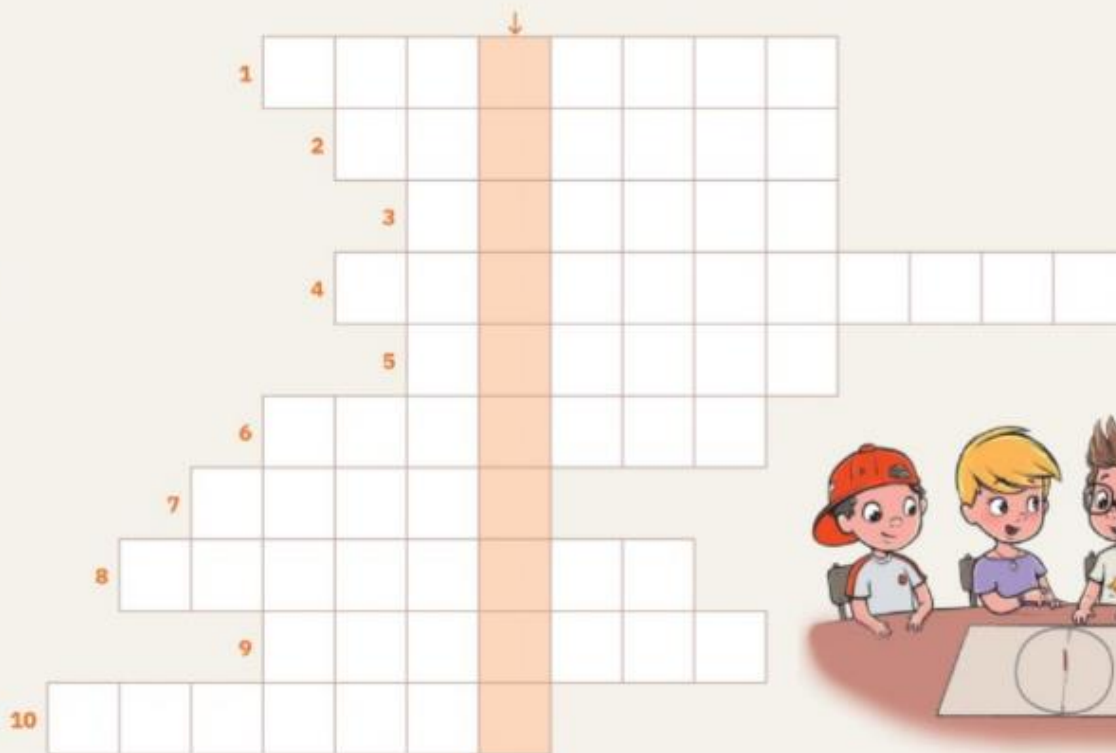


Preverim se

Reši križanko in nariši.

1. Premica, ki ima s krožnico eno skupno točko.
2. Neomejena ravna črta. Nariši v oštevilčen prostor pod križanko.
3. Razdalja med središčem krožnice in poljubno točko na krožnici.
4. Premica, ki s krožnico nima nobene skupne točke.
5. Daljica, ki povezuje dve točki na krožnici.
6. Ravna, z ene strani omejena črta. Nariši v oštevilčen prostor pod križanko.
7. Osnovna dolžinska enota.
8. Sklenjena črta, ki omejuje krog.
9. Ravna, z obeh strani omejena črta. Nariši v oštevilčen prostor pod križanko.
10. Neomejena ravna ploskev.



Pretvori v dano mersko enoto.

a) $30 \text{ m} = \dots \text{ dm}$

b) $33 \text{ cm} = \dots \text{ mm}$

c) $50 \text{ cm} = \dots \text{ dm}$

č) $300 \text{ mm} = \dots \text{ cm}$

2 d) $7 \text{ km} = \dots \text{ m}$

e) $22 \text{ dm} = \dots \text{ cm}$

f) $80 \text{ dm} = \dots \text{ cm}$

g) $234 \text{ m} = \dots \text{ dm}$

h) $423 \text{ mm} = \dots \text{ cm} \dots \text{ mm} = \dots \text{ dm} \dots \text{ cm} \dots \text{ mm}$

i) $7096 \text{ mm} = \dots \text{ cm} \dots \text{ mm} = \dots \text{ m} \dots \text{ dm} \dots \text{ cm} \dots \text{ mm}$

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 6 do 11.

—/5 t

Ustrezno poveži.

dolžina mize

dolžina svinčnika

debelina te knjige

debelina nohta

3

1 mm

1 m

1 dm

1 cm

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 6 do 11.

—/2 t

Ustrezno obkroži.

4

Premica je *neomejena* / *z ene strani omejena* / *z obeh strani omejena* ravna črta.

