

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

int main()
{
    int n, m, i, masa = 0;
    scanf_s("%d", &n);
    for (i = 0; i < n; i++)
    {
        scanf_s("%d", &m);
        masa += m;
    }
    for (i = 0; masa >= 0;)
    {
        i++;
        masa -= 1000;
    }
    cout << "Potrebno sanduka: " << i;
}
```