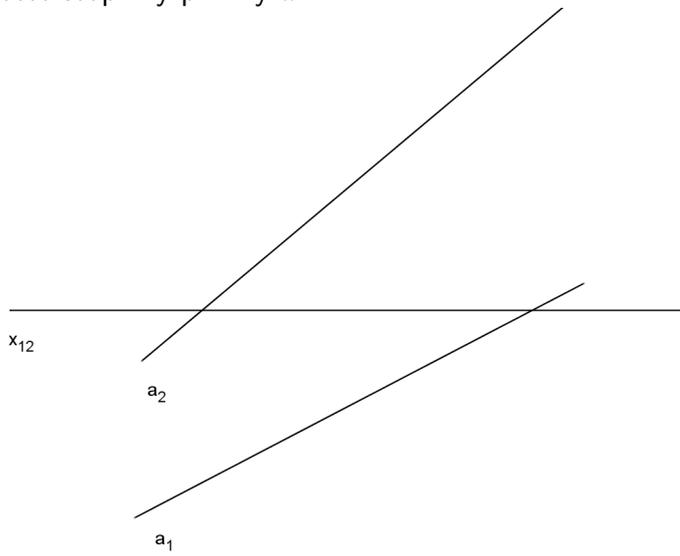
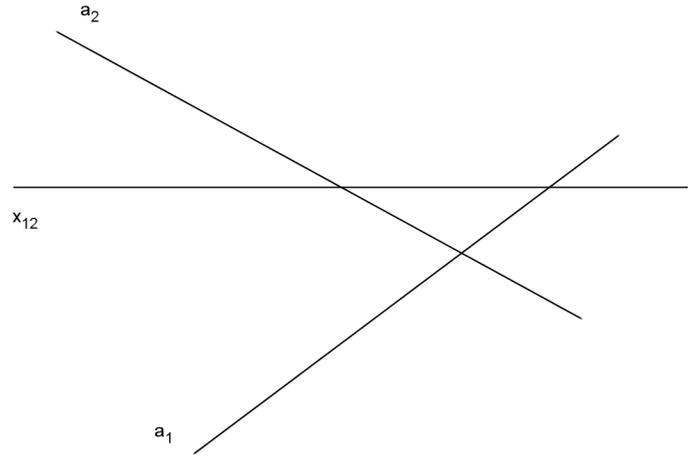


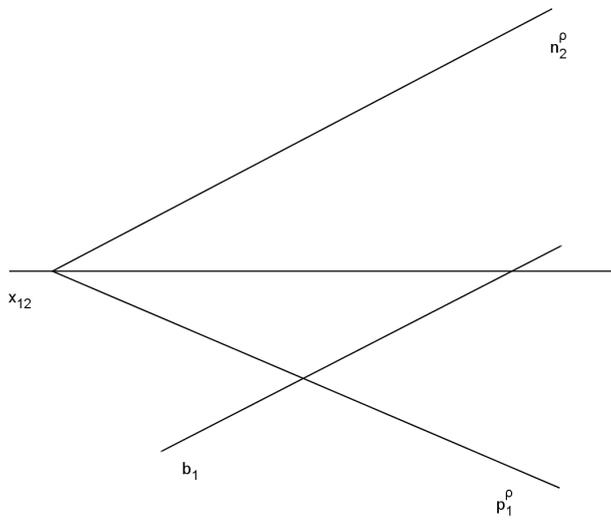
Určete stopníky přímky a .



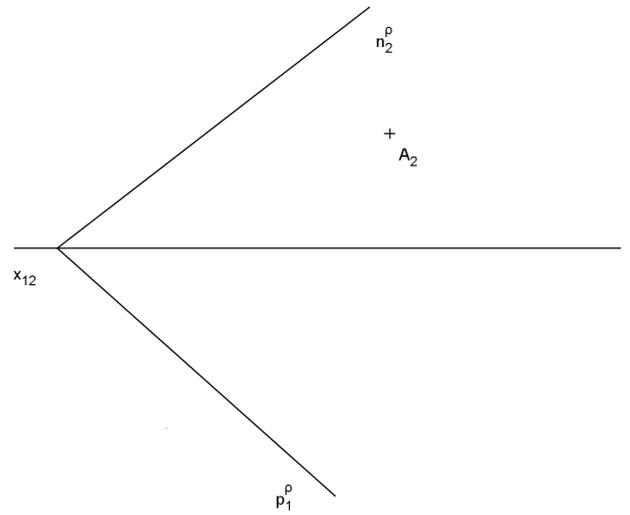
Určete stopníky přímky a .



