

# CodeKids - Lập trình nhí

## CHIA HẾT 2

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.

### Yêu cầu

Tìm số lượng các số có hai chữ số thỏa mãn điều kiện trên.

### 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.

### Ví dụ

| Dữ liệu          | Kết quả | Giải thích                               |
|------------------|---------|------------------------------------------|
| 0<br>3<br>5<br>2 | 6       | Các số thỏa mãn: 20, 22, 30, 32, 50, 52. |
| 2<br>4<br>2<br>4 | 4       | Các số thỏa mãn: 22, 24, 42, 44.         |

### Ràng buộc

- 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 20% 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.