

CHUẨN HÓA SỐ ĐIỆN THOẠI

Xử lý số điện thoại có thể là yêu cầu quan trọng trong nhiều bài toán. Đặc biệt là những bài toán liên quan đến con người, thí dụ số điện thoại nhân viên trong công ty, số điện thoại khách hàng của bạn, số điện thoại những người bạn muốn chào hàng, số điện thoại của người dân trong quận huyện, v.v...

Hãy quan sát số điện thoại này 094 694 00 87 – đây là một cách viết số điện thoại, nhưng người khác có thể viết thế này 0946 940 087, 094.694.0087, 094-6940-087, 094-69-40-087, +84946940087, 84946940087, ...

Như trên gọi là cách trình bày dữ liệu khác nhau. Nếu ta không chuẩn hoá, tất cả dữ liệu này sẽ được lưu vào cơ sở dữ liệu – điều này làm dữ liệu không đồng nhất, và thường là thừa thãi thông tin, chẳng các khoảng trống và dấu chấm, hay dấu cách là không cần thiết (nó cần thiết về mặt hiển thị ra ngoài, nhưng không cần thiết để lưu dữ liệu).

Tất cả các dạng biến thể của 0946 940 087 (094.694.0087; 094-6940-087;...) cần đưa về dạng thuần nhất: 094694008

Tức là liền một khối, không có khoảng cách nào giữa các số.

Input:

- Dòng đầu tiên là số T (số bộ test)
- T dòng tiếp theo mỗi dòng là một số điện thoại

Output

- Mỗi dòng là một số điện thoại đã chuẩn hóa
- Hãy thực hiện việc chuẩn hóa số điện thoại cho từ danh sách như ví dụ sau

Input:	Output:
3	0946940087
0946 940 087	0946940087
0946-940-087	0946940087
0946.940.087	