

Huế, Ngày 14 tháng 4 năm 2017

ThreeDigits

Số có ba chữ số

Bánh viết ra trên bảng một xâu gồm n chữ số từ 0..9. Bằng cách ghép 3 ký tự sát nhau sẽ tạo ra được một số nguyên có ba chữ số với quy ước là chữ số đầu tiên phải khác không và không được hoán đổi vị trí.

Bánh hỏi Kẹo có bao nhiều số có ba chữ số phân biệt nhau được tạo ra từ xâu theo quy tắc trên.

Nhiệm vụ:

Keo nhờ 500 ace lập trình giúp.

Dữ liệu vào:

- Dòng thứ nhất chứa số nguyên T là số testcase.
- T dòng kế tiếp, mỗi dòng chứa một xâu các ký tự số, $(3 \leq n \leq 50)$

Dữ liệu ra:

- In ra kết quả cần đếm

Các ví dụ:

Dữ liệu vào:	Dữ liệu ra:
2	5
24554552	1
55555555555555	