

Дан массив, содержащий 70 положительных целых чисел. Необходимо найти сумму чисел не меньших 49 и кратных 7. Далее алгоритм должен заменить такие значения на найденную сумму и вывести измененный массив на экран (по одному элементу в строке).

Напишите на одном из языков программирования программу для решения этой задачи.

Исходные данные объявлены так, как показано ниже. Запрещается использовать переменные, не описанные ниже, но разрешается не использовать часть из описанных.

Бейсик	Python
<pre> CONST N=70 DIM A(N) AS INTEGER DIM I, J, X AS INTEGER FOR I = 1 TO N INPUT A(I) NEXT I ... END </pre>	<pre> # кроме уже указанных # допускается исполь- # зование # целочисленных пере- # менных # j, x a = [] n = 70 for i in range(0, n): a.append(int(input())) ... </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> const   N=70; var   a: array [1..N] of integer; i, j, x: integer; begin   for i:=1 to N do     readln(a[i]);   ... end. </pre>	<pre> алг нач   цел N=70   целтаб a[1:N]   цел i, j, x   нц для i от 1 до     N     ввод a[i]   кц   ... кон </pre>
C++	
<pre> #include &lt;iostream&gt; using namespace std; const int N=70; int main(){   int a[N];   int i, j, x;   for (i=0; i&lt;N; ++i)     cin &gt;&gt; a[i];   ...   return 0; } </pre>	

В качестве ответа Вам необходимо привести фрагмент программы, который должен находиться на месте многоточия. Вы можете записать решение также на другом языке программирования (укажите название и используемую версию языка программирования, например Free Pascal 2.6). В этом случае Вы должны использовать те же самые исходные данные и переменные, какие были предложены в условии.