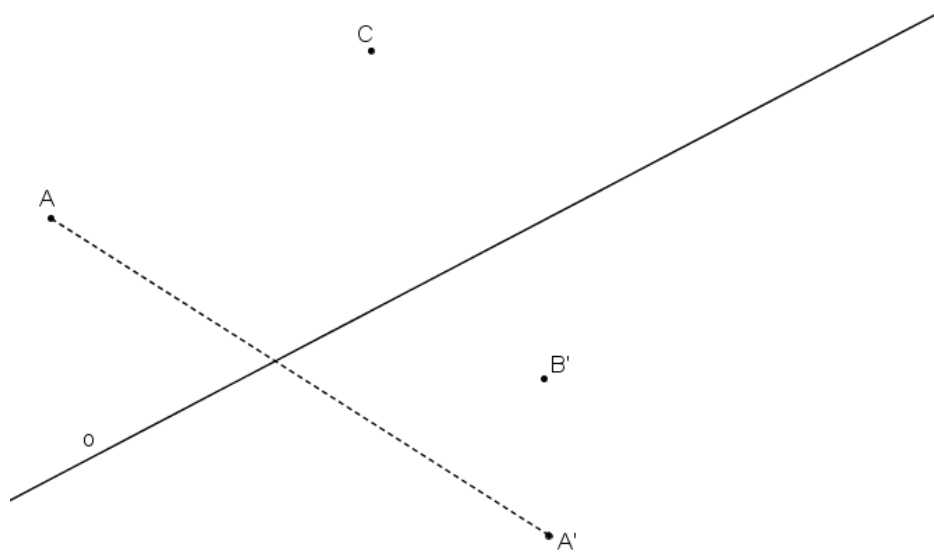
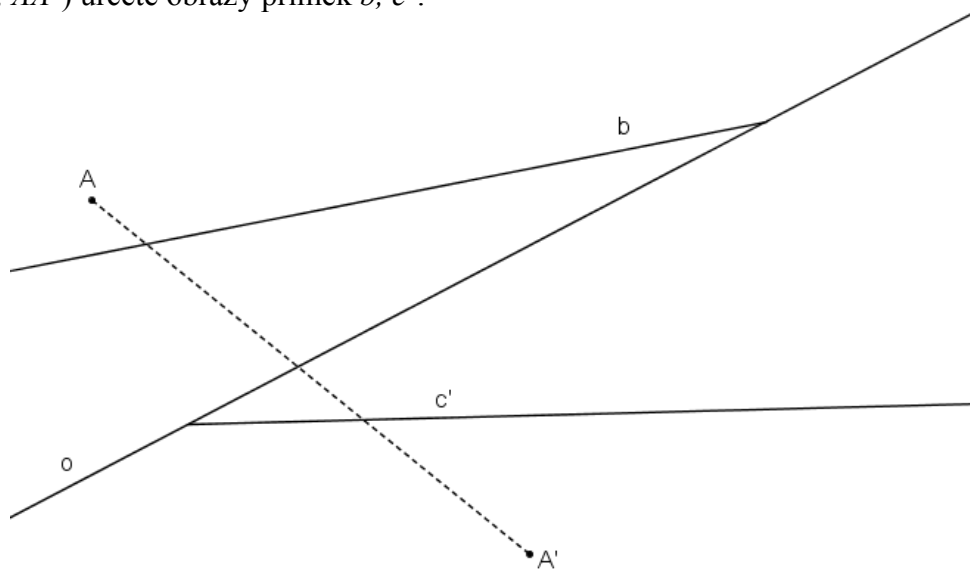


