

В программе описаны одномерный целочисленный массив A с индексами от 0 до 10 и целочисленные переменные i и t. Ниже представлен фрагмент этой программы, записанный на разных языках программирования.

Бейсик	Паскаль
<pre>FOR i = 0 TO 10     A(i) = i-1 NEXT i FOR i = 1 TO 10     A(i-1) = A(i) NEXT i A(10) = 10</pre>	<pre>for i := 0 to 10 do     A[i] := i-1; for i := 1 to 10 do     A[i-1] := A[i]; A[10] := 10;</pre>
Си	Алгоритмический язык
<pre>for (i = 0; i &lt;= 10; i++)     A[i] = i-1; for (i = 1; i &lt;= 10; i++)     A[i-1] = A[i]; A[10] = 10;</pre>	<pre>нц для i от 0 до 10     A[i] := i-1 кц нц для i от 1 до 10     A[i-1] := A[i] кц A[10] := 10</pre>

РЕШУЕГЭ.РФ

Чему окажутся равны элементы этого массива после выполнения фрагмента программы?

- 1) 9 9 9 9 9 9 9 9 9 10
  - 2) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 10
  - 3) -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 10
  - 4) 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
- 1) 9 9 9 9 9 9 9 9 9 10    2) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 10    3) -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 -1 10  
4) 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10