

Kolejny tydzień przed nami. Zatem do pracy kochani!



W poniedziałek 20.04.2020 zapisz w zeszycie temat

Temat: Ułamki dziesiętne – zapisywanie i odczytywanie.

Dzisiaj popracujemy w ćwiczeniach na stronie 73 i 74

Zadanie 2 strona 73 (zrobimy wspólnie)

a) $\frac{13}{10} = 1 \frac{3}{10} = 1,3$

f) $\frac{57}{10} = 5 \frac{7}{10} = 5,7$

b) $\frac{35}{10} = 3 \frac{5}{10} = 3,5$

g) $\frac{128}{100} = 1 \frac{28}{100} = 1,28$

c) $\frac{11}{10} = 1 \frac{1}{10} = 1,1$

h) $\frac{315}{100} = 3 \frac{15}{100} = 3,15$

d) $\frac{31}{10} = 3 \frac{1}{10} = 3,1$

i) $\frac{572}{100} = 5 \frac{72}{100} = 5,72$

Zadanie 5 strona 74

Zauważ, że na pierwszej osi między 0 a 1 jest 10 małych kreseczek to oznacza, że jedna kreseczka to jedna dziesiąta całości 0,1 zatem

a = 0,2

b = 0,8

c = 1,3

d = 1,6

e = 2,4

zauważ, że na drugiej osi między 0 i 1 jest 100 małych kreseczek to oznacza, że jedna kreseczka to jedna setna całości 0,01 zatem

f = 0,22

g = 0,65

h = 0,89

zadanie 8 strona 74 pokoloruj równe liczby

$\frac{1}{2} = 0,5$

$\frac{3}{4} = 0,75$

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

$\frac{1}{4} = 0,25$

$\frac{1}{5} = 0,2$



We wtorek 21.04.2020 nie ma lekcji. **HURA**



W środę 22.04.2020 zapisz do zeszytu temat

Temat: Zapisywanie wyrażeń dwumianowanych.

Ten temat znajduje się na 186 i 187 stronie w podręczniku.

Kliknij poniższy link i posłuchaj

<https://pistacja.tv/film/mat00132-zapisywanie-wyrazen-dwumianowanych?playlist=216>

Jeżeli ktoś mierzy 1m i 55cm to jego wzrost podano w dwóch różnych jednostkach: w metrach i centymetrach.

1m 55cm = 1,55m = 155cm

Jeżeli ktoś waży 52kg i 30dag to jego wagę podano w dwóch różnych jednostkach: kilogramach i dekagramach.

52 kg 30dag = 52,30 kg = 5230 dag

Jeżeli czekolada kosztuje 3zł i 25 gr to cenę podano w dwóch różnych jednostkach: złotych i groszach.

3zł 25gr = 3,25 zł = 325gr

Wyrażenia, które podano za pomocą dwóch różnych jednostek nazywamy wyrażeniami dwumianowanymi.

Dzisiaj zajmiemy się jednostkami monetarnymi, czyli płatniczymi oraz jednostkami długości.

1 złoty - 1 zł

1 grosz – 1 gr

1zł = 100 gr

1 gr = 0,01 zł

Jednostki długości jakie znamy to od najmniejszej do największej.

milimetr – mm

centymetr – cm

decymetr – dm

metr – m

kilometr - km

Zależności między jednostkami długości

1cm = 10 mm zatem 1mm = 0,1 cm

1dm = 10cm zatem 1cm = 0,1dm

1dm = 100 mm zatem 1mm = 0,01 dm

1m = 10dm zatem 1dm = 0,01m

1m = 100cm zatem 1cm = 0,01m

1km = 1000 m zatem 1m = 0,001km

Zadanie 1 strona 187

a) 8 mm = 0,8cm

2cm 6mm = 2,6cm

25cm 1mm = 25,1cm

b) 47cm = 0,47 m

5cm = 0,05m

20m 5cm = 20,05m

c) 1cm = 0,1dm

2dm 8mm = 2,8dm

10dm 5 cm = 10,5dm

d) 257m = 0,257km

95 m= 0,095km

3km 50 m = 3,050 km



W czwartek 23.04.2020 zapisz do zeszytu temat:

Temat: Wyrażenia dwumianowane – jednostki długości.

