

UTRJEVANJE ZNANJA ZA 1. POZ

1. Ugotovi pravilnost izjav, če je izjava **pravilna** zapiši **P**, če je **nepravilna** zapiši **N** in jo popravi.

- a) 87909 je naslednik števila 87910. _____
- b) Rezultat pri seštevanju je razlika. _____
- c) Naslednik sodega števila je liho število. _____
- d) Produkt števil 4000 in 8000 se konča s šestimi ničlami. _____

2. Zapiši s številko:

- a) petsto enaintrideset tisoč _____
- b) tri milijarde pet milijonov dva tisoč sedem _____
- c) 9St 5S 8E = _____
- d) 8M 8E = _____
- e) 9 Md 2Dt 7S 2D = _____
- f) 3B 7Dmd 7M 4T 1E = _____

3. Iz števk **8, 1, 6, 5, 2** sestavi največje in najmanjše možno število in ga zapiši z besedami:

Največje število _____ ; _____

Najmanjše število _____ ; _____

4. a) Uredi števila po velikosti, začni z najmanjšim!

994 702, 999 470, 994 701, 994 073, 99 407, 994 007

b) Katero število imata 7 desetice? _____

c) Izpiši liha števila. _____

5. Zaokroži na zahtevano enoto!

a) na desetice

b) na desettisočice

b) na milijonice

7356 _____

599 179 _____

4 943 433 _____

2 234 _____

5 895 787 _____

979 729 _____

6. Izračunaj vsoto, razliko, produkt in količnik števil 943 in 59!

vsota

razlika

produkt

količnik

Dobljeni produkt zaokroži na tisočice: _____

7. Izračunaj vrednost številskih izrazov.

a) $15 + 6 \cdot 7 =$

b) $(12 + 3) - 6 \cdot 2 =$

c) $14 \cdot 0 + 2 \cdot (14 + 6) =$

d) $(18 - 3 \cdot 4) \cdot 15 =$

e) $100 - 72 : (16 - 4) + 9 \cdot (4 + 5) =$

f) $(27 \cdot (52 - 48) - 2 \cdot (42 - 36)) : (4 \cdot (17 - 14)) =$

8. Zapiši številski izraz in ga reši.

a) Vsoto števil 43 in 7 pomnoži z 20.

b) 27 pomnoži z razliko števil 38 in 28.

c) Deli razliko števil 127 in 27 s številom 5.

d) Izračunaj vsoto količnika števil 288 in 6 s produktom istih dveh števil.

9. Izračunaj vrednost danih izrazov s spremenljivko.

a) $77 - 5 \cdot a$, če je $a = 8$

b) $(2x + x) : 2 + x : 3$, če je $x = 12$

10. Izračunaj čimbolj spretno.

a) $33 + 7 + 15 =$

b) $56 + 19 + 44 =$

c) $5 \cdot 13 \cdot 2 =$

d) $1234 \cdot 234 \cdot 0 =$

11. Marjanca prihrani vsak mesec 15 €. Za deseti rojstni dan in za novo leto je od stare mame dobila še po 50 € in jih tudi shranila. Koliko je prihranila v tem letu? Zapiši številski izraz!

Odg.: _____

12. Zapiši z arabsko številko.

XXIV = _____ MDCCXL = _____ MMMIV = _____

13. Zapiši z rimsko številko.

31 = _____ 99 = _____ 2018 = _____

14. Dopolni: *je večkratnik, je delitelj*

12 _____ števila 3 8 _____ števila 40

3 _____ števila 9 72 _____ števila 8

15. Med števili 8100, 543, 718, 145, 726, 460 poišči tista, ki so

deljiva z 2: _____ deljiva s 5: _____

deljiva s 3: _____ deljiva z 9: _____

deljiva z 10: _____ deljiva s 100: _____

16. Zapiši množice!

$V_9 =$ _____ $V_{16} =$ _____

$D_{11} =$ _____ $D_{36} =$ _____

17. Dopolni.

$V_{\square} = \{ _, _, _, 44, _, _ \dots \}$ $D_{\square} = \{ _, 2, _, _, _, _, _, 30 \}$

_____ = $\{ _, _, 39, _, _ \dots \}$ _____ = $\{ _, 2, _, _, 10, _ \}$

18. Dopolni, da bo število deljivo z 3:

121__ 567__

19. Dopolni, da bo število deljivo z 2 in 5 hkrati.

128__ 50789__

20. Dopolni, da bo število deljivo s 3 in z 9 hkrati.

64__ 1644__ 1698__