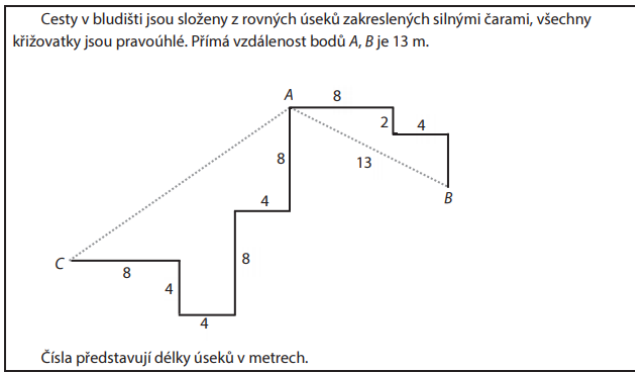


Př. 1:



(CZVV)

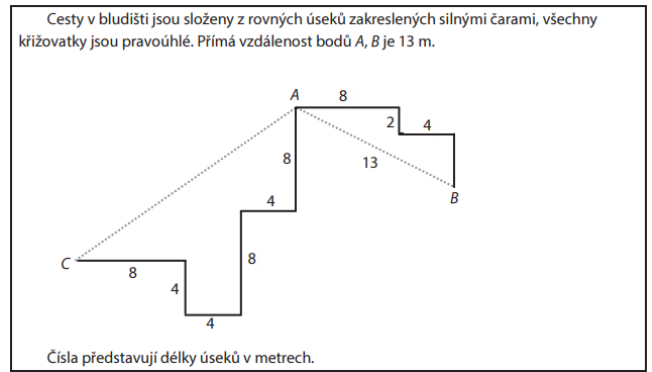
max. 3 body

8 Vypočítejte v metrech

8.1 délku vyznačené cesty v bludišti z bodu A do bodu B;

8.2 přímou vzdálenost bodů A, C.

Př. 1:



(CZVV)

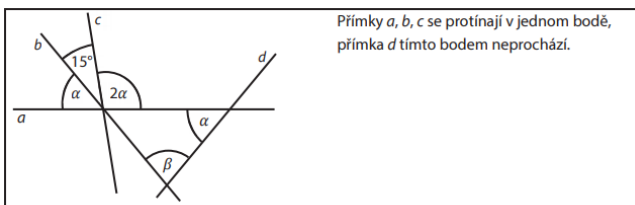
max. 3 body

8 Vypočítejte v metrech

8.1 délku vyznačené cesty v bludišti z bodu A do bodu B;

8.2 přímou vzdálenost bodů A, C.

Př. 2:



(CZVV)

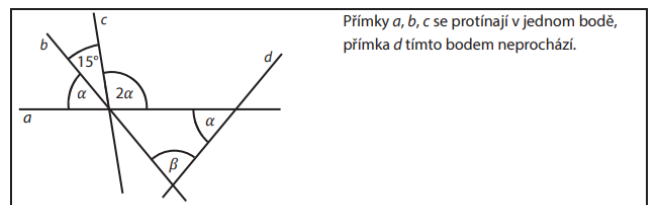
2 body

12 Jaká je velikost úhlu β ?

Úhly neměřte, ale vypočítejte.

- A) 55°
- B) 60°
- C) 65°
- D) 70°
- E) jiná velikost

Př. 2:



(CZVV)

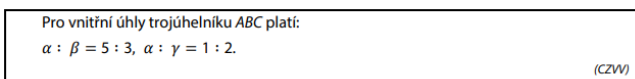
2 body

12 Jaká je velikost úhlu β ?

Úhly neměřte, ale vypočítejte.

- A) 55°
- B) 60°
- C) 65°
- D) 70°
- E) jiná velikost

Př. 3:



(CZVV)

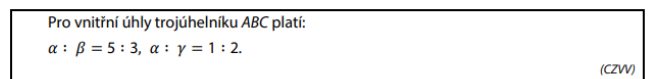
max. 4 body

11 Rozhodněte o každém z následujících tvrzení (11.1–11.3), zda je pravdivé (A), či nikoli (N).

- 11.1 $\beta : \gamma = 5 : 6$
- 11.2 $\gamma - \beta = 70^\circ$
- 11.3 $\gamma - \alpha = 50^\circ$

	A	N
11.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Př. 3:



(CZVV)

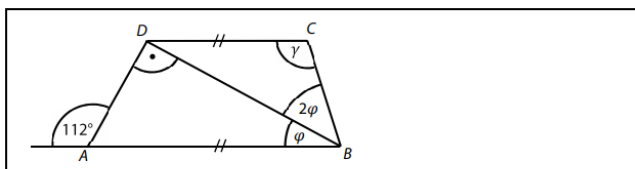
max. 4 body

11 Rozhodněte o každém z následujících tvrzení (11.1–11.3), zda je pravdivé (A), či nikoli (N).

- 11.1 $\beta : \gamma = 5 : 6$
- 11.2 $\gamma - \beta = 70^\circ$
- 11.3 $\gamma - \alpha = 50^\circ$

	A	N
11.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Př. 4:



(CZVV)

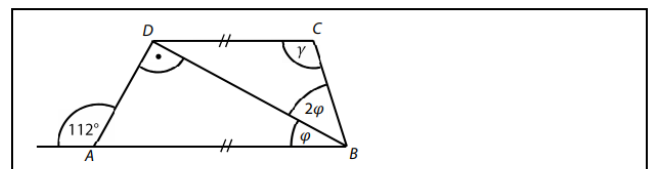
2 body

12 Jaká je velikost úhlu γ ?

Úhly neměřte, ale vypočítejte.

- A) 114°
- B) 117°
- C) 120°
- D) 126°
- E) jiná velikost

Př. 4:



(CZVV)

2 body

12 Jaká je velikost úhlu γ ?

Úhly neměřte, ale vypočítejte.

- A) 114°
- B) 117°
- C) 120°
- D) 126°
- E) jiná velikost