

Temat: Porównywanie ułamków dziesiętnych

Przeczytaj uważnie temat, ale przepisz i rozwiąż tylko zadania i definicje napisane na zielono

Aby porównać ułamki dziesiętne, wystarczy porównać cyfry w obu liczbach. Poniżej zostały porównane liczby 3,461 i 3,47

Najpierw porównujemy jedności.

Gdy jedności są równe, porównujemy części dziesiąte.

Gdy jedności i części dziesiąte są równe, porównujemy części setne.

$3,461 ? 3,47$ → $3,461 ? 3,47$ → $3,461 < 3,47$

W obu liczbach cyfry jedności są jednakowe.

Cyfry części dziesiątych są jednakowe.

$6 < 7$, więc większa jest liczba 3,47.

przykłady

$2,5 < 3,4$	$4,52 > 4,381$	$0,008 < 0,01$
$2,5 > 2,4$	$4,52 < 4,581$	$0,032 > 0,030$

Zadanie 25. Porównaj liczby z zastosowaniem znaków :< , >

9,2 9,3	0,041... 0,44	43,22.... 43,212
34,4 ... 34,41	2,541 ... 2,54	0,508 ...0,555
80,41... 80,44	11,32 ... 11,321	12,32 ... 12,33
990,54 ... 992,11	17,18 ... 71,108	32,22 22,33
10,32 ... 10,322	71,7 ... 71,1	131,32 131,23
16,2 16,22	131,12 12,183	210,12 ... 210,21
0,048 ... 0,041	21,021 ... 11,201	922,22 ... 922,26

Zadanie 26. Uporządkuj liczby od największej do najmniejszej

a) 102,1 11,2 101,2 12,11 12,01 102,101 11,1

.....

b) 115,1 110,5 115,11 101,5 51,05 105,1 50,11

.....

c) 91,4 9,14 90,11 900,44 904,1 900,11 901,41

.....

