

Практическая работа

Тема: Разработка программ с использованием цикла с предусловием.

Цель: освоить программирование циклов с предусловием.

Оборудование, программы: ПК, Free Pascal.

Ход работы

Выполните задание

Вариант 1	Найти сумму всех натуральных чисел в промежутке от [1, k].
Вариант 2	Найти сумму n чисел вводимых с клавиатуры.
Вариант 3	Выведите квадраты натуральных чисел от 1 до N.
Вариант 4	Найти сумму всех чётных натуральных чисел в промежутке от [1, n].
Вариант 5	Найти сумму всех нечётных натуральных чисел в промежутке от [1, m].
Вариант 6	Вычислить сумму всех целых чисел в промежутке [10, -n]
Вариант 7	Вычислить сумму всех целых чисел в промежутке [-1, -n]
Вариант 8	Найти сумму квадратов n целых чисел вводимых с клавиатуры.
Вариант 9	Вывести на экран n звёздочек (*).
Вариант 10	Возвести число в степень.

Вывод