DESETINNÁ ČÍSLA

Čísla, v jejichž zápisu se používá DESETINNÁ ČÁRKA, se nazývají DESETINNÁ ČÍSLA.
Každý desetinný zlomek lze zapsat v desítkové soustavě desetinným číslem.

$\frac{1}{10} = 0{,}1$ $\frac{1}{100} = 0{,}01$

desetinné zlomky — desetinná čísla

$\frac{13}{10} = 1{,}3$ $\frac{7}{10} = 0{,}7$ $\frac{42}{100} = 0{,}42$ $\frac{714}{100} = 7{,}14$ $\frac{100}{100} = 1{,}00$

40. Zapiš zlomek desetinným číslem.

$\frac{4}{10} = 0{,}4$	$\frac{231}{100} = 2{,}31$	$\frac{72}{10} =$	$\frac{35}{100} =$
$\frac{6}{10} =$	$\frac{27}{100} =$	$\frac{10}{10} =$	$\frac{165}{100} =$
$\frac{1}{10} =$	$\frac{66}{100} =$	$\frac{2}{10} =$	$\frac{642}{100} =$
$\frac{325}{10} =$	$\frac{43}{100} =$	$\frac{8}{10} =$	$\frac{15}{100} =$
$\frac{27}{10} =$	$\frac{874}{100} =$	$\frac{265}{10} =$	$\frac{74}{100} =$
$\frac{16}{10} =$	$\frac{563}{100} =$	$\frac{241}{10} =$	$\frac{400}{100} =$
$\frac{54}{10} =$	$\frac{736}{100} =$	$\frac{12}{10} =$	$\frac{801}{100} =$
$\frac{87}{10} =$	$\frac{362}{100} =$	$\frac{53}{10} =$	$\frac{600}{100} =$

41. Desetinné číslo zapiš jako desetinný zlomek.

$3{,}46 = \frac{346}{100}$	$27{,}3 = \frac{273}{10}$	$0{,}43 =$	$18{,}3 =$
$2{,}01 =$	$12{,}7 =$	$7{,}04 =$	$85{,}1 =$
$11{,}73 =$	$6{,}4 =$	$5{,}08 =$	$14{,}4 =$
$4{,}59 =$	$1{,}5 =$	$4{,}27 =$	$2{,}5 =$
$7{,}02 =$	$3{,}1 =$	$12{,}44 =$	$3{,}3 =$
$9{,}17 =$	$4{,}7 =$	$15{,}11 =$	$5{,}2 =$
$6{,}09 =$	$7{,}2 =$	$91{,}36 =$	$74{,}6 =$
$5{,}42 =$	$9{,}8 =$	$6{,}25 =$	$23{,}1 =$
$8{,}06 =$	$2{,}9 =$	$8{,}44 =$	$47{,}8 =$
$6{,}14 =$	$6{,}3 =$	$5{,}19 =$	$14{,}7 =$

42. Doplň chybějící číselné řady.

0,6		0,8				1,2			1,5
3,1	3,2						3,8		
5,92	5,93					5,98			
12,4	12,5				12,9				
46,7	46,8						47,4		47,6
7,35	7,36			7,39					