

Đếm bộ số

Cho bốn số tự nhiên A, B, C, D . Đếm số bộ số X, Y thỏa mãn:

- $A \leq X \leq B$;
- $C \leq Y \leq D$;
- Y chia hết cho X .

Dữ liệu: Nhập vào bốn số tự nhiên A, B, C, D ($A, B, C, D \leq 10^5$). Mỗi số trên một dòng.

Kết quả: Ghi ra một số tự nhiên là kết quả của bài toán.

Ví dụ:

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
1 3 4 6	6	Các cặp thoả mãn là: (1, 4), (1, 5), (1, 6), (2, 4), (2, 6), (3, 6)

Chấm điểm:

- Có 50% số test tương ứng với 50% số điểm có điều kiện: $A, B, C, D \leq 100$;
- 50% số test còn lại tương ứng với 50% số điểm không có điều kiện gì thêm.