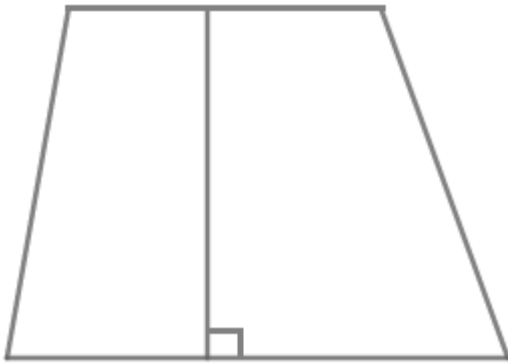


Obseg in ploščina TRAPEZA

1. Romb označi in dopolni.



Trapez ima en par _____ stranic, ki ju imenujemo osnovnici .

Razdalja med osnovnicama je _____ .

Drugi dve stranici sta _____ .

_____ je daljica, ki veže razpolovišči krakov.

2. Trapez

$$a = 5 \text{ cm}$$

$$v = 3 \text{ cm}$$

$$\alpha = 80^\circ$$

$$\beta = 70^\circ$$

Izmeri:

$$b = \text{_____ cm}$$

$$c = \text{_____ cm}$$

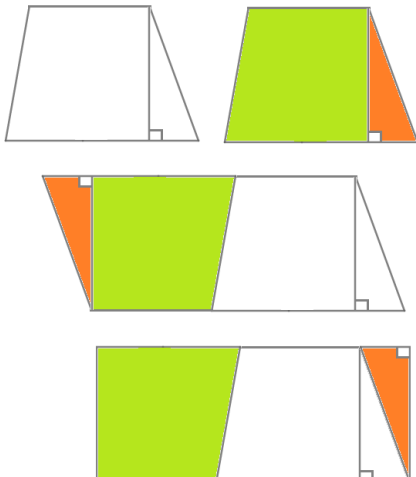
$$d = \text{_____ cm}$$

a) **Obrazec za obseg:**

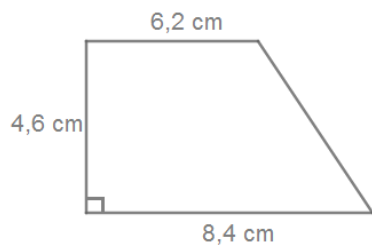
Izračunaj obseg trapeza:

b) **Obrazec za ploščino:**

Izračunaj ploščino trapeza:



3. Izračunaj ploščino narisanege lika. Podatke razberi iz skice.



4. Trapez

$$a = 14 \text{ cm}$$

$$c = 6 \text{ cm}$$

$$p = 0,6 \text{ dm}^2$$

$$v =$$

5. Toplo gredo želimo prekriti s folijo. Koliko m^2 folije potrebujemo, če predvidevamo le 0,6 m^2 odpadka.

