

Konstrukcija trokuta

Koja su četiri koraka konstrukcije
trokuta?

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Koje od sljedećih trokuta
NE MOŽEMO konstruirati?

$a=10\text{cm}$
 $b=13\text{cm}$
 $c=8\text{cm}$

$a=6\text{cm}$
 $c=20\text{cm}$
 $\beta=45^\circ$

$a=1\text{cm}$
 $b=13\text{mm}$
 $c=2\text{dm}$

$a=6\text{cm}$
 $\gamma=105^\circ$
 $\beta=85^\circ$

$b=10\text{cm}$
 $\gamma=82^\circ$
 $\alpha=81^\circ$

Koji od sljedećih trokuta
imaju dva rješenja?

$b=6\text{cm}$
 $a=10\text{cm}$
 $\alpha=81^\circ$

$a=6\text{cm}$
 $b=5\text{cm}$
 $\beta=45^\circ$

$c=7\text{cm}$
 $a=6\text{cm}$
 $\gamma=105^\circ$

$b=10\text{cm}$
 $c=8\text{cm}$
 $\gamma=62^\circ$

