

Lekcja

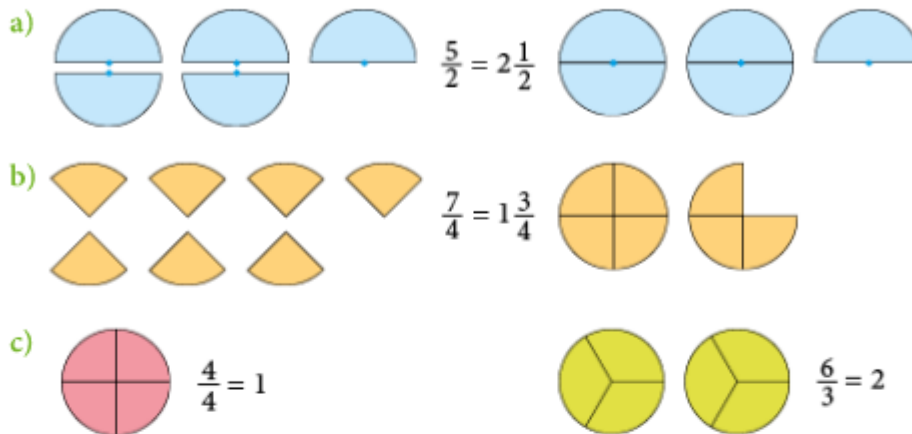
Temat : Zamiana ułamków niewłaściwych na liczby mieszane.

Na poprzedniej lekcji obejrzelicie na filmach jak zamienić ułamek niewłaściwy na liczbę mieszaną.

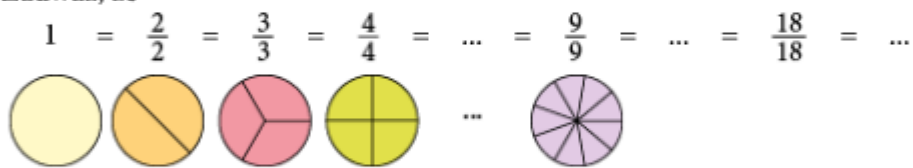
<https://youtu.be/vrbTPqw8CKY> ← film

Ułamek niewłaściwy można zapisać w postaci liczby mieszanej lub liczby naturalnej.

Przykłady

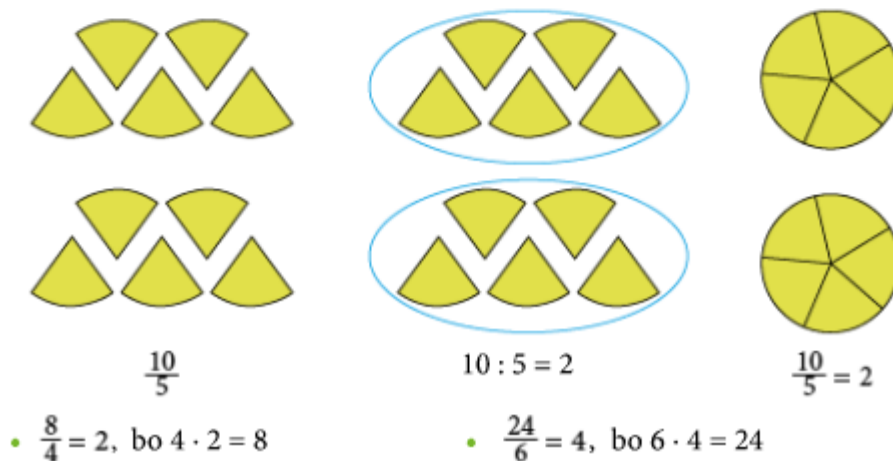


Zauważ, że

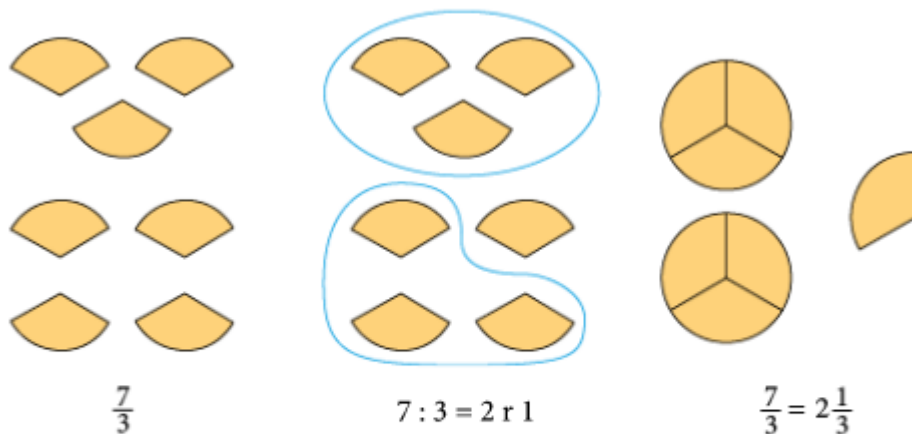


Przykłady

Niektóre ułamki niewłaściwe można zamienić na liczbę naturalną.



► Zamieńmy ułamek niewłaściwy na liczbę mieszaną.



- $\frac{17}{5} = 3\frac{2}{5}$, bo $17 : 5 = 3 \text{ r } 2$
- $\frac{31}{6} = 5\frac{1}{6}$, bo $31 : 6 = 5 \text{ r } 1$

Proszę wykonać poniższe zadania:

Zadanie 1

Zamień na liczbę naturalną.

- | | | |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| a) $\frac{16}{4}$ | d) $\frac{15}{3}$ | g) $\frac{24}{3}$ |
| b) $\frac{56}{7}$ | e) $\frac{25}{5}$ | h) $\frac{9}{9}$ |
| c) $\frac{12}{4}$ | f) $\frac{36}{12}$ | i) $\frac{48}{16}$ |

Zadanie 2

Zamień na liczbę mieszaną.

- | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------|
| a) $\frac{15}{2}$ | d) $\frac{25}{7}$ | g) $\frac{74}{7}$ |
| b) $\frac{17}{3}$ | e) $\frac{17}{9}$ | h) $\frac{37}{8}$ |
| c) $\frac{23}{5}$ | f) $\frac{37}{10}$ | i) $\frac{41}{6}$ |