

Số lộc phát

Một số được gọi là lộc phát nếu chỉ có 2 chữ số 6 và 8. Cho số tự nhiên N. Hãy liệt kê các số lộc phát có không quá N chữ số.

Input

- Dòng đầu tiên ghi số tự nhiên T là số lượng bộ test ($T < 10$)
- T dòng tiếp theo mỗi dòng ghi số N ($1 < N < 15$).

Output

In ra đáp án theo thứ tự giảm dần.

Ví dụ

Input	Output
2	88 86 68 66 8 6
2	888 886 868 866 688 686 668 666 88 86 68 66 8 6
3	