

Problem H Digital Sum

Time limit: 3 seconds

Memory limit: 1024 megabytes

Problem Description

已知一個正整數 N ，求各位數的和。

例：123 之各位數和為 $1 + 2 + 3 = 6$

Input Format

第一行有一個數字 T ，代表接下來有 T 筆測資。接下來 T 行，每行包含一個整數 N 。

Output Format

每筆測資輸出一行，每行包含一個數字，代表 N 各位數的和。

Technical Specification

- $1 \leq T \leq 100$
- $0 \leq N \leq 100,000$

Sample Input 1

```
3
1
22
123
```

Sample Output 1

```
1
4
6
```