

Klasa 5b MATEMATYKA

Termin: 30.03 - 03.04

Temat nr 1: Dzielenie pisemne ułamków dziesiętnych przez liczbę naturalną.

Obejrzyj proszę ten film - <https://bit.ly/2QVwhJR> (9 min.), a następnie wykonaj zadania poniżej:

Zad. 1. Oblicz pisemnie: (15 min.)

a) $53,1 : 9$ b) $90,38 : 4$ c) $3,8 : 4$ d) $27,654 : 11$

Zad. 2. Oblicz średnią arytmetyczną następujących liczb: 3,2; 8; 11; 11,5. (7 min.)

Zad. 3. Zeszyt ćwiczeń strona 73 i 74 (zad. 1-7) (60 min.) (Prześlij zdjęcie rozwiązań na adres - tomasz.kocur@edupolis.pl)

Podsumowanie: (5 min.)

Zapamiętaj



Dziel pisemnie tak, jak dzielisz liczby naturalne.
Wstaw przecinek w wyniku tak, by znajdował się dokładnie nad przecinkiem dzielnej.

$\begin{array}{r} 24 \\ \hline 288 : 12 \\ -24 \\ \hline 48 \\ -48 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2,4 \\ \hline 28,8 : 12 \\ -24 \\ \hline 48 \\ -48 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 0,24 \\ \hline 2,88 : 12 \\ -24 \\ \hline 48 \\ -48 \\ \hline \end{array}$
---	---	--



Temat nr 2: Dzielenie pisemne ułamków dziesiętnych.

Obejrzyj proszę ten film - <https://bit.ly/33XZklh> (11 min.), a następnie wykonaj zadania poniżej:

Zad. 1. Oblicz pisemnie: (15 min.)

a) $12,8 : 1,6$ b) $1,28 : 0,16$ c) $27,6 : 1,2$ d) $4,75 : 0,05$

Zad. 2. Ile butelek o pojemności 0,33 litra należy przygotować, aby rozlać 8,25 litra soku pomarańczowego? (7 min.)

Zad. 3. Zeszyt ćwiczeń strona 75 (zad. 1-4) (60 min.) (Prześlij zdjęcie rozwiązań na adres - tomasz.kocur@edupolis.pl)

Podsumowanie: (5 min.)

Zapamiętaj



1. Pomnóż obydwie ułamki przez 10, 100 lub 1000 tak, aby w **dzielniku nie było przecinka**.
2. Podziel pisemnie liczby tak, jak podczas dzielenia liczb naturalnych.
3. Postaw przecinek w otrzymanym **wyniku** dokładnie nad przecinkiem **dzielnej**.

dzielną dzielnik

$$0,391 : 0,17 = \frac{391}{17} = 23$$

$\cdot 100$ $\cdot 100$ $- 34$

ta liczba nie może mieć przecinka, dlatego mnożymy obie liczby przez 100

$$\begin{array}{r} 23 \\ - 34 \\ \hline 51 \\ - 51 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$0,00945 : 0,035 = 9,45 : 35 = 0,27$$
$$\begin{array}{r} 0,27 \\ 9,45 : 35 \\ - 0 \\ \hline 94 \\ - 70 \\ \hline 245 \\ - 245 \\ \hline 0 \end{array}$$

