

1. Запишите по правилам языка Паскаль следующие выражения:

1.  $\sqrt{5x + x^2}$ ;

2.  $\text{tg}3x + 1$ ;

3.  $3x^3 + 2x^2 + 4$ .

2. Найдите ошибки в программе:

**Задание 3.** Найдите ошибки в программе.

```
Program control;
```

```
Var x, y, z: integer;
```

```
Begin
```

```
x:=5
```

```
y:=7;
```

```
z=x+y;
```

```
writeln (z=x+y, z);
```

```
end.
```

3. Составьте программу, которая вычисляет периметр и площадь прямоугольника со сторонами a и b.