

Ниже на четырёх языках программирования записана программа, которая вводит **натуральное** число x , выполняет преобразования, а затем выводит два числа. Укажите **наибольшее** возможное значение x , при вводе которого программа выведет числа 10 и 9.

C++	Python
<pre>#include <iostream> using namespace std; int main() { int x, a, b, d; cin >> x; a = 1; b = 0; while (x > 0) { d = x%9; a *= d; if (d < 5) b += d; x /= 9; } cout << a << ' ' << b << endl; return 0; }</pre>	<pre>x = int(input()) a = 1 b = 0 while x > 0: d = x%9 a *= d if d < 5: b += d x //= 9 print(a, b)</pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre>var x, a, b, d: integer; begin readln(x); a := 1; b := 0; while x > 0 do begin d := x mod 9; a := a * d; if d < 5 then b := b + d; x := x div 9 end; writeln(a, ' ', b) end.</pre>	<pre>алг нач цел x, a, b, d ввод x a := 1 b := 0 нц пока x > 0 d := mod(x, 9) a := a * d если d < 5 то b := b + d все кц вывод a, ' ', b, нс кон</pre>