Matematyka klasa IV

15.04.2020 i 17.04.2020 rok Temat na dwa dni

Temat: Zapisywanie wyrażeń dwumianowanych, cz.1

1. Przeczytaj tekst z podręcznika strona 186 i 187
2. **Zapisz w zeszycie:**

Wyrażeniami dwumianowanymi nazywamy wyrażenia, które możemy zapisać za pomocą dwóch jednostek. Na przykład różne długości, możemy zapisać za pomocą dwóch jednostek długości: 2m44cm, 42km195m, 21cm9mm itd.

Ponieważ:

1 cm= 10mm więc 1mm = $\frac{1}{10}$ cm = 0,1 cm

1m = 100 cm więc 1cm = $\frac{1}{100}m$ = 0,01m

1km = 1000m więc 1m = $\frac{1}{1000}$ km = 0,001 km

1 dm = 10 cm więc 1 cm = $\frac{1}{10}$ dm = 0,1 dm

Ćwiczenie A str. 186 Zastanów się i odpowiedz:

a) 1mm – jaka to część centymetra? to $\frac{1}{10}$cm = 0,1 cm

b) 7mm – jaka to część centymetra? to $\frac{7}{10}$cm = 0,7 cm

Ćwiczenie C str. 187

a) 5cm 2mm = 5,2cm

b) 4m 27cm = 4,27 m
6m 50 cm = 6,50 cm
2 m 8 cm = 2,08 cm

c) 1 km 250 m = 1,250 km
1 km 70 m = 1,070 km
2 km 7 m = 2,007 km

Zadanie 1 str. 187

a) 8 mm = 0,8 cm
2 cm 6 mm = 2,6 cm
25 cm 1 mm = 25,1 cm

b) 47 cm = 0,47 m
5 cm = 0,05 m
3 m 85 cm = 3,85 m
20 m 5 cm = 20,05 m

c) 1cm = 0,1 dm
2 dm 8 cm = 2,8 dm
10 dm = 5 cm = 10,5 dm

Przykład d) zrób sam

Zadanie 3 str. 188

a) 0,1 cm = 1 mm
   0,6 cm = 6 mm
b) 0,1 dm = 1 cm
   0,7 dm = 7 cm

$Przykład\ c)\ i\ d)\ zrób\ sam$

Zadanie 6 str. 188

a) 1 mm - jaka to część decymetra?
   1 mm to $\frac{1}{10}$ cm = 0,1 cm
   1mm to $\frac{1}{100}$ dm = 0,01 dm
b) 1 dm 3mm – ile to decymetrów? to 1,03 dm

3. Na podstawie podręcznika i obejrzanych filmików wykonaj zadanie **4 i 5** z podręcznika strona 188 oraz rozwiąż zadania w **zeszycie ćwiczeń strony 75 i 76**. Proszę zadanie 4 i 5 oraz z zeszytu ćwiczeń przesłać meilem na mój adres: agasat@poczta.onet.pl. Zadania te będę oceniała. Bardzo proszę te osoby, które nie przysłały mi jeszcze poprzedniego zadania do oceny, aby to zrobiły.
   https://www.youtube.com/watch?v=C_VCjKJ6siI&feature=youtu.be

   https://szaloneliczby.pl/zamiana-jednostek/