# **DIV11**

Cho dãy số nguyên gồm N phần tử  $A_1,A_2,...,A_N$  trong đó  $A_i$  là các chữ số  $(0 \le A_i < 10)$ . Đếm số lượng cặp (i,j) thỏa mãn:

- $1 \le i < j \le N$ ;
- $\overline{A_i 0 A_j}$  \*  $(A_i A_j)$  chia hết cho 11.

#### Dữ liệu

- Dòng đầu gồm một số nguyên dương N  $(1 \le N \le 10^5)$ .
- Dòng thứ hai gồm N chữ số  $A_1, A_2, ..., A_N$   $(0 \le A_i < 10)$ .

# Kết quả

• Gồm một số nguyên duy nhất là kết quả bài toán.

### Ví dụ

Sample Input	Sample Output
2	1
5 6	

### Giải thích

• Gồm cặp (1,2) thỏa mãn vì: 506 \* (5-6) chia hết cho 11.