**Домашняя работа «Цикл Repeat»**

1. Дана последовательность операторов:

 **a:=1;**

 **b:=1;**

 **repeat**

 **a:=a+1;**

 **b:=b\*2;**

 **until b>5;**

 **s:=a+b**

Сколько раз будет повторён цикл и какими будут значения переменных ***a, b, s*** после исполнения этой последовательности операторов?

1. Напишите программу, в которой осуществляется ввод целых чисел (ввод осуществляется до тех пор, пока не будет введён ноль) и определение суммы введённых чисел.

 Используйте оператор repeat.