

Pretvaranje mjernih jedinica za ploštinu – zadaci za vježbu

1. zadatak

$$4 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$78 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$30 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$150 \text{ cm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$18 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

$$58 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$$

$$2 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$$

$$13 \text{ dm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}^2$$

$$150 \text{ mm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

$$450 \text{ mm}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$$

2. zadatak

Što je veće: 2 kvadratna decimetra ili 180 kvadratnih centimetara?

3. zadatak

Što je veće: 2 kvadratna metra ili 30 kvadratnih decimetara?

4. zadatak

Odredi ploštinu kvadrata stranice duljine 15 cm. Rezultat izrazi u m²!

5. zadatak

Odredi ploštinu pravokutnika čija je stranica a 45 centimetara, a stranica b 25 centimetara. Rezultat izrazi u m²!

6. zadatak

Odredi ploštinu pravokutnika čije su stranice 4 cm i 0,8 dm. Rezultat izrazi u m²!

7. zadatak

Odredi duljinu stranice a pravokutnika čija je ploština 2,5 m², a duljina stranice b je 40 centimetara. Rezultat izrazi u SI jedinici!

8. zadatak

Stranica pravokutnika je 5,5 dm, a ploština iznosi 3850 cm². Kolika je duljina stranice b? Rezultat izrazi u SI jedinici!