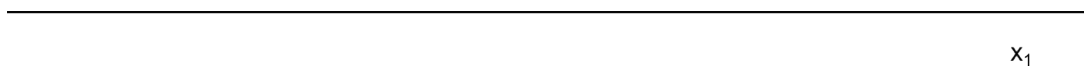
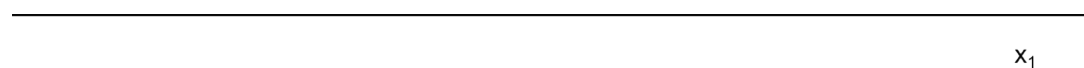


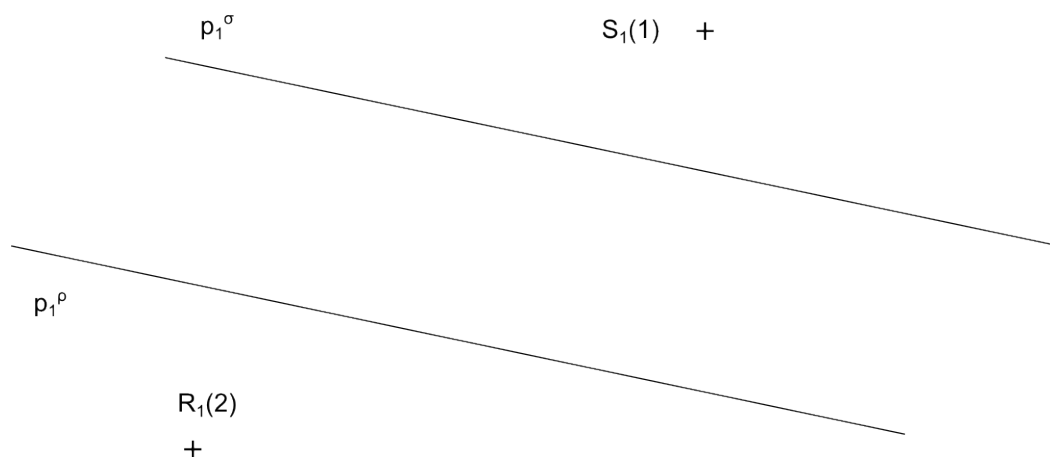
Urči průsečnici  $\ell$  rovin  $\rho, \sigma$  daných spádovými přímkami  $s_{\ell}^{\rho}=RT$  ( $R=[-3; 1,5; 2]$ ,  $T=[0, -3, 6]$ ,  $s_{\ell}^{\sigma}=UV$  ( $U=[4, 1, 3]$ ,  $V=[2, -2, 5]$ ).



Urči průsečnici  $\ell$  rovin  $\rho, \sigma$  daných trojicemi bodů:  $\rho \approx ABC$  ( $A=[-2, 4, 0]$ ,  $B=[-2; 2,5, 1]$ ,  $C=[7, 1, 0]$ ),  $\sigma \approx KLM$  ( $K=[4, 3, 1]$ ,  $L=[4, -2, -1]$ ,  $M=[0, 0, 1]$ ).



Urči průsečnici  $\ell$  rovin  $\rho, \sigma$  daných stopami a body  $R, S$  ( $R \in \rho$ ,  $S \in \sigma$ ):



Urči průsečík přímky  $AB$  s rovinou  $\rho$  zadanou spádovým měřítkem  $KL$ .

$$L_1(5) + \quad + A_1(0)$$

$$B_1(4) + \quad + K_1(3)$$

Urči průsečík přímky  $AB$  s rovinou  $\rho$  zadanou trojicí bodů  $K, L, M$ .

$$B_1(-0,5) + \quad + L_1(-1)$$

$$M_1(2) + \quad + K_1(1) + A_1(3)$$