**Вариант 5**

Задание:

Организовать ввод необходимых исходных данных, составить программу вычисления значения заданных выражений, набрать ее в редакторе, выполнить и оформить в отчете.

Программный код:

Public Sub Part1\_Variant5()

Dim x As Integer, y As Integer

Const j As Single = 2.7182818284

x = InputBox("Введите аргумент х целого типа:", "Ввод x", 1)

y = InputBox("Введите аргумент у целого типа:", "Ввод y", 2)

Z = ((y + 1) ^ 2) / (1 - (x ^ 2 / (2 \* x)))

t = Log(Abs(x)) + e ^ y

MsgBox "Результат 1го выражения: z = " & Z & "; Результат 2го выражения: t = " & t, , "Результаты"

End Sub

Результаты:

