

Materiały na środę, czwartek i piątek z matematyki dla klasy 6a
Zdjęcia z rozwiązaniem wskazanych zadań proszę przesłać do P. Grzelec w następnym tygodniu

28.10.2020(środa)

Temat :**Zamiana ułamków**

Na tej lekcji przypomnisz sobie:

- zamianę ułamka niewłaściwego na liczbę mieszaną i liczby mieszanej na ułamek niewłaściwy,
- skracanie ułamka zwykłego,
- zamianę ułamka zwykłego na ułamek dziesiętny.

Przypomnij sobie, że ułamek zwykły nazywamy niewłaściwym ,gdy jego licznik jest większy od mianownika.

Ułamek niewłaściwy zamieniamy na liczbę mieszaną wyciągając całości i zawsze pamiętamy by część ułamkowa była ułamkiem nieskracalnym.

Skrócić ułamek to podzielić jego licznik i mianownik przez tę samą liczbę

Ułamkiem dziesiętnym jest ułamek, którego mianownikiem jest 10, 100, 1000 itd.

Żeby liczbę mieszaną zamienić na ułamek niewłaściwy to mianownik mnożymy przez liczbę całości i dodajemy to co w liczniku-wpisujemy do licznika ,a mianownik zostawiamy bez zmian

1. Wykonaj w zeszycie zad 1 str 90 poziomy A,B,C,D,E przykłady a,b,c

zad 7str 92-prześlesz rozwiązanie

29.10.2020 (czwartek)

Temat: Dodawanie liczb dodatnich

Słyszac „liczby dodatnie " masz na myśli liczby naturalne, ułamki zwykłe oraz dziesiętne -większe od zera. Dziś będziesz dodawać takie właśnie liczby

Przypomnij sobie: jak nazywają się liczby ,które dodajemy i jak nazywa się wynik z dodawania?

Wiesz ,że by dodać sposobem pisemnym większe liczby naturalne musisz je dobrze podpisać (odpowiednio rzędy pod sobą) .Podobnie z uławkami dziesiętnymi-przecinek pod przecinkiem

$$\begin{array}{r}
 1289 \\
 + \quad \underline{921} \\
 \hline
 2\ 210
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 4,57 \\
 + 0,703 \\
 \hline
 \underline{5,273}
 \end{array}$$

Przy dodawaniu ułamków zwykłych o różnych mianownikach najpierw sprowadzasz do wspólnego mianownika (najmniejsza wspólna wielokrotność dla podanych mianowników) potem do licznika dodajesz licznik a mianownik przepisujesz.

Pamiętaj, by zawsze ułamek zwykły zostawić w najprostszej postaci czyli ułamka nieskracalnego

Rozwiąż do zeszytu

zad 1 str 97 poziom A,B,C przykłady a,b

zad 2 str 97 poziom A,B,C ,D przykłady a,b

W poziomie D masz ułamek zwykły i dziesiętny czyli oba musisz przedstawić jako zwykłe lub dziesiętne

30.10.2020(piątek)

Temat: Dodawanie liczb dodatnich-ćwiczenia

Dziś popracuj z zeszytem ćwiczeń temat ze str 36. Postaraj się zrobić możliwie dużo ćwiczeń ,ale na pewno rozwiąż zad 5,6 str 37-prześlesz ich rozwiązania