



### 23. vaja

Določite po metodi prirejenih normalnih projekcij (Mongeovi metodi) pravo velikost kota  $\varphi$ :

- a) med premico  $p(P(x,y,z)R(x,y,z))$  in ravnino  $E(x,y,z)$ ; in
- b) med dvema ravninama  $E(x,y,z)$  in  $\Phi(x,y,z)$ !

Pozor! Zvračajte samo eno točko in upoštevajte postopek z uporabo perspektivne afinitete!

1 list formata A4. Dve risbi.

- a)  $p(P(-1/2,0,2)$   
 $R(-4,5/2,1))$   
 $E(-7/2,5/2,3)$
- b)  $E(-7/2,2,7/2)$   
 $\Phi(3,3,5/2)$