

logaritmus
Pojem česky: logaritmus
Pojem anglicky: logarithm
Gramatická poznámka: sloveso taking of the
logarithm
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

logika

Pojem česky: logika

Pojem anglicky: logic

Gramatické poznámky: přídavné jméno logical, příslovce logically

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokálně

Pojem česky: lokálně

Pojem anglicky: locally

Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, přídavné jméno local

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lokální

Pojem česky: lokální

Pojem anglicky: local

Gramatické poznámky: podstatné jméno locus, příslovce locally

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lomená čára

Pojem česky: lomená čára

Pojem anglicky: polygonal line, broken line

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

lomeno

Pojem česky: lomeno

Pojem anglicky: over

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

matematická indukce

Pojem česky: matematická indukce

Pojem anglicky: mathematical induction

Gramatické poznámky: přídavné jméno inductive, sloveso induce

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

matematický

Pojem česky: matematický

Pojem anglicky: mathematical

Gramatické poznámky: podstatné jméno mathematics, možno také maths

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

matematika

Pojem česky: matematika

Pojem anglicky: mathematics, maths

Gramatické poznámky: přídavné jméno mathematical, příslovce mathematically

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

matice

Pojem česky: matice

Pojem anglicky: matrix

Gramatické poznámky: přídavné jméno matric(al), možno také matrix + pojem, množné číslo matrices

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

maticový

Pojem česky: maticový

Pojem anglicky: matrix, matric(al)

Oblast matematiky: lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

maximální

Pojem česky: maximální

Pojem anglicky: maximal

Gramatické poznámky: podstatné jméno maximum, sloveso maximize

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

menší nebo rovno

Pojem česky: menší nebo rovno

Pojem anglicky: less than or equal to

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

metrický

Pojem česky: metrický

Pojem anglicky: metric

Gramatická poznámka: podstatné jméno
metric
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

minimalizovat
Pojem česky: minimalizovat
Pojem anglicky: minimize
Gramatické poznámky: podstatné jméno
minimum, přídavné jméno minimal
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

minimální
Pojem česky: minimální
Pojem anglicky: minimal
Gramatické poznámky: podstatné jméno
minimum, sloveso minimize
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

minus
Pojem česky: minus
Pojem anglicky: minus
Gramatická poznámka: sloveso subtract
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

mít řešení
Pojem česky: mít řešení
Pojem anglicky: to have a solution
Gramatické poznámky: přídavné jméno
solvable, sloveso solve
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

mnohočlen
Pojem česky: mnohočlen
Pojem anglicky: polynomial, multi-term
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

mnohoúhelník
Pojem česky: mnohoúhelník
Pojem anglicky: polygon
Gramatická poznámka: přídavné jméno
polygonal
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

množina
Pojem česky: množina
Pojem anglicky: set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

množina řešení
Pojem česky: množina řešení
Pojem anglicky: solution set
Gramatická poznámka: sloveso solve
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech celých čísel
Pojem česky: množina všech celých čísel
Pojem anglicky: set of all integers, integer
domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech hodnot
Pojem česky: množina všech hodnot
Pojem anglicky: set of all values
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech iracionálních čísel
Pojem česky: množina všech iracionálních
čísel
Pojem anglicky: set of all irrational numbers,
irrational domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech kladných reálných čísel
Pojem česky: množina všech kladných
reálných čísel
Pojem anglicky: set of all positive real
numbers, positive real number domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

množina všech komplexních čísel
Pojem česky: množina všech komplexních
čísel

Pojem anglicky: set of all complex numbers, complex domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech přirozených čísel

Pojem česky: množina všech přirozených čísel

Pojem anglicky: set of all natural numbers, natural domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech racionálních čísel

Pojem česky: množina všech racionálních čísel

Pojem anglicky: set of all rational numbers, rational domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech reálných čísel

Pojem česky: množina všech reálných čísel

Pojem anglicky: set of all real numbers, real domain

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

množina všech sudých čísel

Pojem česky: množina všech sudých čísel

Pojem anglicky: set of all even numbers

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

množinová operace

Pojem česky: množinová operace

Pojem anglicky: set operation

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

mocnina

Pojem česky: mocnina

Pojem anglicky: power

Gramatická poznámka: sloveso raise to a power

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

mocnitel

Pojem česky: mocnitel

Pojem anglicky: exponent

Gramatické poznámky: přídavné jméno

exponential, sloveso raise to a power

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

modifikace

Pojem česky: modifikace

Pojem anglicky: modification

Gramatická poznámka: sloveso modify

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

modifikovat

Pojem česky: modifikovat

Pojem anglicky: modify

Gramatické poznámky: podstatné jméno

modifier, podstatné jméno modification

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

Moivreova věta

Pojem česky: Moivreova věta

Pojem anglicky: de Moivre formulae

Gramatické poznámky: možno také formulas,

jednotné číslo formula

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

multiplikativní

Pojem česky: multiplikativní

Pojem anglicky: multiplicative

Gramatické poznámky: podstatné jméno

multiple, podstatné jméno multiplication,

sloveso multiply

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

lineární algebra; běžný pojem,

který zasahuje do různých oblastí matematiky

načrtnout (graf funkce)

Pojem česky: načrtnout (graf funkce)

Pojem anglicky: sketch

Gramatická poznámka: podstatné jméno

sketch

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

najít
Pojem česky: najít
Pojem anglicky: find
Gramatická poznámka: sloveso look for
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nakreslit graf funkce
Pojem česky: nakreslit graf funkce
Pojem anglicky: graph
Gramatická poznámka: podstatné jméno graf
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

náležet do
Pojem česky: náležet do
Pojem anglicky: to be included in
Gramatické poznámky: podstatné jméno inclusion, sloveso include
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobek
Pojem česky: násobek
Pojem anglicky: multiple
Gramatické poznámky: podstatné jméno multiplication, sloveso multiply
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobení
Pojem česky: násobení
Pojem anglicky: multiplication
Gramatické poznámky: přídavné jméno multiplicative, sloveso multiplication
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobitel
Pojem česky: násobitel
Pojem anglicky: multiplier
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobné kořeny
Pojem česky: násobné kořeny
Pojem anglicky: repeated roots, multiple roots