Daljica je *neomejena* / *z ene strani omejena* / *z obeh strani omejena* ravna črta.

Poltrak je *neomejena* / *z ene strani omejena* / *z obeh strani omejena* ravna črta.

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 12 do 17.

—/2 t

Nariši daljico AB , dolgo 7 cm. Nariši še premico t , ki je pravokotna na daljico AB .

5

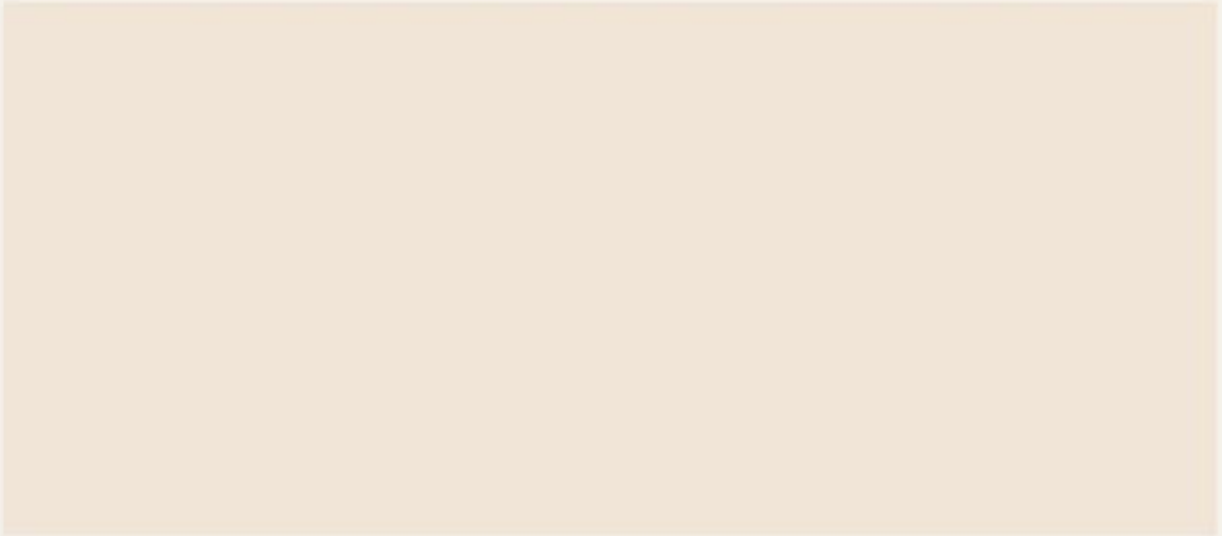


Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 12 do 17.

—/2 t

Nariši in obkroži ustrezen odgovor.

- a) Nariši vzporedni premici p in r . Nariši še premico s , ki je pravokotna na premico p .



- b) Koliko presečišč premic je na sliki? 0 1 2 3 4
Kaj velja za premici s in r ? sta vzporedni sta pravokotni

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 12 do 17.

___/4 t

Narisani sta daljici AB in CD .



- a) Daljici AB in CD grafično seštej.



$|AD| =$

- b) Daljici AB in CD grafično odštej.

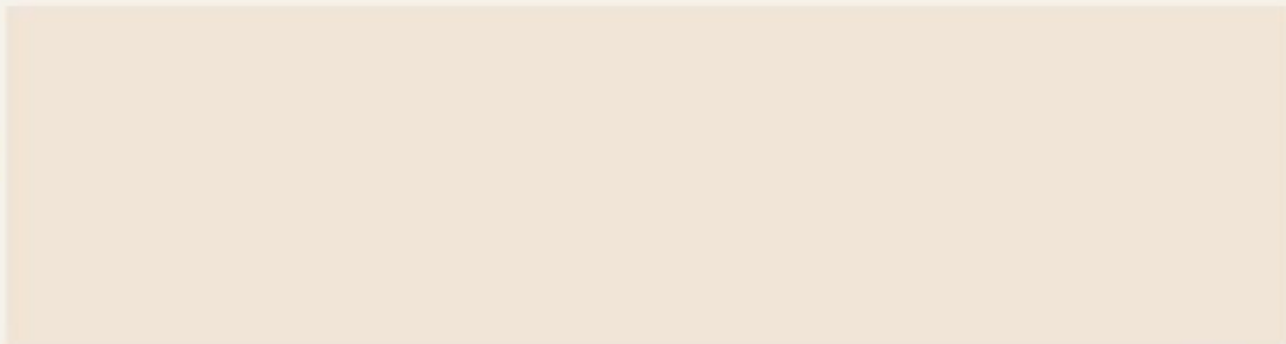


Dolžina razlike daljic AB in CD je

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 18 do 21.

