

Učna ura četrtek, 9. 4. 2020 (6.a) in (6.b)
Utrjevanje enot za maso

Danes bomo ponovili enote za maso, ki ste jih spoznali že v nižjih razredih.

Za vsak slučaj.

Kako pretvarjamo?

$$1 \text{ t (tona)} = 10 \text{ q} = 1000 \text{ kg}$$

$$1 \text{ q (cent)} = 100 \text{ kg}$$

$$1 \text{ kg (kilogram)} = 100 \text{ dag}$$

$$1 \text{ dag} = 10 \text{ g}$$

Pri pretvarjanju merskih enot si lahko pomagaš tudi s **preglednico**. Izbrana enota nam pove, kje postavimo decimalno vejico. Decimalna vejica loči celi del od dela, ki je manjši od izbrane enote.

Primer:

$$5 \text{ kg} = 500 \text{ dag}$$

t	q	kg	dag	g
		5	0	0

Reši **učni list**, ki je pred teboj. Piši v zvezek.

1. Zapiši z zahtevano enoto:

$$72 \text{ g} = \text{_____} \text{ dag}$$

$$23 \text{ dag} \quad 6 \text{ g} = \text{_____} \text{ dag}$$

$$46,9 \text{ dag} = \text{_____} \text{ g}$$

$$3 \text{ kg} = \text{_____} \text{ dag}$$

$$4 \text{ kg} = \text{_____} \text{ g}$$

$$23 \text{ g} = \text{_____} \text{ dag}$$

$$1 \text{ kg} \quad 14 \text{ dag} = \text{_____} \text{ kg}$$

$$5 \text{ dag} \quad 6 \text{ g} = \text{_____} \text{ g}$$

$$357 \text{ g} = \text{_____} \text{ kg}$$

$$3,6 \text{ kg} = \text{_____} \text{ dag}$$

$$47,9 \text{ kg} = \text{_____} \text{ g}$$

$$43 \text{ dag} = \text{_____} \text{ g}$$

$457 \text{ dag} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$5,6 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dag}$

$0,2 \text{ t} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$2,87 \text{ q} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$245 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ q}$

$2,6 \text{ t} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ q}$

2. Mama je imela doma samo 20 dag moke. Ker je želela speči potico, za katero je potrebovala 1 kg moke, je v trgovini kupila zavitek, v katerem je bilo 2 kg moke. Koliko moke ji je ostalo potem, ko je spekla potico?
3. Za peko piškotov potrebujemo 350 g sladkorja. V treh različnih posodicah imamo po 12 dag , 170 g in 18 dag sladkorja. Koliko gramov sladkorja nam bo ostalo, ko bomo spekli piškote?
4. Na tovornjak, ki tehta 2,3 tone, smo naložili 3 velike zaboje s po 750 kg. Ali ta tovornjak sme peljati čez most z nosilnostjo 5 t ?
5. 30 zavojčkov bonbonov po 20 dag želimo pretresti v zavojčke po 150 g. Koliko takih zavojčkov bomo dobili?

Preveri rešitve. Pomagaj si z rešitvami, ki jih dobiš na linku Rešitve.

To bo za danes vse. Srečno do naslednje ure.

Marta Praprotnik