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobnost
Pojem česky: násobnost
Pojem anglicky: multiplicity
Gramatická poznámka: přídavné jméno multiple
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobnost kořene
Pojem česky: násobnost kořene
Pojem anglicky: root multiplicity
Gramatická poznámka: přídavné jméno multiple
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

násobný kořen
Pojem česky: násobný kořen
Pojem anglicky: repeated root, multiple root
Gramatická poznámka: podstatné jméno multiplicity
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

n-dimenzionální
Pojem česky: n-dimenzionální
Pojem anglicky: n-dimensional
Gramatická poznámka: podstatné jméno dimension
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nebo
Pojem česky: nebo
Pojem anglicky: or
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nebýt prvkem množiny
Pojem česky: nebýt prvkem množiny
Pojem anglicky: not to be included in a set, not to be an element of a set
Gramatické poznámky: podstatné jméno inclusion, sloveso include
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nedefinovaný

Pojem česky: nedefinovaný

Pojem anglicky: undefined

Gramatická poznámka: opak defined

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nedělitelný

Pojem česky: nedělitelný

Pojem anglicky: indivisible

Gramatická poznámka: opak divisible

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neekvivalentní

Pojem česky: neekvivalentní

Pojem anglicky: non-equivalent

Gramatická poznámka: opak equivalent

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neekvivalentní úprava

Pojem česky: neekvivalentní úprava

Pojem anglicky: non-equivalent operation

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neexistovat

Pojem česky: neexistovat

Pojem anglicky: not to exist

Gramatická poznámka: opak exist

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

negativní

Pojem česky: negativní

Pojem anglicky: negative

Gramatická poznámka: podstatné jméno negation

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nehomogenní

Pojem česky: nehomogenní

Pojem anglicky: nonhomogeneous

Gramatická poznámka: opak homogeneous

Oblast matematiky: lineární algebra; řešení diferenciálních rovnic; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nejmenší

Pojem česky: nejmenší

Pojem anglicky: smallest

Gramatická poznámka: opak smallest

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nejmenší společný násobek

Pojem česky: nejmenší společný násobek

Pojem anglicky: least common multiple

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

největší

Pojem česky: největší

Pojem anglicky: greatest

Gramatická poznámka: opak greatest

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

největší společný dělitel

Pojem česky: největší společný dělitel

Pojem anglicky: greatest common divisor, highest common factor, greatest common factor

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neklesající

Pojem česky: neklesající

Pojem anglicky: nondecreasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neklesající funkce

Pojem česky: neklesající funkce

Pojem anglicky: nondecreasing function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nekomutativní

Pojem česky: nekomutativní

Pojem anglicky: noncommutative

Gramatická poznámka: opak commutative
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; lineární algebra; běžný pojem,

kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nekonečná množina

Pojem řesky: nekonečná množina

Pojem anglicky: infinite set

Gramatické poznámky: říslovce infinitely, opak finite set

Oblast matematiky: řyřoková logika a teorie množin; řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nekonečně mnoho

Pojem řesky: nekonečně mnoho

Pojem anglicky: infinitely many

Gramatické poznámky: řídavné jméno infinite, opak finitely many

Oblast matematiky: řyřoková logika a teorie množin; řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nekonečný

Pojem řesky: nekonečný

Pojem anglicky: infinite

Gramatické poznámky: říslovce infinite, opak finite

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nelineární

Pojem řesky: nelineární

Pojem anglicky: nonlinear, non-linear

Gramatická poznámka: opak linear

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nemít řešení

Pojem řesky: nemít řešení

Pojem anglicky: not to have a solution

Gramatická poznámka: opak to have a solution

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nenulová konstanta

Pojem řesky: nenulová konstanta

Pojem anglicky: nonzero constant

Gramatická poznámka: opak zero constant

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nenulový

Pojem řesky: nenulový

Pojem anglicky: nonzero

Gramatická poznámka: opak zero

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

neohraničený interval

Pojem řesky: neohraničený interval

Pojem anglicky: unbounded interval

Gramatická poznámka: synonymum (řesky) neomezený interval

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

neomezený interval

Pojem řesky: neomezený interval

Pojem anglicky: unbounded interval

Gramatická poznámka: synonymum (řesky) neohraničený interval

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

neorientovaný

Pojem řesky: neorientovaný

Pojem anglicky: non-oriented, non-orientable, unbounded, unlimited, not directed

Gramatické poznámky: opak oriented, opak orientable, opak bounded, opak limited, opak directed

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

neplatí, ře

Pojem řesky: neplatí, ře

Pojem anglicky: sth does not hold

Gramatická poznámka: opak sth

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nepravdivý

Pojem řesky: nepravdivý

Pojem anglicky: false

Gramatická poznámka: opak true

Oblast matematiky: řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

neprázdný

Pojem řesky: neprázdný

Pojem anglicky: nonempty

Gramatická poznámka: opak empty

Oblast matematiky: řyřoková logika a teorie množin; řežný pojem, kteřý zasahuje do řůzných oblastí matematiky

nepřímá úměrnost

Pojem česky: nepřímá úměrnost

Pojem anglicky: indirect variation, reciprocal function

Gramatická poznámka: opak direct variation

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

neřešitelný

Pojem česky: neřešitelný

Pojem anglicky: non-solvable, unsolvable, without a solution

Gramatická poznámka: opak solvable

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nepřímý důkaz

Pojem česky: nepřímý důkaz

Pojem anglicky: indirect proof

Gramatická poznámka: opak direct proof

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nespojitosť

Pojem česky: nespojitost

Pojem anglicky: discontinuity

Gramatické poznámky: podstatné jméno discontinuous, opak continuity

Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerostoucí

Pojem česky: nerostoucí

Pojem anglicky: nonincreasing

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nezáporné číslo

Pojem česky: nezáporné číslo

Pojem anglicky: non-negative number

Gramatická poznámka: opak negative number

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerostoucí funkce

Pojem česky: nerostoucí funkce

Pojem anglicky: nonincreasing function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nezápornost

