

# [DSA- ThuatToanSinh] Bài 17. Bội số.

Cho số nguyên  $N$ . Nhiệm vụ của bạn cần tìm số nguyên  $X$  nhỏ nhất là bội của  $N$ , và  $X$  chỉ chứa hai chữ số 0 và 9.

## Input Format

Dòng đầu tiên là số lượng bộ test  $T$  ( $T \leq 10000$ ). Mỗi bộ test chứa số nguyên  $N$  trên một dòng ( $1 \leq N \leq 500$ ).

## Constraints

.

## Output Format

Với mỗi test in ra đáp án tìm được trên một dòng.

## Sample Input 0

```
3
2
9
11
```

## Sample Output 0

```
90
9
99
```