Lekcja 15.06.2020

poniedziałek

Temat: **Ułamek jako procent. Obliczanie procentu danej wielkości. /zapis w zeszycie**

- **Obejrzyj film na stronie szkoły - nauczanie zdalne – klasa 5j**
- **lub film – procenty i ułamki czyli co to są procenty? - autor Tomasz Gwiazda**
- **Notatka w zeszycie: / wydrukuj i wklej lub narysuj**

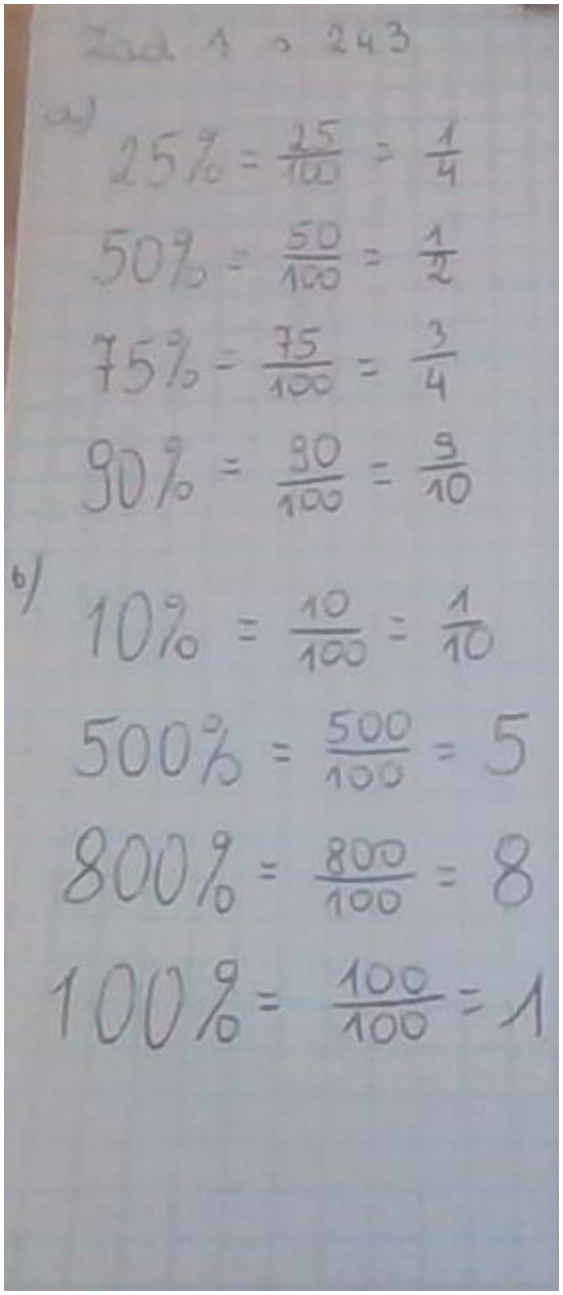
Wśród ułamków dziesiętnych wyróżnimy te, których mianownikiem jest liczba 100.

I tak $\frac{1}{100} = 0{,}01$ **pewnej wielkości to 1 procent tej wielkości.**
Wyraz procent zastępujemy znakiem %, 1% czytamy: **1 procent.**
Procent to inny zapis ułamka o mianowniku 100.

5% to $\frac{5}{100} = 0{,}05$ $\quad$ 10% to $\frac{10}{100} = 0{,}1$ $\quad$ 100% to $\frac{100}{100} = 1$

Zad. 1 s. 243

Lekcja 15.06.2020



Zad. 1 s. 243

a)

$25\% = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

$50\% = \frac{50}{100} = \frac{1}{2}$

$75\% = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$

$90\% = \frac{90}{100} = \frac{9}{10}$

b)

