

Worksheet

04/06/2019

Free on dw-math.com

Problem quickname: 4491

1)

Write the amount using these units: km^2 , m^2 , dm^2 , cm^2 , mm^2 (Example: $12345 \text{ mm}^2 = 123.45 \text{ cm}^2$).

- a) 100 cm^2 b) 100 mm^2 c) 99 cm^2 d) 100 cm^2 e) 12277 m^2
f) 100 cm^2 g) 100 mm^2 h) 100 dm^2 i) 99 dm^2 j) 100 dm^2

2)

Convert to the unit shown in round brackets.

- a) 6 dm 1 cm (cm) b) 40 km 306 m (m) c) 43 m 1 dm (dm)
d) 9 m 2 dm 9 cm (cm) e) 46 km 485 m (m) f) 24 m 5 dm (dm)
g) 56 m (dm) h) 24 m 1 dm (dm) i) 3 dm 7 cm (cm)
j) 2 m 1 dm 5 cm (cm)

3)

Convert to the unit shown in round brackets.

- a) 83 kg 32 g (g) b) 62 t 610 kg (kg) c) 97 t 265 kg (kg)
d) 69 kg 321 g (g) e) 21 kg 797 g (g) f) 30 kg 674 g (g)
g) 13 t 512 kg (kg) h) 65 kg 505 g (g) i) 91 t 641 kg (kg)
j) 21 t 921 kg (kg)

4)

Write the amount using these units: d, h, min, s (Example: $77 \text{ min} = 1 \text{ h } 17 \text{ min}$).

- a) 3373 s b) 2130 min c) 4595 s d) 5778 min e) 607 s
f) 1865 min g) 353 h h) 1393 s i) 1839 min j) 5067 s

Good Luck!