**6 maja 2020 klasa 5a**

**Temat: Dodawanie liczb całkowitych.**

**Cele lekcji:**

Uczeń:

- dodaje liczby całkowite o tych samych i różnych znakach,

 -wie co to są liczby całkowite.

Notatka z lekcji:

Jeżeli mamy liczby o tych samych znakach to zawsze liczby do siebie dodajemy, a przy wyniku jest znak taki jakie obie liczby mają.

1) 2+3=5 obie dodatnie, wynik dodatni

2) (- 2) + (- 3) = - 5 obie ujemne, wynik ujemny

Jeżeli mamy liczby o różnych znakach, to najpierw ustalamy , która liczba jest większa ( chodzi o jej wartość ) i jaki ma znak. Znak liczby większej będzie przy rozwiązaniu, następnie od liczby większej odejmuję mniejszą.

2 + (-3) = liczbą większą jest 3 i ma znak -, więc rozwiązaniem będzie liczba z minusem. Następnie od 3 odejmuję 2 i otrzymuję 1. Rozwiązaniem jest – 1

2 + (-3) = -1

7 + (-4) = 3

6 + (-25) = - 19

Dwie liczby o tej samej wartości, ale o różnych znakach zawsze dają zero.

(-3) + 3 = 0

2 + (-2) =0

(-4) + 4 = 0





Zanim przejdziemy do zadań proszę zapoznać się z filmem poniżej.

<https://www.youtube.com/watch?v=oK1aEAVTxFw>

**Zad. 1 str. 213**



1. 2 b) -15 c) - 6

10 - 63 - 3

-10 - 36 9

-39 - 120 - 13

**Proszę wykonać ćwiczenie 1,2 str. 114 w zeszycie ćwiczeń. Ćwiczeń nie odsyłamy.**