

Ниже на пяти языках программирования записан рекурсивный алгоритм F.

Бейсик	Python
<pre>SUB F(n)   IF n &gt; 0 THEN     F(n \ 3)     PRINT N     F(n - 3)   END IF END SUB</pre>	<pre>def F(n):   if n &gt; 0:     F(n // 3)     print(n)     F(n - 3)</pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre>procedure F(n: integer); begin   if n &gt; 0 then begin     F(n div 3);     write(n);     F(n - 3);   end end;</pre>	<pre>алг F(цел n) нач   если n &gt; 0 то     F(div(n,3))     вывод n     F(n - 3)   все кон</pre>
C++	
<pre>void F (int n) {   if (n &gt; 0) {     F (n / 3);     std::cout &lt;&lt; n;     F (n - 3);   } }</pre>	

Запишите подряд без пробелов и разделителей все числа, которые будут напечатаны на экране при выполнении вызова F(9). Числа должны быть записаны в том же порядке, в котором они выводятся на экран.