matematyka kl.VIIa 15.04.2020

1.Temat: Rozwiązywanie równań .Liczba rozwiązań równania

2. Lekcja 5 na [www.gov.pl.zdalne](http://www.gov.pl.zdalne) lekcje ( przerobić podane tam ćwiczenia)

3. Przeczytać temat w podręczniku str.189

4. Praca domowa. Zadanie 1 str.190 ( podręcznik)

 ćw. 1 str. 80 – ćw. Podstawowe

Pamiętaj!

W tym temacie sprawdzamy, czy dana liczba spełnia równanie. Czyli podstawiamy za x liczbę.

 Np. sprawdzam, które z trzech liczb ”pasują” a więc są rozwiązaniem dla tego równania

**3x=24 liczby, które będę podstawiała to 0,8, 6**

3 x 0 =24 - liczba 0 nie spełnia tego równania bo to nieprawda, że 3 x 0 = 24

3x 8 = 24 – liczba 8 spełnia to równanie

3x6 =24 – liczba 6 też nie pasuje a więc też nie spełnia równania

Czasami jest wiele takich liczb, które spełniają równanie (wtedy nazywamy takie równanie równaniem tożsamościowym) a czasami nie ma żadnej liczby, która może je spełnić ( to jest równanie sprzeczne)