**MATEMATYKA- KLASA VIII**

**Piątek 22.05.2020**

Temat lekcji: **Liczba  (pi) . Długość okręgu.**

Dzisiejsza lekcja ma na celu zapoznanie was z liczbą ** „pi”** oraz sposobem obliczania długości okręgu (lub obwodu koła).

Pamiętamy, że okrąg i koło to dwie różne figury.

Mówimy, że okrąg ma długość, a koło ma obwód. W jednym i drugim przypadku chodzi o tę samą długość.

Aby zrozumieć temat, obejrzyj filmik. Dowiesz się niego:

1.Co to jest liczba „pi”?

2.Jak obliczyć długość okręgu (obwód koła)?

Zapisz informacje z podsumowania filmiku, tzn. wiadomości o liczbie „pi” oraz wzór na obliczanie długości okręgu. Wpisz też przykłady z filmu, aby utrwalić materiał.

<https://pistacja.tv/film/mat00444-liczba-pi-i-obwod-kola?playlist=534>

Rozwiąż w zeszycie ćwiczeń:

 ćw. 4 str.100, ćw. 6 str.101 oraz ćw. 9 str. 101.

Zwracaj uwagę na to, by nie mylić promienia okręgu oraz jego średnicy.

(Przypomnienie: Średnica jest dwa razy dłuższa od promienia)

*Dziś niczego mi nie przesyłacie*

*Pozdrawiam*