|  |  |
| --- | --- |
| *Nikodem Kirsz 236559*  *Oskar Trela 236677* | Rok akademicki *2021/22*  *poniedziałek, 12:00* |

**METODY NUMERYCZNE – LABORATORIUM**

Zadanie 5– metoda aproksymacja oparta o wielomiany Czebyszewa

**Opis rozwiązania**

Celem tego zadania było zaimplementowanie metody aproksymacji funkcji przy użyciu wielomianów Czebyszewa.  
Aproksymacja jest to przybliżanie *funkcji aproksymowanej* pewną *funkcją aproksymującą*.

**Wyniki**

Poniżej przedstawiliśmy wyniki działania naszego programu w postaci

**Wnioski**