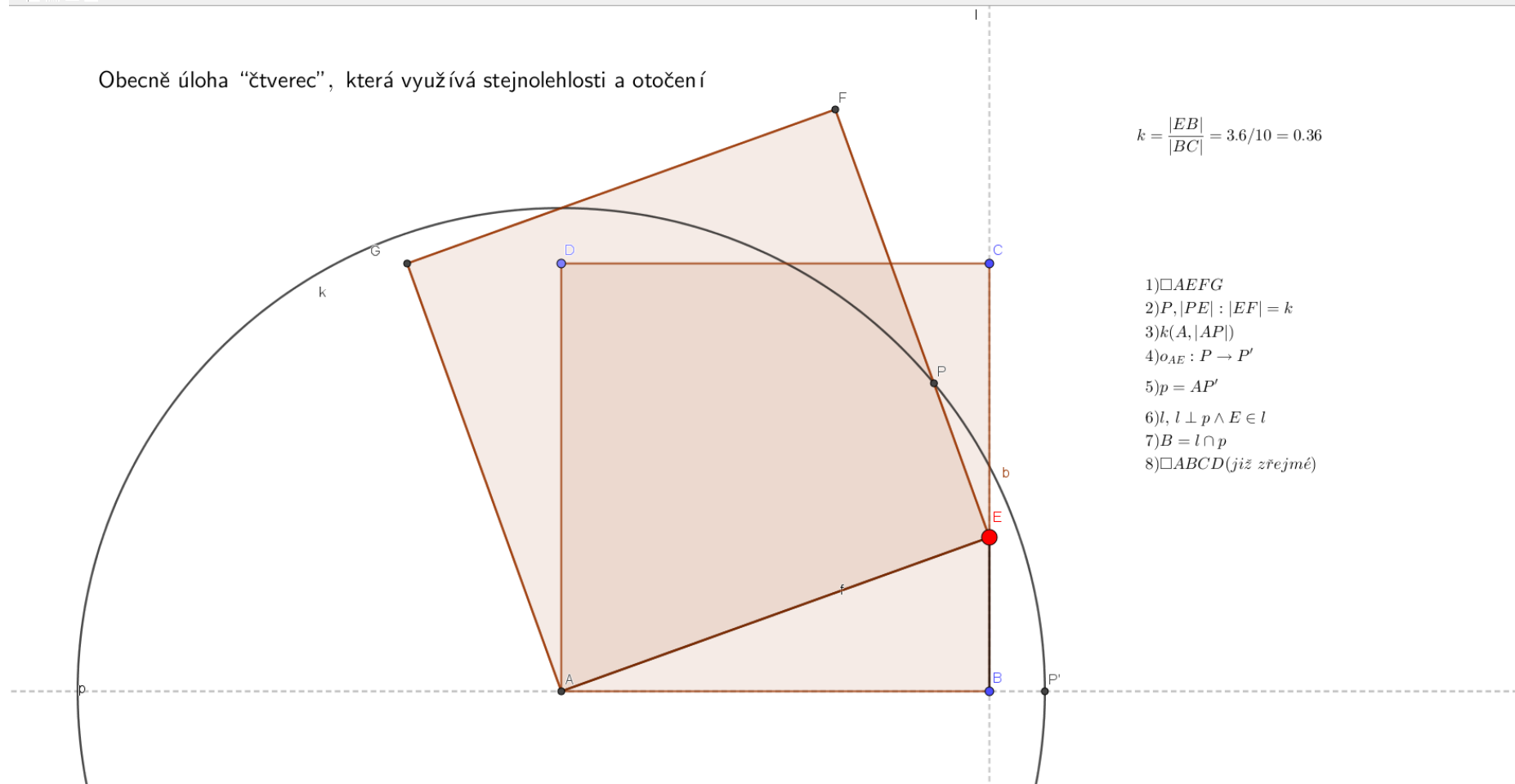




Obecně úloha “čtverec”, která využívá stejnolehlosti a otočení



$$k = \frac{|EB|}{|BC|} = 3.6/10 = 0.36$$

- 1) $\square A'EF$
- 2) $P, |PE| : |EF| = k$
- 3) $k(A, |AP|)$
- 4) $o_{AE} : P \rightarrow P'$
- 5) $p = AP'$
- 6) $l, l \perp p \wedge E \in l$
- 7) $B = l \cap p$
- 8) $\square ABCD$ (již zřejmé)