**Ćwiczenia 1**

Analiza materiałów: wprowadzenie do algorytmów

**Ćwiczenia 2**

Zadanie 7

Zadanie domowe:

Rozwiąż zadanie 8.

**Ćwiczenia 3**

Zadanie 1: Napisz funkcję sprawdzającą, czy jej parametr – liczba całkowita, dodatnia jest liczbą pierwszą.

Zadanie 2: Napisz funkcję wypisującą na konsoli wszystkie podzielniki parametru tej funkcji – liczby całkowitej, dodatniej

1. w dowolnej kolejności
2. od najmniejszej do największej.

Zadanie 3: Napisz funkcję wypisującą wszystkie liczby pierwsze z przedziału [2; n], gdzie n – liczba naturalna większa od 2.

Do każdego zadania wykonaj symulację.

Zadanie domowe:

1. Rozwiąż zadania: 13, 14, 17, 32, 33.
2. Napisz funkcję implementującą algorytm zwany Sitem Eratostenesa.