

MATEMATIKA – 5. třída – středa 18. 11. – online hodina

(piš do školního sešitu)

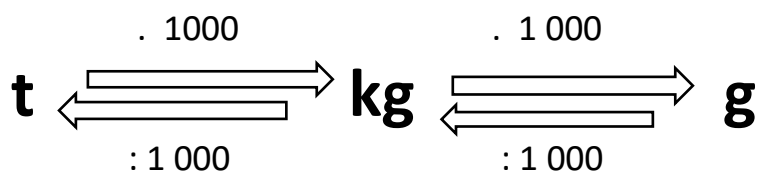
Převody jednotek hmotnosti

18. listopadu 2020

$$1 \text{ t} = 1\,000 \text{ kg}$$

$$1 \text{ kg} = 1\,000 \text{ g}$$

- při převádění budeme používat tyto početní operace



Uč. str. 18 cv. 3 a) na gramy

$$6 \text{ kg} = 6\,000 \text{ g}$$

$$3 \text{ kg } 500 \text{ g} = 3\,500 \text{ g}$$

$$17 \text{ kg } 850 \text{ g} = 17\,850 \text{ g}$$

b) na kilogramy

$$2 \text{ t} = 2\,000 \text{ kg}$$

$$5 \text{ t } 37 \text{ kg} = 5\,037 \text{ kg}$$

$$3\,000 \text{ g} = 3 \text{ kg}$$

c) na tuny

$$7\,000 \text{ kg} = 7 \text{ t}$$

$$15\,000 \text{ kg} = 15 \text{ t}$$

$$27\,000 \text{ kg} = 27 \text{ t}$$

Uč. str. 18 cv. 2 třešně.....400 g

meruňky.....500 g

hrušky300 g

celkem.....x (kg, g)

$$x = 400 + 500 + 300 = 1\,200 \text{ g} = \underline{1 \text{ kg } 200 \text{ g}}$$

Celkem babička spotřeboval 1 kg a 200 g ovoce.

Uč. str. 18 cv. 4 auto uveze..... 6 t

auto jelo.....7krát

celkem bramborx (t)

$$x = 7 \cdot 6 = \underline{42 \text{ t}}$$

Z celého pole sklidili 42 tun brambor.

DÚ: uč. str. 18 cv. 5 (kdo to zvládne, vyřeší i cv. 6) - poslat ještě dnes ke kontrole