

## 6. vježbe - priprema

1. Konstruirajte projekcije probodišta pravca  $p \equiv PQ[P(2, 2, 1), Q(5, 4, 4)]$  s ravninom:
  - (a)  $\Delta(2, -5, \infty)$ ,
  - (b)  $B(5, \infty, 4)$ ,
  - (c)  $\Sigma(\infty, 4, 5)$ .
2. Konstruirajte projekcije probodišta pravca  $a \equiv AB[A(2, 1, 1); B(2, 1, 4)]$  s ravninom  $\Sigma$  iz 1. zadatka.

NAPOMENA: U projekcijama naznačite vidljivost pravca u odnosu na ravninu.