

ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ (31.05.2022).

Тема: Масиви. Операції з елементами масиву.

1. Написати програму, яка визначає останнє додатне і перше від'ємне число в масиві. Знайти і виправити синтаксичні й логічні помилки.
2. Написати функцію, яка знаходить мінімальне й максимальне значення в масиві і виводить їх на екран.
3. Дано масив, що містить дані температури повітря за кожен день травня. Написати функції, що визначають: а) середню температуру за місяць; б) скільки разів температура повітря опускалася нижче за зазначену мітку.
4. У масиві зберігається інформація про вартість 10 марок автомобілів. Написати функцію, що визначає суму найдорожчого автомобіля і дізнатися його номер. Якщо таких автомобілів декілька, визначити: а) номер першого такого автомобіля; б) номер останнього такого автомобіля.
5. Написати функцію, яка знаходить у масиві значення, що повторюються два і більше разів, і виводить їх на екран.