

## 4 CLO – MATEMATYKA

### Zagadnienia do opracowania:

1. Logarytmy - obliczanie .
2. Własności logarytmów :
  - Dodawanie logarytmów o wspólnej podstawie
  - Odejmowanie logarytmów o wspólnej podstawie
  - Logarytm w wykładniku potęgi
3. Co to jest ciąg?, Własności ciągów. Wzór ogólny, monotoniczność ciągów. (nawet bez ciągu arytmetycznego i geometrycznego)

Powyżej wypisałam zagadnienia, które należy opracować w domu.

Zagadnienia te są omówione w podręczniku "Prosto do matury 2" NOWA ERA.

Oprócz tego są bardzo dobrze opracowane na stronie [matemaks.pl](http://matemaks.pl) Znajduje się tam teoria, przykładowe zadania, filmy przedstawiające jak krok po kroku rozwiązywać zadania, lekcje wideo oraz zadania do wykonania. Poniżej podaje linki do każdego z zagadnień:

1. <https://www.matemaks.pl/logarytmy.html>
2. <https://www.matemaks.pl/ciagi-liczbowe.html>

Aleksandra Lewczuk