



Európska únia  
Európsky sociálny fond

789



# Porovnávanie a zaokrúhľovanie desatinných čísel

Róbert Truchan

Matematika

5.ročník



## Porovnaj správne desatinné čísla

4,3

2,4

456

0,456

0,17

17

9,99

9,9

8,08

8,8

2,11

1,21

0,1

0,01

4,18

4,2

1

0,1

71,2

21

5,5

5,50

0,58

0,98

0,1

0,02

3,11

3,141

Zvýrazni zvýrazňovačkou čísla, ktoré majú :

- na mieste desatín číslicu 0 oranžovou farbou
- na mieste tisícín číslicu 8 zelenou farbou
- na mieste jednotiek číslicu 4 modrou farbou

24,111

0,03

151,118

2,718

8,108

9

744

31,0278

0,0999

0,338

8,548

4

35,01

2,1184

1004,44



Na ľavej strane sa nachádzajú desatinné čísla, ktoré sme zaokrúhlili na desatiny. Na pravej strane sú výsledky, ktoré sa nám však pomiešali. Prirad' správne výsledky k príkladom.

$258,066 =$

$0,9999 =$

$71,69 =$

$784 =$

$0,004 =$

$2,95 =$

$18,02 =$

$2,94 =$

789

1

18

784

258,1

2,9

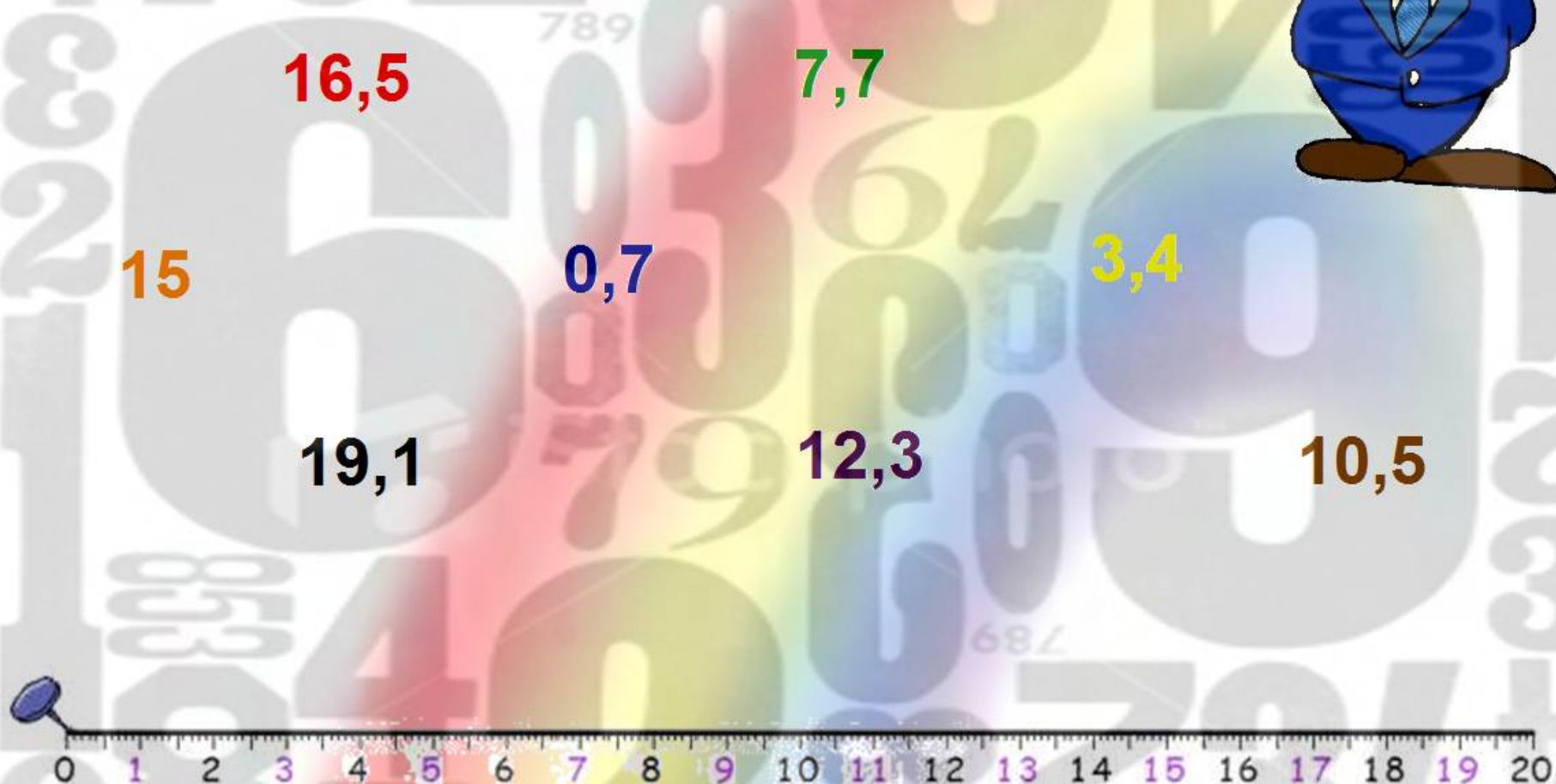
3

71,7

0



Každé číslo má svoju farbu.  
Čiarou rovnakej farby ho vyznač  
načíselnej osi



Siedmi kamaráti sa rozhodli, že si zmerajú svoju hmotnosť a svoje výsledky si zapísali na papier. Zistili, že Matúš mal najmenšiu hmotnosť. Najt'ažší bol Ivan, Marekova hmotnosť nemala desatinnú časť. Vincentova hmotnosť by po zaokrúhlení na jednotky dala číslo 56. Robertova hmotnosť sa skladala iba z číslic menších ako 7 a väčších ako 4. Jozef bol tretí najt'ažší. Tvojou úlohou je správne pospájať šípkami mená kamarátov s ich hmotnosťami.

|                |                |
|----------------|----------------|
| <b>Radko</b>   | <b>58,5 kg</b> |
| <b>Ivan</b>    | <b>56,3 kg</b> |
| <b>Jozef</b>   | <b>61,5 kg</b> |
| <b>Vincent</b> | <b>56,5 kg</b> |
| <b>Matúš</b>   | <b>51 kg</b>   |
| <b>Marek</b>   | <b>65,9 kg</b> |
| <b>Robert</b>  | <b>49,6 kg</b> |



Usporiadaj dané desatinné čísla podľa veľkosti. Začni najväčším.



6,5

2,03

6,46

2,8

2

4,7

2,103



Ako to malo byť správne:



6,5

6,46

4,7

2,8

2,103

2,03

2

**Ďakujem za pozornosť**

**Svoje vedomosti si overte pomocou  
Albert testov na webovej stránke**

**[www.skolahrou.sk](http://www.skolahrou.sk)**