Ниже записана программа. Получив на вход число x , эта программа печатает два числа, L и M. Укажите наименьшее из таких чисел x, при вводе которых алгоритм печатает сначала 3, а потом 0.

Бейсик

```
DIM X, L, M AS INTEGER
INPUT X
L = 0
M = 0
WHILE X > 0
L = L + 1
IF X MOD 2 = 0 THEN
    M = M + x mod 10

ENDIF
x = x \ 10
WEND
PRINT L
PRINT M
```

Python

```
x = int(input())
   L = 0
   M = 0
while x > 0:
    L += 1
    if x % 2 == 0:
        M = M + x % 10
    x //= 10
print(L)
print(M)
```

Паскаль

```
var x, L, M: integer;
begin
    readln(x);
    L := 0;
    M := 0;
    while x > 0 do
    begin
        L := L + 1;
        if x mod 2 = 0 then
            M := M + x mod 10;
        x := x div 10;
    end;
    writeln(L);
    writeln(M);
end.
```

Алгоритмический язык

```
алг
нач
    цел x, L, M
    ввод x
    L := 0
    M := 0
    нц пока x > 0
        L := L + 1
        если mod(x,2) = 0
            то
                M := M + mod(x,10)
        все
        x := div(x,10)
    кц
    вывод L, нс, M
кон
```

Си++

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    int x, L, M;
    cin >> x;
    L = 0;
    M = 0;
    while (x > 0){
        L = L + 1;
        if(x % 2 == 0){
            M = M + x % 10;
        }
        x = x / 10;
    }
    cout << L << endl << M << endl;
}
```