

31. 3. 2020

NAVODILO: PRI MATEMATIKI BO NAVODILO ZA TVOJE DELO V VEČ DELIH:

1. NAJPREJ BOŠ O TEMI RAZMISLIL (GLASNO SI ODGOVORI NA ZASTAVLJENA VPRAŠANJA).
2. V DRUGEM RAZDELKU BOŠ DOBIL RAZLAGO ZA TO, O ČEMER SI RAZMISLIL PRI PRVI TOČKI.
3. NATO BOŠ SNOV PREPISAL V ZVEZEK: OBVEZNO K VSAKEM PRPISU ZAPIŠI DATUM.
4. NATO BOŠ REŠIL NALOGE.
5. NA KONCU PA PREVERIL, ALI SI RAZUMEL SNOV.

1. RAZMISLI (ne prepisuj, glasno si odgovori):

- ✓ Katere enote za maso smo že spoznali?
- ✓ Naštej nekaj primerov, ki jih tehtamo v gramih.
- ✓ Naštej nekaj primerov, ki jih tehtamo v dekagramih.
- ✓ Naštej nekaj primerov, ki jih tehtamo v kilogramih.

2. RAZLAGA (ne prepisuj, preberi in si zapomni)

Za pretvarjanje moraš najprej znati:

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

$$100 \text{ g} = 10 \text{ dag}$$

$$1000 \text{ g} = 100 \text{ dag} = 1 \text{ kg}$$

Iz dekagramov v grame si že pretvarjal. Poglej si četrtkovo razlago. Tam najdeš tudi pretvarjanje iz gramov v dekagrame.

Sedaj si pogledajmo, kako pretvarjamo še pretvarjanje iz:

a) Kilogramov v dekagrame

600 dag 2 dag

6 kg 2 dag = 602 dag

Ta podatek moramo spremeniti/pretvoriti v
.... dag

6 kg bomo spremenili v dag.
6 kg = ___ dag

2 dag ostane 2 dag

KOLIKO dag JE TO?

b) Dekagramov v kilograme

300 dag + 5 dag

305 dag = 3 kg 5 dag

Razdružimo na

5 dag ostane 5 dag.

300 dag je dovolj, da jih lahko spremenimo v višjo mersko enoto, v kg.

100 dag = 1 kg
200 dag = 2 kg
300 dag = 3 kg^{1.}

c) Po enakem postopku pretvarjamo tudi grame v kilograme

3. ZAPIS V ZVEZEK (prepiši) /

4. NALOGA

Dopolni razpredelnico za kilogram

DZ 4, STR. 17

5. KAJ SEM SE DANES NAUČIL?