

# Easy a+b

## Description

新一届AC班又要开学了。第一节课老师给同学们就提出了这样一个很简单的a+b问题，阿丰听了那是相当高兴啊！真简单！于是就睡觉了。可是他没想到的是老师上课的时候介绍了两种方法：

第一种叫做全加法，即有进位的加法。比如：1+2=3，5+8=13。

第二种叫做半加法，即无进位的加法。比如：1+2=3，5+8=3。

可怜的阿丰一醒来，老师就已经没了人影，同学们也早已经离开了教室。于是蛋疼的阿丰只好来找心地善良的你来帮帮他啦！

## Input

首先输入一个n代表有n组数据。

接下去每组数据输入两个数a和b（ $0 < a, b < 2^{30}$ ）

## Output

对于每组数据，输出两个值，第一个是用全加法得出的答案，第二个是用半加法得出的答案。（答案去掉前导0）

每组案例之间有一个空行！！

## Sample Input

```
2
123 123
9512 7534
```

## Sample Output

```
246 246

17046 6046
```