

```
//autor: Dominik Petrina 1.RM

#include <iostream>
#include <stdio.h>
#include<stdlib.h>
#include<math.h>
#include<time.h>
using namespace std;

#define MASA 2

int main()
{
    float p[10] = {};
    float ukupno = 0;
    int brojjabuka = 0;

    for (int i = 0; i < 10; i++)
    {
        cin >> p[i];
    }
    int i = 0;
    do
    {
        ukupno += p[i];
        brojjabuka++;
        if (ukupno > MASA)
        {
            ukupno -= p[i];
            brojjabuka--;
            break;
        }
        i++;
    } while (ukupno<=MASA);

    cout << "Ukupna masa je " << ukupno << endl;
    cout << "U sanduku je " << brojjabuka << " jabuka." << endl;

    return 0;
}
```