

Ниже на пяти языках программирования записан рекурсивный алгоритм F.

Бейсик	Python
<pre>SUB F(n)   IF n &gt; 2 THEN     F(n \ 2)     F(n - 1)     PRINT N   END IF END SUB</pre>	<pre>def F(n):   if n &gt; 2:     F(n // 2)     F(n - 1)   print(n)</pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre>procedure F(n: integer); begin   if n &gt; 2 then begin     F(n div 2);     F(n - 1);     write(n);   end end;</pre>	<pre>алг F(цел n) нач   если n &gt; 2 то     F(div(n,2))     F(n - 1)   вывод n все кон</pre>
C++	
<pre>void F (int n) {   if (n &gt; 2) {     F (n / 2);     F (n - 1);     std::cout &lt;&lt; n;   } }</pre>	

Запишите подряд без пробелов и разделителей все числа, которые будут напечатаны на экране при выполнении вызова F(7). Числа должны быть записаны в том же порядке, в котором они выводятся на экран.