

Wstęp do programowania w języku C
Łukasz Piwowar
20.X.2021
Lista 1

1. **(10/5)** Napisz program obliczający i wypisujący liczby doskonałe (od 1 do 100000). Liczba doskonała to taka której suma dzielników jest równa tej liczbie. Przykładami takich liczb są: $6 = 1+2+3$, $28 = 1+2+4+7+14$.
2. **(10)** Napisz program, szukający największego czynnika pierwszego dla zadanej liczby typu unsigned int.

Przykład: Podaj liczbę: 13195
29

3. **(10)** Trzecie zadanie (na sprawdzaczkę) w systemie SKOS.