

PRETVARJANJE MERSKIH ENOT

Pretvarjanje merskih enot marsikomu predstavlja trd oreh. Z malo zabave in igre, pa je lahko to tudi zabavno. Poudarjam, da so tabele za pretvarjanje merskih enot najbolj smiselne, če si jih učenec zna narisati sam.

1. MASA

t			kg		dag	g			mg

Primer naloge za pretvarjanje iz večje v manjšo enoto:

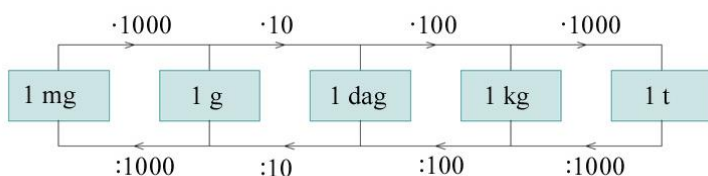
$$23 \text{ kg} = \text{ ____ } \text{ dag}$$

- 1. korak VPIŠI:** 23 vpišemo pod kg (zadnja številka - 3 se nahaja v polju kg, ostale so pred njo).
- 2. korak VPIŠI 0:** do polja z dag vpišemo števila 0.
- 3. korak PREBERI:** preberemo število, ki smo ga vpisali (2300).
- 4. korak DOPOLNI:** dopolnimo nalogo $\rightarrow 23 \text{ kg} = 2300 \text{ dag}$

Primer:

$$23 \text{ kg} = \text{ ____ } \text{ dag}$$

t	kg		dag		g
	2	3	0	0	



Primer naloge za pretvarjanje iz manjše v večjo enoto:

3 dag = ____ kg

1. korak VPIŠI: 3 vpišemo pod enoto dag.

2. korak VPIŠI 0: do enote kg vpišemo števila 0.

3. korak DECIMALNA VEJICA: ko vpišemo 0 pod kg, takoj za kg naredimo decimalno vejico.

4. korak PREBERI: preberemo število: 0,03

5. korak DOPOLNI: dopolnimo nalogo → 3 dag = 0,03 kg

Primer:

3 dag = ____ kg

t	kg			dag		g
			0	0	3	

2. DOLŽINA

km			M	dm	cm	mm

Primer naloge za pretvarjanje iz večje v manjšo enoto:

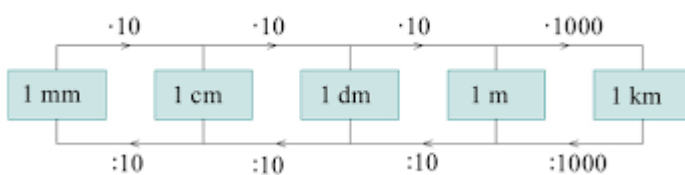
$$33 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$$

- 1. korak VPIŠI:** 33 vpišemo pod dm tako, da je zadnja številka pri dm, ostale so pred njo.
- 2. korak VPIŠI 0:** do enote mm vpišemo števila 0.
- 3. korak PREBERI:** preberemo število: 3300.
- 4. korak DOPOLNI:** dopolnimo nalogo $\rightarrow 33 \text{ dm} = 3300 \text{ mm}$

Primer:

$$33 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$$

km	m		dm	cm	Mm
		3	3	0	0



Primer naloge za pretvarjanje iz manjše v večjo enoto:

1 mm = ____ m

1. korak VPIŠI: število 1 vpišemo pod enoto mm.

2. korak: VPIŠI 0 do enote m vpišemo števila 0.

3. korak DECIMALNO ŠTEVILO: ko vpišemo 0 pod kg, takoj za kg naredimo decimalno vejico.

4. korak PREBERI: preberemo število: 0,001

5. korak DOPOLNI: dopolnimo nalogo → 1 mm = 0,001 m

Primer:

1 mm = ____ m

km	m			dm	cm	mm
			0	0	0	1

3. VOLUMEN oziroma PROSTORNINA

hl		l	dl	cl	ml

Primer naloge za pretvarjanje iz večje v manjšo enoto:

$$65 \text{ l} = \underline{\quad} \text{ cl}$$

1. korak **VPIŠI**: število 65 vpišemo pod litre tako, da je zadnja številka – 5 pod enoto l, ostale številke pa pred njo.

2. korak **VPIŠI 0**: do enote cl vpišemo števila 0.

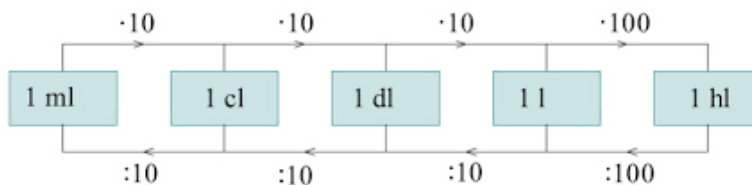
3. korak **PREBERI** : preberemo število: 6500

4. korak **DOPOLNI**: dopolnimo nalogo $\rightarrow 65 \text{ l} = 6500 \text{ cl}$.

Primer:

$$65 \text{ l} = \underline{\quad\quad} \text{ cl}$$

hl	l	dl	cl
	6	5	0
			0



Primer naloge za pretvarjanje iz manjše v večjo enoto:

34 cl = ____ l

1. korak VPIŠI: število 34 vpišemo pod cl tako, da je zadnja številka – 4 pod enoto cl, ostale številke pa pred njo.

2. korak VPIŠI 0: do enote l vpišemo števila 0.

3. korak DECIMALNA VEJICA: takoj za l zapišemo decimalno vejico.

3. korak PREBERI: preberemo število: 0,34

4. korak DOPOLNI: dopolnimo nalogo → 34 cl = 0,34 l

Primer:

34 cl = ____ l

hl	l	dl	cl
	0	3	4