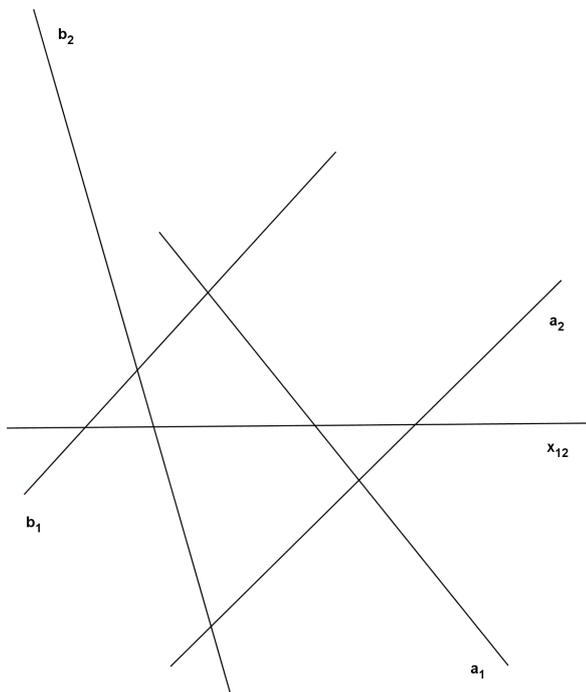
Sestrojte nárys přímky b , tak aby ležela v rovině ρ .



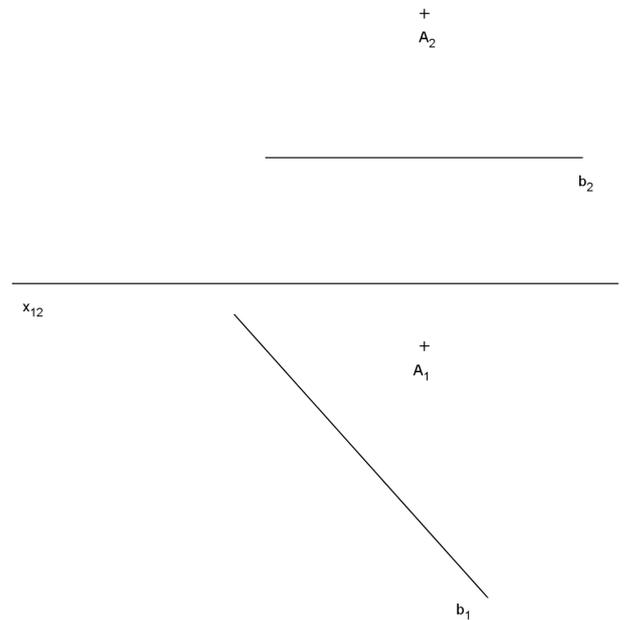
Určete půdorys bodu A , tak aby ležel v rovině ρ .



Najděte stopy roviny α , která je daná dvěma různoběžkami a , b .

