



MATEMATIKA

31. 3. 2020

- Poskusi izboljšati svoj čas pri nastavljanju poštevank.
- Poglejva rešitve včerajšnjega preverjanja.
- Kar si imel-a narobe, popravi. Če si imel-a vse prav, BRAVO!

1. Izračunaj.

$$2 \cdot 3 + 1 = 7$$

$$4 + 5 \cdot 9 = 49$$

$$6 \cdot 10 + 7 = 67$$

$$8 + 9 \cdot 9 = 89$$

$$4 \cdot 8 + 7 \cdot 7 = 81$$

$$4 \cdot 0 + 1 \cdot 0 = 0$$

$$5 \cdot 6 + 5 = 35$$

$$7 + 7 \cdot 9 = 70$$

$$6 \cdot 5 + 7 = 37$$

$$5 \cdot 9 - 9 = 36$$

$$10 - 4 \cdot 2 = 2$$

$$9 \cdot 8 - 6 = 66$$

$$75 - 4 \cdot 9 = 39$$

$$6 \cdot 6 - 7 \cdot 5 = 1$$

$$9 \cdot 7 - 8 \cdot 0 = 63$$

$$9 \cdot 9 - 9 = 72$$

$$45 - 7 \cdot 3 = 24$$

$$9 \cdot 6 - 8 = 46$$

2. Reši probleme. Naloge rešuj v dveh korakih (sestavljen račun).

- a) Lana je sošolcema razdelila kolebnice. Prvemu je dala 5 kolebnic, drugemu pa trikrat toliko. Koliko kolebnic je razdelila?

Račun: $5 + 3 \cdot 5 = 20$

Odgovor: Razdelila je 20 kolebnic.

- b) Za gimnastično tekmovanje so pripravili telovadnico. Najprej so postavili dvakrat po 7 modrih blazin in nato še dvakrat po 2 zeleni blazini. Koliko je bilo vseh blazin?

Račun: $2 \cdot 7 + 2 \cdot 2 = 18$

Odgovor: Vseh blazin je bilo 18.

- c) V prvem zaboju je bilo 14 nogometnih žog. V drugem pa dvakrat manj. Koliko žog je bilo v drugem zaboju? Koliko je bilo vseh žog? Koliko žog bi še potrebovali, da bi jih lahko razdelili 30 učencem?

Račun: $14 : 2 = 7$

$$14 + 7 = 21$$

$$\boxed{9} + 21 = 30$$

Odgovor: V drugem zaboju je bilo 7 žog.

Vseh žog je bilo 21.

Potrebovali bi še 9 žog.

3. K računu sestavi besedilno nalogo z vprašanjem in zapiši odgovor.

Primer besedila:

V telovadnici so petkrat po 3 modre blazine in še ena zelena.
Koliko je vseh blazin?

Račun: $5 \cdot 3 + 1 = 15 + 1 = 16$

Odgovor: Vseh blazin je 16.