Dourčování prvků v osové afinitě – zadání

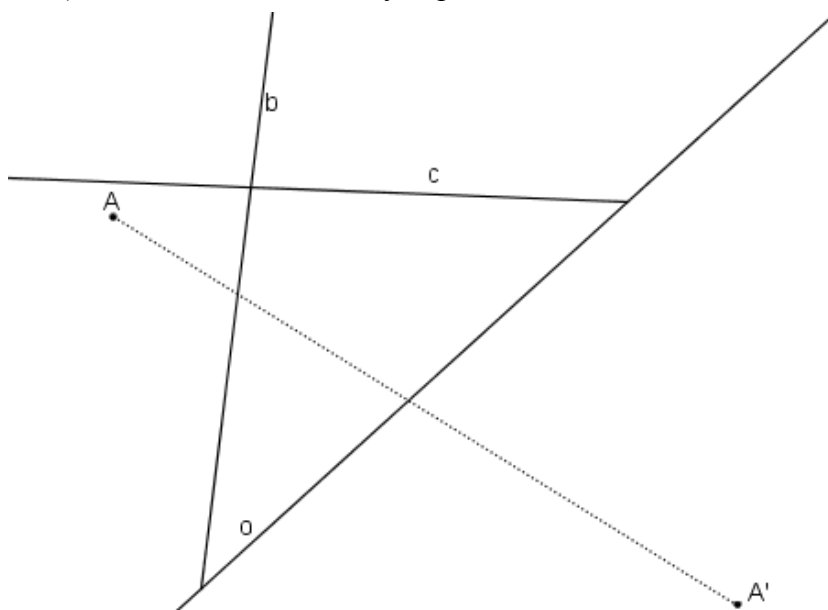
1) V $OA(o, AA')$ určete obrazy bodů B', C .



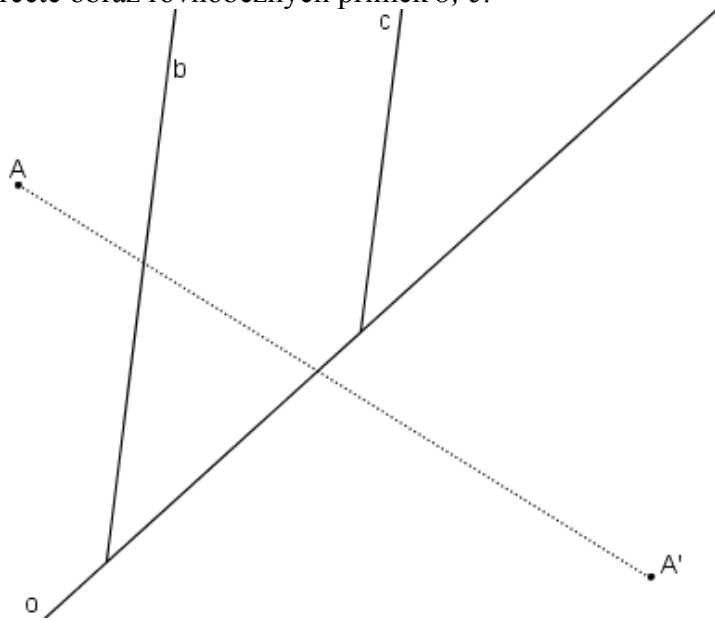
2) V $OA(o, AA')$ určete obrazy přímek b, c' .



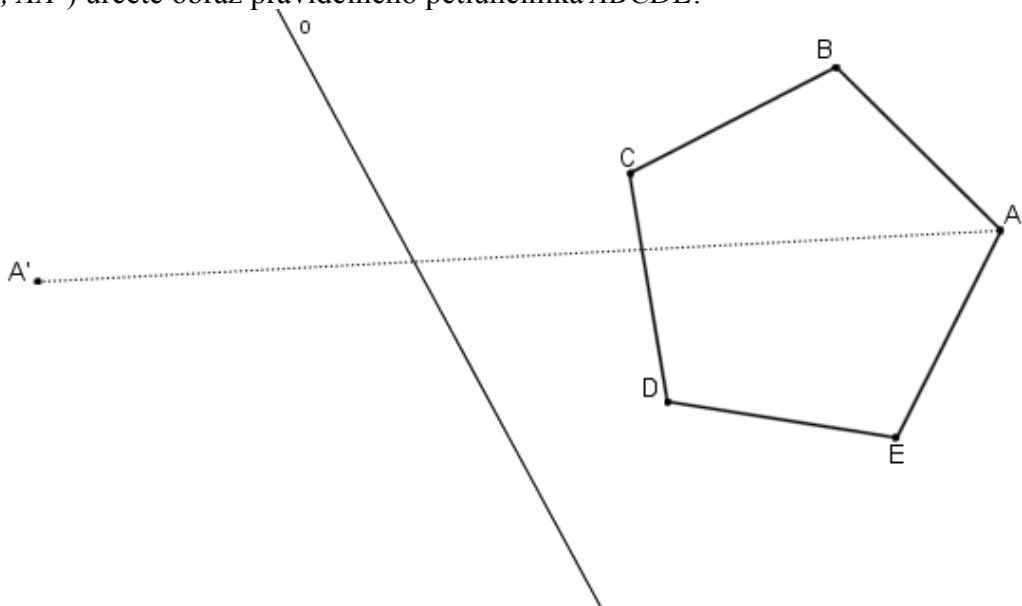
3) V $OA(o, AA')$ určete obraz různoběžných přímek b, c .