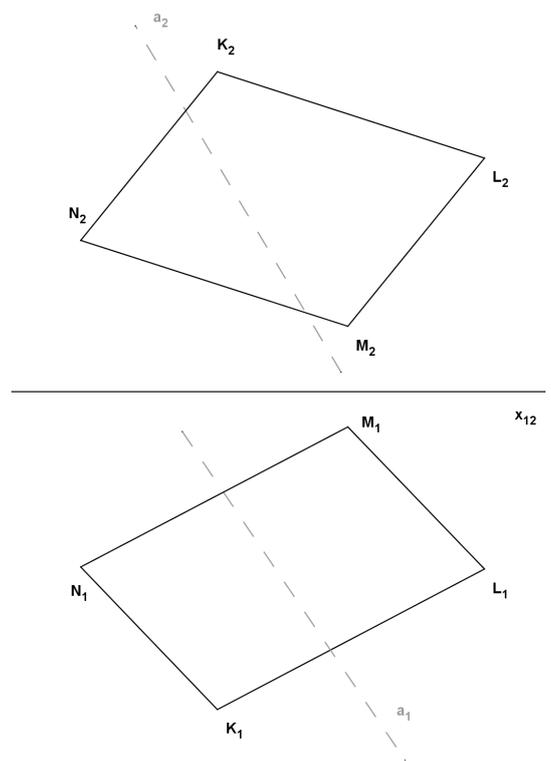
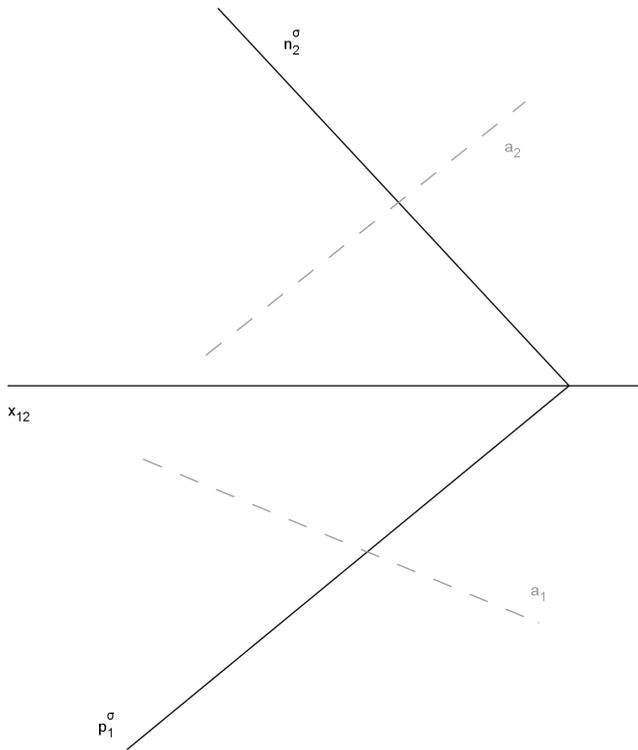


Nalezněte stopy roviny σ , která je zadaná přímkou b a bodem A .