Pojem česky: nezápornost

Pojem anglicky: positivity, non-negativity

Gramatické poznámky: přídavné jméno positive, přídavné jméno non-negative

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerovnat se

Pojem česky: nerovnat se

Pojem anglicky: not to equal

Gramatická poznámka: opak equal

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nezáporný

Pojem česky: nezáporný

Pojem anglicky: positive, non-negative

Gramatické poznámky: podstatné jméno positivity, podstatné jméno non-negativity

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerovnice

Pojem česky: nerovnice

Pojem anglicky: inequality

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nezávislá proměnná

Pojem česky: nezávislá proměnná

Pojem anglicky: independent variable

Gramatická poznámka: opak dependent variable

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nerovnost

Pojem česky: nerovnost

Pojem anglicky: inequality

Gramatické poznámky: sloveso not to equal, opak equality

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

nezávislost

Pojem česky: nezávislost

Pojem anglicky: independence
Gramatické poznámky: přídavné jméno
independent, opak dependence
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

nezávislý
Pojem česky: nezávislý
Pojem anglicky: independent
Gramatické poznámky: podstatné jméno
independence, opak dependence
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

neznámá
Pojem česky: neznámá
Pojem anglicky: unknown
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

normalizace
Pojem česky: normalizace
Pojem anglicky: standardisation, normalization
Gramatické poznámky: přídavné jméno
standardize, přídavné jméno normalize
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

normalizovat
Pojem česky: normalizovat
Pojem anglicky: normalize
Gramatická poznámka: podstatné jméno
normalization
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

n-prvková podmnožina
Pojem česky: n-prvková podmnožina
Pojem anglicky: set of n elements
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

n-rozměrný
Pojem česky: n-rozměrný
Pojem anglicky: n-dimensional
Gramatická poznámka: podstatné jméno
dimension
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

n-tice

Pojem česky: n-tice
Pojem anglicky: n-tuple
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

n-tý člen
Pojem česky: n-tý člen
Pojem anglicky: n-th term
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

n-úhelník
Pojem česky: n-úhelník
Pojem anglicky: n-gon
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

nulový
Pojem česky: nulový
Pojem anglicky: zero
Gramatická poznámka: opak nonzero
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

numerické řešení
Pojem česky: numerické řešení
Pojem anglicky: numerical solution
Gramatické poznámky: sloveso solve,
přísluvce numerically
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

numerický výpočet
Pojem česky: numerický výpočet
Pojem anglicky: numerical calculation
Gramatické poznámky: příslovce numerically,
opak v jistém kontextu možno
analytical
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

obdélník
Pojem česky: obdélník
Pojem anglicky: rectangle
Gramatická poznámka: přídavné jméno
rectangular
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

obecná rovnice
Pojem česky: obecná rovnice
Pojem anglicky: general equation
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

obecné řešení
Pojem česky: obecné řešení
Pojem anglicky: general solution
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

obecný případ
Pojem česky: obecný případ
Pojem anglicky: general case
Gramatické poznámky: opak special case,
možno také particular case
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

oblouková míra
Pojem česky: oblouková míra
Pojem anglicky: radian measure
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

obor celých čísel
Pojem česky: obor celých čísel
Pojem anglicky: integer domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor hodnot
Pojem česky: obor hodnot
Pojem anglicky: range of values, codomain
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

obor komplexních čísel
Pojem česky: obor komplexních čísel
Pojem anglicky: complex domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor přirozených čísel
Pojem česky: obor přirozených čísel

Pojem anglicky: natural domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor racionálních čísel
Pojem česky: obor racionálních čísel
Pojem anglicky: rational domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obor reálných čísel
Pojem česky: obor reálných čísel
Pojem anglicky: real domain
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

oboustranně neomezený interval
Pojem česky: oboustranně neomezený interval
Pojem anglicky: unbounded interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

obraz
Pojem česky: obraz
Pojem anglicky: image
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

obsah rovinné oblasti
Pojem česky: obsah rovinné oblasti
Pojem anglicky: area
Oblast matematiky: matematická analýza;
běžný pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

odečíst
Pojem česky: odečíst
Pojem anglicky: subtract
Gramatické poznámky: podstatné jméno
subtraction, opak add
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

odečítání
Pojem česky: odečítání

Pojem anglicky: subtraction
Gramatické poznámky: sloveso subtract, opak addition
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

odhad
Pojem česky: odhad
Pojem anglicky: estimate
Gramatická poznámka: sloveso estimate
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

odhadnout
Pojem česky: odhadnout
Pojem anglicky: estimate
Gramatická poznámka: podstatné jméno estimate
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

odchylka
Pojem česky: odchylka
Pojem anglicky: deviation
Gramatická poznámka: sloveso deviate
Oblast matematiky: numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

odlogaritmovat
Pojem česky: odlogaritmovat
Pojem anglicky: find an antilogarithm
Gramatická poznámka: opak také the logarithm
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

odmocnina
Pojem česky: odmocnina
Pojem anglicky: root
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

odmocnit
Pojem česky: odmocnit
Pojem anglicky: extract, take a root
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

omezená funkce
Pojem česky: omezená funkce
Pojem anglicky: bounded function
Gramatické poznámky: podstatné jméno bound, opak unbounded function
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

opačný
Pojem česky: opačný
Pojem anglicky: opposite
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

opakování
Pojem česky: opakování
Pojem anglicky: repetition
Gramatická poznámka: sloveso repete
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

operace
Pojem česky: operace
Pojem anglicky: operation
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

ordinální
Pojem česky: ordinální
Pojem anglicky: ordinal
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

orientace
Pojem česky: orientace
Pojem anglicky: orientation
Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

orientovaný
Pojem česky: orientovaný
Pojem anglicky: oriented, directed
Gramatické poznámky: opak non-oriented, opak not directed
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

