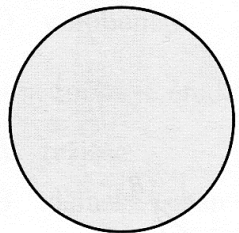


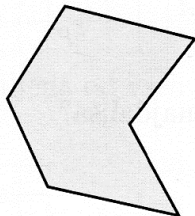
Štirikotnik

1. Na kateri sliki je štirikotnik?

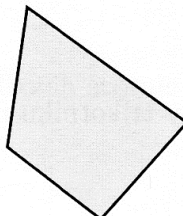
A



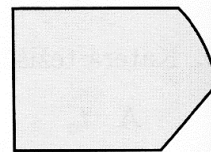
B



C

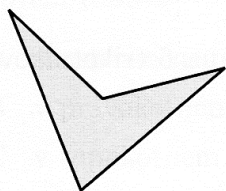


D

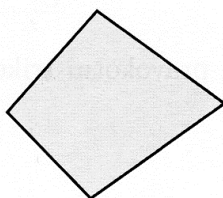


2. Kateri lik ni štirikotnik?

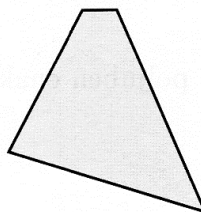
A



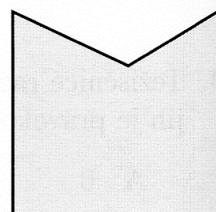
B



C



D



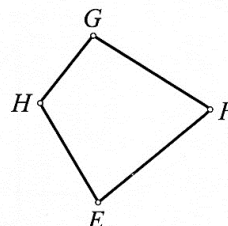
3. Kateri dve oglišči štirikotnika na sliki sta nasprotni?

A E in G

B E in H

C F in G

D E in F



4. Če dve oglišči štirikotnika nista nasprotni, sta:

A skupni

B sosednji

C bližnji

D istoležni

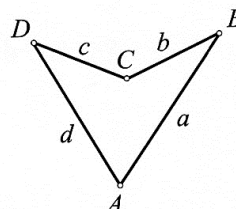
5. Kateri dve stranici štirikotnika na sliki sta nasprotni?

A a in d

B b in c

C a in c

D c in d



6. Diagonala štirikotnika je:

- A daljica, ki povezuje dve sosednji oglišči
- B premica, ki poteka skozi dve sosednji oglišči
- C daljica, ki povezuje dve nasprotni oglišči
- D premica, ki poteka skozi dve nasprotni oglišči

7. Koliko diagonal ima štirikotnik?

- A 0
- B 1
- C 2
- D 4

8. Kolikšna je vsota notranjih kotov štirikotnika?

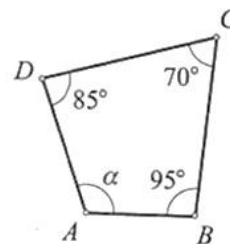
- A 180°
- B 360°
- C 400°
- D 540°

9. Kolikšna je vsota zunanjih kotov izbočenega štirikotnika?

- A 180°
- B 360°
- C 400°
- D 540°

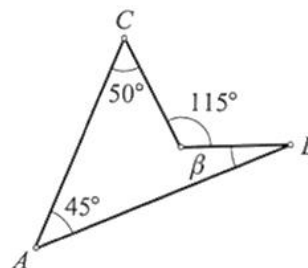
10. Izračunaj kot α v danem štirikotniku.

- A 80°
- B 90°
- C 100°
- D 110°



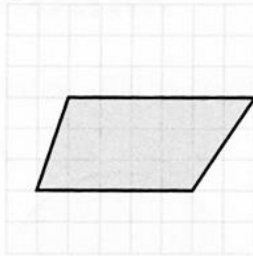
11. Koliko meri kot β v štirikotniku na sliki?

- A 10°
- B 20°
- C 30°
- D 40°

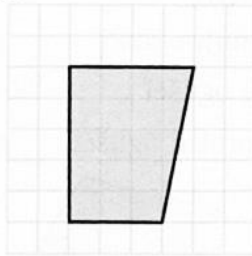


12. Na kateri sliki je paralelogram?

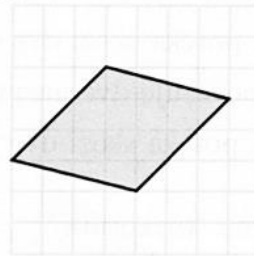
A



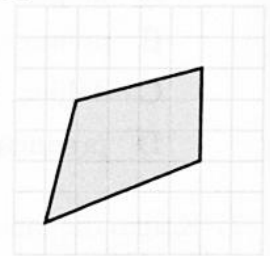
B



C



D



13. Najmanj koliko parov vzporednih stranic ima trapez?

A 0

B 1

C 2

D 4

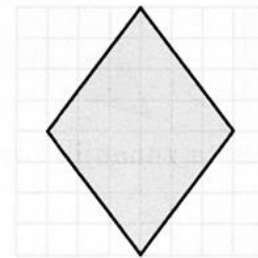
14. Štirikotnik na sliki ni:

A paralelogram

B romb

C pravokotnik

D deltoid



15. Katera trditev ni pravilna?

A Vsak paralelogram je tudi trapez.

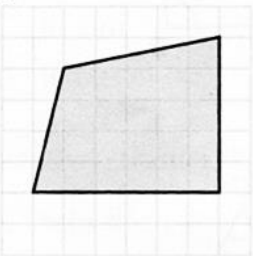
B Vsak kvadrat je tudi romb.

C Vsak pravokotnik je tudi kvadrat.

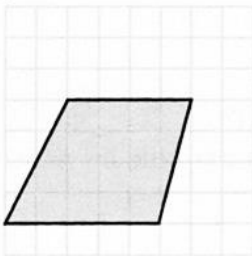
D Vsak romb je tudi deltoid.

16. Na kateri sliki je trapez, ki ni paralelogram?

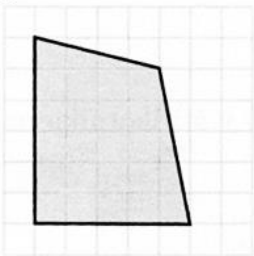
A



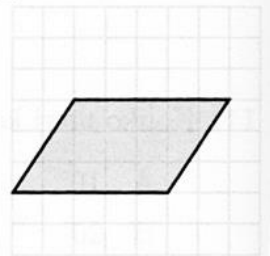
B



C



D



17. Koliko različno velikih notranjih kotov ima pravokotnik?

- A Vsi koti so enako veliki.
- B 2
- C 3
- D 4

18. Kateri lik ima vse stranice enako dolge?

- A paralelogram
- B romb
- C trapez
- D pravokotnik

19. Kateri lik v splošnem ni osno someren?

- A paralelogram
- B kvadrat
- C pravokotnik
- D romb

20. Kateri lik v splošnem ni središčno someren?

- A paralelogram
- B trapez
- C kvadrat
- D pravokotnik