

08.05.2020

Na dzisiejszej lekcji dowiesz się:

- jak od całości odjąć liczbę mieszaną,
- jak odjąć od siebie dwie liczby mieszane,
- co zrobić, gdy część ułamkowa pierwszej liczby jest mniejsza od części ułamkowej drugiej liczby.

W zeszycie przedmiotowym zapisz temat lekcji:

Temat: Odejmowanie ułamków zwykłych

Uruchom poniższe filmy:

<https://www.youtube.com/watch?v=LKeNwmL-FEE>

Po uważnym obejrzeniu filmów zapisz w zeszycie poniższą notatkę:

$$1 - \frac{2}{5} = \frac{3}{5} \quad \text{bo} \quad \frac{5}{5} - \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$$



Aby odjąć ułamek od całości, zamieniamy całość na ułamek niewłaściwy.

$$3 - \frac{5}{6} = 2\frac{6}{6} - \frac{5}{6} = 2\frac{1}{6}$$

$$4\frac{4}{5} - 3\frac{2}{5} = 1\frac{2}{5}$$

$$3\frac{1}{5} - 1\frac{4}{5} =$$

Można to obliczyć różnymi sposobami, np.:

Sposób 1

$$3\frac{1}{5} - 1\frac{4}{5} = 2\frac{6}{5} - 1\frac{4}{5} = 1\frac{2}{5}$$

Jedną całość zamieniamy na ułamek.

Sposób 2

$$3\frac{1}{5} - 1\frac{4}{5} = 2\frac{1}{5} - \frac{4}{5} = 2 - \frac{3}{5} = 1\frac{2}{5}$$



odejmujemy 1



odejmujemy $\frac{1}{5}$

Następnie wykonaj w zeszycie ćwiczenie B, C str. 175, ćw. D str. 176 i zad. 1 (oprócz przykładów a) b)) ze strony 176, zad. 2 str. 177 (podręcznik)

Proszę, aby Bartek, Konrad i Czarek przysłali mi zdjęcie wykonanych zadań (tylko z tej lekcji) na adres d.szlaska@o2.pl

Pozdrawiam