

Opakovanie

1. Doplň chýbajúci zápis:
 - a. $8\,592 = 8 \cdot 1\,000 + 5 \cdot 100 + \underline{\hspace{2cm}} + 2 \cdot 1$
 - b. $4\,879 =$
 - c. $7\,785 = 7 \cdot 1\,000 + \underline{\hspace{2cm}}$
 - d. $4\,096 =$
2. Napíš všetky čísla menšie ako 100, ktoré majú 5 jednotiek.
3. Napíš čísla menšie ako 400 a väčšie ako 300, ktoré majú na mieste desiatok 9.
4. Napíš čísla menšie ako 900 a väčšie ako 800, ktoré majú na mieste jednotiek 0.
5. Napíš všetky čísla menšie ako 200, ktoré majú na mieste 4 desiatky.
6. Koľko jednotiek je v zápise čísla stojedenásťtisícdesať?
7. Koľko je párnych čísel medzi 30 a 40?
8. Koľko je nepárnych čísel menších ako 20?
9. Napíš rozvinutý zápis čísel: 1 203, 59 633, 303 030, 857, 4 697
10. Vypočítajte a určte, ktorý zo zápisov je rozvinutý zápis čísla:
 - a. $3 \cdot 1\,000 + 5 \cdot 100 + 6 \cdot 10 + 9 \cdot 1 =$
 - b. $5 \cdot 100\,000 + 6 \cdot 1\,000 + 8 \cdot 10 =$
 - c. $2 \cdot 10\,000 + 0 \cdot 1\,000 + 4 \cdot 100 + 7 \cdot 10 + 8 \cdot 1 =$
 - d. $7 \cdot 100\,000 + 7 \cdot 1\,000 + 7 \cdot 100 + 7 \cdot 1 =$
 - e. $8 \cdot 1\,000 + 6 \cdot 10 =$
11. Koľko číslic sa nachádza medzi číslami 5 a 27?
12. Napíšte všetky trojciferné čísla, v ktorom číslica na mieste jednotiek je o dva menšia ako číslica na mieste stoviek.
13. V ktorom z uvedených čísel je číslica na mieste tisícok menšia ako číslica na mieste jednotiek?
 - a. 1 020
 - b. 20 103
 - c. 4 230
 - d. 11 005
14. Napíšte číslo, ktoré má:
 - a. 5 jednotiek, 8 desiatok, 7 stoviek, 3 tisícky a 6 desaťtisícok
 - b. 3 tisícky, 5 stoviek, 7 desiatok a 9 jednotiek
 - c. 2 desaťtisícky, 4 stovky a 6 jednotiek
 - d. 5 tisícok, 7 stoviek, 3 desiatky, 9 jednotiek
 - e. 6 tisícok, 5 desiatok
 - f. 2 stovky, 2 jednotky
 - g. 7 tisícok, 4 desiatky, 5 jednotiek
 - h. 3 jednotky, 2 tisícky, 8 desiatok
 - i. 5 desiatok, 7 tisícok, 6 jednotiek

- j. 3 tisícky, 1 jednotku, 5 stoviek
k. 2 stovky, 10 desiatok, 3 jednotky

15. Napíšte číslo, ktoré má:

- a. 12 jednotiek, 20 desiatok, 11 stoviek a 34 tisícok
b. 20 desiatok, 36 jednotiek

16. Do čísel namiesto hviezdičiek vpíšte číslice tak, aby bola číslica na mieste stoviek väčšia ako číslica na mieste desiatok. Uveďte všetky možnosti.

- a. 1 *83 b. *45 c. 29 1*5 d. 35 2*1

17. Porovnaj:

- a. $9 \cdot 8$ ___ 98
b. $50 : 10$ ___ $48 : 8$
c. $38 + 16$ ___ $76 - 21$
d. $9 \cdot 6$ ___ $128 - 97$
e. $5\,432 + 718$ ___ $500 \cdot 10$
f. $760 - 94$ ___ $8\,000 : 10$
g. $500 - (70 - 50) + 18$ ___ $360 + 40 + (30 - 20)$
h. $860 - 5 \cdot 5 - 41$ ___ $332 - (19 - 9)$
i. $900 - 80 + 70 - 24$ ___ $440 : 10 + 50 + 724$
j. $59 - 3 \cdot 8 + 452$ ___ $(127 + 315) \cdot (100 : 10)$

18. Keď k neznámemu číslu pripočítam 13 600, dostanem 108 250. Čomu sa rovná neznáme číslo?

19. Róbert si napísal na papier číslo a odčítal od neho 12 315, dostal výsledok 36 764, ktoré číslo si Róbert napísal?

20. Ktoré číslo je o toľko menšie od tisíc, o koľko je 5 738 väčšie ako 5 004?

21. Napíš číslo, ktoré je o 500 menšie ako najväčšie päťciferné číslo.

22. Súčet dvoch čísel je 1 751. Prvé z nich je o 5 menšie ako druhé. Ktoré sú to čísla?

23. Dopln chýbajúce čísla

x	x + 36	x - 77	x - 66 + 99
918			
	724		
			411
		562	
100			
	1 634		
		7 926	
			8 042
	2 006		
5 732			

24. Dopln chýbajúce čísla

a - 1 000	a - 1	a	a + 2	a + 100
		3 502		
7 892				
	9 999			
			5 892	

Matematická krížovka

Urči správne nasledujúce čísla a zapíš ich slovami do krížovky.

Potom odpovedaj na otázky:

- a) Prečítaj a zapíš číslami slovo z tajničky: _____
- b) Koľko ciferné je toto číslo? _____
- c) Aký e ciferný súčet tohto čísla? _____

A crossword puzzle grid with a central vertical blue bar. The grid is composed of white squares for letters and black squares for empty space. The grid is 15 columns wide and 15 rows high. The central vertical bar is 1 column wide and 15 rows high. The grid is symmetrical about the central vertical bar. The grid is labeled with numbers 1 through 14 on the left side, indicating the starting positions for the words.

LEGENDA:

1. $2 \cdot 1\,000 + 5 \cdot 1 =$
2. $3 \cdot 100 + 6 \cdot 1 =$
3. $7 \cdot 1 + 2 \cdot 100 =$
4. číslo o 3 väčšie ako 997
5. najmenšie štvorciferné číslo
6. číslo, ktoré má presne 2 desiatky a 3 stovky
7. najmenšie prirodzené párne číslo
8. $6 \cdot 100 + 2 \cdot 1 =$
9. číslo presne s 3 tisíckami a 7 jednotkami

10. číslo hneď pred 103
11. číslo, ktoré má presne 8 stoviek
12. najmenšie trojciferné číslo
13. najväčšie z čísel 200, 150, 250, 300
14. $3 \cdot 100 + 5 \cdot 1 + 2 \cdot 1\,000 =$

