

TOREK, 31. 3. 2020

MATEMATIKA

ZAKON O ZDRUŽEVANJU PRI MNOŽENJU

DZ str. 89, 90

- Oglej si sliko:



- Množenje je zelo podobno seštevanju. Vrstni red seštevanja ni pomemben:

$$3 + 2 + 7 = 5 + 7 = 12 \quad \text{ali} \quad 3 + 2 + 7 = 3 + 9 = 12$$

- Prav tako je pri množenju. Vseeno je, ali najprej zmnožimo prvi dve števili ali pa zadnji dve števili:

$$3 \cdot 2 \cdot 5 = 6 \cdot 5 = 30 \quad \text{ali} \quad 3 \cdot 2 \cdot 5 = 3 \cdot 10 = 30$$

Zapis v zvezek:

ZAKON O ZDRUŽEVANJU PRI MNOŽENJU

$$3 + 2 + 7 = 5 + 7 = 12 \quad \text{ali} \quad 3 + 2 + 7 = 3 + 9 = 12$$

$$3 \cdot 2 \cdot 5 = 6 \cdot 5 = 30 \quad \text{ali} \quad 3 \cdot 2 \cdot 5 = 3 \cdot 10 = 30$$

- Reši 1. in 2. nalogo v delovnem zvezku na strani 89.

1. Koliko listov imajo vse detelje skupaj?

$2 \cdot \underline{\quad}$ $2 \cdot \underline{\quad}$ $2 \cdot \underline{\quad}$ $2 \cdot \underline{\quad}$

$4 \cdot 2 \cdot 3$

$4 \cdot 2 \cdot 3 = \underline{\quad}$ ali $4 \cdot 2 \cdot 3 = \underline{\quad}$

2. Koliko tac imajo vsi medvedki?

$\underline{\quad}$ ali $\underline{\quad}$

- Reši še 1. in 2. nalogo v delovnem zvezku na strani 90. Ne pozabi podčrtati, kateri dve števili boš najprej zmnožil.
- Nalogo »ponovim« reši v zvezek. Zapiši račun in dolg odgovor.

1. Reši na dva načina.

$2 \cdot 2 \cdot 1 = 2 \cdot 2 \cdot 1 = 4 \cdot 1 = \underline{\quad}$ ali $2 \cdot 2 \cdot 1 = 2 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 0 \cdot 5 = \underline{\quad}$ ali $\underline{\quad}$

$10 \cdot 1 \cdot 2 = \underline{\quad}$ ali $\underline{\quad}$

$2 \cdot 2 \cdot 5 = \underline{\quad}$ ali $\underline{\quad}$

$7 \cdot 1 \cdot 0 = \underline{\quad}$ ali $\underline{\quad}$

2. Pobarvaj polja z rezultati.

$3 \cdot 2 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$7 \cdot 0 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 2 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$0 \cdot 6 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 2 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 2 \cdot 3 = \underline{\quad}$



Ponovim

- Štirje fantje so igrali nogomet. Vsak je dal 3 gole. Koliko golov so dali vsi skupaj?
- Kajina mama je stara 36 let, Kaja pa 4-krat manj. Koliko je stara Kaja?
- Jure je star 8 let, njegov brat je 2 leti starejši. Koliko je star Juretov brat? Koliko sta stara oba skupaj?
- Sanja je prebrala 36 strani knjige, ostali so ji še 4 listi. Koliko strani ima knjiga?