

Представленный ниже на пяти языках программирования фрагмент программы обрабатывает элементы одномерного целочисленного массива  $A$  с индексами от 0 до 9. Перед началом выполнения данного фрагмента эти элементы массива имели значения 10, 3, 5, 12, 8, 6, 4, 1, 2, 4 (т. е.  $A[0] = 10, A[1] = 3, \dots, A[9] = 4$ ). Определите значение переменной  $s$  после выполнения фрагмента.

Бейсик	Python
<pre> s = 0 FOR i = 1 TO 9   IF A(1) &lt;     A(i) THEN       A(i) =         A(i) - A(1)       s = s +         A(i)     END IF   NEXT i </pre>	<pre> s = 0 for i in   range(1,10):     if A[1] &lt;       A[i]:         A[i] =           A[i] - A[1]         s +=           A[i] </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> s := 0; for i:=1 to 9 do begin   if A[1] &lt; A[i] then begin     A[i] := A[i] - A[1];     s := s + A[i];   end end; </pre>	<pre> s := 0 нц для i от 1 до 9 если A[1] &lt; A[i] то   A[i] := A[i] - A[1]   s := s + A[i] все кц </pre>
C++	
<pre> s = 0; for (i = 1; i &lt;= 9; ++i) {   if (A[1] &lt; A[i]) {     A[i] = A[i] - A[1];     s = s + A[i];   } } </pre>	