Обозначим через a mod b остаток от деления натурального числа a на натуральное число b. Алгоритм вычисления значения функции F(n), где n — натуральное число, задан следующими соотношениями:

F(0) = 0;

F(n) = n + F(n − 3), если n mod 3 = 0 и n > 0;

F(n) = n + F(n − (n mod 3)), если n mod 3 > 0.

Чему равно значение функции F(26)?