

3.2. Porovnávání desetinných čísel ... procvičování

1. Porovnej pomocí znaků =, < a >

23,4 ... 23,05

0,00082 ... 0,0082

13,7 ... 31,7

0,0072 ... 0,00712

123,4 ... 93,5

0,00983 ... 0,000985

105,21 ... 15,23

0,0630 ... 0,063

9,081 ... 9,709

12,085 ... 12,85

0,00089 ... 0,00708

2. Uspořádej od největšího k nejmenšímu:

1,23; 12,3; 0,123; 1,203; 12,3; 1,0203; 1,023; 123; 0,1230

3. Rozhodni, pro která z daných čísel platí $x < 2$:

0,32; 2,3; 3,02; 1,98; 19,8; 0,198; 0,058; 2,012; 1,988

4. Rozhodni, pro která z daných čísel platí $x > 0,84$:

0,086; 0,75; 0,098; 0,12; 0,86; 9,2; 1,02; 82; 0,86; 0,0125; 0,105

5. Rozhodni, pro která z daných čísel platí $x < 2,9$ a zároveň $x > 2,3$:

2,35; 0,154; 5,12; 2,34; 3,42; 0,324; 2,430; 2,043; 2,89; 2,401; 7,1; 2,60

6. Tatínek má v dílně několik prken. Mají délku: 0,98 m; 1,63 m; 1,48 m; 2,01 m; 1,8 m; 1,25 m; 1,07 m.

Vyber z nich ta, která:

jsou větší než 1,5 m:

jsou nejdelší

jsou nejkratší

7. Napiš alespoň pět čísel, která jsou větší než 2,34 a menší než 3,011:

8. Napiš čísla, která jsou o tři setiny větší než čísla 765,09 a 54,654: