

Lekcja

5.06.2020

Dzień dobry.

Dzisiaj lekcja online w Teamsach o godzinie 9.00.



Zapraszam

Klaudia Kasprzak

**Temat: Przygotowanie do egzaminu ósmoklasisty – ułamki.**

## 2. UŁAMKI

**Zadanie 1:** Oblicz:

a)  $-\frac{1}{8} \cdot 3,2$

c)  $13,2 + 5\frac{1}{5}$

b)  $1,25 : \frac{3}{4}$

d)  $7\frac{2}{3} - 1,9$

**Zadanie 2:** Ile jest równa wartość wyrażenia:  $2,4 - \frac{9}{10} : (-3\frac{3}{5})$ ?

**Zadanie 3:** Dane są dwie liczby:  $x = 4\frac{2}{3}$  oraz  $y = 0,75$ . Wyznacz liczbę:

a) przeciwną do iloczynu liczb  $x$  i  $y$

b) odwrotną do sumy liczb  $x$  i  $y$

**Zadanie 4:** Dany jest prostokąt o wymiarach podanych na rysunku. Oceń prawdziwość poniższych zdań:

Obwód tego prostokąta jest równy  $10\frac{14}{45}$ .    P    F

Pole tego prostokąta jest równe  $6\frac{1}{5}$ .    P    F



**Zadanie 5:** EGZAMIN OPERON GRUDZIEŃ 2019

Firma remontowa otrzymała zlecenie na położenie nowych podłóg w dwóch mieszkaniach o łącznej powierzchni  $159 \text{ m}^2$ . W pierwszym mieszkaniu wyłożono już  $24 \text{ m}^2$  nowej podłogi, co stanowi  $\frac{3}{8}$  powierzchni podłogi w tym mieszkaniu. W drugim natomiast pozostała jeszcze do położenia tylko podłoga w pokoju o wymiarach  $3,8 \text{ m} \times 5 \text{ m}$ . Czy firma położyła już podłogę na  $\frac{2}{3}$  powierzchni w obu mieszkaniach? Odpowiedź uzasadnij.

**Zadanie 6:** Wyznacz 54 cyfrę po przecinku w rozwinięciu dziesiętnym ułamka  $\frac{5}{11}$ .

**Powodzenia!**