

1. Определите значение переменной a после выполнения данного алгоритма:

```
a := 2  
b := 5  
b := 6 + a * b  
a := b / 4 * a
```

2. Определите значение переменной b после выполнения данного алгоритма:

```
a := 4  
b := 15  
a := b - a * 3  
b := 24 / a * 4
```

В ответе укажите одно целое число – значение переменной b .

3. Определите значение переменной b после выполнения данного алгоритма:

```
a := 3  
b := 11  
a := b - a * 2  
b := 50 / a * 4
```

В ответе укажите одно целое число – значение переменной b .

4. Определите значение переменной a после выполнения данного алгоритма:

```
a := 4  
b := 5  
b := 12 + a * b  
a := b / 4 * a
```

В ответе укажите одно целое число – значение переменной a .

5. Определите значение переменной b после выполнения данного алгоритма:

```
a := 4  
b := 13  
a := b - a * 2  
b := 50 / a * 4
```

В ответе укажите одно целое число – значение переменной b .

6. Определите значение переменной a после выполнения данного алгоритма:

```
a := 3  
b := 7  
b := 9 + a * b  
a := b / 5 * a
```

В ответе укажите одно целое число – значение переменной a .

7. Определите значение переменной a после исполнения данного алгоритма:

```
a := 5  
b := a * 4 + 4  
b := b / (a - 1)  
a := a * b / 2 * 3
```

В ответе укажите одно число – значение переменной a .

8. Определите значение переменной a после выполнения алгоритма:

```
b := -1  
a := 15 + b * 3  
b := a * b / 2  
a := a / b * 4 + 10
```

В ответе укажите одно целое число – значение переменной a .