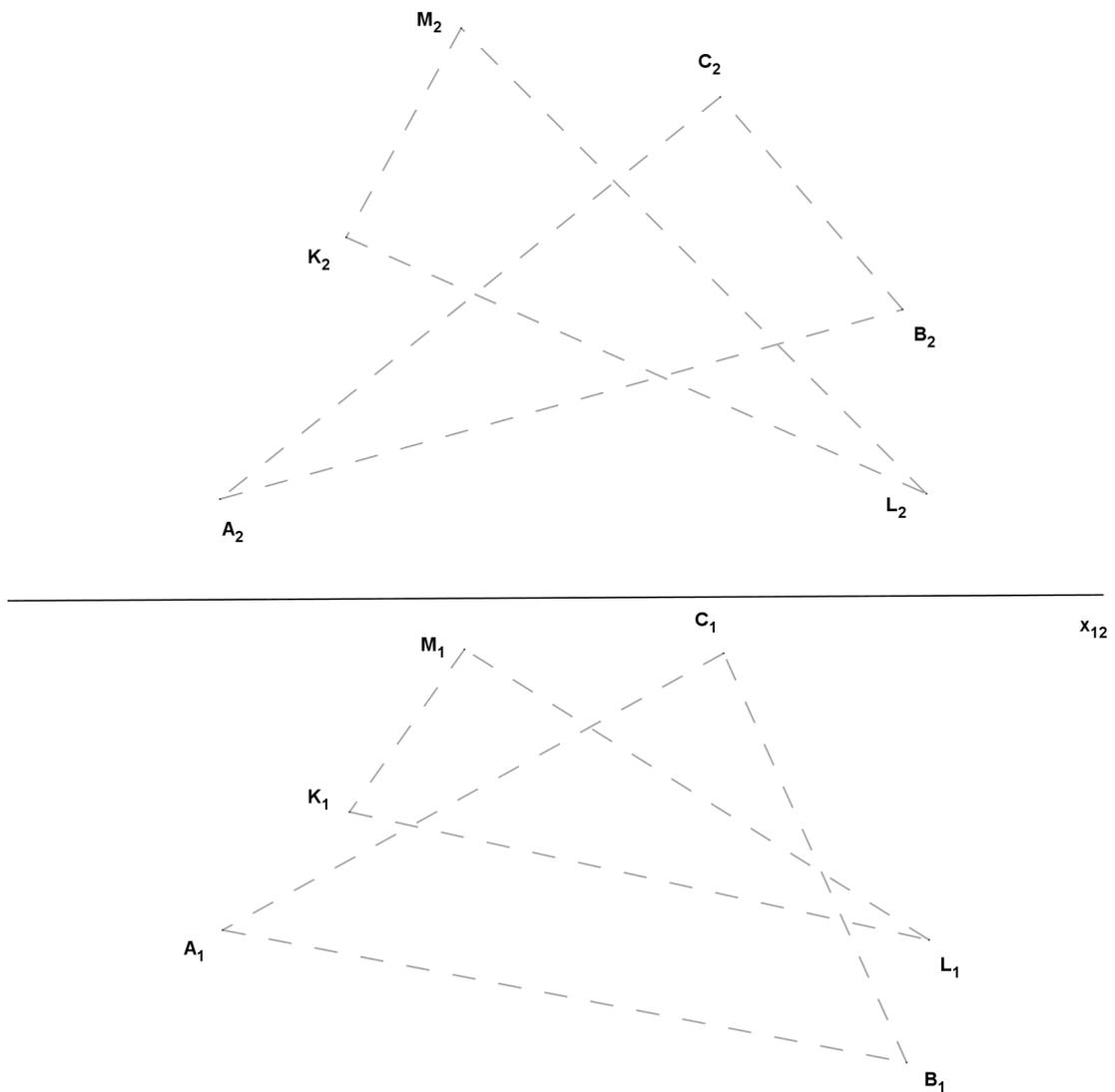


Najděte průsečík přímky a s rovinou σ , určete viditelnost.

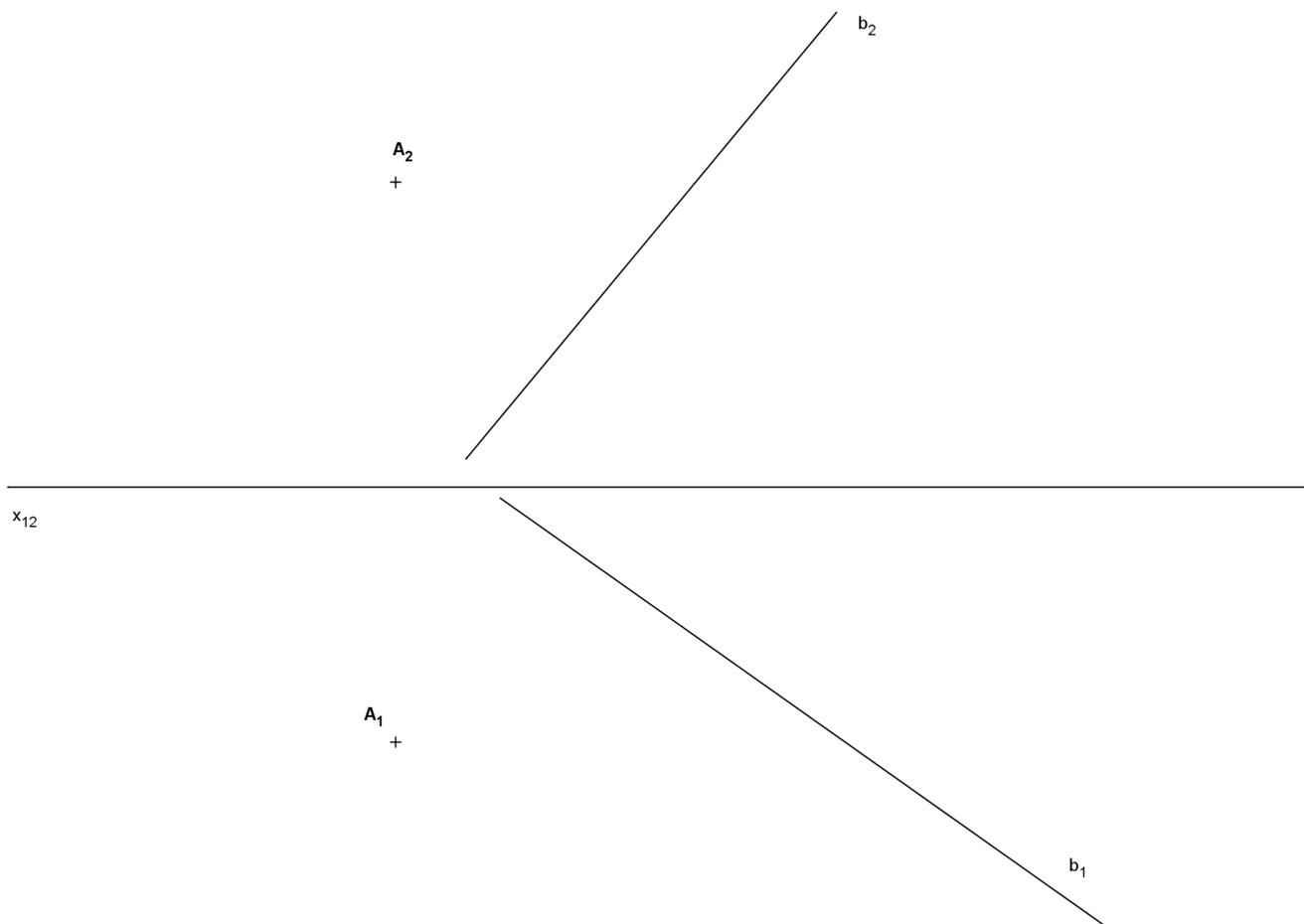
Sestrojte průsečíky přímky a s rovnoběžníkem $KLMN$. Vyznačte viditelnost přímky a .



