

Xúc xắc

Bạn được tặng 1 con xúc xắc hình khối lập phương với 6 mặt. Mỗi mặt của con xúc xắc có in một số chấm, số lượng chấm trong phạm vi từ 1 đến 6, giống như bất kỳ con xúc xắc thông thường nào. Bạn được biết số chấm trên một mặt của xúc xắc, nhiệm vụ của bạn là đoán số ở mặt đối diện xúc xắc.

Đầu vào

Dòng đầu tiên chứa số nguyên T là bộ dữ liệu cần kiểm tra. Mỗi bộ dữ liệu gồm 1 dòng chứa một số nguyên n cho biết số chấm trên một mặt của xúc xắc.

Đầu ra

Ứng với mỗi bộ dữ liệu đầu vào, chương trình của bạn cần in ra số n , sau khi thay thế các chữ số của n theo yêu cầu đề bài

Ràng buộc

$$1 \leq T \leq 500; 1 \leq n \leq 6$$

Ví dụ:

Đầu vào	Đầu ra
2	1
6	5
2	