



Akademia Pomorska w Słupsku
Spotkanie akademickie: **19 listopada 2022 (sobota), godz. 10:00**
Dla uczniów z przedmiotu: **matematyka**
Poziom: **uczniowie szkoły podstawowej**



Temat:

Niestandardowe zadania z matematyki - krok do sukcesu w konkursach matematycznych

Opis spotkania:

Znasz własności liczb pierwszych i złożonych? Potrafisz wykorzystać parzystość i nieparzystość w rozwiązywaniu zadań konkursowych? Umiesz stosować cechy podzielności w odkrywaniu szyfrów i kodów? Czy wiesz, co Dirichlet miał w szufladach? Zapraszamy na zajęcia, na których będziemy rozwiązywać zadania konkursowe i ligowe związane z tymi zagadnieniami matematycznymi. Mogą się one okazać dobrym treningiem przed startem w konkursie matematycznym.

1. Po pierwsze – liczby pierwsze
2. Parzyste czy nieparzyste ? – oto jest pytanie
3. Co Dirichlet miał w szufladach? czyli zadania wymagające zastosowania zasady szufladkowej
4. Szyfr do sejfu, czyli zadania o liczbach w układzie pozycyjnym.

Program spotkania

9.30 – 10.00 rejestracja uczniów – sala 105, ul. Arciszewskiego 22b, Słupsk
10.00 - 11.45 wykład, sala 105, ul. Arciszewskiego 22b
11.45 - 12.15 przerwa i zajęcia ruchowe
12.15 – 13.45 ćwiczenia
13.45 – 14.20 przerwa i posiłek
14.20 – 15.55 ćwiczenia

Zapisy na spotkanie zdolnizpomorza@apsl.edu.pl do 10 listopada 2022 roku.