



## MERENJE MASE

**kg-kilogram**

**dg-dekagram**

**g-gram**

**t-tona**

UPIŠI POTREBAN BROJ:

$$1\text{kg} = \underline{\quad} \text{dg} = \underline{\quad} \text{g}$$

$$1\text{t} = \underline{\quad} \text{kg}$$

Šta sve ima masu (težinu)? \_\_\_\_\_

1. Izračunaj ukupnu težinu proizvoda:

Hleb 400g

Margarin 250g

Sir 100g

Kečap 300g

Ukupna težina:  $\underline{\quad}$  g ili  $\underline{\quad}$  kg  $\underline{\quad}$  g

2. Dopuni:

$$500\text{g} + \underline{\quad} \text{g} = 1\text{kg}$$

$$720\text{g} + \underline{\quad} = 2\text{kg}$$

$$450\text{g} + \underline{\quad} \text{g} = 1\text{kg}$$

$$1\text{kg}500\text{g} + \underline{\quad} = 2\text{kg}500\text{g}$$

$$260\text{g} + \underline{\quad} \text{g} = 1\text{kg}$$

$$400\text{kg} + \underline{\quad} \text{kg} = 1\text{t}$$

$$1000\text{kg} - \underline{\quad} \text{kg} = 550\text{kg}$$

$$1000\text{kg} - \underline{\quad} \text{kg} = 1\text{t}$$

$$370\text{kg} + \underline{\quad} \text{kg} = 1\text{t}$$

3. Iz vreće brašna težine 1 kg izvađeno je tri činije po 200 g. Koliko grama brašna je ostalo u vreći? \_\_\_\_\_

4. Poređaj po veličini od najmanje do najveće:  
340 kg, 549 kg, 1t, 1000g, 8kg, 46kg

---

5. U dve vreće je bilo 100 kg šećera. U jednoj vreći je bilo 48 kg šećera . Koliko kilograma šećera je u drugoj vreći? \_\_\_\_\_

6. Na prvi kamion utovareno je 6 džakova po 50 kilograma, a na drugi kamion utovareno je 7 džakova po 40 kilograma. U kom kamionu je veći teret? \_\_\_\_\_

## MERENJE VREMENA



**h-čas,sat    min-minut    sec- sekund**

Popuni prazna mesta:

1h = \_\_\_min      1dan= \_\_\_ sat      1sedmica= \_\_\_dana  
1 mesec= \_\_\_\_\_ dana      1godina= \_\_\_meseci      10 godina = \_\_\_\_\_  
1 vek = \_\_\_godina      Milenijum = \_\_\_\_\_godina

1.Dva sata imaju \_\_\_\_\_minuta.

Pet sedmica imaju \_\_\_\_\_ dana.

Dva dana imaju \_\_\_\_\_sati.

Dve decenije traju \_\_\_\_\_ godina.

Pet godina ima \_\_\_\_\_ meseci.

Dva veka imaju \_\_\_\_\_ godina.

2.Školski čas traje 60 minuta, a školski odmor 15 minuta.

Dva časa traju \_\_\_\_\_ minuta.

Školski čas i odmor traju zajedno \_\_\_\_\_ minuta.

Dva časa i odmor traju \_\_\_\_\_ minuta.

3.Anina baka ima 74 godine. Koliko je to decenija? \_\_\_\_\_

4. Sašin drug iz razreda slavi rođendan u 19 časova u rođendaonici. U koliko sati Saša najkasnije mora da krene od kuće, ako mu do rođendaonice treba 20 minuta.? \_\_\_\_\_

5.Bane je u bioskopu. Film počinje u 17,30 min. Traje 1,25 minuta.U koliko sati će se završiti film? \_\_\_\_\_

## MERENJE RASTOJANJA-DUŽINE



m-metar    dm-decimetar    cm- centimetar    km- kilometar

Kojom mernom jedinicom merimo:

visinu čoveka \_\_\_\_\_ dužinu učionice \_\_\_\_\_

udaljenost između gradova \_\_\_\_\_

1m = \_\_\_\_dm    1 dm= \_\_\_\_cm    1m = \_\_\_\_cm    1 km = \_\_\_\_ m

1. Pretvori:

3m= \_\_\_\_dm    \_\_\_\_cm

12m= \_\_\_\_cm

2km= \_\_\_\_m

9m= \_\_\_\_dm    \_\_\_\_cm

20m= \_\_\_\_cm

14km= \_\_\_\_m

2. Zoran je visok 9 dm i 6 cm . Koliko je to centimetara? \_\_\_\_\_

3. Gordana je visoka 169 cm, a Dragan 10 dm i 70 cm. Ko je od njih viši? \_\_\_\_\_

4. Peđa je visok 9 dm 8 cm, a Sneža je niža 20 cm. Koliko je visoka Sneža? \_\_\_\_\_

5. Od Novog Sada do Beograda put je dug 98 km,a do Subotice 97000 m .  
Do kog grada je duži put? \_\_\_\_\_