

Wykonaj prezentację wykorzystując oprogramowanie Prezi w której zaprezentujesz opis, schemat blokowy oraz kod programu C++ wybranego przez siebie algorytmu.

Informacje dotyczące algorytmów znaleźć można na stronach:

- https://eduinf.waw.pl/inf/alg/001_search/0001.php
- <http://www.algorytm.edu.pl/algorytmy-maturalne.html>

Po wyborze algorytmu proszę zgłosić jego temat nauczycielowi. Algorytm nie może powtórzyć się u innej osoby/grupy.

Osoba/grupa wykonująca analizę algorytmu który do tej pory nie był realizowany na zajęciach Informatyki/Projektowania oprogramowania, ma **szansę na uzyskanie oceny celującej**.

Prezentacje można wykonywać **samodzielnie lub w grupach dwuosobowych**.

Kryteria oceny:

- ilość informacji znajdujących się w prezentacji
- analiza algorytmu, omówienie nowych lub niezrozumiałych treści
- analiza schematu blokowego – dane wejściowe, algorytm, dane wyjściowe
- implementacja algorytmu – analiza kodu, omówienie poszczególnych instrukcji w kodzie
- stylistyka prezentacji
- ilość elementów graficznych umieszczonych w prezentacji
- ilość animacji (przejsć) w prezentacji

Ćwiczenie wykonywane jest **na ocenę z wagą 3**.

W prezentacji, na pierwszym slajdzie proszę umieścić temat algorytmu oraz autora (autorów). Na ostatnim slajdzie proszę umieścić źródła z których się korzystało.

Po wykonaniu prezentacji proszę wygenerować nowy link publiczny i przesłać go w ćwiczeniu na Teams.

Termin przesłania linku prezentacji: **16.05.22r.**