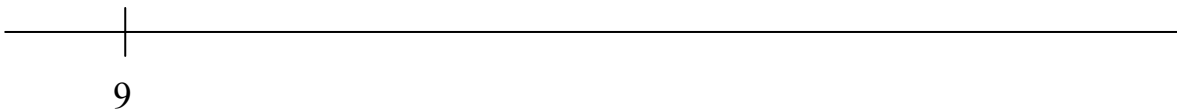


Přirozená čísla

1. Přečti čísla:

- a) 123; 876 432; 6 900; 608; 103 202; 65; 799; 42 978; 1 001 000; 2 004;
- b) 2 200 200; 400 300; 45 707; 43 506 004; 688; 9 110; 126 430 000; 5 098;
- c) 7 005; 270 405; 300 100; 78 820; 67 200 300; 9 090; 853 050; 97 432 005

2. Narýsuj část číselné osy s obrazy čísel 10, 15, 19, 20. Jednotku zvol 1 cm.



3. Zapiš:

- a) přirozené číslo, které následuje hned za číslem 259
- b) přirozené číslo, které je hned před číslem 100
- c) přirozené číslo, které následuje hned za číslem 9 999
- d) přirozené číslo, které je hned před číslem 1 010
- e) všechna přirozená čísla, která jsou mezi čísly 340 a 351

4. Napiš číslo utvořené:

- a) ze 198 desítek
- b) z 34 stovek
- c) z 5 miliónů a 4 tisíců
- d) ze 3 stovek a 10 jednotek
- e) z 50 tisíců a 2 stovek

5. Napiš čísla o jednu větší než čísla: 19; 99; 909; 1 999; 10 000; 49 990.

.....

6. Zmenši daná čísla o jednu: 4 000; 3 700; 99 990; 700 000; 120 500; 1000.

.....

Porovnávání přirozených čísel

Pomocí znaků $\langle, \rangle, =$ porovnej dvě přirozená čísla:

12 a 15 67 a 97 101 a 110 1002 a 1001

.....

89 a 98 43 a 34 1 002 a 999 999 a 99

.....

1. Vypiš všechna přirozená čísla, pro která platí:

- a) $x \leq 3$
- b) $x \leq 8$
- c) $x \leq 10$
- d) $x \langle 5$
- e) $x \langle 9$
- f) $x \langle 4$

2. Zakresli na číselnou osu všechna přirozená čísla x , pro která platí:

a) $x \langle 23$ a zároveň $x \geq 15$

b) $x \leq 56$ a zároveň $x \geq 48$

c) $x \rangle 199$ a zároveň $x \langle 210$



Autor: Jana Krchová
Obor: Matematika

Projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Pracovní listy byly vytvořeny s pomocí těchto sbírek:

1. Sběrka úloh z aritmetiky pro 5. až 7.ročník (Karel Kindl, SPN 1983)
2. Sběrka úloh z matematiky pro 7.ročník (Mgr. Emílie Ženatá, Blug)
3. Sběrka úloh z matematiky pro 5. – 9. ročník a víceletá gymnázia (RNDr. Radim Slouka a kol. autorů, FIN 1993)
4. Sběrka úloh z matematiky pro 5. – 9. ročník a víceletá gymnázia (Mgr. Milan Žůrek, FIN 1994)
5. Sběrka úloh z matematiky pro ZŠ (František Běloun a kol., SPN 1992)