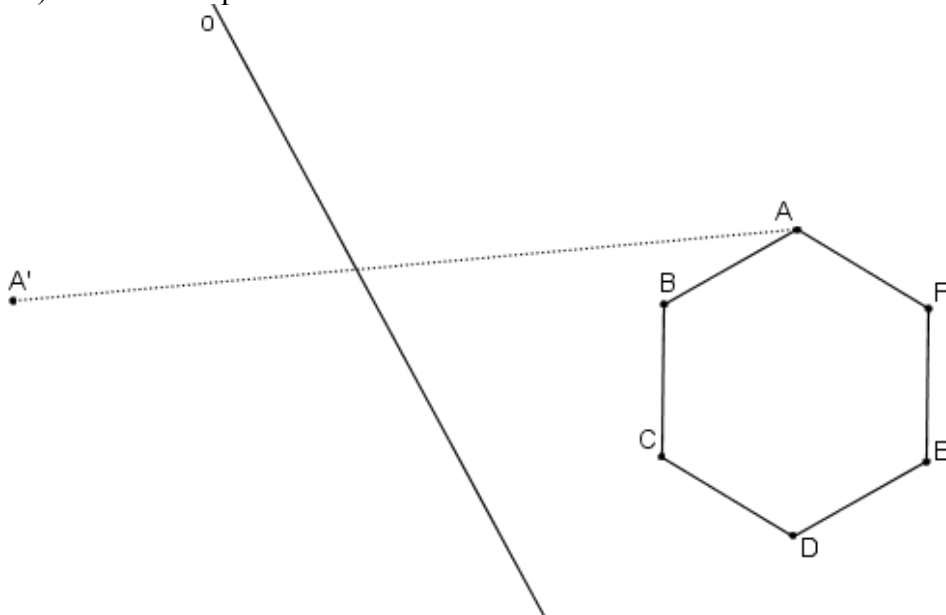
4) V $OA(o, AA')$ určete obraz rovnoběžných přímek b, c .



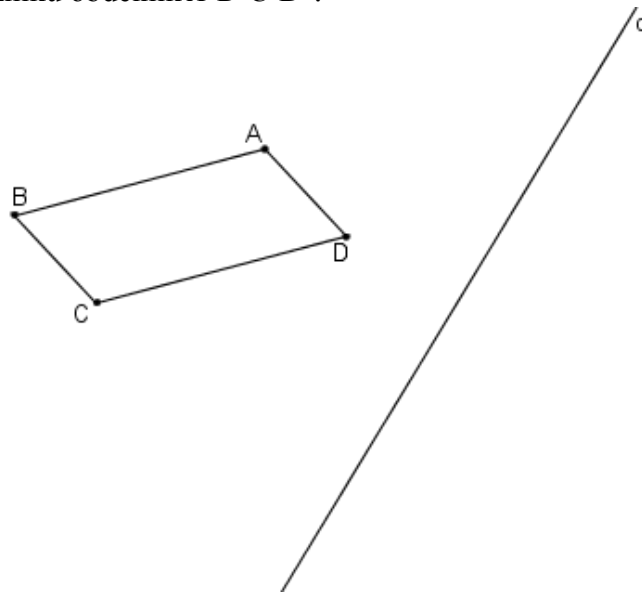
5) V $OA(o, AA')$ určete obraz pravidelného pětiúhelníka $ABCDE$.



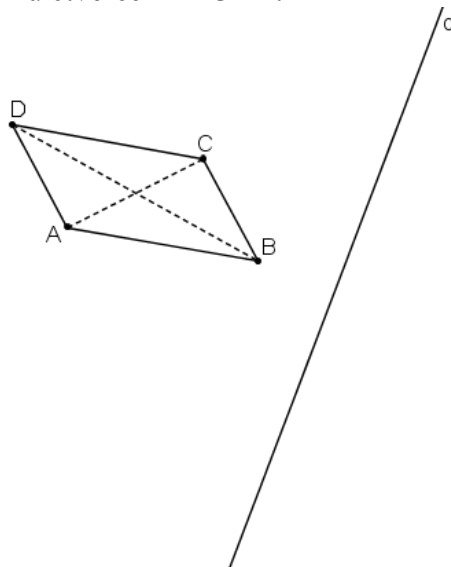
6) V $OA(o, AA')$ určete obraz pravidelného šestiúhelníka $ABCDEF$.



