

1. Zapiš čísla:

a) Devadesát sedm milionů tři tisíce dvě stě čtyřicet _____

b) Devět set padesát tisíc tři sta čtyři _____

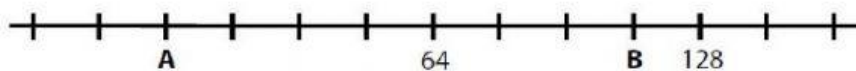
2. Doplňte do rozvinutého zápisu čísel cifry:

a) $64\,007 = \underline{\quad} \cdot 10\,000 + \underline{\quad} \cdot 1\,000 + \underline{\quad} \cdot 100 + \underline{\quad} \cdot 10 + \underline{\quad} \cdot 1$ b) $105\,453 = \underline{\quad} \cdot 100\,000 + \underline{\quad} \cdot 10\,000 + \underline{\quad} \cdot 1\,000 + \underline{\quad} \cdot 100 + \underline{\quad} \cdot 10 + \underline{\quad} \cdot 1$

3. Zapiš číslo, jehož rozvinutý zápis je:

a) $7 \cdot 100\,000 + 2 \cdot 10\,000 + 3 \cdot 10 + 5 \cdot 1 =$ _____b) $4 \cdot 1\,000\,000 + 5 \cdot 100\,000 + 9 \cdot 10\,000 + 2 \cdot 100 + 6 \cdot 1 =$ _____

4. Na číselné je vyznačeno 12 shodných úseků, čísla 64 a 128 a neznámá čísla A a B.



Určete neznámá čísla

A: _____

B: _____

5. Z číslic 3; 4; 8 (číslíce se nesmí opakovat) sestav:

a) Největší trojčíferné číslo _____

b) Největší číslo větší jak 400 a menší jak 500 _____

c) Nejmenší trojčíferné číslo _____

d) Rozdíl největšího a nejmenšího trojčíferného čísla _____

6. Napiš:

a) Nejmenší jednocíferné přirozené číslo _____

b) Největší trojčíferné přirozené číslo _____

c) Nemenší dvojčíferné přirozené číslo _____

d) Největší jednocíferné přirozené číslo _____

e) Největší čtyřčíferné přirozené číslo _____

f) Nejmenší trojčíferné přirozené číslo _____

g) Nejmenší čtyřčíferné přirozené číslo _____

h) Největší dvojčíferné přirozené číslo _____

7. Uspořádej čísla vzestupně:

258	458	250	522	552	222

8. Uspořádej čísla sestupně:

2121	2 211	2011	1 122	2 102	1 212

9. Doplň do čísla libovolnou číslici tak, aby byl zápis pravdivý:

- a) $258 < 25_$
- b) $__54 > 854$
- c) $1_7 < 134$

10. Zaokrouhlete na:

	486	1 761	5 009	48	995	12 321
desítky						
sta						
tisíce						

11. Když k rozdílu čísel 1 704 a 654 přičtete rozdíl čísel 14 920 a 14 042, dostanete rok, kdy byla vynalezena televize. Jak dlouho lidé znají televizi?

