

## Практична 4

### завдання на масиви

#### Завдання 1

Дано масив довільних дійсних чисел розмірності  $n$ . вивести окремо додатні і відємні елементи, а також порядкові номери нульових елементів.

#### Завдання 2

Дано масив довільних дійсних чисел розмірності  $n$ . Вивести середнє арифметичне масиву, вивести середнє гармонійне додатніх елементів та середнє геометричне від'ємних елементів.

#### Завдання 3

Дано масив довільних цілих чисел розмірності  $n$ . Знайти добуток 2 і 3 елемента який більший 5.

#### Завдання 4

Дано масив довільних цілих чисел розмірності  $n$ . Поміняти місцями перший додатній і останній відємний елементи масиву.