

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

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

matematika.

otroci.org

## **RIJEŠENJE**

Zadatak 1: Pretvorbe duljine

Pretvori 50 cm u milimetre.

Pretvori 3.5 m u centimetre.

Pretvori 2 km u metre. Pretvorbe između različitih jedinica mjere

Pretvori 1200 mm u metre.

Pretvori 1.8 m u milimetre.

Rješenje:

$$50 \text{ cm} = 500 \text{ mm}$$

$$3.5 \text{ m} = 350 \text{ cm}$$

$$2 \text{ km} = 2000 \text{ m}$$

$$1200 \text{ mm} = 1.2 \text{ m}$$

$$1.8 \text{ m} = 1800 \text{ mm}$$

Zadatak 2: Pretvorbe površine

Pretvori 30 m<sup>2</sup> u kvadratne decimetre.

Pretvori 5000 cm<sup>2</sup> u četvorne metre.

Pretvori 0.5 km<sup>2</sup> u hektare.

Pretvori 2.5 ha u četvorne metre.

Pretvori 8000 mm<sup>2</sup> u četvorne centimetre.

Rješenje:

$$30 \text{ m}^2 = 30000 \text{ dm}^2$$

$$5000 \text{ cm}^2 = 0.5 \text{ m}^2$$

$$0.5 \text{ km}^2 = 50 \text{ ha}$$

$$2.5 \text{ ha} = 25000 \text{ m}^2$$

$$8000 \text{ mm}^2 = 80 \text{ cm}^2$$

Zadatak 3: Pretvorbe volumena

Pretvori 2.5 m<sup>3</sup> u litre.

Pretvori 8000 cm<sup>3</sup> u decilitre.

Pretvori 0.3 km<sup>3</sup> u litre.

Pretvori 2500 ml u litre.

Pretvori 5.4 dl u centilitre.

Rješenje:

$$2.5 \text{ m}^3 = 2500 \text{ l}$$

$$8000 \text{ cm}^3 = 80 \text{ dl}$$

$$0.3 \text{ km}^3 = 300000000 \text{ l}$$

$$2500 \text{ ml} = 2.5 \text{ l}$$

$$5.4 \text{ dl} = 540 \text{ cl}$$