

KLASA VII

Temat dzisiejszego dnia, to  
**POTĘGA O WYKŁADNIKU NATURALNYM**

Opracowanie: mgr Izabela Rodziewicz  
ZS nr 12, SP nr 14  
Rok szk. 2019/2020

**PLAN PRACY:**

1. Przepisz lub wydrukuj i wklej do zeszytu TEMAT i KRYTERIA SUKCESU.  
Po zakończeniu ćwiczeń postaw plusy przy tych zagadnieniach, które opanowałeś  
i minusy tam, gdzie jeszcze musisz poćwiczyć. (Sprawdź odpowiedzi, które są podane na końcu tego tekstu)

**KRYTERIA SUKCESU:**

- *Znam definicję potęgi*
- *Wiem, co to jest podstawa, a co to jest wykładnik potęgi*
- *Potrafię obliczać potęgę ułamka, liczby mieszanej, liczby ujemnej*
- *Wiem, że każda liczba podniesiona do potęgi zerowej wynosi 1*
- *Potrafię wykonywać działania łączne na potęgach*

2. **JEŻELI NIE PAMIĘTASZ** w jaki sposób oblicza się wyrażenia potęgowe możesz skorzystać z zeszytu, w którym powinny być zanotowane zasady wraz z przykładami, podręcznika str.220 do 225 lub filmu

[https://www.youtube.com/watch?v=cKoLn\\_EELrM](https://www.youtube.com/watch?v=cKoLn_EELrM)

<https://www.youtube.com/watch?v=j8ioOqkaVn4>

<https://www.youtube.com/watch?v=KJr3N0c3dZ8>

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

<https://www.youtube.com/watch?v=5ERbA9UTeG8>

3. **JEŻELI PAMIĘTASZ**, albo przypomniałeś sobie już zasady zapraszam Cię do sprawdzenia swoich umiejętności

<https://wordwall.net/play/692/849/814>

<https://wordwall.net/play/683/436/376>

<https://szaloniczby.pl/obliczanie-poteg/>

<https://szaloniczby.pl/dzialania-z-potegami/>

MIŁEJ PRACY :)