Klasa 8, matematyka, 25.03.2020 r.

Roman Tucki

**Temat: Działania na liczbach wymiernych**

Kochani, kontynuujemy nasze powtórki materiału. Dziś działania na liczbach wymiernych.

Na dzisiejszej lekcji przypomnimy sobie, jak wykonujemy mnożenie, dzielenie oraz dodawanie i odejmowanie ułamków zwykłych.

Przypominam nasze dwie żelazne zasady:

Do mnożenia i dzielenie zawsze (bezwzględnie) pozbywamy się całości, zamieniając liczbę mieszaną na ułamek niewłaściwy (nie szukamy wspólnego mianownika)

Do dodawania i odejmowania należy (bezwzględnie) znaleźć wspólny mianownik.

Poniżej zamieszczam krótkie i ciekawe filmy dotyczące tych czterech podstawowych działań:

<https://www.youtube.com/watch?v=9NRHd5GLVFY>

<https://www.youtube.com/watch?v=98fQENRKBXY>

<https://www.youtube.com/watch?v=W9RUsTdOe7Y>

Zapisz, proszę, w zeszycie zadania do samodzielnego wykonania:

$$5\frac{1}{2} ×3\frac{1}{3}=$$

$$2\frac{1}{4} ÷ \frac{7}{3} =$$

$$5\frac{1}{2}+\frac{1}{3} =$$

$$7\frac{1}{4}-3\frac{1}{2} ×2 =$$

$$\frac{1}{7}+\frac{1}{3 }+1 =$$

$$4\frac{1}{4}-3\frac{1}{3 }=$$

$$5\frac{1}{7 }÷4=$$

$$3÷\frac{1}{5} =$$

$$12-3\frac{1}{3} ×2\frac{1}{5}=$$

Pracę pisemną, do 03.04.2020 r. należy wysłać na adres mailowy: romantucki@szkolaprywatna-bialogard.pl

W tytule wiadomości proszę o wpisanie imienia i nazwiska oraz klasę.