

Lekcja 11

Temat: Liczby mieszane

Cel:

- znam i rozróżniam pojęcia: ułamek właściwy i ułamek niewłaściwy,
- wiem kiedy ułamek można zapisać w postaci liczby mieszanej,

Mówiąc „ułamek” myślimy zazwyczaj o czymś, co jest tylko fragmentem jakiejś całości – takie ułamki nazywamy właściwymi, ale mogą być też takie ułamki, które są większe od całości -takie ułamki nazywamy niewłaściwymi.

Przeanalizuj dokładnie wyjaśnienia znajdujące się na stronie 84 podręcznika.

Zapisz w zeszycie:

Ułamki właściwe to takie ułamki, w których licznik jest mniejszy od mianownika, np. $\frac{5}{7}$, $\frac{3}{11}$, *dopisz jeszcze trzy własne przykłady.*

Ułamki niewłaściwe to takie ułamki, w których licznik jest większy od mianownika lub jemu równy np. $\frac{8}{3}$, $\frac{15}{7}$, $\frac{23}{23}$ *dopisz jeszcze trzy własne przykłady*, ułamek niewłaściwy zawiera w sobie całości.

Liczby mieszane zawierają część całkowitą i część ułamkową, np. $3\frac{2}{5}$, $14\frac{17}{28}$, *dopisz jeszcze trzy własne przykłady*

W jeszcze lepszym zrozumieniu i utrwaleniu umiejętności zdobywanych na dzisiejszej lekcji może dopomóc Ci filmik:

https://www.youtube.com/watch?v=D_jXNwkXcGg