

Ниже на пяти языках программирования записан рекурсивный алгоритм F .

Бейсик	Python
<pre>SUB F(n) PRINT n; IF n > 3 THEN F(n \ 2) F(n - 1) END IF END SUB</pre>	<pre>def F(n): print(n, end='') if n > 3: F(n // 2) F(n - 1)</pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre>procedure F(n: integer); begin write(n); if n > 3 then begin F(n div 2); F(n - 1) end end;</pre>	<pre>алг F(цел n) нач вывод n если n > 3 то F(div(n,2)) F(n - 1) все кон</pre>
C++	
<pre>void F(int n) { std::cout << n; if (n > 3) { F(n / 2); F(n - 1); } }</pre>	

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