orientovaný proti směru hodinových ručiček
Pojem česky: orientovaný proti směru
hodinových ručiček
Pojem anglicky: counterclockwise (oriented)
Gramatická poznámka: opak clockwise
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

orientovaný ve směru hodinových ručiček
Pojem česky: orientovaný ve směru
hodinových ručiček
Pojem anglicky: clockwise (oriented)
Gramatická poznámka: opak counterclockwise
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

ortonormální
Pojem česky: ortonormální
Pojem anglicky: orthonormal
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

ostrá nerovnost
Pojem česky: ostrá nerovnost
Pojem anglicky: strict inequality
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

otevřený
Pojem česky: otevřený
Pojem anglicky: open
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

otevřený interval
Pojem česky: otevřený interval
Pojem anglicky: open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
geometrie; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

ověřit platnost
Pojem česky: ověřit platnost
Pojem anglicky: verify
Gramatická poznámka: podstatné jméno
verification
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

označení
Pojem česky: označení
Pojem anglicky: notation
Gramatická poznámka: sloveso denote
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

označit
Pojem česky: označit
Pojem anglicky: denote
Gramatická poznámka: podstatné jméno
notation
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

parametr
Pojem česky: parametr
Pojem anglicky: parameter
Gramatická poznámka: přídavné jméno
parametric
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

parametrická rovnice
Pojem česky: parametrická rovnice
Pojem anglicky: parametric equation
Gramatická poznámka: podstatné jméno
parameter
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

parametrické vyjádření
Pojem česky: parametrické vyjádření
Pojem anglicky: parametric representation
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
parametrický tvar, podstatné jméno
parameter
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

parametrický tvar
Pojem česky: parametrický tvar
Pojem anglicky: parametric form
Gramatické poznámky: synonymum (česky)
parametrické vyjádření, podstatné jméno
parameter
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

patří do
Pojem česky: patří do
Pojem anglicky: is included in

Gramatické poznámky: podstatné jméno
inclusion, sloveso include
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

perioda
Pojem česky: perioda
Pojem anglicky: period
Gramatická poznámka: přídavné jméno
periodic
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

periodická funkce
Pojem česky: periodická funkce
Pojem anglicky: periodic function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
period
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

periodický
Pojem česky: periodický
Pojem anglicky: periodic
Gramatická poznámka: podstatné jméno
period
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

permutace
Pojem česky: permutace
Pojem anglicky: permutation
Gramatická poznámka: sloveso permute
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

platí, že
Pojem česky: platí, že
Pojem anglicky: sth is valid
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

platnost
Pojem česky: platnost
Pojem anglicky: validity
Gramatické poznámky: přídavné jméno valid, sloveso validate
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

plocha
Pojem česky: plocha
Pojem anglicky: surface
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

plus
Pojem česky: plus
Pojem anglicky: plus
Gramatické poznámky: podstatné jméno
addition, sloveso add, opak minus
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

počáteční bod
Pojem česky: počáteční bod
Pojem anglicky: initial point, origin
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

počátek
Pojem česky: počátek
Pojem anglicky: origin
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

počet prvků množiny
Pojem česky: počet prvků množiny
Pojem anglicky: cardinal number
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

počítat
Pojem česky: počítat
Pojem anglicky: compute
Gramatická poznámka: podstatné jméno
computation
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

podíl
Pojem česky: podíl
Pojem anglicky: quotient
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

podmíněnost
Pojem česky: podmíněnost
Pojem anglicky: conditionality
Gramatická poznámka: přídavné jméno
conditional
Oblast matematiky: lineární algebra; běžný
pojem, který zasahuje do různých
oblastí matematiky

podmíněný
Pojem česky: podmíněný
Pojem anglicky: conditioned
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

podmnožina
Pojem česky: podmnožina
Pojem anglicky: subset
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

pojem
Pojem česky: pojem
Pojem anglicky: concept, term
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

polorovina
Pojem česky: polorovina
Pojem anglicky: half plane
Gramatická poznámka: přídavné jméno planar
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

polotevřený interval
Pojem česky: polotevřený interval
Pojem anglicky: half-open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

polouzavřený interval
Pojem česky: polouzavřený interval
Pojem anglicky: half-open interval
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

poloviční
Pojem česky: poloviční
Pojem anglicky: half
Gramatická poznámka: sloveso halve
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

polynom
Pojem česky: polynom
Pojem anglicky: polynomial
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

polynom stupně n
Pojem česky: polynom stupně n
Pojem anglicky: polynomial of degree n
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

polynom stupně 1
Pojem česky: polynom stupně 1
Pojem anglicky: linear polynomial
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

poměr
Pojem česky: poměr
Pojem anglicky: ratio
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

postulát
Pojem česky: postulát
Pojem anglicky: postulate
Oblast matematiky: výroková logika a teorie
množin; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

postup řešení
Pojem česky: postup řešení
Pojem anglicky: algorithm, way of solving,
looking for solution
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

pozitivní
Pojem česky: pozitivní
Pojem anglicky: positive
Gramatické poznámky: podstatné jméno
positiveness, příslovce positively, opak

negative
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

praktické hledisko
Pojem česky: praktické hledisko
Pojem anglicky: practical point of view
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

praktický
Pojem česky: praktický
Pojem anglicky: practical
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pravá strana
Pojem česky: pravá strana
Pojem anglicky: right-hand side
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pravá strana rovnice
Pojem česky: pravá strana rovnice
Pojem anglicky: right-hand side of an equation
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pravdivý
Pojem česky: pravdivý
Pojem anglicky: true
Gramatická poznámka: opak false
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě - když
Pojem česky: právě - když
Pojem anglicky: iff, if and only if
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě jeden
Pojem česky: právě jeden
Pojem anglicky: one and only one, exactly one, just one
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě jedno řešení
Pojem česky: právě jedno řešení
Pojem anglicky: one and only one solution, exactly one solution, just one solution
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

