Autor: Kutilová Jana

DESETINÁ ČÍSLA A ZLOMKY

Přiřaďte desetinné číslo ke správnému zlomku

0,5 0,33 0,75 2,5 2,25

3,5 8,25 $0,\overline{6}$ 0,07 0,15

2,1 0,36 2,6 1,25 $0,\overline{3}$

$-0,\overline{3}$ 4,6 -5,2 -1,5 1,2

$\frac{5}{4}=$	$\frac{7}{100}=$	$\frac{1}{2}=$	$-\frac{52}{10}=$	$\frac{2}{3}=$
$\frac{33}{4}=$	$\frac{9}{4}=$	$\frac{18}{50}=$	$\frac{7}{2}=$	$-\frac{18}{12}=$
$\frac{13}{5}=$	$-\frac{1}{3}=$	$\frac{10}{4}=$	$\frac{6}{5}=$	$\frac{23}{5}=$
$\frac{3}{4}=$	$\frac{21}{10}=$	$\frac{4}{12}=$	$\frac{3}{20}=$	$\frac{33}{100}=$

Spojte zlomek se správným desetinným číslem

$-\frac{1}{10} =$	-3,5
$-\frac{56}{16} =$	-3,8
$-\frac{7}{4} =$	-1,75
$-\frac{19}{5} =$	-0,1

Spojte desetinné číslo se správným zlomek

0,37	$\frac{7}{25}$
0,2	$\frac{4}{20}$
0,28	$\frac{74}{200}$
0,08	$\frac{4}{50}$

Přiřaďte čísla na číselnou osu podle velikosti od nejmenšího po největší

$A=\frac{3}{2}$

$B=\frac{4}{5}$

$C=-0{,}2$

$D=0{,}5$

$E=\frac{9}{10}$

Sečti zlomky:

a) $\frac{4}{9}+\frac{3}{5}=$

b) $\frac{61}{10}+\frac{10}{20}=$

c) $\frac{7}{12}+\frac{4}{3}=$

d) $\frac{10}{3}+\frac{1}{4}=$

e) $\frac{8}{6}+\frac{5}{36}=$

Označ čísla s hodnotou mezi 0 a 1

0,9	-3,9	$-\frac{1}{8}$	$\frac{9}{2}$	0,83
$\frac{17}{10}$	$\frac{125}{85}$	1,125	-1	$-\frac{7}{10}$
5,6	0,33	$\frac{3}{2}$	$\frac{4}{11}$	-0,8
$-\frac{11}{14}$	$\frac{5}{9}$	1,7	0,35	$\frac{8}{12}$

Zaškrtni tvrzení která platí:

Číslo $\frac{7}{5}$ je větší než číslo 1,3

Číslo $\frac{5}{4}$ je menší než $\frac{7}{3}$

Číslo $\frac{6}{13}$ je menší než číslo $\frac{3}{8}$

Číslo 2,5 je rovno číslu $\frac{5}{2}$

Číslo $\frac{20}{100}$ je rovno číslu 0,2

Číslo 0,9 je menší než $\frac{9}{12}$

Číslo $\frac{20}{7}$ je větší než 2,8

Číslo $\frac{6}{1000}$ je větší než $\frac{5}{100}$