

6

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы. Определите, при каком наибольшем введённом значении переменной d программа выведет число 89. Для Вашего удобства программа представлена на четырёх языках программирования.

C++	Паскаль
<pre>#include <iostream> using namespace std; int main() { int d, n, s; cin >> d; n = 5; s = 83; while (s <= 1200) { s = s + d; n = n + 6; } cout << n << endl; return 0; }</pre>	<pre>var d, n, s: integer; begin readln (d); n := 5; s := 83; while s <= 1200 do begin s := s + d; n := n + 6 end; writeln(n) end.</pre>
Python	Алгоритмический язык
<pre>d = int(input()) n = 5 s = 83 while s <= 1200: s = s + d n = n + 6 print(n)</pre>	<pre>алг нач цел n, d, s ввод d n := 5 s := 83 нц пока s <= 1200 s := s + d n := n + 6 кц вывод n кон</pre>

Ответ: _____.