právě tehdy - když
Pojem česky: právě tehdy - když
Pojem anglicky: iff, if and only if
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pravidelný
Pojem česky: pravidelný
Pojem anglicky: regular
Gramatická poznámka: opak irregular
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pravidlo
Pojem česky: pravidlo
Pojem anglicky: rule, formula
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pravý úhel
Pojem česky: pravý úhel
Pojem anglicky: right angle
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prázdná množina
Pojem česky: prázdná množina
Pojem anglicky: empty set
Gramatická poznámka: opak nonempty set
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

primární úloha
Pojem česky: primární úloha
Pojem anglicky: primary problem
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

princip duality

Pojem česky: princip duality
Pojem anglicky: duality principle
Gramatická poznámka: přídavné jméno dual
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pro každé x
Pojem česky: pro každé x
Pojem anglicky: for every x
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pro libovolné x
Pojem česky: pro libovolné x
Pojem anglicky: for an arbitrary x
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

pro všechna x
Pojem česky: pro všechna x
Pojem anglicky: for all x
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

problém
Pojem česky: problém
Pojem anglicky: problem, task, exercise
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

procházet bodem
Pojem česky: procházet bodem
Pojem anglicky: pass a point, traverse a point
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

proměnná
Pojem česky: proměnná
Pojem anglicky: variable
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prostá funkce
Pojem česky: prostá funkce
Pojem anglicky: one-to-one function

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prostorový
Pojem česky: prostorový
Pojem anglicky: spatial
Gramatická poznámka: podstatné jméno space
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prostý kořen
Pojem česky: prostý kořen
Pojem anglicky: simple root
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

proto
Pojem česky: proto
Pojem anglicky: therefore
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

průsečík
Pojem česky: průsečík
Pojem anglicky: point of intersection
Gramatická poznámka: sloveso intersect
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prvek
Pojem česky: prvek
Pojem anglicky: element
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

prvočíslo
Pojem česky: prvočíslo
Pojem anglicky: prime, prime number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

předpoklad
Pojem česky: předpoklad
Pojem anglicky: premise
Gramatické poznámky: sloveso assume, sloveso suppose
Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

předpokládat

Pojem česky: předpokládat

Pojem anglicky: assume, suppose

Gramatická poznámka: podstatné jméno
premise

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přehled

Pojem česky: přehled

Pojem anglicky: overview, survey

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přibližný

Pojem česky: přibližný

Pojem anglicky: approximate

Gramatické poznámky: podstatné jméno
approximation, sloveso approximate

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

příklad

Pojem česky: příklad

Pojem anglicky: example, task

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přímá úměrnost

Pojem česky: přímá úměrnost

Pojem anglicky: direct variation

Gramatické poznámky: opak indirect variation,
možno také reciprocal function

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přirozené číslo

Pojem česky: přirozené číslo

Pojem anglicky: natural number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přirozený logaritmus

Pojem česky: přirozený logaritmus

Pojem anglicky: natural logarithm

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přiřadit

Pojem česky: přiřadit

Pojem anglicky: assign

Gramatická poznámka: podstatné jméno
assignment

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

přiřazení

Pojem česky: přiřazení

Pojem anglicky: assignment

Gramatická poznámka: sloveso assign

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

racionální

Pojem česky: racionální

Pojem anglicky: rational

Gramatická poznámka: opak irrational

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

racionální číslo

Pojem česky: racionální číslo

Pojem anglicky: rational number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

radián

Pojem česky: radián

Pojem anglicky: radian

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí matematiky

reálná osa

Pojem česky: reálná osa

Pojem anglicky: real axis

Gramatická poznámka: přídavné jméno axial

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

reálné číslo

Pojem česky: reálné číslo

Pojem anglicky: real number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

reálný kořen

Pojem česky: reálný kořen

Pojem anglicky: real root

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

reálný násobný kořen

Pojem česky: reálný násobný kořen

Pojem anglicky: real repeated root, real multiple root

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

reálný nenásobný kořen

Pojem česky: reálný nenásobný kořen

Pojem anglicky: real (simple) root

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

regresní funkce

Pojem česky: regresní funkce

Pojem anglicky: regression function

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rekurentní

Pojem česky: rekurentní

Pojem anglicky: recurrent, recursive

Gramatická poznámka: podstatné jméno recursion

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rekurentní formule

Pojem česky: rekurentní formule

Pojem anglicky: recurrence, recursive formula

Gramatické poznámky: množné číslo recursive formulas, možno také recursive formulae

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rekurzivní

Pojem česky: rekurzivní

Pojem anglicky: recursive

Gramatická poznámka: podstatné jméno recursion

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rostoucí

Pojem česky: rostoucí

Pojem anglicky: increasing, ascending

Gramatické poznámky: sloveso increase, sloveso ascend

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rostoucí funkce

Pojem česky: rostoucí funkce

Pojem anglicky: increasing function

Gramatická poznámka: sloveso increase

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovinný

Pojem česky: rovinný

Pojem anglicky: planar

Gramatická poznámka: podstatné jméno plane

Oblast matematiky: geometrie; operační výzkum a teorie grafů; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnat se

Pojem česky: rovnat se

Pojem anglicky: equal

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnice

Pojem česky: rovnice

Pojem anglicky: equation

Gramatická poznámka: podstatné jméno equal

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnice s parametrem

Pojem česky: rovnice s parametrem

Pojem anglicky: parametric equation

Gramatická poznámka: podstatné jméno parameter

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnoběžka

Pojem česky: rovnoběžka

Pojem anglicky: parallel line
Gramatická poznámka: podstatné jméno
parallelism
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

rovnoběžnost
Pojem česky: rovnoběžnost
Pojem anglicky: parallelism
Gramatická poznámka: přídavné jméno
parallel
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

rovnoběžný
Pojem česky: rovnoběžný
Pojem anglicky: parallel
Gramatická poznámka: podstatné jméno
parallelism
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

rovnost
Pojem česky: rovnost
Pojem anglicky: identity
Gramatická poznámka: podstatné jméno
identical
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

rovnost čísel
Pojem česky: rovnost čísel
Pojem anglicky: numerical identity
Gramatická poznámka: podstatné jméno
identical
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

rozdíl
Pojem česky: rozdíl
Pojem anglicky: difference
Gramatická poznámka: sloveso differ
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

roznásobit (závorky)
Pojem česky: roznásobit (závorky)

