**MATEMATYKA - KLASA 7**

**20 kwietnia – 24 kwietnia**

**Pytania można kierować na adres mailowy** ***agnieszkah527@wp.pl***

**Proszę wykonać zdjęcie lub zeskanować strony w zeszycie i odesłać
do 24 kwietnia (piątek) na adres mailowy** ***agnieszkah527@wp.pl*** **(w tytule wiadomości proszę napisać: T5-imię i nazwisko ucznia).**

**Temat:** *Potęga o wykładniku naturalnym*

**DZIEŃ 1:**

1. Napisz w zeszycie temat lekcji (podręcznik, str.220)
2. Obejrzyj filmy:

<https://pistacja.tv/film/mat00299-pojecie-potegi?playlist=45>

<https://pistacja.tv/film/mat00300-potegowanie-ulamkow?playlist=45>

<https://pistacja.tv/film/mat00315-potegowanie-liczb-ujemnych-przypomnienie?playlist=45>

1. Przeczytaj wyjaśnienia i przykłady z podręcznika na stronie 220 – 221
2. Rozwiąż w zeszycie zadanie 1 (podręcznik, str.221)
3. Rozwiąż w zeszycie zadanie 2 (podręcznik, str.221)

**DZIEŃ 2:**

1. Obejrzyj filmy:

<https://pistacja.tv/film/mat00308-porownywanie-poteg-o-roznych-wykladnikach-naturalnych-i-jednakowych-podstawach?playlist=45>

<https://pistacja.tv/film/mat00307-porownywanie-poteg-o-roznych-podstawach-i-jednakowych-wykladnikach-naturalnych?playlist=45> (od początku do 5 min 20 s)

1. Rozwiąż w zeszycie zadanie 11 (podręcznik, str.223)

**Temat:** *Iloczyn i iloraz potęg o jednakowych podstawach*

**DZIEŃ 3:**

1. Napisz w zeszycie temat lekcji (podręcznik, str.225)
2. Obejrzyj filmy:

<https://pistacja.tv/film/mat00301-mnozenie-poteg-o-tej-samej-podstawie?playlist=45>

<https://pistacja.tv/film/mat00302-dzielenie-poteg-o-tej-samej-podstawie?playlist=45>

1. Przeczytaj wyjaśnienia i przykłady z podręcznika na stronie 225 – 226
2. Rozwiąż w zeszycie zadanie 1 (podręcznik, str.226)

**DZIEŃ 4:**

1. Rozwiąż w zeszycie zadanie 2 (podręcznik, str.226)
2. Rozwiąż w zeszycie zadanie 3 (podręcznik, str.226)
3. Rozwiąż w zeszycie zadanie 5 (podręcznik, str.226)

**UWAGA:** *Rozwiązania zadań zapiszcie tak, aby było widać skąd wziął się wynik.*