**Составление простейших программ в среде Турбо Паскаль**

**Задание:**

Составить программы на языке Паскаль. При трансляции программы выявить все синтаксические ошибки и исправить их. Запустить программу на выполнение, получить результаты и проанализировать их правильность:



**Требование к работе**

### Описание алгоритма решения

1. Описание переменных программы
2. Текст программы
3. Результаты работы программы

Описание переменных производится вот так:

**var**

a,x,i,s :integer; //ввод переменных для цикла и расчета

**begin**

writeln('введите целое число'); //оповещение на необходимость ввода с клавиатуры

readln( a ); x:=a; //ввод переменной a с клавиатуры, выставление x на а для начала цикла

**и т.д**