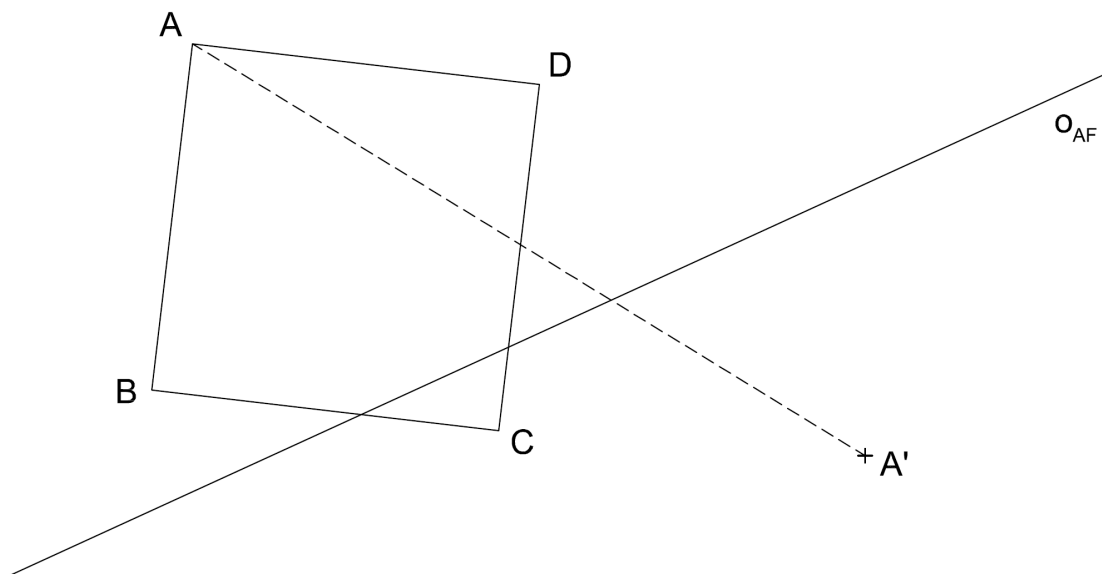
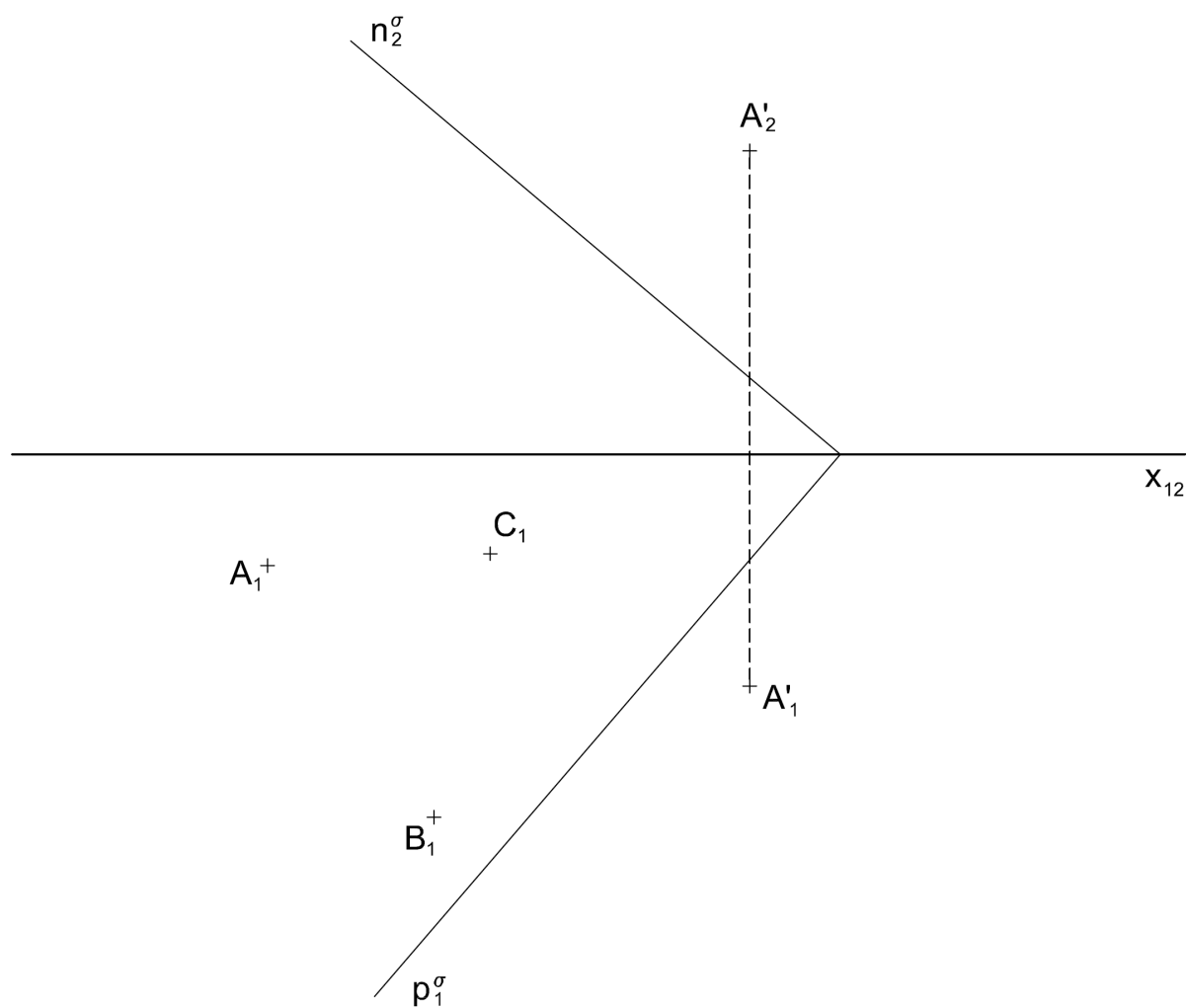


