

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.