

Ime i Prezime : _____

Datum: _____

matematika.

otroci.org

RIJEŠENJE

Zadatak 1:

Izračunaj površinu pravokutnika ako su mu duljine stranica $a = 9$ cm i $b = 12$ cm.

Rješenje:

Površina pravokutnika se izračunava po formuli $A = a * b$, gdje su a i b duljine stranica pravokutnika.

$$A = 9 \text{ cm} * 12 \text{ cm}$$

$$A = 108 \text{ cm}^2$$

Dakle, površina pravokutnika je 108 cm^2 .

Zadatak 2:

Izračunaj površinu pravokutnika ako su mu duljine stranica $a = 7$ cm i $b = 15$ cm.

Rješenje:

Površina pravokutnika se izračunava po formuli $A = a * b$, gdje su a i b duljine stranica pravokutnika.

$$A = 7 \text{ cm} * 15 \text{ cm}$$

$$A = 105 \text{ cm}^2$$

Dakle, površina pravokutnika je 105 cm^2 .

Zadatak 3:

Izračunaj površinu pravokutnika ako su mu duljine stranica $a = 4.5$ cm i $b = 6.8$ cm.

Rješenje:

Površina pravokutnika se izračunava po formuli $A = a * b$, gdje su a i b duljine stranica pravokutnika.

$$A = 4.5 \text{ cm} * 6.8 \text{ cm}$$

$$A = 30.6 \text{ cm}^2$$

Dakle, površina pravokutnika je 30.6 cm^2 .

Zadatak 4:

Izračunaj površinu pravokutnika ako su mu duljine stranica $a = 3.2$ cm i $b = 8.5$ cm.

Rješenje:

Površina pravokutnika se izračunava po formuli $A = a * b$, gdje su a i b duljine stranica pravokutnika.

$$A = 3.2 \text{ cm} * 8.5 \text{ cm}$$

$$A = 27.2 \text{ cm}^2$$

Dakle, površina pravokutnika je 27.2 cm^2 .