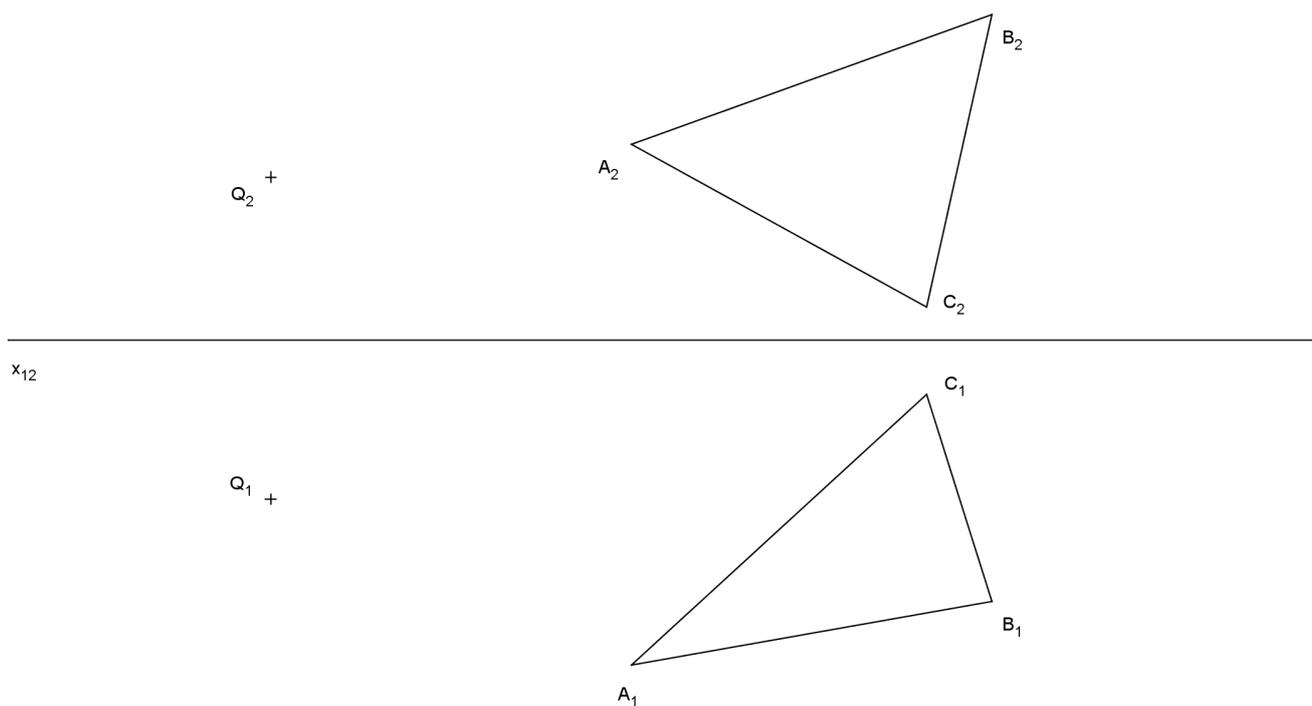
Sestrojte průsek trojúhelníků ABC a KLM a určete viditelnost.



Určete vzdálenost bodu A od přímky b .



Určete vzdálenost bodu Q od roviny trojúhelníku ABC .



V rovině $\sigma \equiv (Q, R, S)$ sestrojte kružnici, která má střed S a prochází bodem Q .
 $Q[0; 10; 30]$, $R[40; -5; 45]$, $S[10; 45; 60]$.

0

x_{12}