

Uwagi po ćw. 3

Ostatnia aktualizacja pliku: 2019-03-20 10:48:03.

Uwagi ogólne:

- brak usuwania zbędnych bibliotek
- brak znajomości matematyki
- brak testowania funkcji
- nadużywanie funkcji bibliotecznych
- brak kompilacji programu
- 2.2.1 - zły podział kodu, wewnątrz funkcji do wartości bezwzględnej powinna np. instrukcja warunkowa, a nie w `main`; niepotrzebne używanie typów zmiennoprzecinkowych gdy wystarczy `int`
- 2.2.5 - niepotrzebne używanie typów zmiennoprzecinkowych lub dużych typów gdy wystarczy `int`
- 2.2.9 - liczenie dokładnej wartości pierwiastka a nie części całkowitej
- 2.2.16 - ograniczenie liczby przypadków do dwóch składników
- 2.2.20 - zadanie miało zwrócić silnię, nie ma potrzeby używania typów zmiennoprzecinkowych
- 2.2.27 - kombinowanie z zapisem funkcji `f`, a można prosto:

```
int f(int n, int m)
{
    if(m==0)
        return n;
    if (n==0)
        return m;
    return f(n-1,m)+f(n,m-1)+f(n-1,m-1);
}
```

- 2.29 - bezmyślne spisywanie odpowiedzi