❷ Buổi 01_03 - Tính khoảng cách

Tính khoảng cách Euclid giữa 2 điểm trong hệ tọa độ Oxy

Input Format

Tọa độ của 2 điểm (x_1,y_1) và (x_2,y_2) là các số nguyên. $(-10^6 <= x_i,y_i <= 10^6)$

Output Format

Khoảng cách giữa 2 điểm **lấy độ chính xác với 2 chữ số nhé**

Ví Dụ:

Input

1 4 4 8

Output

5.00