Задача J. Потерянная карточка

Для настольной игры используются карточки с номерами от 1 до N. Одна карточка потерялась. Найдите ее, зная номера оставшихся карточек.

Входные данные
Дано число N, далее N-1 номер оставшихся карточек (различные числа от 1 до N).

Выходные данные
Программа должна вывести номер потерянной карточки.

Примечание
Для самых умных – массивами и аналогичными структурами данных пользоваться нельзя.

Примеры
входные данные
5
1
2
3
4

выходные данные
5

входные данные
4
3
2
4

выходные данные
1

Примеры
входные данные
7
1
2
3
4
6
7

выходные данные
5

5 Введите количество чисел (на 1 больше нижнего ввода)
1 Введите число
2 Введите число
3 Введите число
4 Введите число

```
function lostcard ()
{
    var N=prompt("input amount of cards");
    var not_lost, not_lost_summ=0;
    for (var i=0;i<N-1;i++)
    {
        not_lost=1*prompt("input not_lost csrd");
        not_lost_summ=not_lost_summ+not_lost;
    }
    var total_summ=0;
    for (var i=1;i<=N;i++)
    {
        total_summ=total_summ+i;
    }
    var lost_card=total_summ-not_lost_summ;
    document.write(lost_card);
}
lostcard ()
```