Karta nr 13- nie wysyłaj. **Czytanie i zapisywanie ułamków dziesiętnych. Wyrażenia**

 **dwumianowane, a ułamki dziesiętne.** Kl. IV

**Zapoznaj się i przeanalizuj.**

1. **dziesiętne- to te, które maja jedną cyfrę za przecinkiem:**

2,**4**- dwie całe i cztery dziesiąte,

3,**7**- trzy całe i siedem dziesiątych

0,**8**- osiem dziesiątych ( nie ma całych- nie czytamy zero całych)

1. **setne- to te, które maja dwie cyfry za przecinkiem:**

2,**36**- dwie całe i trzydzieści sześć setnych,

0,**15**- piętnaście setnych ( nie ma całych- nie czytamy zero całych)

28,**02**- dwadzieścia osiem całych i dwie setne.

Podobne, ale jednak inne:

35,**7**  - 35 całych i 7 **dziesiątych** 0,**4** - 4 **dziesiąte**

35,**07** - 35 całych i 7 **setnych** 0,**04**- 4 **setne**

**Przecinek (,) zastępuje literkę ,,i” = literkę ,,i” zastępuje przecinek (,)**

**Zad .1 Wpisz odpowiednie słowo (całe/ych, dziesiąte/ych, setne/ych, tysięczne/ych).**

3,8- 3…………..i 8………….….. 23,04 - 23…………..i 4……………..

14, 09 -14………..….i 9……………….. 9,15 – 9…………..i 15……………

0,3 – 3…………………. 28,6 – 28……………i 6…………….

27,36 - 27………….i 36…………………. 0, 02- 2………………………..

**Zad 2.** **Zaznacz prawidłową odpowiedź znakiem ,, X ‘’w kratce. Jeżeli się pomylisz otocz kółkiem i zaznacz ponownie poprawną odpowiedź znakiem ,,X”.**

1. **0,08 czytamy:**
2. Setnych czy 8 dziesiątych

**b )8,37 czytamy:**

 8całych i 37dziesiątych czy 8całych i 37setnych

 **c)** **50,6 czytamy:**

 50 całych i 6dziesiątych czy 50całych i 6setnych

**Zad .3. Odczytaj zapis słowny, zapisz ułamek cyframi. Według wzoru.**

48 całych i 6 dziesiątych- **48,6**

15 całych i 8 setnych - **15,08**

2 całe i 9 setnych-……………

67 całych i 3 dziesiąte-…………

34 całe i 6 setnych -……………

70 całych i 56 setnych-…………

6 całych i 2 setne-……………

89 całych i 9 dziesiątych-…………

35 całych i 5 setnych-…………

 **Wyrażenia dwumianowane (zł- złote , gr- grosze), a ułamki dziesiętne .**

**Zamiana wyrażeń dwumianowanych na ułamki dziesiętne ( zapoznaj się z tym
i przeanalizuj).**

2 zł 56 gr = 2,56 **zł**

40 zł 02 gr = 40,02 **zł**

28 zł 06 gr = 28,06 **zł**

**Zad. 4. Zapisz za pomocą ułamka dziesiętnego.**

35 zł 08 gr -…………………….. 9zł 26 gr- …………………………

26 zł 37 gr-…………………….. 2zł 03gr- ………………………….

46zł 03gr-……………………… 80zł 05gr-…………………………

**Zamiana ułamków dziesiętnych na wyrażenia dwumianowane ( zapoznaj się z tym
i przeanalizuj).**

30,07zł = 30 zł 07 gr

8,35zł = 8 zł 35 gr

21,54zł = 21 zł 54 gr

**Zad.5. Rozpisz zapis ułamkowy ( ile zł, gr?)**

45,28zł-……………….. 90,08 zł-……………….. 9,18zł-…………………....

5,16zł-…………………. 28,56zł-………………… 13,04zł-………………….

24,03zł-………………. 76,29zł-…………………. 3,17zł-……………………