

Temat: Dzielenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000....

Aby podzielić ułamek dziesiętny przez 10, 100, 1000... wystarczy przesunąć przecinek o odpowiednią ilość miejsc w lewo.

$$265,32 : 10 = 26,532$$

Uwaga: Dzieląc ułamek dziesiętny przez 10 przesuwamy przecinek o 1 miejsce w lewo.

Dla ułatwienia można dopisać kilka zer z lewej strony.

$$3,15 : 100 = 003,15 : 100 = 0,0315$$

Uwaga: Dzieląc ułamek dziesiętny przez 100 przesuwamy przecinek o 2 miejsca w lewo.

Te zera dopisałem

$$7 : 1000 = 0007,0 : 1000 = 0,007$$

Uwaga: Dzieląc ułamek dziesiętny przez 1000 przesuwamy przecinek o 3 miejsca w lewo.

$$41,2 : 1000000 = 0,0000412$$

Uwaga: Dzieląc ułamek dziesiętny przez 1000000 przesuwamy przecinek o 6 miejsc w lewo.

Zad.1. Wykonaj działania.

Poziom A

- | | | |
|--------------------|------------------|-------------------|
| a) $44,4 : 10$ | e) $865,4 : 100$ | i) $2000,1 : 100$ |
| b) $112,3 : 100$ | f) $24,1 : 10$ | j) $67,2 : 10$ |
| c) $777 : 100$ | g) $932,3 : 100$ | k) $220,02 : 100$ |
| d) $5369,1 : 1000$ | h) $16,9 : 10$ | l) $789 : 1000$ |

Poziom B

- | | | |
|------------------|------------------|------------------|
| a) $13 : 10$ | e) $0,8 : 100$ | i) $9 : 10$ |
| b) $56 : 100$ | f) $1,65 : 1000$ | j) $3,2 : 100$ |
| c) $11,3 : 1000$ | g) $2,7 : 1000$ | k) $1,1 : 1000$ |
| d) $8,4 : 100$ | h) $9,3 : 100$ | l) $0,15 : 1000$ |