**11 maja 2020 klasa 6a**

**Temat: Rozwiązywanie zadań tekstowych za pomocą równań.**

**Cele lekcji:**

- poznanie metody rozwiązywania zadań za pomocą równań,

- kształcenie umiejętno-ci budowania i rozwiązywania równania w oparciu o treść zadania,

- rozwijanie umiejętno-ci analizy tekstu i formułowania precyzyjnych wypowiedzi.

Notatka z lekcji:

Polecam obejrzeć film:

<https://www.youtube.com/watch?v=vWBI5oSlUCQ>

Wspólnie zrobimy **zad.1 str.205**

1. x- cena jednego zeszytu

3 \* 0,6 + 4x = 7

1,8 +4x = 7 / -1,8

4x = 5,2 /:4

x = 1,3 Zeszyt kosztuje 1,3 zł

1. x – cena 1kg ziemniaków

10 - 3x = 4,60 / -10

-3x = -5,40 / : (-3)

x = 1,8 1kg ziemniaków kosztuje 1,8 zł

1. x – cena piłki

3x + 5 = 17/ -5

3x = 12 / :3

x = 4 Piłka kosztowała 4 zł

**Zad. 2 str. 205**

VI a - 26 uczniów

VI b – x x - ilość uczniów

VI c – x

26 + x + x = 72

26 + 2x = 72 / - 26

2x = 46 / : 2

x = 23

ODP: W klasie VI b jest 23 uczniów.

**Proszę wykonać ćwiczenie 1 i 2 str. 86,87 z zeszytu ćwiczeń.**