Pojem anglicky: expand
Gramatické poznámky: podstatné jméno
expansion, přídavné jméno expanded
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

různoběžka
Pojem česky: různoběžka
Pojem anglicky: concurrent line, intersecting
line
Gramatické poznámky: sloveso concur,
sloveso intersect
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

různoběžnost
Pojem česky: různoběžnost
Pojem anglicky: concurrence
Gramatické poznámky: přídavné jméno
concurrent, sloveso concur
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

různoběžný
Pojem česky: různoběžný
Pojem anglicky: concurrent, intersecting
Gramatické poznámky: podstatné jméno
concurrent, sloveso concur, podstatné jméno
intersection, sloveso intersect
Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem,
který zasahuje do různých oblastí
matematiky

různý
Pojem česky: různý
Pojem anglicky: distinct, different
Gramatická poznámka: sloveso differ
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

ryze klesající
Pojem česky: ryze klesající
Pojem anglicky: strictly decreasing
Gramatická poznámka: sloveso decrease
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

ryze monotonní funkce
Pojem česky: ryze monotonní funkce

Pojem anglicky: strictly monotonic function
Gramatická poznámka: podstatné jméno
monotony
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

ryze rostoucí

Pojem česky: ryze rostoucí
Pojem anglicky: strictly increasing
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; běžný pojem, který zasahuje
do různých oblastí matematiky

řada

Pojem česky: řada
Pojem anglicky: series
Gramatická poznámka: množné číslo series
Oblast matematiky: lineární algebra;
matematická analýza; běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řádek

Pojem česky: řádek
Pojem anglicky: row
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řešení (postup)

Pojem česky: řešení (postup)
Pojem anglicky: finding a solution, looking for a
solution
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řešení (výsledek)

Pojem česky: řešení (výsledek)
Pojem anglicky: solution
Gramatická poznámka: sloveso solve
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řešit

Pojem česky: řešit
Pojem anglicky: consider, solve
Gramatická poznámka: podstatné jméno
solution
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řešitelnost

Pojem česky: řešitelnost
Pojem anglicky: solvability
Gramatické poznámky: podstatné jméno
solution, přídavné jméno solvable, sloveso
solve
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

řešitelný

Pojem česky: řešitelný
Pojem anglicky: solvable
Gramatické poznámky: podstatné jméno
solvability, sloveso solve
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

sčítací metoda

Pojem česky: sčítací metoda
Pojem anglicky: addition method
Gramatická poznámka: sloveso add
Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

sečíst

Pojem česky: sečíst
Pojem anglicky: add, make a sum
Gramatické poznámky: podstatné jméno
addition, podstatné jméno summation
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

sečítání

Pojem česky: sečítání
Pojem anglicky: addition, summation
Gramatické poznámky: sloveso add, sloveso
make a sum
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

sečna

Pojem česky: sečna
Pojem anglicky: secant
Oblast matematiky: geometrie; matematická
analýza; numerické metody; běžný
pojem, který zasahuje do různých oblastí
matematiky

sestrojit (graf funkce)

Pojem česky: sestrojit (graf funkce)
Pojem anglicky: plot

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

schéma

Pojem česky: schéma

Pojem anglicky: diagram

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sinus

Pojem česky: sinus

Pojem anglicky: sine

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sjednocení

Pojem česky: sjednocení

Pojem anglicky: union

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sloupec

Pojem česky: sloupec

Pojem anglicky: column

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

složka

Pojem česky: složka

Pojem anglicky: component

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

součet

Pojem česky: součet

Pojem anglicky: sum

Gramatická poznámka: sloveso make a sum

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

součin

Pojem česky: součin

Pojem anglicky: product

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

soudělnost

Pojem česky: soudělnost

Pojem anglicky: commensurability

Gramatická poznámka: přídavné jméno commensurable

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

soudělný

Pojem česky: soudělný

Pojem anglicky: commensurable

Gramatická poznámka: podstatné jméno commensurability

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

souřadnice

Pojem česky: souřadnice

Pojem anglicky: coordinate

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

soustava lineárních rovnic

Pojem česky: soustava lineárních rovnic

Pojem anglicky: system of linear equations

Oblast matematiky: lineární algebra; numerické metody; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

soustava nerovnic

Pojem česky: soustava nerovnic

Pojem anglicky: system of inequalities

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

soustava rovnic

Pojem česky: soustava rovnic

Pojem anglicky: system of equations

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

speciální případ

Pojem česky: speciální případ

Pojem anglicky: special case, particular case

Gramatická poznámka: opak general case

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

splňovat

Pojem česky: splňovat

Pojem anglicky: fulfill

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

splňovat podmínku

Pojem česky: splňovat podmínku

Pojem anglicky: fulfill a condition

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitá funkce

Pojem česky: spojitá funkce

Pojem anglicky: continuous function

Gramatické poznámky: podstatné jméno

continuity, opak discontinuous function

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitost

Pojem česky: spojitost

Pojem anglicky: continuity

Gramatické poznámky: přídavné jméno

continuous, opak discontinuity

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

spojitý

Pojem česky: spojitý

Pojem anglicky: continuous

Gramatická poznámka: podstatné jméno

continuity

Oblast matematiky: matematická analýza; řešení diferenciálních rovnic; numerické metody; pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

