

# Ждём потепления

Программа считывает максимальную дневную температуру в градусах за первый, второй и т. д. дни наблюдений до тех пор, пока не встретится температура не меньше 22.0°C. Выводится количество полных недель, которое пришлось прождать до этого дня. Сам этот день в период ожидания не включается.

## Формат ввода

В первой строке записана максимальная температура в первый день наблюдений, во второй строке — температура во второй день наблюдений и т.д.

## Формат вывода

Количество полных недель, прошедших до дня потепления.

## Пример

Ввод

15.9  
16.3  
16.8  
19.1  
20.5  
20.1  
21.8  
22.4

Вывод

1

```
#include <iostream>
#include <cstdio>
using namespace std;
int main()
{
    int c,n,i;
    double summa=0,r,p;
    i=0;
    while (1)
    {
        scanf("%lf",&r);
        if (r>22)
        {
            break;
        }
        else
        {
            i++;
        }
    }
    printf("%d\n",i);
}
```