

В программе описан одномерный целочисленный массив с индексами от 0 до 9. Ниже представлен фрагмент программы, обрабатывающей данный массив:

Бейсик	Python
<pre> с = 0 FOR i = 1 TO 8 IF A(i)=A(0) THEN с = с + 1 t=A(i+1) A(i+1)= A(i) A(i)= t ENDIF NEXT i PRINT с </pre>	<pre> с = 0 for i in range(1, 9): if A[i] == A[0]: с += 1 t=A[i+1] A[i+1]= A[i] A[i]= t print(c) </pre>
Алгоритмический язык	Паскаль
<pre> с := 0 нц для i от 1 до 8 если A[i] = A[0] то с := с + 1 t:=A[i+1] A[i+1]:= A[i] A[i]:= t все кц Вывод с </pre>	<pre> с := 0; for i := 1 to 8 do if A[i] = A[0] then begin inc(c); t:=A[i+1]; A[i+1]:= A[i]; A[i]:= t; end; writeln(c); </pre>
C++	
<pre> с = 0; for (i = 1; i <= 8; i++) if (A[i] == A[0]) { с++; t=A[i+1]; A[i+1]= A[i]; A[i]= t; } cout << с << endl; </pre>	

В начале выполнения этого фрагмента в массиве находились числа 3, 2, 4, 6, 3, 10, 12, 14, 16, 18 т. е. $A[0]=3$, $A[1]=2$ и т. д. Чему будет равно значение переменной c после выполнения данной программы?