

Cho bốn chữ số A, B, C, D. Hỏi bốn số này có thể tạo thành bao nhiêu số có hai chữ số chia hết cho 2, và không có chữ số 0 đứng ở đầu.

Dữ liệu nhập vào từ bàn phím

- Gồm bốn số tự nhiên A, B, C, D ($0 \leq A, B, C, D \leq 9$). Mỗi số nằm trên một dòng.

Kết quả ghi ra màn hình

- Một số tự nhiên duy nhất là kết quả của bài toán.

Chấm điểm

- Có 30% số test ứng với 30% số điểm thỏa mãn: A, B, C, D là các chữ số khác nhau và khác 0;
- Có 20% số test ứng với 30% số điểm thỏa mãn: A, B, C, D là các chữ số khác nhau;
- Có 50% số test còn lại ứng với 50% số điểm không có giới hạn gì thêm.

Ví dụ

Nhập vào	In ra
0 3 5 2	6
2 4 2 4	4

Giải thích

- Các số thỏa mãn: 20, 22, 30, 32, 50, 52.
- Các số thỏa mãn: 22, 24, 42, 44.