

Какое число будет напечатано в результате работы следующей программы? Для Вашего удобства программа приведена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM A, B, T, M, R AS INTEGER A = -7: B = 9 M = A : R = F(A) FOR T = A TO B   IF F(T) &lt; R THEN     M = T     R = F(T)   END IF NEXT T PRINT M+R  FUNCTION F(x)   F = 2*(x*x-64)*   (x*x-64)+17 END FUNCTION </pre>	<pre> def F(x):   return 2*(x*x-64)*   (x*x-64)+17  a = -7; b = 9 M = a; R = F(a) for t in range(a,b+1):   if F(t) &lt; R:     M = t; R = F(t) print(M+R) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var   a, b, t, M, R: integer;  function F(x: integer):   integer; begin   f := 2*(x*x-64)*   (x*x-64)+17; end;  begin   a := -7; b := 9;   M := a; R := F(a)   for t := a to b do begin     if F(t) &lt; R then       begin         M := t;         R := F(t);       end;     end;   write(M+R); end. </pre>	<pre> алг нач цел a, b, t, M, R a := -7; b := 9 M := a; R := F(a) нц для t от a до b если F(t) &lt; R то M := t; R := F(t) все кц вывод M + R кон  алг цел f(цел x) нач знач := 2 * (x*x-64) * (x*x-64) + 17 кон </pre>
C++	
<pre> #include &lt;iostream&gt; using namespace std; long f(int x) { return 2 * (x*x-64) * (x*x-64) + 17; }  int main() { int a, b, t, M, R; a = -7; b = 9; M = a; R = F(a); for (t = a; t &lt;=b; ++t) { if (F(t) &lt; R) { M = t; R = F(t); } } cout &lt;&lt; M + R; return 0; } </pre>	