

Ниже на пяти языках программирования записана рекурсивная функция F.

Бейсик	Python
<pre> FUNCTION F(n) IF n > 2 THEN F = F(n-2) + F(n\2) ELSE F = n END IF END FUNCTION </pre>	<pre> def F(n): if n > 2: return F(n-2) + F(n//2) else: return n </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> function F(n: integer): integer; begin if n > 2 then F := F(n-2) + F(n div 2) else F := n end; end; </pre>	<pre> алг цел F(цел n) нач если n > 2 то знач := F(n-2) + F(div(n,2)) иначе знач := n все кон </pre>
Си	
<pre> int F(int n) { if (n > 2) return F(n-2) + F(n/2); else return n; } </pre>	

Чему будет равно значение, вычисленное при выполнении вызова F(9)?