

Metody numeryczne w fizyce (FZP002934wcl)

Ćwiczenia – lista 1

1. Wyznacz precyzję arytmetyki dla arytmetyk zmiennopozycyjnych pojedynczej i podwójnej precyzji.
2. Wyznacz największą liczbę znormalizowaną dla arytmetyk zmiennopozycyjnych pojedynczej i podwójnej precyzji.
3. Wyznacz najmniejszą (co do modułu) liczbę znormalizowaną dla arytmetyk zmiennopozycyjnych pojedynczej i podwójnej precyzji.
4. Wyznacz najmniejszą (co do modułu) liczbę zdenormalizowaną dla arytmetyk zmiennopozycyjnych pojedynczej i podwójnej precyzji.

Karol Tarnowski
Wrocław, 2022