

## SCENARIUSZ LEKCJI MATEMATYKI DLA KLASY 4a

(czwartek 26.03.2020 r.)

Opracowała: Sabina Silarska

Temat: ***Liczby mieszane.***

Czas trwania lekcji: 45 minut.

### PRZEBIEG LEKCJI

1. Zapisz temat lekcji oraz przypomnij sobie jak wygląda liczba mieszana:

*W liczbie mieszanej wyróżniamy część całkowitą i część ułamkową:*

$$\text{część całkowita} \rightarrow 3 \frac{2}{3} \leftarrow \text{część ułamkowa}$$

2. Zapoznaj się z przykładami w ramce oraz zapisz poniższą notatkę z ramki w zeszytcie.

*Jednostki długości:*

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}, \text{ więc } 1 \text{ mm} = \frac{1}{10} \text{ cm}$$

$$1 \text{ dm} = 10 \text{ cm}, \text{ więc } 1 \text{ cm} = \frac{1}{10} \text{ dm}$$

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}, \text{ więc } 1 \text{ cm} = \frac{1}{100} \text{ m}$$

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}, \text{ więc } 1 \text{ m} = \frac{1}{1000} \text{ km}$$

*Jednostki masy:*

$$1 \text{ dag} = 10 \text{ g}, \text{ więc } 1 \text{ g} = \frac{1}{10} \text{ dag}$$

$$1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}, \text{ więc } 1 \text{ g} = \frac{1}{1000} \text{ kg}$$

$$1 \text{ kg} = 100 \text{ dag}, \text{ więc } 1 \text{ dag} = \frac{1}{100} \text{ kg}$$

$$1 \text{ t} = 1000 \text{ kg}, \text{ więc } 1 \text{ kg} = \frac{1}{1000} \text{ t}$$

Zapamiętaj!

- **połowa** to inaczej  $\frac{1}{2}$
- **ćwierć** to inaczej  $\frac{1}{4}$

3. Zadania:

**Podręcznik str. 156 zad. 2**

**Podręcznik str. 157 zad. 3**

**Zeszyt ćwiczeń str. 59 ćw. 2**

– Wykonaj to zadanie w zeszytcie.

– Wykonaj to zadanie w zeszytcie.

– Wykonaj to zadanie w zeszytcie ćwiczeń.

W przypadku niejasności i pytań jestem dostępna online podczas trwania lekcji:

- pod adresem mailowym: [matematyka.sp6sanok@interia.pl](mailto:matematyka.sp6sanok@interia.pl) lub
- na e-dzienniku lub
- na videoczacie Messenger (pod nazwą: Matematyka Sabina S).

4. Zadanie domowe:

**Zeszyt ćwiczeń str. 59 ćw. 3**

– Wykonaj to zadanie w zeszytcie ćwiczeń.

Rozwiązane zadanie domowe proszę przesłać mi na adres mailowy **do piątku 27.03.2020 r.** w postaci skanu lub czytelnego zdjęcia.