

เขียนโปรแกรมตรวจสอบว่าเมทริกซ์ A และ B เท่ากันหรือไม่

ข้อมูลนำเข้า รับขนาดของเมทริกซ์ A $m \times n$
 รับค่าในเมทริกซ์ A
 รับขนาดของเมทริกซ์ B $m \times n$
 รับค่าในเมทริกซ์ B

ข้อมูลส่งออก แสดงค่าใน เมทริกซ์ A
 แสดงค่าใน เมทริกซ์ B
 แสดงค่าว่า เมทริกซ์ A เท่ากับ เมทริกซ์ B
 ถ้าเท่ากันแสดงว่า $A=B$ ถ้าไม่เท่ากันแสดงว่า $A \neq B$

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

INPUT	OUTPUT
2 2 -1 0 2 -3 2 2 -1 0 2 -3	-1 0 2 -3 -1 0 2 -3 A==B
2 3 5 6 -1 1 8 7 2 3 5 1 6 8 -1 7	5 6 -1 1 8 7 5 1 6 8 -1 7 A!=B