Ниже на пяти языках программирования записаны две рекурсивные функции (процедуры): F и G.

Бейсик

```
DECLARE SUB F(n)
DECLARE SUB G(n)

SUB F(n)
    IF n > 0 THEN G(n - 1)
END SUB

SUB G(n)
    PRINT "*"
    IF n > 1 THEN F(n - 3)
END SUB
```

Python

```
def F(n):
    if n > 0:
        G(n - 1)
def G(n):
    print("*")
    if n > 1:
        F(n - 3)
```

Паскаль

```
procedure F(n: integer); forward;
procedure G(n: integer); forward;

procedure F(n: integer);
begin
    if n > 0 then
        G(n - 1);
end;

procedure G(n: integer);
begin
    writeln('*');
    if n > 1 then
        F(n - 3);
end;
```

Алгоритмический язык

```
алг F(цел n)
нач
    если n > 0 то
        G(n - 1)
    все
кон

алг G(цел n)
нач
    вывод "*"
    если n > 1 то
        F(n - 3)
    все
кон
```

Си

```
void F(int n);
void G(int n);

void F(int n){
    if (n > 0)
        G(n - 1);
}

void G(int n){
    printf("*");
    if (n > 1)
        F(n - 3);
}
```

Сколько символов «звёздочка» будет напечатано на экране при выполнении вызова F(11)?