

Задание 2. Циклические вычислительные процессы

Составить блок-схему вычислительного процесса и написать программу на любом алгоритмическом языке высокого уровня.

Условие задачи.

№1. Вычислить и вывести на экран сумму k членов ряда, где x и k - любые целые числа, введенные с клавиатуры:

$$\sum_{i=1}^k \frac{x^{i+1}}{(i-1)!}$$

Задание 3. Обработка массивов

Составить блок-схему вычислительного процесса и написать программу на любом алгоритмическом языке высокого уровня.

Условие задачи.

№1. Вычислить $Z=0,2X-Y^2$, где X – минимальный элемент массива $A(25)$, Y – максимальный элемент массива $B(30)$.