



## 足し算 (Addition)

JOI 君は  $Q$  問の計算ドリルを解いている。  $i$  問目 ( $1 \leq i \leq Q$ ) は  $A_i + B_i$  を計算せよという問題である。しかし、計算をひたすら行うのは退屈であるため、プログラムを書いて問題を解くことにした。計算ドリルの問題が与えられたとき、答えを求めるプログラムを作成せよ。

### 入力

入力は以下の形式で標準入力から与えられる。

```
Q
A1 B1
A2 B2
⋮
AQ BQ
```

### 出力

標準出力に  $Q$  行出力せよ。  $i$  行目 ( $1 \leq i \leq Q$ ) には、  $A_i + B_i$  を出力せよ。

### 制約

- $1 \leq Q \leq 1\,000\,000$ .
- $-10^{18} \leq A_i \leq 10^{18}$  ( $1 \leq i \leq Q$ ).
- $-10^{18} \leq B_i \leq 10^{18}$  ( $1 \leq i \leq Q$ ).
- 入力される値はすべて整数である。

### 小課題

1. (50 点)  $Q \leq 100\,000$ .
2. (50 点) 追加の制約はない。



## 入出力例

入力例 1	出力例 1
10	10
1 9	110
12 98	1110
123 987	11110
1234 9876	111110
12345 98765	1111110
123456 987654	11111110
1234567 9876543	111111110
12345678 98765432	1111111110
123456789 987654321	11111111110
1234567890 9876543210	

この入力例はすべての小課題の制約を満たす。