___/4 t

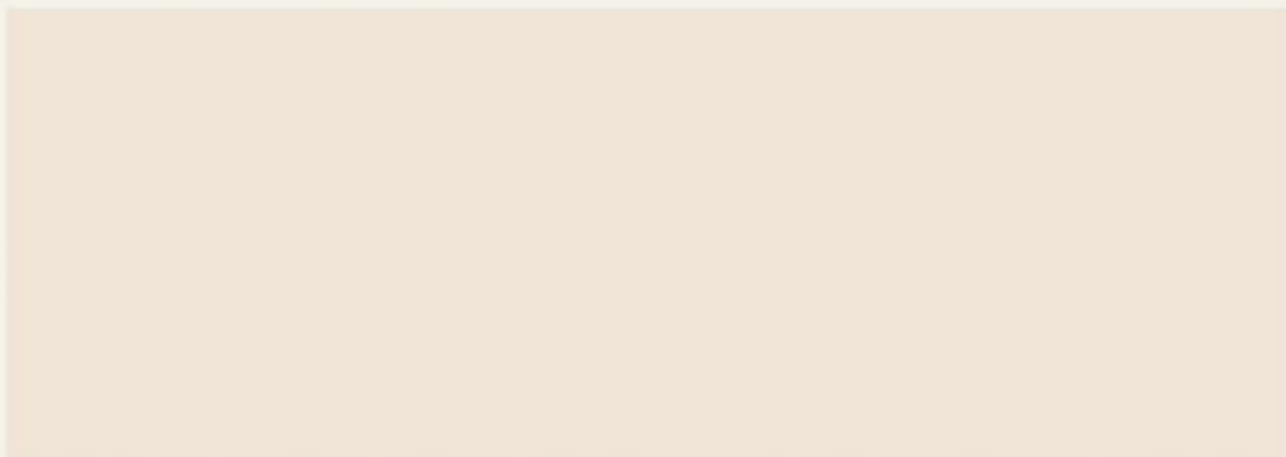
Nariši pravi kot in kot, ki je večji od pravega kota.



Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 22 do 24.

___/2 t

Nariši dve poljubni premici, ki se med seboj sekata. Koliko kotov nastane?
Kaj lahko ugotoviš o velikosti nastalih kotov?

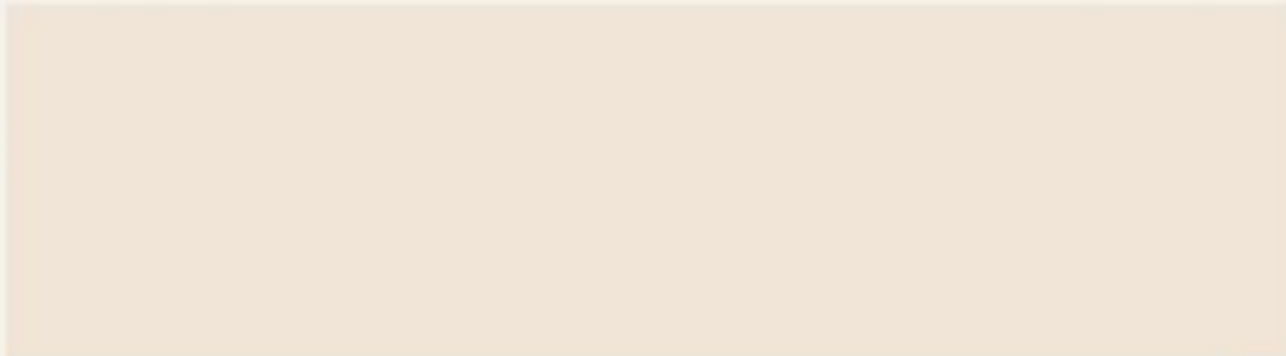


Odgovor:

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 22 do 24.

___/3 t

Uporabi kvadrat in trikotnik in nariši skico hiše. Na sliki označi prave kote.

