**ZAJĘCIA INDYWIDUALNE** – Beata Kołodziejczyk

**KLASA 7b**

**30 marca** – poniedziałek

Temat: **Rozwiązywanie równań.**

Rozwiąż równania:

5x -7 + 4x = 6x +5

- 4(x – 6) = - 6x + 12

2(4x + 3) + 3(x – 6) = 5(2x -7)

Po wykonaniu zadania prześlij mi rozwiązania na adres n.zdalna.bk1@gmail.com

Ponadto pracując nad materiałem dedykowanym klasie 7b rozwiązuj tyle ile będziesz umiała. W razie większych kłopotów pisz do mnie – pomogę. Pozdrawiam ☺

**KLASA 8b**

1 i 3 kwietnia – materiał na dwie godziny lekcyjne

Temat: **Procenty – powtórzenie wiadomości.**

Przepisz treści zadań do zeszytu i je rozwiąż.

**Zad. 1.**

Zamień na ułamki według wzoru:

a) 36% = 0,36 ( Przesunęłam przecinki o 2 miejsca w lewo)

b) 49,5% =

c) 187% =

d) 1,6% =

**Zad. 2.**

Zamień na procenty wg wzoru:

a) 0,067 = 6,7% (zaobserwuj co zrobiłam zamieniając na procenty i wykonaj to samo)

b) 2,59 =

c) 0,0024 =

d) 3 =

**Zad. 3.**

a) Oblicz 10% liczby 48 (obliczając 10% liczby przesuwamy przecinek o 1 miejsce

 w lewo; 10% liczby 48 wynosi 4,8)

b) Oblicz 10% liczby 164

c) Oblicz 20% liczby 62 (należy obliczyć 10%, a następnie wynik pomnożyć przez 2

 bo 20% to 10% · 2)

d) Oblicz 30% liczby 50

**Zad. 4.**

Kurtka przed podwyżką kosztowała 150zł. Zdrożała o 20%. Ile kosztuje po podwyżce?

( to zadanie możesz rozwiązać również tak: )

150 – 100%

X - 120%

X = $\frac{150 ∙120\%}{100\%}$ = (skróć zera i %) = 15 · 12 = 180

Nie zapomnij dać odpowiedzi!!!

**Zad. 5.**

Spodnie przed podwyżką kosztowały 80zł. Ile kosztują po obniżce ceny o 25%?

**Zad. 6.**

Książka po przecenie 10% kosztuje 36zł. Ile kosztowała przed przeceną? (pamiętaj, że

zawsze wyjściowa cena to 100%)

**Zad. 7.**

W sezonie narty zdrożały o 30% i kosztują teraz 780zł. Ile kosztowały przed podwyżką ceny?

Po wykonaniu zadań prześlij mi w piątek rozwiązania na adres n.zdalna.bk1@gmail.com

Jeśli rozwiązujesz zadania, które podaję dla klasy 8b – rozwiązuj tyle ile umiesz, sprawdzaj wyniki z odpowiedziami w książce.

Życzę owocnej pracy ☺