

# MNOŽENJE I DIJELJENJE

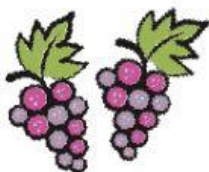
Koncept množenja. Usmeno množenje i dijeljenje. Pisano množenje jednoznamenkastim brojem. Veza množenja i dijeljenja. Izvođenje više računskih radnji. Dijeljenje s ostatkom.

Tamara Pavičić

Koliko je čega na slici? Prikaži množenjem kao što je to napravljeno u primjeru.

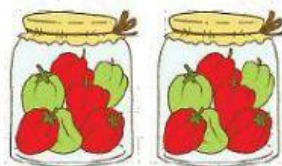
3

Primjer:



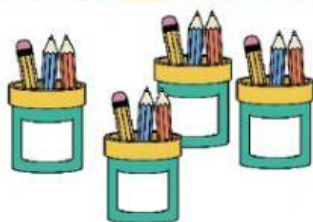
☐  $11 \cdot 2$

☒  $2 \cdot 11$



☐  $2 \cdot 7$

☐  $7 \cdot 2$



☐  $4 \cdot 3$

☐  $3 \cdot 4$



☐  $4 \cdot 5$

☐  $5 \cdot 4$

Izračunaj:

8

$8 \cdot 3 =$

$10 \cdot 14 =$

$5 \cdot 9 =$

$6 \cdot 70 =$

$200 : 10 =$

$56 : 8 =$

$64 : 8 =$

$32 : 4 =$

Izračunaj tako da svaki od pribrojnika pomnožiš danim brojem, a zatim zbrojiš dobivene umnoške.

4

$(4 + 9) \cdot 6 =$    $\cdot 6 +$    $\cdot 6$

$=$    $+$

$=$

$(10 + 4) \cdot 7 =$    $\cdot$    $+$    $\cdot$

$=$    $+$

$=$

Pomnoži:

4

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 8 | 3 | · | 3 |
|   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 8 | 5 | · | 2 |
|   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 5 | 0 | · | 4 |
|   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 0 | 7 | · | 7 |
|   |   |   |   |   |

Koji je broj za 100 veći od broja 5?

1

Odgovor: To je broj .

Koji je broj 10 puta veći od broja 18?

1

Odgovor: To je broj .

Izračunaj:

4

$$48 : 4 = (\text{ } + \text{ }) : 4$$

$$= \text{ } : \text{ } + \text{ } : \text{ }$$

$$= \text{ } + \text{ }$$

$$= \text{ }$$

$$96 : 8 = (\text{ } + \text{ }) : 8$$

$$= \text{ } : \text{ } + \text{ } : \text{ }$$

$$= \text{ } + \text{ }$$

$$= \text{ }$$

Odredi vrijednost svake sličice. Klikni na  i odaberi znak računske operacije, a u  upiši rezultat.

3

$$\text{ } : 4 = 60$$

$$\text{ } = 60 \text{ } 4$$

$$\text{ } = \text{ }$$

$$160 : \text{ } = 10$$

$$\text{ } = 160 \text{ } 10$$

$$\text{ } = \text{ }$$

$$\text{ } \cdot 2 = 26$$

$$\text{ } = 26 \text{ } 2$$

$$\text{ } = \text{ }$$

Klikom na  odaberi pravilan postupak računanja.

3

Pazi na redoslijed izvođenja računskih operacija.

$$85 - 20 + 10$$
$$= \text{ }$$

$$2 + 4 \cdot 10$$
$$= \text{ }$$

$$20 : 2 \cdot 5$$
$$= \text{ }$$

Ostatke dovuci na odgovarajuća mjesta:

1 2 3 4

3

$$18 : 8 = 2 \text{ i ostatak } \text{ }$$

$$16 : 3 = 5 \text{ i ostatak } \text{ }$$

$$24 : 7 = 3 \text{ i ostatak } \text{ }$$

$$254 : 10 = 25 \text{ i ostatak } \text{ }$$