

# PETEK, 24. 4. 2020

## MATEMATIKA

### PREVERIM SVOJE ZNANJE, MISELNI OREHI\*

DZ str. 107, 108, 109

- V delovnem zvezku na strani 107 in 108 reši naloge »Preverim svoje znanje«.

Pri 1. nalogi si vmesni rezultat zapiši na vrh računa.

Pri 2. nalogi ne pozabi, množenje ima prednost pred seštevanjem ali odštevanjem.

Pri 3., 4. in 5. nalogi ne pozabi podčrtati pomembnih podatkov in vprašanja. Odgovor zapiši v celi povedi.

Pri 6. nalogi napiši katero telo je narisano, koliko robov, oglišč in ploskev ima.

Pri 7. nalogi dopolni vzorec, pri 8. nalogi pa si vzorec izmisli sam.

\*Naloge Miselni orehi rešite tisti, ki zmorete.\*

Preveri rešitve svojih nalog. Če je rezultat pravilen naredi kljukico, če ni, rezultat prečrtaj in izračunaj še enkrat.

1. naloga:

$35 + 14 - 17 = 32$	$52 - 14 + 5 = 43$	$15 + 15 + 15 = 45$
$22 + 18 + 13 = 53$	$11 - 0 + 19 = 30$	$22 - 13 + 48 = 57$
$14 + 19 + 19 = 52$	$33 + 33 - 33 = 33$	$86 + 14 - 50 = 50$
$53 - 0 + 37 = 90$	$14 - 5 + 91 = 100$	$38 + 38 - 1 = 75$
$84 - 48 - 13 = 23$	$79 - 70 + 80 = 89$	$11 - 11 + 11 = 11$

2. naloga:

$77 - 5 \cdot 4 = 77 - 20 = 57$	$6 \cdot 5 - 12 = 30 - 12 = 18$	$3 \cdot 3 + 5 \cdot 8 = 9 + 40 = 49$
$15 + 2 \cdot 10 = 15 + 20 = 35$	$7 \cdot 4 + 18 = 28 + 18 = 46$	$2 \cdot 6 + 7 \cdot 7 = 12 + 49 = 61$
$23 - 5 \cdot 2 = 23 - 10 = 13$	$6 \cdot 3 + 72 = 18 + 72 = 90$	$9 \cdot 9 - 2 \cdot 9 = 81 - 18 = 63$

3. naloga:

R:  $49 : 7 = 7$

O: Vsak del meri 7 cm.

4. naloga:

Prva polica: 16 knjig

Druga polica:  $16 + 9 = 25$  knjig

Tretja polica:  $16 + 25 = 41$  knjig

Vse tri police:  $16 + 25 + 41 = 82$  knjig

Izračunam lahko koliko knjig ima Kaja.

O: Kaja ima 82 knjig.

5. naloga:

R:  $6 : 2 = 3$

O: To so tri jabolka.

6. naloga:

Geometrijsko telo je kocka. Kocka ima 12 robov, 8 oglišč in 6 mejnih ploskev.

## MISELNI OREHI

1. naloga:

Rene – oče                    Eva - sestra

Maj – brat                    Liza – mama

2. naloga: b: Špela	3. naloga: a: Grega
4. naloga: b: 10. let	5. naloga: b: 37 let