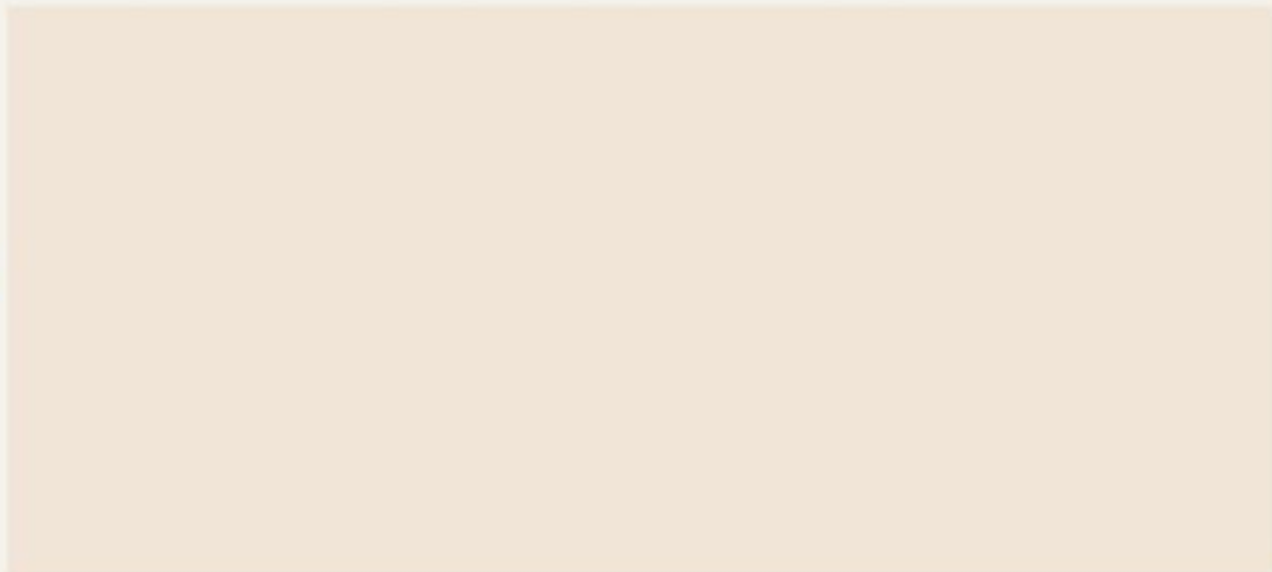


Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 22 do 24.

___/2 t

Nariši krožnico s premerom, dolgim 60 mm. Nariši še eno krožnico s polmerom, dolgim 20 mm, in središčem na prvi krožnici.

11



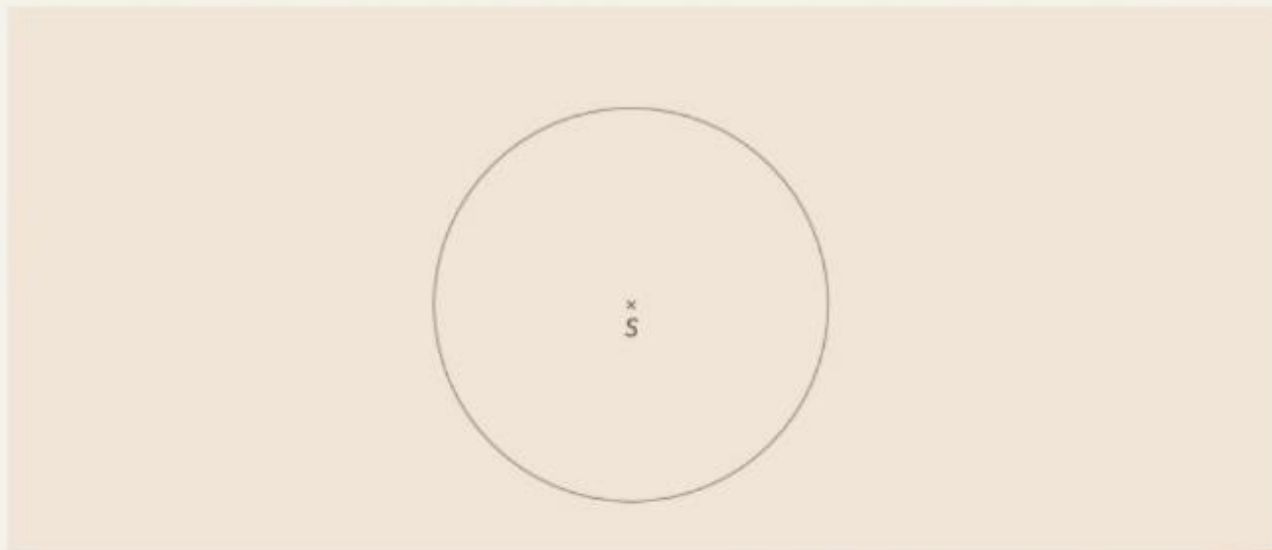
Koliko presečišč imata krožnici?

Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 25 do 33.

___/2 t

Krožnici na sliki nariši mimobežnico m in sekanto s . Označi krajišči tetive M in N .

12



Razlago in več podobnih nalog najdeš na straneh od 25 do 33.

___/2 t



Rešitve nalog so na predzadnji strani delovnega zvezka. Primerjaj jih s svojimi rešitvami. Seštej število doseženih točk in v spodnji preglednici preveri svoje znanje.

DOSEŽENE TOČKE
/ 40 točk



36–40 točk	31–35 točk	25–30 točk	20–24 točk	0–19 točk