

Ime i Prezime : \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

matematika.

otroci.org

## **RIJEŠENJE**

Zadatak 1:

Izračunaj opseg trokuta ako su duljine stranica  $a = 6$  cm,  $b = 8$  cm i  $c = 10$  cm.

Rješenje:

Opseg trokuta se izračunava zbrojem duljina svih stranica.

$$O = a + b + c = 6 \text{ cm} + 8 \text{ cm} + 10 \text{ cm} = 24 \text{ cm}$$

Dakle, opseg trokuta je 24 cm.

Zadatak 2:

Izračunaj opseg trokuta ako su duljine stranica  $a = 5$  cm,  $b = 12$  cm i  $c = 7$  cm.

Rješenje:

Opseg trokuta se izračunava zbrojem duljina svih stranica.

$$O = a + b + c = 5 \text{ cm} + 12 \text{ cm} + 7 \text{ cm} = 24 \text{ cm}$$

Dakle, opseg trokuta je 24 cm.

Zadatak 3:

Izračunaj opseg trokuta ako su duljine stranica  $a = 9.5$  cm,  $b = 7.8$  cm i  $c = 6.2$  cm.

Rješenje:

Opseg trokuta se izračunava zbrojem duljina svih stranica.

$$O = a + b + c = 9.5 \text{ cm} + 7.8 \text{ cm} + 6.2 \text{ cm} = 23.5 \text{ cm}$$

Dakle, opseg trokuta je 23.5 cm.

Zadatak 4:

Izračunaj opseg trokuta ako su duljine stranica  $a = 6$  mm,  $b = 4$  mm i  $c = 3$  mm.

Rješenje:

Opseg trokuta se izračunava zbrojem duljina svih stranica.

$$O = a + b + c = 6 \text{ mm} + 4 \text{ mm} + 3 \text{ mm} = 13 \text{ mm}$$

Dakle, opseg trokuta je 13 mm.