

18-22.05.2020

Klasa 4

18 maja, 19 maja, 20 maja

Temat: Dodawanie i odejmowanie ułamków zwykłych.

Na trzech lekcjach będziemy utrzymywać wiadomości dotyczące dodawania i odejmowania ułamków zwykłych.

Pod tym linkiem: <https://szaloniczyby.pl/ulamki-zwykle-sprawdzian-klasa-4/> jest teścik, w którym możesz się sprawdzić czy masz opanowane wiadomości dotyczące skracania i rozszerzania ułamków, dodawania ułamków itp.

Możesz go sobie wykonać dla sprawdzenia samego siebie. Nie jest to test na ocenę. Nie wysyłamy go.

Na lekcjach w tym tygodniu wykonamy zadanie 1 i 5 (pozostałe przykłady), zad. 6 str. 174.

Zadania z podręcznika str. 177.

$$\textcircled{3} \frac{4}{11} + \textcircled{1} \frac{3}{11} = \textcircled{3 + 1} \frac{4 + 3}{11} = 4 \frac{7}{11}$$

$$\textcircled{2} \frac{1}{6} + \textcircled{4} \frac{2}{6} = \textcircled{2 + 4} \frac{1 + 2}{6} = 6 \frac{3}{6}$$

$$\textcircled{12} \frac{4}{15} + \textcircled{3} \frac{2}{15} + \textcircled{1} \frac{3}{15} = \textcircled{12 + 3 + 1} \frac{4 + 2 + 3}{15} = 16 \frac{9}{15}$$

$$2\frac{7}{8} - 1\frac{4}{8} = (2 - 1) \text{ i } \left(\frac{7 - 4}{8}\right) = 1\frac{3}{8}$$

$$5\frac{13}{15} - 3\frac{6}{15} = (5 - 3) \text{ i } \left(\frac{13 - 6}{15}\right) = 2\frac{7}{15}$$

$$10\frac{6}{7} - 4\frac{1}{7} = (10 - 4) \text{ i } \left(\frac{6 - 1}{7}\right) = 6\frac{5}{7}$$

$$19\frac{11}{13} - 8\frac{7}{13} = (19 - 8) \text{ i } \left(\frac{11 - 7}{13}\right) = 11\frac{4}{13}$$

Może się zdarzyć, że część ułamkowa odjemnika (liczby, którą odejmujesz) jest większa od części ułamkowej odjemnej (liczby, od której odejmujesz) i wtedy musisz **jedną całość odjemnej zamienić na ułamek.**

21.05.2020

Temat: Powtórzenie wiadomości - ułamki zwykłe.

Zagadnienia:

1. Ułamek i liczba mieszana.
2. Zaznaczanie ułamków na osi liczbowej.
3. Porównywanie ułamków.
4. Skracanie i rozszerzanie ułamków.
5. Ułamki niewłaściwe.
6. Dodawanie i odejmowanie ułamków o tych samych mianownikach.

Wykonaj zadania "Przed klasówką" podręcznik str. 179.

W poniedziałek sprawdzian z działu ułamki zwykłe na MS Teams w zakładce zadania.

Powodzenia!