

Ниже на пяти языках программирования записан алгоритм. Получив на вход число x , этот алгоритм печатает два числа: L и M . Укажите наименьшее число x , при вводе которого алгоритм печатает сначала 5, а потом 8.

Бейсик	Python
<pre> DIM X, L, M, K AS INTEGER INPUT X K = 9 L = 0 WHILE X >= K L = L + 1 X = X - K WEND M = X IF M < L THEN M = L L = X ENDIF PRINT L PRINT M </pre>	<pre> x = int(input()) K = 9 L = 0 while x >= K: L = L + 1 x = x - K M = x if M < L: M = L L = x print(L) print(M) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var x, L, M, K: integer; begin readln(x); K := 9; L := 0; while x >= K do begin L := L + 1; x := x - K; end; M := x; if M < L then begin M := L; L := x; end; writeln(L); writeln(M); end. </pre>	<pre> алг нач цел x, L, M, K ввод x K := 9 L := 0 нц пока x >= K L := L + 1 x := x - K кц M := x если M < L то M := L L := x все вывод L, M кон </pre>
C++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int x, L, M, K; cin >> x; K = 9; L = 0; while (x >= K){ L = L + 1; x = x - K; } M = x; if(M < L){ M = L; L = x; } cout << L << endl << M endl; } </pre>	