

Lekcja 15. Zadania z dodawaniem ułamków o jednakowych mianownikach

24.04.2020

Na poprzedniej lekcjach wykonywaliśmy ćwiczenia z dodawaniem ułamków o jednakowych mianownikach. Pamiętajmy, że:

Aby dodać ułamki o jednakowych mianownikach, należy dodać ich liczniki, a mianownik pozostawić bez zmiany.

Dzisiaj wykonamy kilka zadań z przykładami dodawania ułamków o jednakowych mianownikach.

Odwiedź stronę internetową **TUTAJ**

Wykonaj na komputerze ćwiczenia nr 5 i 6.

Dodawanie liczb mieszanych

Aby dodać liczby mieszane, należy dodać najpierw części całkowite, a następnie części ułamkowe.

Przykłady:

$$5\frac{2}{7} + 3\frac{4}{7} = 8\frac{6}{7}$$

$$4\frac{7}{10} + 9\frac{2}{10} = 13\frac{9}{10}$$

$$1\frac{2}{9} + 3\frac{3}{9} = 4\frac{4}{9}$$

Jeśli suma części ułamkowych jest ułamkiem niewłaściwym, wyłączamy z niego całości.

Przykłady:

$$5\frac{4}{7} + 3\frac{4}{7} = 8\frac{8}{7} = 9\frac{1}{7}$$

$$10\frac{2}{5} + 4\frac{4}{5} = 14\frac{6}{5} = 15\frac{1}{5}$$

Teraz wykonaj na komputerze ćwiczenie 7.

Do zeszytu przepisuj temat lekcji, teksty powyżej zapisane niebieskim kolorem oraz wszystkie przykłady z ćwiczenia 7.