

# MATEMATIKA

Najprej si oglej rešitve nalog v zvezku in delovnem zvezku.

## 1. Rešitve v zvezku.

8	9	0 <sub>5</sub>	6	·	9			3	7 <sub>1</sub>	1 <sub>4</sub>	8	·	5			2 <sub>1</sub>	4 <sub>2</sub>	9	·	3	
8	1	5	4					3	5	9	0					7	4	7			
1 <sub>3</sub>	8	1 <sub>2</sub>	6	·	4			2 <sub>1</sub>	5 <sub>2</sub>	7 <sub>1</sub>	4	·	3			1 <sub>1</sub>	3	1 <sub>4</sub>	8	·	5
7	2	6	4					7	7	2	2					6	5	9	0		

## 2. DZ, str. 44

3.

$$\begin{array}{r} 4561 \cdot 2 \\ 9122 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1730 \cdot 5 \\ 8650 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 659 \cdot 7 \\ 4613 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1008 \cdot 4 \\ 4032 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4057 \cdot 2 \\ 8114 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 705 \cdot 8 \\ 5640 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3084 \cdot 3 \\ 9252 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2173 \cdot 4 \\ 8692 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1056 \cdot 9 \\ 9504 \end{array}$$

4.  $86 \cdot 8$

$$688$$

Odgovor: Peljali so 688 zabojev.

5.  $68 \cdot 6$

$$408$$

Odgovor: Prekolesari 408 km.

## DZ str. 45

9.  $16 \cdot 5 = 80$       $80 + 16 \cdot 4 = 144$

Odgovor: Na razpolago je 80 koles.

Odgovor: Izposodijo si lahko 144 koles.

# PISNO MNOŽENJE z večkratniki števila 10

## Ponovimo množenje z 10.

Izračunaj in odgovori ustno:

$$1 \cdot 10 = ?$$

$$2 \cdot 10 = ?$$

$$3 \cdot 10 = ?$$

Nadaljuj ...

## Kateri so večkratniki števila 10 ?

✓ To so tista števila, ki jih dobimo pri množenju z 10: 10, 20, 30, 40, 50 ...

## Ustno ponovi množenje z 10 in s 100:

$$5 \cdot 10 = 50$$

$$123 \cdot 10 = 1230$$

$$110 \cdot 10 = 1100$$

$$34 \cdot 10 = ?$$

$$540 \cdot 10 = ?$$

$$5 \cdot 100 = 500$$

$$11 \cdot 100 = 1100$$

$$23 \cdot 100 = 2300$$

$$12 \cdot 100 = ?$$

$$99 \cdot 100 = ?$$

Če množimo z 10,  
dodamo zmnožku **0**.

To že znamo.

Če množimo s 100,  
dodamo zmnožku **00**.

Tudi to že znamo.

Kadar množimo **večja števila** z **večkratniki števila 10**, množimo pisno.

Na koncu dodamo:

**0** (če množimo z desetičnim številom: 10, 20, 30, 40 ...)

**ali**

**00** (če množimo s stotičnim številom: 100, 200, 300 ...).

Oglej si [POSNETEK](#).

## Zapis v zvezek:

Naslov: **PISNO MNOŽENJE z večkratniki števila 10**

Datum: 11. 5.

1. Kadar število PISNO množimo z večkratnikom števila 10 (10, 20, 30, 40 ...), dobimo zmnožek tako, da 0 pripišemo k rezultatu na desni strani.

	1	2	4	·	6	0		
	8	4	0					

Rezultat je zamaknjen v desno.

2. Kadar števila množimo z večkratnikom števila 100 (100, 200, 300 ...), dobimo zmnožek tako, da na desni strani k rezultatu pripišemo 00.

2	1	·	4	0	0		
8	4	0	0				

Rezultat je zamaknjen v desno.

S svinčnikom reši tri račune.

Izračunaj.

1	1	7	·	5	0			2	3	9	·	3	0			2	4	·	3	0	0	

Reši še DZ, str. 43/ naloga 1 in 2



**Današnja matematika je opravljena!**

Pozdravček od učiteljice Katje