

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:

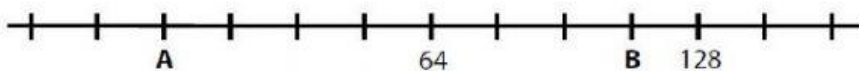
a) $64\,007 = \underline{\quad} \cdot 10\,000 + \underline{\quad} \cdot 1\,000 + \underline{\quad} \cdot 100 + \underline{\quad} \cdot 10 + \underline{\quad} \cdot 1$ b) $105\,453 = \underline{\quad} \cdot 100\,000 + \underline{\quad} \cdot 10\,000 + \underline{\quad} \cdot 1\,000 + \underline{\quad}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

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 trojciferné číslo

b) Největší číslo větší jak 400 a menší jak 500

c) Nejmenší trojciferné číslo

d) Rozdíl největšího a nejmenšího trojciferného čísla

6. Napiš:

a) Nejmenší jednociferné přirozené číslo

b) Největší trojciferné přirozené číslo

c) Nemenší dvojciferné přirozené číslo

d) Největší jednociferné přirozené číslo

e) Největší čtyřciferné přirozené číslo

f) Nejmenší trojciferné přirozené číslo

g) Nejmenší čtyřciferné přirozené číslo

h) Největší dvojciferné 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?

