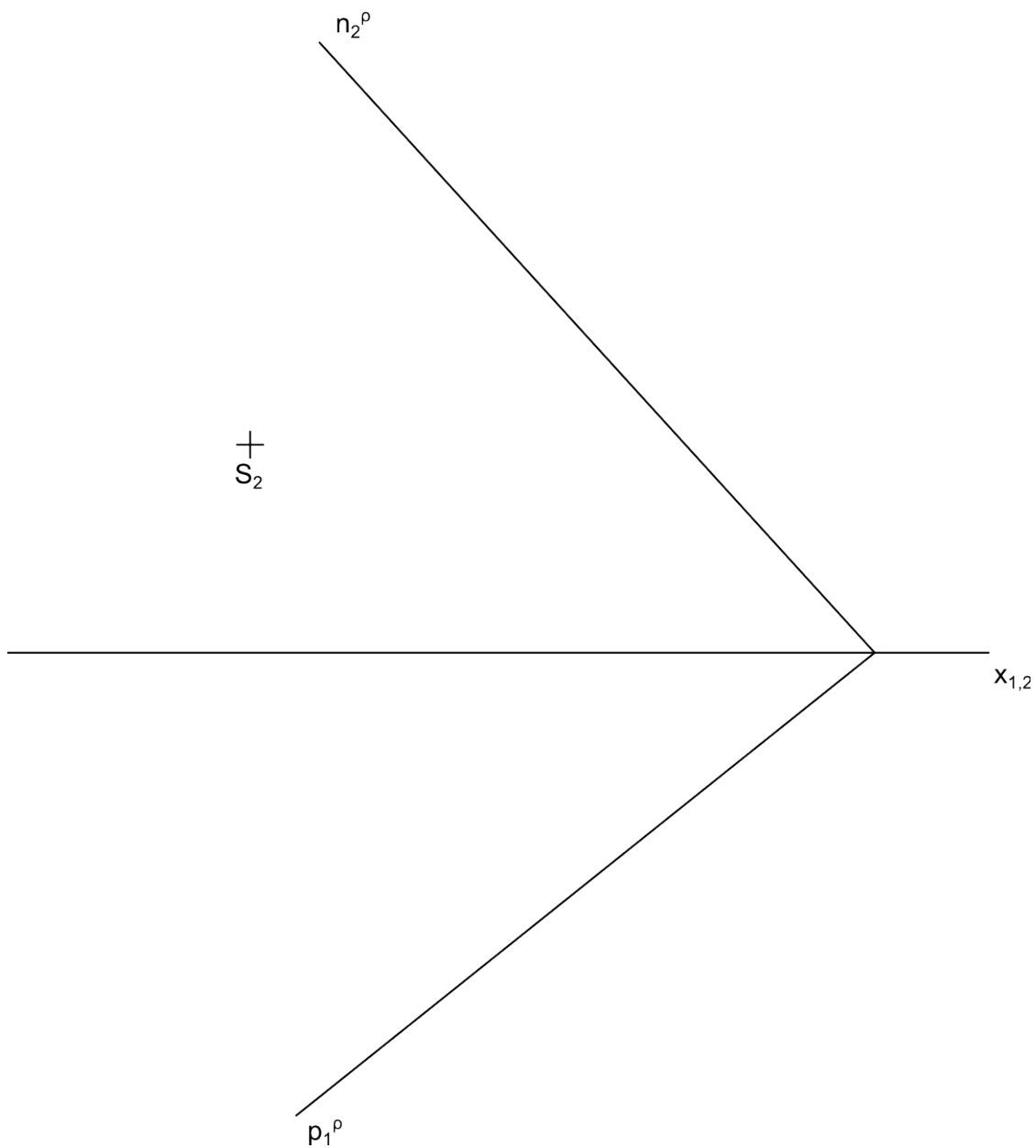


Sestroj sdružené průměty kružnice k se středem $S=[-4, ?, 3]$ a poloměrem $r=5$ ležící v rovině $\rho=[5; 4; 5,5]$. Vedlejší osy elips průmětů urči v nárysu pomocí sklopení spádové přímky středem S a v půdorysu afinitou z otočení. Alespoň u jednoho průmětu sestroj oblouky oskulačních kružnic.



Sestroj sdružené průměty kružnice k se středem $S=[0, 5, ?]$ a poloměrem $r=4$ ležící v rovině $\rho=[3; -5; 2]$. Vedlejší osy elips průmětů urči v nárysu pomocí sklopení spádové přímky středem S a v půdorysu afinitou z otočení. Alespoň u jednoho průmětu sestroj oblouky oskulačních kružnic.

