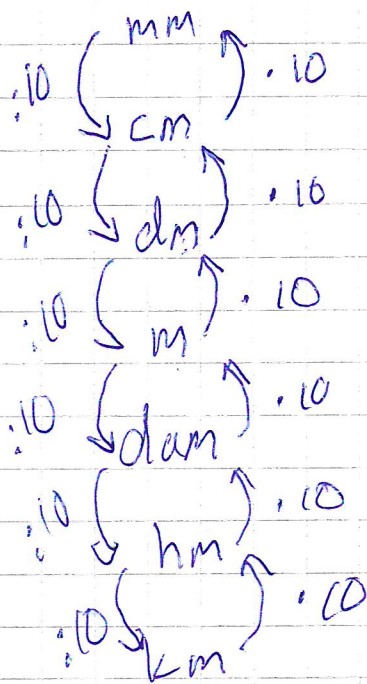


Mittayksiköt

s. 8

Pituus



Esimerkkejä:

kuinka monta

a) millimetriä on 3 dm?

$$3 \text{ dm} = 300 \text{ mm}$$

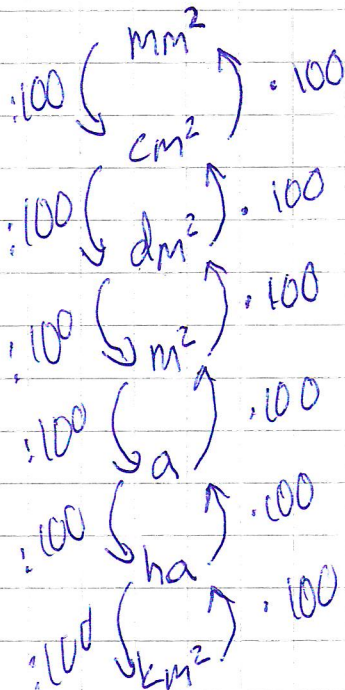
b) metriä on 384 cm?

$$384 \text{ cm} = 3,84 \text{ m}$$

c) hehtometriä on 8 km?

$$8 \text{ km} = 80 \text{ hm}$$

Pinta-ala:



Esimerkkejä:

kuinkamonta

a) neliömillimetriä on 3 cm²?

$$3 \text{ cm}^2 = 300 \text{ mm}^2$$

b) aaria on 254 300 dm²?

$$254\,300 \text{ dm}^2 = 254\,3 \text{ a}$$

Tilavuus:

$$\begin{array}{c} \text{mm}^3 \\ \downarrow \cdot 1000 \\ \text{cm}^3 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{dm}^3 \\ \downarrow \cdot 1000 \\ \text{m}^3 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{m}^3 \\ \downarrow \cdot 1000 \\ \text{km}^3 \end{array}$$

$$1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ l}$$

$$\begin{array}{c} \text{km}^3 \\ \downarrow \cdot 1000 \text{ } 000 \text{ } 000 \\ \text{m}^3 \end{array}$$

9 nollaa

$$500 \text{ ml} = 0,5 \text{ l} = 0,5 \text{ dm}^3$$

s. 9 t. 1, 2, 3

1) a) $780 \text{ cm} = 7,8 \text{ m}$

b) $0,51 \text{ km} = 510 \text{ m}$

Kotitehtävä: 13, 14 s. 10