Wejdź na poniższy link i posłuchaj. Ułatwi ci to zrozumienie lekcji

https://www.youtube.com/watch?v=C_VCjKJ6siI

Zadanie 4 strona 188

a) $3,6\text{cm} = 3\text{cm } 6\text{mm}$

e) $8,70\text{ m} = 8\text{m } 70\text{ cm}$

b) $4,5\text{ dm} = 4\text{dm } 5\text{ cm}$

f) $3,275\text{ km} = 3\text{km } 275\text{ m}$

c) $12,35\text{m} = 12\text{m } 35\text{cm}$

g) $2,070\text{km} = 2\text{km } 70\text{m}$

d) $6,07\text{ m} = 6\text{m } 7\text{ cm}$

h) $3,007\text{ km} = 3\text{km } 7\text{m}$

Teraz popracujemy w ćwiczeniach na stronie 75 i 76.

Zadanie 2 strona 75 (zrobimy razem)

$$17\text{cm} = \frac{17}{100}\text{ m} = 0,17\text{ m}$$

$$2\text{m } 64\text{cm} = 2\frac{64}{100}\text{ m} = 2,64\text{ m}$$

$$63\text{ cm} = \frac{63}{100}\text{ m} = 0,63\text{ m}$$

$$5\text{m } 37\text{cm} = 5\frac{37}{100}\text{ m} = 5,37\text{m}$$

$$8\text{cm} = \frac{8}{100}\text{ m} = 0,08\text{ m}$$

$$20\text{m } 13\text{cm} = 20\frac{13}{100}\text{ m} = 20,13\text{ m}$$

$$3\text{cm} = \frac{3}{100}\text{ m} = 0,03\text{m}$$

$$3\text{m } 90\text{cm} = 3\frac{90}{100}\text{ m} = 3,90\text{ m}$$

Zadanie 4 strona 76 (zrobimy razem)

$$0,50\text{ m} = 50\text{ cm}$$

$$0,02\text{m} = 2\text{cm}$$

$$0,40\text{m} = 40\text{cm}$$

$$0,140\text{km} = 140\text{ m}$$

$$0,350\text{km} = 350\text{m}$$

$$0,030\text{km} = 30\text{m}$$

$$0,7\text{cm} = 7\text{mm}$$

$$0,537\text{km} = 537\text{ m}$$

$$0,270\text{ km} = 270\text{ m}$$



W piątek 24.04.2020 zapisz do zeszytu temat

Temat: Wyrażenia dwumianowane – jednostki masy.

Temat ten znajduje się na stronie 189 i 190 w podręczniku

Przypomnijmy sobie jednostki masy od najmniejszej do największe.

1 gram – 1g

1 dekagram – 1 dag

1 kilogram – 1kg

1 tona – 1t

Zależności między jednostkami masy

1 dag = 10 g zatem 1g = 0,1dag

1kg = 1000 g zatem 1g = 0,001 kg

1kg = 100dag zatem 1 dag = 0,01 kg

1 t = 1000kg zatem 1kg = 0,001 t

Zadanie 1 strona 190

a) 78 dag = 0,78kg

2kg 45 dag = 2,45kg

b) 125g = 0,125kg

3kg 375g = 3,375kg

c) 325kg = 0,325 t

2t 305kg = 2,305t

d) 1g = 0,01dag

2dag 1g = 2,1dag

8dag = 0,08kg

1kg 6 dag = 1,06kg

84g = 0,084kg 2g = 0,002kg

15kg 25dag = 15,025kg

45kg = 0,045 t 6kg = 0,006

1t 32 kg = 1,032t

4g = 0,4dag

50dag 7 g = 50,7 dag



Uts-y 24.04.2020

Ćwiczenia strona 76 zadanie 1a)b) oraz zadanie 3.

Zrób zdjęcie strony 75 i 76 i prześlij na Mesengera lub na telefon - numer 662 973 949

Wejdź na poniższy link i wykonaj zadania.

<https://learningapps.org/9236589>

