Задача C. Больше своих соседей

Дан список чисел. Определите, сколько в этом списке элементов, которые больше двух своих соседей и выведите количество таких элементов.

Входные данные
Вводится список чисел. Все числа списка находятся на одной строке.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примеры
входные данные
1 2 3 4 5

выходные данные
0

```
#include <iostream>
#include <cstdio>
#include <cstdlib>
#include <ctime>

using namespace std;
void Massiv_Generator(int ms[], int razmer)
{
    int i=0;
    while(i<razmer)
    {
        ms[i]=rand();
        i=i+1;
    }
}
void printmass(int ms[], int razmer)
{
    int i=0;
    while(i<razmer)
    {
        printf("%d ", ms[i]);
        i=i+1;
    }
    printf("\n");
}
int main()
{
    srand(time(NULL));
    int ms[15]={};
    Massiv_Generator(ms, 15);
    printmass(ms, 15);
    int i=1;
    while(i<15-1)
    {
        if(ms[i]>ms[i+1] && ms[i]>ms[i-1])
        {
            printf("%d ", ms[i]);
        }
        i=i+1;
    }

}
```