



## Masas mērvienības

### 1. Pārveido!

#### Paraugs

Pārveido tonnas kilogramos!

$$3 \text{ t} = 1000 \text{ kg} \cdot 3 = 3000 \text{ kg}$$

kilogramos	gramos	centneros
2 t =	5 kg =	5 t =
3 t =	8 kg =	12 t =
10 t =	12 kg =	25 t =

### 1. a

#### Paraugs

Pārveido centneros!

$$5 \text{ t } 3 \text{ c} = 10 \text{ c} \cdot 5 + 3 \text{ c} = 50 \text{ c} + 3 \text{ c} = 53 \text{ c}$$

Pārveido gramos!

$$3 \text{ kg } 400 \text{ g} = 1000 \text{ g} \cdot 3 + 400 \text{ g} = 3000 \text{ g} + 400 \text{ g} = 3400 \text{ g}$$

kilogramos	centneros
1 t 450 kg =	15 t 3 c =
5 t 55 kg =	245 t 6 c =
13 c 40 kg =	9 t 3 c =
20 c 5 kg =	301 t 9 c =

### 2. Pārveido!

#### Paraugs

50 c = 5 t (Tā kā 10 c = 1 t, tad 50 : 10 = 5)

2000 kg =	4000 g =
450 c =	700 kg =


**2. a. Pārveido kā saliktus nosauktus skaitļus!**
**Paraugs**

$13 \text{ c} = 1 \text{ t } 3 \text{ c}$

Tā kā  $10 \text{ c} = 1 \text{ t}$ , tad tonnu skaitu norāda desmitu skaits, skaitlī 13 ir 1 desmits;

t.i. 1 t 3 c. Līdzīgi rīkojas, ja 16 123 kg jāpārvērš tonnās. Skaitlī 16 123 ir 16 tūkstoši

t.i. 16 t 123 kg.

38 c =	12 709 kg =
704 kg =	189 kg =
972 kg =	2 005 g =
1060 g =	79 c =
709 c =	420 kg =

**3. Lasi, risini un paskaidro skaitļošanas procesu!**

Bērni no viena zemeņu lauka novāca 1 c zemeņu, bet no otra par 30 kg mazāk.

Cik daudz zemeņu bērni novāca no otrā zemeņu lauka?

---



---



---



---

Atbilde: \_\_\_\_\_

---

**4. Ieraksti masas mērvienību sakarības!**

1 kg =	g	100 kg =	1 t =	c
1 t =	kg	1000 kg =	1000 g =	
1 c =	kg	10 c =	2 t =	c



### 5. Savieno priekšmetu ar tam atbilstošo masas mērvienību!

Baltmaizes klaips	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 5px;">Kilogrami</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Tonnas</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Centneri</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">Grami</td></tr> </table>	Kilogrami	Tonnas	Centneri	Grami	Miltu maiss
Kilogrami						
Tonnas						
Centneri						
Grami						
Tikko nokulti graudi	Sausā lopbarība ziemai					
Kravas auto	Kartupeļu grozs					
Bulciņa	Baltmaizes klaips					

### 6. Pārveido uz mazāku mērvienību!

3 kg =	15 t =	5 kg 300 g =
7 t =	80 c 5 kg =	9 t 670 kg =
12 c =	4 t 500 kg =	14 t 9 c =
20 kg =	13 t 5 c =	71 c 15 kg =

### 7. Izsaki salikta nosaukta skaitļa veidā!

71 c =	9100 kg =
409 c =	388 kg =
1205 kg =	30 078 g =
307 kg =	909 kg =

### 8. Salīdzini! (<; >; =)!

3 kg 300 g ____ 3000 kg	15 t 50 g ____ 15 500 g	9000 g ____ 900 g
13 c ____ 1 t 3c	400 g ____ 4 kg	15 kg 500 g ____ 1500 g
1 t 500 kg ____ 2 t	29 t ____ 29 c	2 c 50 kg ____ 250 kg
3 kg ____ 3000 g	130 c ____ 13 t	3 t ____ 30 c

**9. Risini!**

Veikals saņēma 1 centneru cukura. Līdz vakaram bija iztirgoti 72 kg. Cik kilogramu cukura palika veikalā dienas beigās?

---

---

---

---

Atbilde: \_\_\_\_\_

---