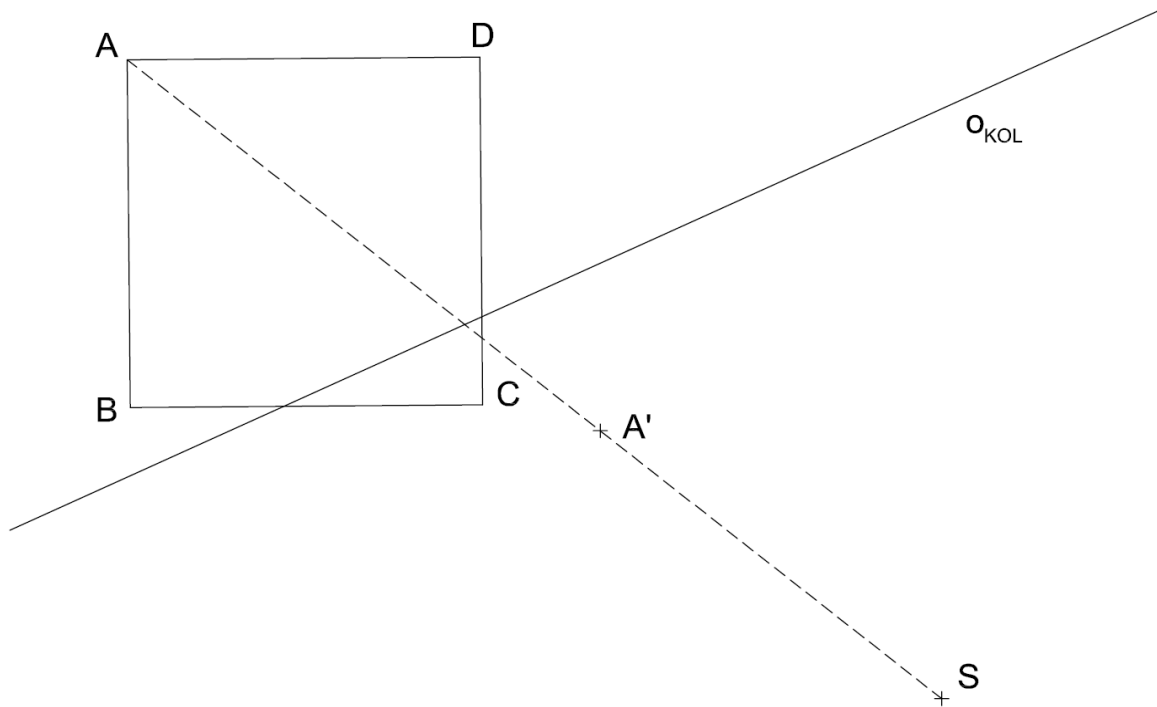
V afinitě dané osou  $o_{AF}$  a párem odpovídajících bodů  $A, A'$  sestrojte obraz čtverce  $ABCD$ .



Sestrojte řez hranolu  $ABCA'B'C'$  rovinou  $\sigma$ . Spodní podstava  $ABC$  hranolu leží v půdorysně, horní podstava je rovnoběžná s půdorysnou a je dán její bod  $A'$ .



V kolíneaci dané osou  $o_{KOL}$ , středem  $S$  a párem odpovídajících bodů  $A, A'$  sestrojte obraz čtverce  $ABCD$ .



Sestrojte řez jehlanu  $ABCDV$  rovinou  $\alpha$ . Jehlan je v základní poloze, podstava  $ABCD$  leží v půdorysně a je dán vrchol jehlanu  $V$ .

