

Ułamki niewłaściwe i liczby mieszane

https://youtu.be/D_jXNwkXcGg <-- Obejrzyj film!!!

Ułamki, w których licznik jest mniejszy od mianownika to **ułamki właściwe**. Są one zapisem części czyli zawsze są mniejsze od 1.

UŁAMKI WŁAŚCIWE

$$\frac{1}{2} \quad \frac{2}{5} \quad \frac{6}{11} \quad \frac{7}{25} \quad \frac{19}{20} \quad \frac{14}{35} < 1$$

Ułamki, w których licznik jest większy lub równy mianownikowi to **ułamki niewłaściwe**. Ułamki takie są równe lub większe od 1.

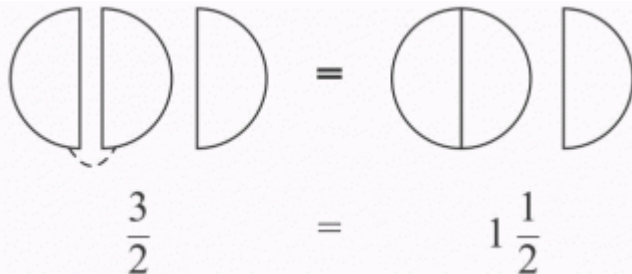
UŁAMKI NIEWŁAŚCIWE

$$\frac{2}{2} \quad \frac{4}{3} \quad \frac{3}{2} \quad \frac{6}{5} \quad \frac{18}{4} \quad \frac{25}{10} \geq 1$$

znak \geq czyt. większe lub równe

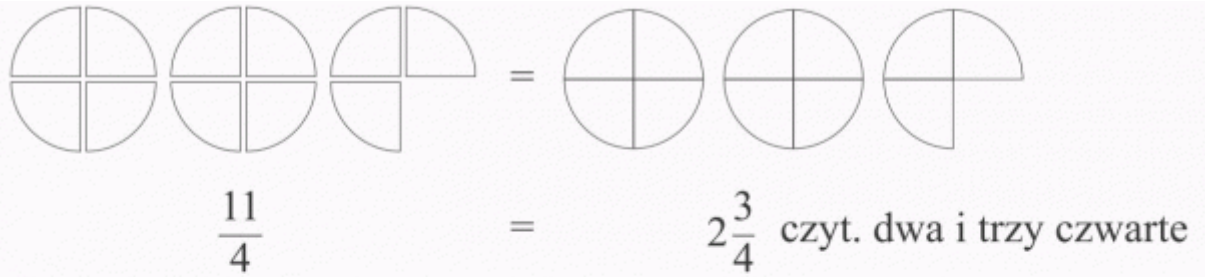
Przedstawiają wielkości równe lub większe niż 1 całość.

Przykład

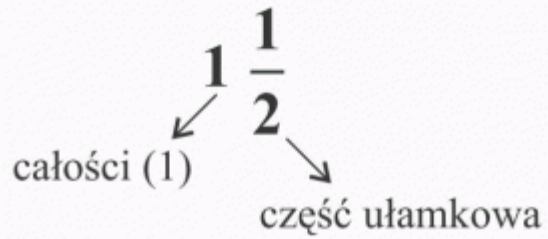

$$\frac{3}{2} = 1 \frac{1}{2}$$

czyt.: jeden i jedna druga


$$\frac{4}{4} = 1$$



Liczby $1\frac{1}{2}$, $2\frac{3}{4}$ to liczby mieszane



Zadanie do wykonania :

Zapisz w zeszycie po pięć przykładów :

- a) Ułamków właściwych,
- b) Ułamków niewłaściwych
- c) Liczb mieszanych