střed

Pojem česky: střed

Pojem anglicky: centre

Gramatická poznámka: přídavné jméno

central

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

stupeň algebraické rovnice

Pojem česky: stupeň algebraické rovnice

Pojem anglicky: degree of an algebraic equation

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

stupeň polynomu

Pojem česky: stupeň polynomu

Pojem anglicky: degree of a polynomial

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

substituce

Pojem česky: substituce

Pojem anglicky: substitution

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

substituční metoda

Pojem česky: substituční metoda

Pojem anglicky: method of substitution

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sudé číslo

Pojem česky: sudé číslo

Pojem anglicky: even number

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

sudý

Pojem česky: sudý

Pojem anglicky: even

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

suma

Pojem česky: suma

Pojem anglicky: sum

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

symetrický

Pojem česky: symetrický

Pojem anglicky: symmetric

Gramatická poznámka: podstatné jméno

symmetry

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

symetrie
Pojem česky: symetrie
Pojem anglicky: symmetry
Gramatická poznámka: přídavné jméno symmetric
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tabulka
Pojem česky: tabulka
Pojem anglicky: table
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tangens
Pojem česky: tangens
Pojem anglicky: tangent
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tečna
Pojem česky: tečna
Pojem anglicky: tangent, tangent line
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tečna ke křivce
Pojem česky: tečna ke křivce
Pojem anglicky: tangent line to a curve
Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

teoretické hledisko
Pojem česky: teoretické hledisko
Pojem anglicky: theoretical point of view
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

teoretický
Pojem česky: teoretický
Pojem anglicky: theoretic(al)
Gramatická poznámka: příslovce theoretically
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

test
Pojem česky: test
Pojem anglicky: test

Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

testovat
Pojem česky: testovat
Pojem anglicky: test
Oblast matematiky: pravděpodobnost a statistika; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

topologický
Pojem česky: topologický
Pojem anglicky: topological
Gramatické poznámky: podstatné jméno topology, příslovce topologically
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

topologie
Pojem česky: topologie
Pojem anglicky: topology
Gramatická poznámka: přídavné jméno topological
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

transformace
Pojem česky: transformace
Pojem anglicky: transformation
Gramatická poznámka: sloveso transform
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

transformovat
Pojem česky: transformovat
Pojem anglicky: transform
Gramatická poznámka: podstatné jméno transformation
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

trigonometrická funkce
Pojem česky: trigonometrická funkce
Pojem anglicky: trigonometric function
Gramatické poznámky: synonymum (česky) goniometrická funkce, podstatné jméno trigonometry
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

triviální

Pojem česky: triviální

Pojem anglicky: trivial

Gramatická poznámka: příslovce trivially

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

trojčlen

Pojem česky: trojčlen

Pojem anglicky: trinomial

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

trojúhelník

Pojem česky: trojúhelník

Pojem anglicky: triangle

Gramatická poznámka: přídavné jméno triangular

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

trojúhelníková nerovnost

Pojem česky: trojúhelníková nerovnost

Pojem anglicky: triangle inequality

Gramatické poznámky: podstatné jméno triangle, přídavné jméno triangular

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

třída

Pojem česky: třída

Pojem anglicky: class

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tvář řešení

Pojem česky: tvar řešení

Pojem anglicky: form of the solution

Gramatická poznámka: sloveso solve

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

tvrzení

Pojem česky: tvrzení

Pojem anglicky: proposition, statement, theorem

Gramatické poznámky: sloveso propose, sloveso state

Oblast matematiky: výroková logika a teorie množin; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

úhel

Pojem česky: úhel

Pojem anglicky: angle

Oblast matematiky: geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

úhlopříčka

Pojem česky: úhlopříčka

Pojem anglicky: diagonal

Gramatické poznámky: přídavné jméno diagonal, příslovce diagonally

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

úloha

Pojem česky: úloha

Pojem anglicky: problem, task, exercise

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

umocnit

Pojem česky: umocnit

Pojem anglicky: raise to a power

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

úprava

Pojem česky: úprava

Pojem anglicky: simplification

Gramatická poznámka: sloveso simplify

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

upravit

Pojem česky: upravit

Pojem anglicky: simplify

Gramatická poznámka: podstatné jméno simplification

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

upravit algebraický výraz

Pojem česky: upravit algebraický výraz

Pojem anglicky: simplify an algebraic expression

Gramatická poznámka: podstatné jméno simplification

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

úsečka

Pojem česky: úsečka

Pojem anglicky: line segment, segment

Oblast matematiky: geometrie; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

uspořádaná dvojice

Pojem česky: uspořádaná dvojice

Pojem anglicky: ordered pair

Gramatická poznámka: sloveso order

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

uspořádaná n-tice

Pojem česky: uspořádaná n-tice

Pojem anglicky: ordered n-tuple

Gramatická poznámka: sloveso order

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

uzávorkování

Pojem česky: uzávorkování

Pojem anglicky: bracketing

Gramatická poznámka: sloveso bracket

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

uzavřený

Pojem česky: uzavřený

Pojem anglicky: closed

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

uzavřený interval

Pojem česky: uzavřený interval

Pojem anglicky: closed interval

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

variace

Pojem česky: variace

Pojem anglicky: variation

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

vektor

Pojem česky: vektor

Pojem anglicky: vector

Oblast matematiky: lineární algebra; geometrie; matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

vektorová algebra

Pojem česky: vektorová algebra

Pojem anglicky: vector algebra

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

velikost

Pojem česky: velikost

Pojem anglicky: size

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

věta

Pojem česky: věta

Pojem anglicky: theorem, proposition

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

větší nebo rovno

Pojem česky: větší nebo rovno

Pojem anglicky: greater than or equal to

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

větší než

Pojem česky: větší než

Pojem anglicky: greater than

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

vlastnost

Pojem česky: vlastnost

Pojem anglicky: property

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

volná neznámá

Pojem česky: volná neznámá

Pojem anglicky: free variable

Gramatická poznámka: synonymum (česky) volná proměnná

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

volná proměnná

Pojem česky: volná proměnná

Pojem anglicky: free variable

Gramatická poznámka: synonymum (česky)

volná neznámá

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

vynásobit

Pojem česky: vynásobit

Pojem anglicky: multiply

Gramatická poznámka: podstatné jméno

multiplication, přídavné jméno multiply

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;

