

Напишите в ответе число, которое будет напечатано в результате выполнения следующего алгоритма (для Вашего удобства алгоритм представлен на четырёх языках).

Бейсик	Паскаль
<pre> DIM A, B, T, M, R AS INTEGER A = -13: B = 13 M = A: R = F (A) FOR T = A TO B IF F(T) < R THEN M = T R = F (T) END IF NEXT T PRINT M+7 FUNCTION F(x) F = (x*x-9)*(x*x- 9)+5 END FUNCTION </pre>	<pre> var a,b,t,M,R :integer; Function F(x:integer):integer; begin F := (x*x- 9)*(x*x-9)+5 end; begin a := -13; b := 13; M := a; R := F(a); for t := a to b do begin if (F(t) < R) then begin M := t; R := F(t) end end; write(M+7) end. </pre>
Си++	Алгоритмический
<pre> #include <iostream> using namespace std; int F(int x) { return (x*x-9)* (x*x-9) +5; } int main() { int a, b, t, M, R; a = -13; b = 13; M = a; R = F (a); for (t = a; t <= b; t++) { if (F(t) < R) { M = t; R = F(t); } } cout << M+7 << endl; } </pre>	<pre> алг нач цел a, b, t, M, R a := -13; b := 13 M := a; R := F(a) нц для t от a до b если F(t) < R то M := t; R := F(t) все кц вывод M+7 кон алг цел P(цел x) нач знач := (x*x-9)* (x*x-9)+5 кон </pre>

Python

```
def f(x):  
    return (x*x-9)*(x*x-9)+5  
    a = -13  
    b = 13  
    M = a  
    R = f(a)  
for t in range(a, b+1):  
    if (f(t) < R):  
        M = t  
        R = f(t);  
print(M+7)
```