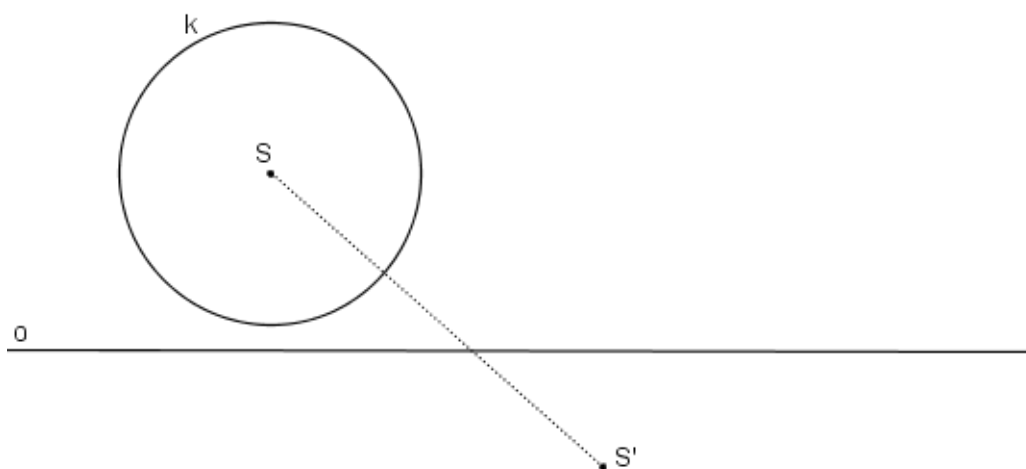
7) Je dán rovnoběžník $ABCD$ a osa afinity o . Dourčete osovou afinitu (body AA') tak, aby byl obrazem rovnoběžníku obdélník $A'B'C'D'$.



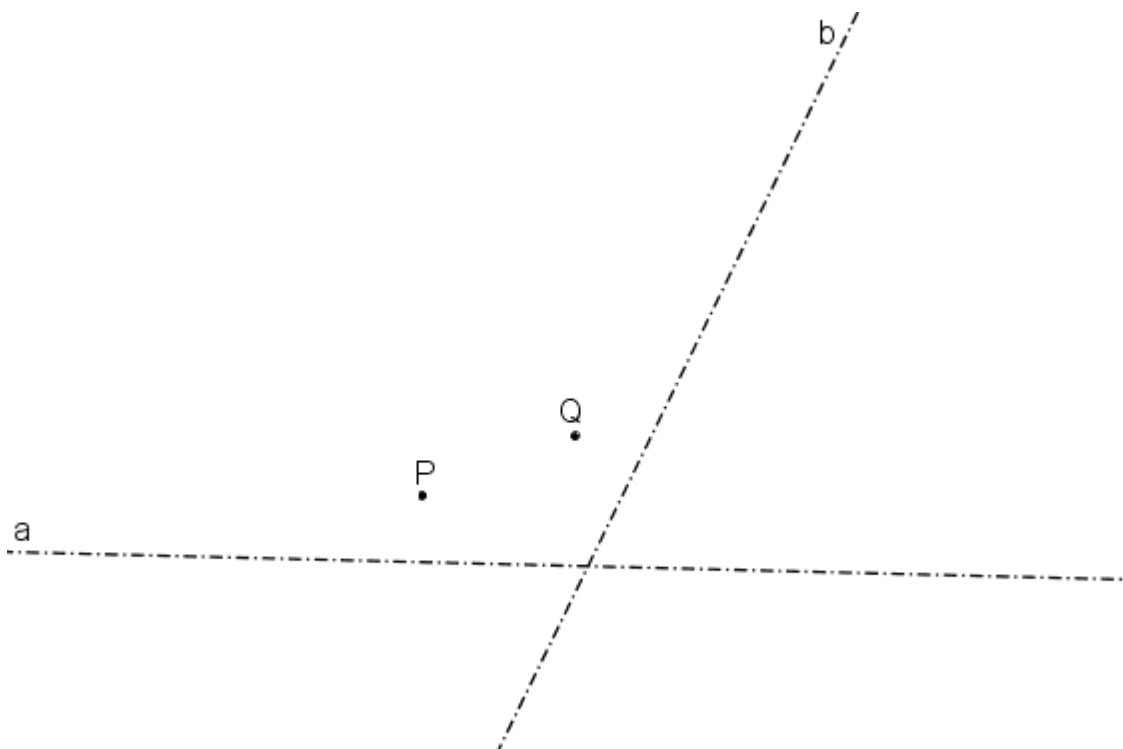
8) Je dán rovnoběžník $ABCD$ a osa afinity o . Dourčete osovou afinitu (body AA') tak, aby byl obrazem rovnoběžníku čtverec $A'B'C'D'$.



