



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

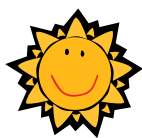
Č. 7

číslo a název klíčové aktivity	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
název materiálu	VY_42_INOVACE_07_Ma7_Převody jednotek hmotnosti 1
téma	Ma7 - Převody jednotek hmotnosti
anotace	Pracovní list je zaměřen na osvojení učiva o převodech jednotek hmotnosti, zaokrouhlování na 10, 100. Pracovní list je možné použít při společné práci na interaktivní tabuli nebo vytisknout jako pracovní list.
očekávaný výstup	ZV – LMP Matematika – 2. stupeň Rozvoj matematické gramotnosti
druh učebního materiálu	Pracovní list
ročník	7.
autor	Mgr. Radka Maříková

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Radka Maříková
„SLUNCE“ CZ.1.07/1.4.00/21.1192

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Pracovní list – Převody jednotek hmotnosti 1



Zopakuj si převody jednotek hmotnosti:

$$1 \text{ kg} = 100 \text{ dkg} = 1000 \text{ g} \quad 1 \text{ dkg} = 10 \text{ g} \quad 1 \text{ t} = 1000 \text{ kg}$$

1) Převáděj:

$$7 \text{ kg} = \quad \text{dkg} \quad 60 \text{ t} = \quad \text{kg} \quad 30 \text{ dkg} = \quad \text{g}$$

$$125 \text{ dkg} = \quad \text{g} \quad 73 \text{ t} = \quad \text{kg} \quad 450 \text{ kg} = \quad \text{g}$$

$$3 \ 500 \text{ g} = \quad \text{dkg} \quad 80 \ 000 \text{ g} = \quad \text{kg} \quad 352 \ 000 \text{ kg} = \quad \text{t}$$

$$46 \ 200 \text{ dkg} = \quad \text{kg} \quad 320 \text{ g} = \quad \text{dkg} \quad 500 \ 000 \text{ dkg} = \quad \text{t}$$

- 2) Nákladní automobil vezl nábytek. Skříně měly hmotnost 45000 g, postele vážily 3 000 dkg, obývací stěna měla hmotnost 135 000 g a osobní věci vážily 6 000 g. Kolik dkg vážil celý náklad? Kolik je to kilogramů?

ODPOVĚĎ

3) Zaokrouhli na 10:

$$4521 = \quad \quad 6732 = \quad \quad 3749 = \quad \quad 9015 =$$

$$2937 = \quad \quad 8153 = \quad \quad 1286 = \quad \quad 5704 =$$

4) Zaokrouhli na 100:

$$4521 = \quad \quad 6732 = \quad \quad 3749 = \quad \quad 9015 =$$

$$2937 = \quad \quad 8153 = \quad \quad 1286 = \quad \quad 5704 =$$

Obrázek: www.office.microsoft.com