Temat: Dodawanie ułamków zwykłych.

Gdy obliczamy sumę ułamków o jednakowych mianownikach, dodajemy ich liczniki, a mianownik pozostawiamy bez zmiany.

 Przykład:

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

Jeśli otrzymamy ułamek niewłaściwy, to możemy wyłączyć z niego całości.

Przykład:

$\frac{7}{9}$ +$\frac{8}{9}$ =$\frac{15}{9}$=$1\frac{6}{9}$=1$\frac{2}{3}$

Zadania:

Zad.1. Oblicz.

$ \frac{3}{8}$+$\frac{1}{8}$= $\frac{9}{20}$+$\frac{8}{20}$= $\frac{17}{25}$+$\frac{6}{25}$=

 $\frac{38}{70}$+$\frac{21}{70}$= $\frac{7}{30}$+$\frac{8}{30}$+$\frac{3}{30}$= $\frac{21}{50}$+$\frac{19}{50}$+$\frac{8}{50}$=

Zad.2 Dodaj ułamki, wynik zapisz w postaci liczby mieszanej.

 $\frac{11}{12}$+$\frac{7}{12}$= $\frac{7}{15}$+$\frac{9}{15}$= $\frac{5}{8}$+$\frac{7}{8}$=

$ \frac{10}{11}$+$\frac{6}{11}$= $\frac{2}{5}$+$\frac{4}{5}$= $\frac{3}{7}$+$\frac{4}{7}$=

Więcej ciekawych ćwiczeń znajdziesz na stronie [www.matzoo.pl](http://www.matzoo.pl) (wybierz kl.4, rozwiń listę ułamki zwykłe, wybierz dodawanie ułamków o tych samych mianownikach) .