9) V OA (o, SS') určete obraz kružnice k .



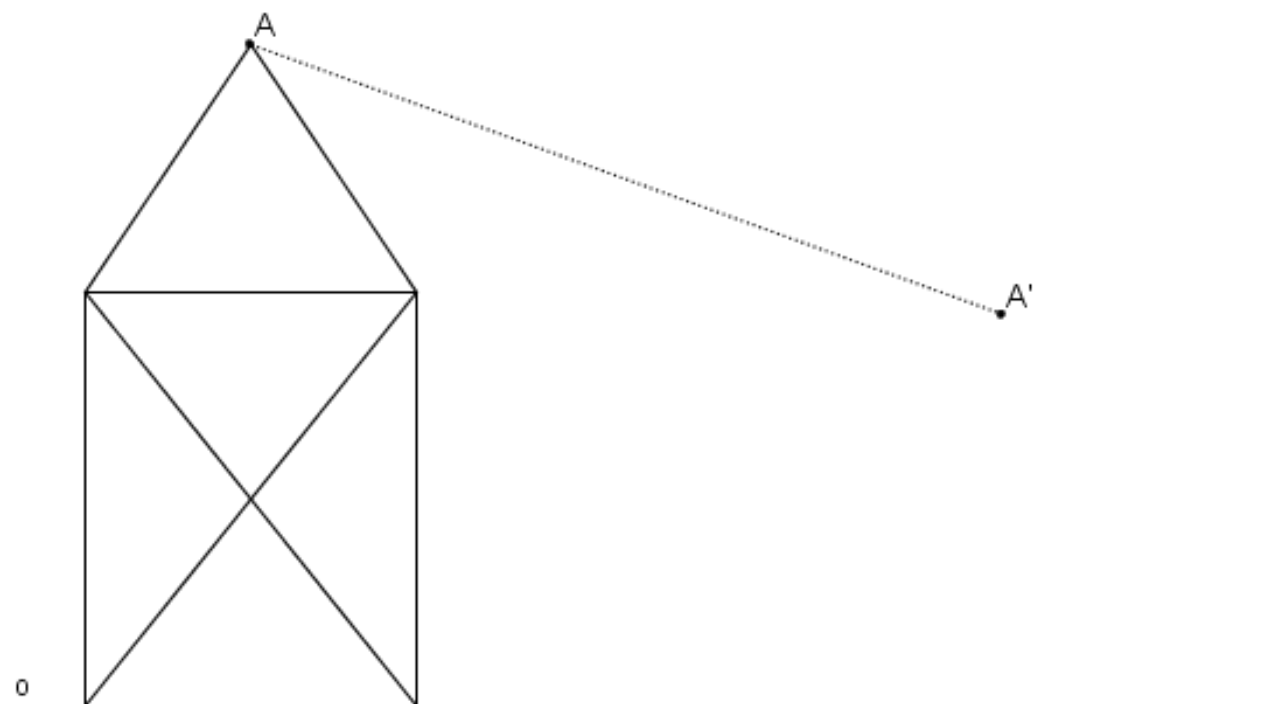
10) Jsou dány neomezené sdružené průměry elipsy a, b a dva body na elipse P, Q . Sestrojte elipsu.



11) V OA (o, AA') určete obraz nápisu AFINITA.



12) V OA (o, AA') určete obraz domečku.



13) V OA (o, AA') určete obraz nápisu prasátka.

