

Liệt kê chỉnh hợp không lặp MAB2

Cho hai số nguyên dương a, b .

Yêu cầu: Hãy đếm số lượng số nguyên tố thuộc đoạn $[a, b]$ ($a \leq b$).

Dữ liệu:

- Gồm một dòng duy nhất chứa hai số nguyên dương a, b ($a \leq b \leq 10^7$).

Kết quả: In ra kết quả bài toán.

Ví dụ:

Input	output
3 5	2

- 40% số điểm có $a, b \leq 1000$;
- 30% số điểm khác có $a, b \leq 10^5$;
- 30% số điểm còn lại không giới hạn gì thêm.