běžný pojem, který zasahuje do

různých oblastí matematiky

výpočet

Pojem česky: výpočet

Pojem anglicky: calculation

Gramatická poznámka: sloveso calculate

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

vypočítat

Pojem česky: vypočítat

Pojem anglicky: count

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

výraz

Pojem česky: výraz

Pojem anglicky: expression

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

výrok

Pojem česky: výrok

Pojem anglicky: proposition

Oblast matematiky: výroková logika a teorie

množin; běžný pojem, který zasahuje

do různých oblastí matematiky

vyřešit

Pojem česky: vyřešit

Pojem anglicky: solve

Gramatická poznámka: podstatné jméno

solution

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

výsledek

Pojem česky: výsledek

Pojem anglicky: result

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

vytknout

Pojem česky: vytknout

Pojem anglicky: factor out

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

vzdálenost

Pojem česky: vzdálenost

Pojem anglicky: distance

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

vzor

Pojem česky: vzor

Pojem anglicky: argument, counterimage

Oblast matematiky: matematická analýza;

běžný pojem, který zasahuje do různých

oblastí matematiky

vzorec

Pojem česky: vzorec

Pojem anglicky: formula

Gramatické poznámky: množné číslo formulae,

možno také formulas

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

základ exponenciální funkce

Pojem česky: základ exponenciální funkce

Pojem anglicky: base

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

základ logaritmu

Pojem česky: základ logaritmu

Pojem anglicky: base

Oblast matematiky: běžný pojem, který

zasahuje do různých oblastí matematiky

základ mocniny

Pojem česky: základ mocniny

Pojem anglicky: base
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

základní aritmetické operace
Pojem česky: základní aritmetické operace
Pojem anglicky: common arithmetic operations, fundamental operations of arithmetic
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zaokrouhlená hodnota
Pojem česky: zaokrouhlená hodnota
Pojem anglicky: rounded value
Gramatická poznámka: sloveso round
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zaokrouhlit
Pojem česky: zaokrouhlit
Pojem anglicky: round
Gramatické poznámky: podstatné jméno rounding, přídavné jméno rounded
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zaokrouhlování
Pojem česky: zaokrouhlování
Pojem anglicky: rounding
Gramatické poznámky: přídavné jméno rounded, sloveso round
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zaokrouhlovat dolů
Pojem česky: zaokrouhlovat dolů
Pojem anglicky: round down
Gramatické poznámky: podstatné jméno rounding, přídavné jméno rounded
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zaokrouhlovat nahoru
Pojem česky: zaokrouhlovat nahoru
Pojem anglicky: round up
Gramatické poznámky: podstatné jméno rounding, přídavné jméno rounded
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zápis
Pojem česky: zápis
Pojem anglicky: notation
Gramatická poznámka: sloveso denote
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

záporná orientace
Pojem česky: záporná orientace
Pojem anglicky: negative orientation, anticlockwise orientation, counterclockwise orientation
Gramatické poznámky: opak positive orientation, opak clockwise orientation
Oblast matematiky: matematická analýza; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

záporné číslo
Pojem česky: záporné číslo
Pojem anglicky: negative number
Gramatické poznámky: opak positive number, možno také non-negative number
Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

záporný
Pojem česky: záporný
Pojem anglicky: negative
Gramatické poznámky: opak positive, možno také non-negative
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zapsat
Pojem česky: zapsat
Pojem anglicky: denote
Gramatická poznámka: podstatné jméno notation
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

závislá proměnná
Pojem česky: závislá proměnná
Pojem anglicky: dependent variable
Gramatická poznámka: podstatné jméno dependence
Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

závislost

Pojem česky: závislost

Pojem anglicky: dependence

Gramatické poznámky: přídavné jméno

dependent, opak independence

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zbytek

Pojem česky: zbytek

Pojem anglicky: remainder, residue

Gramatická poznámka: sloveso remain

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zbytek po dělení

Pojem česky: zbytek po dělení

Pojem anglicky: remainder

Gramatická poznámka: sloveso remain

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zformulovat úlohu / problém

Pojem česky: zformulovat úlohu / problém

Pojem anglicky: word a problem / task / exercise

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zjednodušit výraz

Pojem česky: zjednodušit výraz

Pojem anglicky: simplify an expression, reduce an expression

Gramatické poznámky: podstatné jméno simplification, přídavné jméno simplified

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zkonstruovat

Pojem česky: zkonstruovat

Pojem anglicky: construct

Gramatická poznámka: podstatné jméno construction

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zkontrolovat

Pojem česky: zkontrolovat

Pojem anglicky: check

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zkouška

Pojem česky: zkouška

Pojem anglicky: check, control

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zkrátit zlomek

Pojem česky: zkrátit zlomek

Pojem anglicky: simplify a fraction, cancel a fraction

Gramatické poznámky: podstatné jméno simplification, přídavné jméno simplified, podstatné jméno cancelling fractions, přídavné jméno cancelled

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zleva otevřený a zprava uzavřený interval

Pojem česky: zleva otevřený a zprava uzavřený interval

Pojem anglicky: half-open interval closed from the right

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zleva uzavřený a zprava otevřený interval

Pojem česky: zleva uzavřený a zprava otevřený interval

Pojem anglicky: half-open interval closed from the left

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zlogaritmovat

Pojem česky: zlogaritmovat

Pojem anglicky: take the logarithm

Gramatická poznámka: opak find an antilogarithm

Oblast matematiky: běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zlomek

Pojem česky: zlomek

Pojem anglicky: fraction

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel; běžný pojem, který zasahuje do různých oblastí matematiky

zlomková čára

Pojem česky: zlomková čára

Pojem anglicky: fractional bar

Oblast matematiky: aritmetika a teorie čísel;
běžný pojem, který zasahuje do
různých oblastí matematiky

znaménko

Pojem česky: znaménko

Pojem anglicky: sign

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

zobecnění

Pojem česky: zobecnění

Pojem anglicky: generalization

Gramatická poznámka: sloveso generalize

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

zobecnit

Pojem česky: zobecnit

Pojem anglicky: generalize

Gramatická poznámka: podstatné jméno
generalization

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky

zpětná transformace

Pojem česky: zpětná transformace

Pojem anglicky: inverse transformation

Oblast matematiky: běžný pojem, který
zasahuje do různých oblastí matematiky