

4.38 Na jaké jednotky převáděl Pepa Popleta uvedené délky? Doplň jejich označení:

- a) $325 \text{ m} = 0,325 \text{ km}$ b) $94 \text{ cm} = 0,94 \text{ m}$
c) $0,71 \text{ dm} = 71 \text{ cm}$ d) $5,4 \text{ km} = 5400 \text{ m}$
e) $796 \text{ mm} = 7,96 \text{ dm}$ f) $26,85 \text{ m} = 2685 \text{ cm}$

Jednotky hmotnosti

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

1 kilogram je tisíc gramů

(počet kilogramů násobíme tisícem).

$$1 \text{ g} = 0,001 \text{ kg}$$

1 gram je jedna tisíciná kilogramu

(počet gramů dělíme tisícem).

4.39 Doplň:

- a) $5 \text{ kg} = 5\,000 \text{ g}$
b) $2,45 \text{ kg} = \text{ } \text{g}$
c) $0,072 \text{ kg} = \text{ } \text{g}$
d) $2,03 \text{ kg} = \text{ } \text{g}$



4.40 Doplň:

- a) $7\,500 \text{ g} = 7,5 \text{ kg}$ b) $934 \text{ g} = \text{ } \text{kg}$
c) $6 \text{ g} = \text{ } \text{kg}$ d) $23,5 \text{ g} = \text{ } \text{kg}$

4.41 Dopiš vynechaná čísla:

- a) $2 \text{ kg } 35 \text{ g} = 2\,035 \text{ g} = 2,035 \text{ kg}$
b) $7 \text{ kg } 120 \text{ g} = \text{ } \text{g} = \text{ } \text{kg}$
c) $5\,300 \text{ g} = \text{ } \text{kg} \text{ } \text{g} = \text{ } \text{kg}$
d) $4\,850 \text{ g} = \text{ } \text{kg} \text{ } \text{g} = \text{ } \text{kg}$

$$1 \text{ kg} = 100 \text{ dkg}$$

1 kilogram je sto dekagramů
(počet kilogramů násobíme stem).

$$1 \text{ dkg} = 0,01 \text{ kg}$$

1 dekagram je jedna setina kilogramu
(počet dekagramů dělíme stem).



4.42 Doplň tabulku:

5 kg	2,5 kg	0,8 kg	kg	1,60 kg	kg
500 dkg	dkg	dkg	300 dkg	dkg	80 dkg

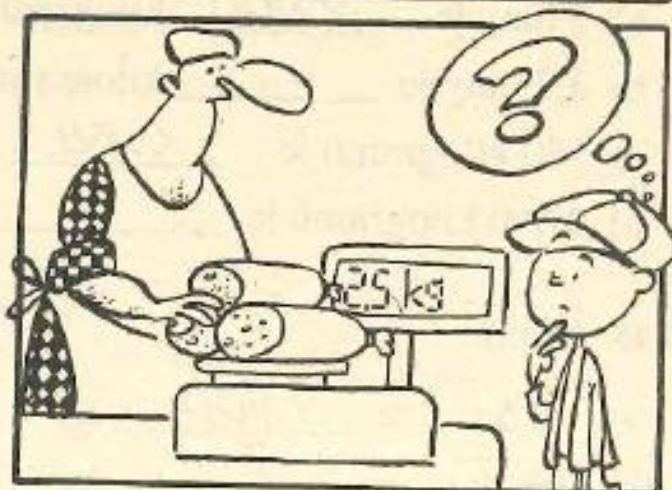
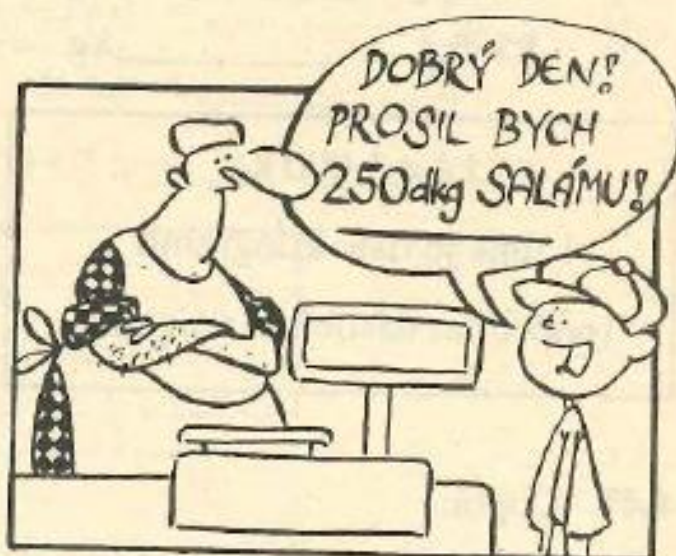
4.43 Oprav chyby Pepy Poplety:

a) $1,80 \text{ kg} =$ ~~18~~ dkg
 180 dkg

b) $0,25 \text{ kg} = 250 \text{ dkg}$

c) $3 \text{ kg } 15 \text{ dkg} = 45 \text{ dkg}$

d) $20 \text{ dkg} = 0,020 \text{ kg}$



4.44 Vyjádři v kilogramech:

a) $2 \text{ kg } 36 \text{ dkg} = 2,36 \text{ kg}$

b) $5 \text{ kg } 10 \text{ dkg} = \text{ } \text{ kg}$

c) $730 \text{ dkg} = \text{ } \text{ kg}$

d) $1 \text{ kg } 5 \text{ dkg} = \text{ } \text{ kg}$