

1. a) Katere točke ležijo na premici s ?

b) Katere točke ne ležijo na premici s ?

c) Vpiši znaka \in in \notin .

A s

B s

C s

◦C

◦A

◦B

M

S

D

K

M s

M s

2. Nariši daljico AB. Označi še točke K, L, O, S, če velja:

- točka K leži na daljici
- točka L ne leži na daljici
- $O \notin$ daljici AB
- $S \in$ daljici AB

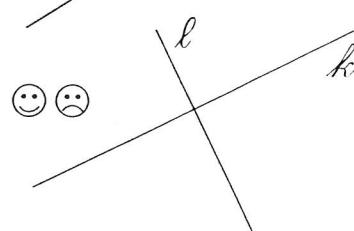
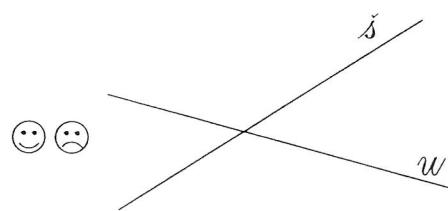
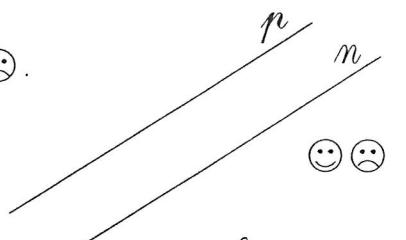
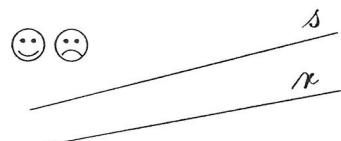
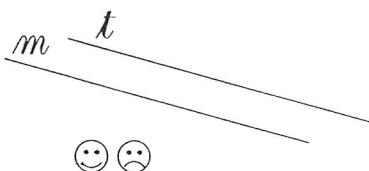


3. Nariši dve premice, ki se sekata. Označi ju s črkama t in u , njuno presečišče pa s črko P.

Označi še točke M, N, A in B, tako da bo veljalo: $M \in t$, $N \notin t$, $A \in u$, $B \notin u$.

4. Kateri par premic je vzporeden?

Presodi na oko in preveri z geotrikotnikom. Pobarvaj ☺ ali ☹.



5. Po vrsti poveži točke A, B, C in D.

Nastal je

A

D

B

C

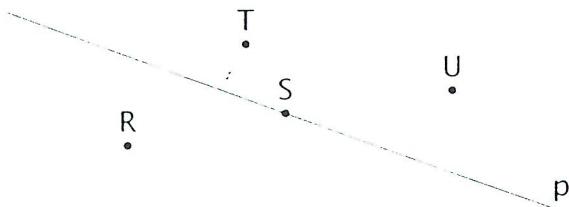
Nariši premico skozi oglišči B, C in premico skozi A, D.

Opiši njuno medsebojno lego.

6. Nariši daljico MN. Skozi krajišči nariši pravokotnici in ju označi z a in b.

7. Premici p nariši:

- a) vzporednici skozi točki T in U in ju označi s t in u,
- b) pravokotnici skozi točki S in R in ju označi s s in r.

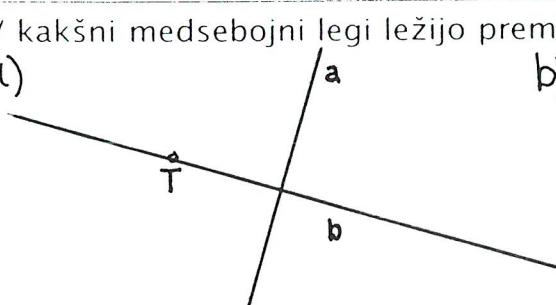


8. Nariši poltrak z izhodiščno točko T.

9. Nariši premico p. Na njej označi točke A, B, C, D, F. Skozi te točke nariši pravokotnice a, b, c, d in f na premico p.

10. V kakšni medsebojni legi ležijo premice?

a)



b)

