座標距離計算

請撰寫一程式,讓使用者輸入四個數字 x1、y1、x2、y2,分別代表兩個點的座標(x1, y1)、(x2, y2)。計算並輸出這兩點的座標距離。

提示:兩點距離 = $\sqrt{(x_1 - x_2)^2 + (y_1 - y_2)^2}$

輸入說明

四個數字 x1、y1、x2、y2

輸出說明

兩座標的歐式距離(輸出到小數點後第二位)

範例輸入

2

1

5.5

8

範例輸出

Distance = 7.83