

Temat: Porównywanie ułamków dziesiętnych.

Zasady porównywania ułamków dziesiętnych:

Zasada 1

24,5 porównujemy cyfry w rzędach

↓ ↓ ↓

2 **4** **5**

2 **4** **5**

$2 = 2$ **dziesiątki**

$4 < 5$ **jedności**

$5 = 5$ **części dziesiąte**

czyli

$$24,5 < 25,5$$

Zasada 2

528,13 porównujemy cyfry w rzędach

↓ ↓ ↓

5 **2** **8** **13**

5 **2** **7** **13**

$5 = 5$

$2 = 2$

$8 > 7$

czyli

$$528,13 > 527,13$$

Zasada 3

Gdy cyfry przed przecinkiem są takie same, zwracamy uwagę na cyfry po przecinku.

Diagram illustrating Rule 3 for decimal comparison:

Top row: **1,2** (with '1' in green and '2' in purple)

Arrows point down to the bottom row: **1,3** (with '1' in green and '3' in purple and circled)

Text: **czyli**

Comparison: **1,2 < 1,3**

Comparison steps shown:

- $1 = 1$
- $2 < 3$ (circled in purple)

Zasada 3

Gdy liczba cyfr po przecinku jest różna, to należy dopisać tyle zer, aby w każdej liczbie było tyle samo cyfr.

Diagram illustrating Rule 3 for decimal comparison:

Top row: **75,90** (with '90' in red)

Arrows point down to the bottom row: **75,93**

Text: **czyli**

Comparison: **75,9 < 75,93**

Comparison steps shown:

- $7 = 7$
- $5 = 5$
- $9 = 9$
- $0 < 3$ (circled in blue)

Do wykonania zadanie 1

poziom A podpunkt a, b, c

poziom B podpunkt a, b, c

poziom C podpunkt a, b, c str. 118