

1. Rešitev včerajšnje naloge – pregled in zapiši spodnje pravilo, če ga še nisi.

| | |
|---|---|
| $12 \cdot 5 : 5 = 12$ $33 : 11 \cdot 11 = 33$ $15 \cdot 25 : 15 = 25$ | $83 - 80 + 80 = 83$ $7 + 14 - 7 = 14$ $1245 + 516 - 1245 = 516$ |
|---|---|

KAJ ugotoviš? Če danemu številu prištejemo ali odštejemo isto število, se dano število ne spremeni .

Če dano število pomnožimo ali delimo z istim številom, se dano število ne spremeni.

V Zbirki nalog na strani 41, naloga 49. – Rešitve pogledj, na koncu tega poglavja.

2. ŠTEVILSKI IZRAZI – lastnosti in zakoni

V Zbirki nalog1, na strani 43, reši nalogo 64.

64. Izračunaj, nato pa primerjaj rezultate v obeh stolpcih. Kaj opaziš?

- | | |
|----------------------|-----------------------------|
| a) $5 \cdot (4 + 7)$ | b) $5 \cdot 4 + 5 \cdot 7$ |
| $(10 + 12) \cdot 12$ | $10 \cdot 12 + 12 \cdot 12$ |
| $(56 + 44) : 4$ | $56 : 4 + 44 : 4$ |
| $9 \cdot (25 - 13)$ | $9 \cdot 25 - 9 \cdot 13$ |
| $(47 - 37) \cdot 30$ | $47 \cdot 30 - 37 \cdot 30$ |
| $(88 - 64) : 8$ | $88 : 8 - 64 : 8$ |

- **Dobro preberi navodilo**
- **Odgovori na vprašanja:**
 - Kaj ugotoviš?
 - Opiši in razloži svojo ugotovitev.
 - Kateri zakon, si uporabljal v nalogi?
 - Pri odgovoru si pomagaj s povezavo [na i-učbenik](#)

Na primerih boš ugotavljal in spoznal zakon, ki ti lahko pomaga pri lažjem računanju.

Zapiši svoje ugotovitve v forumu – spletne učilnice.

3. DODATNA NALOGA – za učence, ki bi radi poglobili svoje znanje

a) Najprej si pogledj razlago vašega vrstnika na spletni povezavi [matematika v izi](#).

b) V Zbirki nalog1, na strani 43, reši nalogo 65.

65. Izračunaj tako, da uporabiš zakon o razčlenjevanju.

- a) $18 \cdot (10 + 5)$
- b) $25 \cdot (8 + 16)$
- c) $30 \cdot (17 - 9)$
- č) $120 \cdot (20 - 12)$
- d) $(240 - 180) : 60$
- e) $(720 + 162) : 18$

Samo, če si rešil dodatno nalogo, jo oddaj v spletno učilnico.

<https://ucilnice.arnes.si/mod/folder/view.php?id=1694499>