

Курс «Основи програмування на мові C++»

Тема: Логічні оператори й оператори розгалужень

Завдання для самостійної роботи 1

Завдання 1. Користувач вводить число. Визначити, чи є воно парним.

Завдання 2. Користувач вводить два числа. Вивести на екран менше з цих чисел.

Завдання 3. Користувач вводить число. Визначити, додатне це число, від'ємне чи дорівнює нулю.

Завдання 4. Користувач вводить два числа. Визначити, чи рівні ці числа, і якщо ні, вивести їх на екран за зростанням.

Тема: Логічні оператори й оператори розгалужень

Завдання для самостійної роботи 2

Завдання 1. Користувач з клавіатури вводить 5 оцінок студента. Визначити, чи допущений студент до іспиту. Студент отримує допуск, якщо його середній бал 4 і вище.

Завдання 2. Користувач вводить з клавіатури число. Якщо воно парне, помножити його на три, інакше — поділити на два. Результат вивести на екран.

Завдання 3. Написати програму-калькулятор. Користувач вводить два числа і вибирає арифметичну дію. Вивести на екран результат.