

PISNO MNOŽENJE

IZRAZI PRI MNOŽENJU

$$\begin{array}{ccccccc} 7 & \cdot & 8 & = & 56 \\ \text{faktor} & & \text{faktor} & & \text{zmnožek} \end{array}$$

Velja tudi pravilo o zamenjavi.

$$7 \cdot 8 = 56$$

$$8 \cdot 7 = 56$$

MNOŽENJE
BREZ PREHODA

Rok, Jaka in Peter zbirajo nalepke Rekordo mania. Vsak ima 12 nalepk. Koliko nalepk imajo vsi skupaj?

12 nalepk · 3 učenci

Račun:
$$\begin{array}{r} 12 \cdot 3 \\ \hline 36 \end{array}$$

← smer računanja

1. korak: $3 \cdot 2 = 6$; vpišeš 6 pod trojko
2. korak: $3 \cdot 1 = 3$; vpišeš 3 pod znak krat

MNOŽENJE S PREHODOM

Filipov dedek ima manjši vinograd. Odločil se je, da kupi tri nove sode, ki stanejo 187 eur. Koliko bo plačal za nakup?

$$\begin{array}{r} 187 \cdot 3 \\ \hline 561 \end{array}$$

1.korak: $3 \cdot 7 = 21$; 1 vpišemo pod trojko, 2 štejemo naprej

2.korak: $3 \cdot 8 = 24 + 2 = 26$; 6 vpišemo pod znak krat, 2 štejemo naprej

3.korak: $3 \cdot 1 = 3 + 2 = 5$; vpišemo pod sedmico

Vaje za utrjevanje



1 Prepisi račune v zvezek. Množi pisno.

$$24 \cdot 2 = \quad 23 \cdot 3 = \quad 17 \cdot 4 = \quad 37 \cdot 5 = \quad 48 \cdot 6 = \quad 29 \cdot 7 = \quad 19 \cdot 8 = \quad 35 \cdot 9 =$$

2 Rok je napisal nekaj računov množenja. Preveri, ali jih je izračunal prav. Napačne popravi.

$$\begin{array}{r} 46 \cdot 1 \\ \hline 46 \end{array} \quad \begin{array}{r} 53 \cdot 3 \\ \hline 169 \end{array} \quad \begin{array}{r} 75 \cdot 5 \\ \hline 365 \end{array} \quad \begin{array}{r} 81 \cdot 7 \\ \hline 567 \end{array} \quad \begin{array}{r} 62 \cdot 9 \\ \hline 558 \end{array} \quad \begin{array}{r} 36 \cdot 2 \\ \hline 62 \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \cdot 4 \\ \hline 324 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \cdot 6 \\ \hline 114 \end{array} \quad \begin{array}{r} 28 \cdot 8 \\ \hline 164 \end{array}$$

3 Faktorja sta 97 in 6. Koliko je produkt?



1 Prepiši račune v zvezek. Množi pisno.

$$143 \cdot 2 = \quad 217 \cdot 3 = \quad 328 \cdot 4 = \quad 406 \cdot 5 = \quad 571 \cdot 6 = \quad 680 \cdot 7 = \quad 149 \cdot 8 =$$

2 Tabelo preriši v zvezek in zmnoži.

| | 2 | 3 | 6 | 7 | 9 |
|-----|---|--|---|---|---|
| 36 | | | | | |
| 254 | | $\begin{array}{r} 2,5,4 \cdot 3 \\ \hline 762 \end{array}$ | | | |
| 708 | | | | | |

3 Zalina babica živi v Ribnici. Ribnica je znana po suhorobarstvu. Zalina babica izdeluje lesene košare. Vsak dan povprečno splete 3 košare.

- Koliko košar bi spletla v 172 dneh?
- Koliko košar bi spletla v celem letu, če bi bilo leto prestopno?
- Koliko košar bi spletla v običajnem letu?

4 Zalin dedek pa izdeluje metle. Vsak dan povprečno izdela 7 metel.

- Koliko metel izdela v 254 dneh?
- Koliko metel izdela v dveh običajnih letih?
- Poišči Ribnico na zemljevidu Slovenije.
V kateri slovenski pokrajini leži?

