

Zadania z C++ z wykorzystaniem pętli if oraz for

Praca samodzielna i twórcza z komentarzami krótkimi długimi w zależności od potrzeb

ZADANIE 1

Program rysuje piramidę gwiazdek o wysokości podanej z klawiatury liczba gwiazdek w każdym kolejnym poziomie wzrasta o 1

ZADANIE 2

Program wyświetli n kolejnych liczb podzielnych przez nr ucznia w dzienniku

Np. dla nr 2 wyświetli np. 5 kolejnych liczb podzielnych 2 4 6 8 10

ZADANIE 3

Program ma wyświetlić po jakiej drodze może poruszać się samochód osobowy jadący z określoną prędkością uwzględniając przypadek że w mieście jeździmy 50 km/h a w godzinach 2 do 06.00 można jechać z prędkością do 60 km /h

Zadanie4

program wprowadzający trzy liczby z klawiatury a następnie wyświetlający na ekranie:

- największą z tych liczb
 - medianę (środkową liczbę)
 - sekwencję tych trzech liczb uporządkowaną rosnąco lub malejąco
 - informację czy przynajmniej dwie z tych liczb mają identyczną wartość.
- uwzględnia przypadki gdy wszystkie liczby są różne oraz że mogą wystąpić powtórzenia.

UWAGA!!!

Za tydzień wchodzi pętla while i powtórzyć proszę instrukcje wyboru