

Ниже на пяти языках программирования записан рекурсивный алгоритм F .

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