

В таблице Work хранятся данные о количестве заказов, принятых фирмой «Алоэ» с первого по 15 ноября. (Work[1] – число заказов, принятых 1 ноября, Work[2] – 2 ноября и т. д.). Определите, какое число будет напечатано в результате работы следующей программы. Текст программы приведен на пяти языках программирования:

Бейсик	Python
<pre> DIM Work(15) AS INTEGER DIM k,m AS INTEGER Work(1) = 5: Work(2) = 4 Work(3) = 5: Work(4) = 7 Work(5) = 6: Work(6) = 12 Work(7) = 7: Work(8) = 3 Work(9) = 9: Work(10) = 7 Work(11) = 0: Work(12) = 9 Work(13) = 1: Work(14) = 0 Work(15) = 8 m = 0 FOR k = 1 TO 15 IF Work(k) < 7 THEN m = m + 1 ENDIF NEXT k PRINT m </pre>	<pre> Work = [5, 4, 5, 7, 6, 12, 7, 3, 9, 7, 0, 9, 1, 0, 8] m = 0 for k in range(15): if Work[k] < 7: m = m + 1 print (m) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> Var k, m: integer; Work: array[1..15] of integer; Begin Work[1]:=5; Work[2]:=4; Work[3]:=5; Work[4]:=7; Work[5]:=6; Work[6]:=12; Work[7]:=7; Work[8]:=3; Work[9]:=9; Work[10]:=7; Work[11]:=0; Work[12]:=9; Work[13]:=1; Work[14]:=0; Work[15]:=8; m := 0; for k := 1 to 15 do if Work[k] < 7 then begin m := m + 1; end; writeln(m); End. </pre>	<pre> алг нач целтаб Work[1:15] цел k, m Work[1] := 5 Work[2] := 4 Work[3] := 5 Work[4] := 7 Work[5] := 6 Work[6] := 12 Work[7] := 7 Work[8] := 3 Work[9] := 9 Work[10] := 7 Work[11] := 0 Work[12] := 9 Work[13] := 1 Work[14] := 0 Work[15] := 8 m := 0 нц для k от 1 до 15 если Work[k] < 7 то m := m + 1 все кц вывод m кон </pre>

C++

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main() {
    int Work[15] = {5, 4, 5, 7,
6, 12, 7, 3, 9, 7, 0, 9, 1, 0,
8};
    int m = 0;
    for (int k = 0; k < 15; k++)
        if (Work[k] < 7) m = m +
            1;
    cout << m;
    return 0;
}
```