POČÁTKY SVĚTOVÉHO AUTOMOBILISMU

* HISTORICKÝ KONTEXT
  + 80. a 90. léta 19. století
  + Fašodská krize
  + Dreyfusova aféra
* DÁVNĚJŠÍ HISTORIE
  + James Watt
  + Nicolas Joseph Cugnot
  + Josef Božek
* PRŮKOPNÍCI
  + N. A. OTTO
    - čtyřdobý spalovací motor
    - 1867 – Továrna na výrobu spalovacích motorů N. A. Otto a spol.
  + JEAN LENOIR
    - 1860 motor
  + KARL BENZ
    - 1883 – Benz & Cie
    - 1886 – Benzův patentní motorvý vůz číslo 1
    - Bertha Benz
  + G. DAIMLER A W. MAYBACH
    - 1. motocykl
    - 1. čtyřkolý automobil poháněný spalovacím motorem
  + RUDOLF DIESEL
    - 1893 vznětový motor
    - 1897 1. funkční prototyp
  + HENRY FORD
    - 1890 Detroit Edison Company
    - 1903 Ford Motor Company
    - 1908 Model T – revoluce v automobilismu
    - 1938 – vyznamenán záslužným řádem německého lva
* N.W. PRÄSIDENT
  + první sériově vyráběný mobil na českém území
  + 1898 Kopřivnice
  + „experiment“
* DOPAD NA SPOLEČNOST
  + znečištění ovzduší
  + zrychlení pohybu