

Курс: «Введення в мову програмування Python»

Модуль 2. Оператори розгалужень, цикли, винятки

Тема: Цикли. Частина 3

Завдання 1

Напишіть програму, яка запитує два цілих числа: x та y , після чого обчислює та виводить значення x до степеня y .

Завдання 2

Розрахуйте кількість цілих чисел у діапазоні від 100 до 999, в яких є дві однакові цифри.

Завдання 3

Розрахуйте кількість цілих чисел у діапазоні від 100 до 9999, в яких усі цифри різні.

Завдання 4

Користувач вводить будь-яке ціле число. Видаліть з цього числа цифри 3 та 6, і виведіть знову на екран.