$10\% = \frac{10}{100} = \frac{1}{10}$

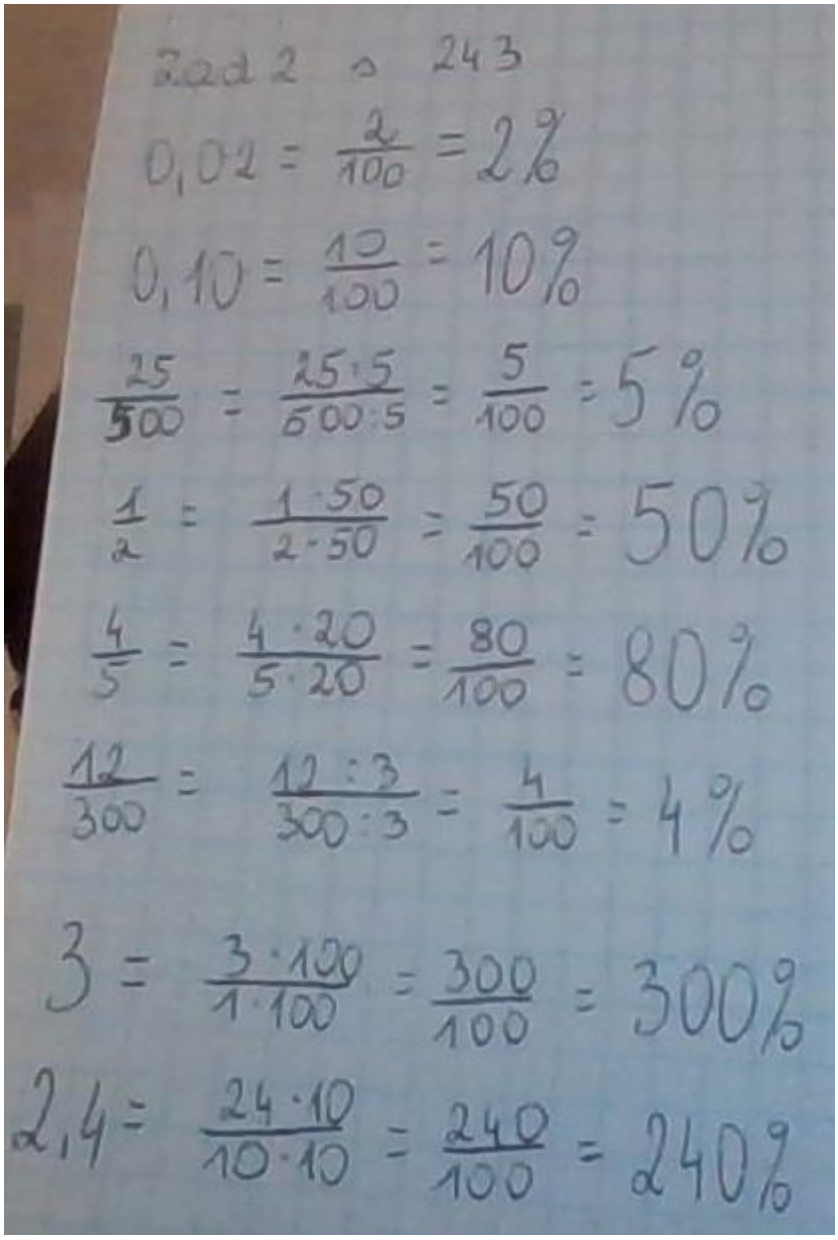
$500\% = \frac{500}{100} = 5$

$800\% = \frac{800}{100} = 8$

$100\% = \frac{100}{100} = 1$

Zad. 2 s. 243

Lekcja 15.06.2020



Zad. 2 s.248

A

1% z 500 km

0,01 • 500 km = 5 km

75% z 1000 km

0,75 • 1000 km = 750 km

B

5% z 1000 zł

0,05 • 1000 zł - 50 zł

25% z 700 zł

0,25 • 700 zł = 175 zł

C

10% z 200,8 kg

0,1 • 200,8 = 20,08

25% z 20,20 kg

0,25 • 20,20 kg = 5,05 kg

Praca domowa:

Praca w ćwiczeniach s.72 - 78/ nie przesyłamy sprawdzimy na lekcji w poniedziałek 22.06.

Zdobyte umiejętności wykorzystamy w klasie szóstej.