

อักษรไขว้

โจทย์ปัญหา

รับ String 2 ตัว โดยทีใน String แต่ละตัวจะประกอบด้วยตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ที่ไม่ซ้ำกัน แต่จะมีตัวอักษร 1 ตัว ที่จะมีอยู่ทั้ง 2 String ให้นำ String ตัวแรกมาวางในแนวนอนแล้วนำ String ตัวที่สองมาหาตัวอักษรที่ซ้ำกัน แล้ววางในแนวตั้งโดยให้ตัวอักษรที่เหมือนกันอยู่ตำแหน่งเดียวกัน เช่น

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรก String ตัวแรกความยาวไม่เกิน 10 ตัวอักษร

บรรทัดที่สอง String ตัวที่สองความยาวไม่เกิน 10 ตัวอักษร

*การันตีว่า String ทั้งสองจะมีตัวอักษร 1 ตัวที่เหมือนกัน

การแสดงผล

แสดงผลเป็นอักษรไขว้ แนวนอนชิดขอบด้านซ้ายไม่ต้องเว้นวรรค แนวนั่งชิดขอบบนติดกับข้อมูลนำเข้าไม่เว้นบรรทัด ตำแหน่งตรงกับตัวอักษรที่ซ้ำกันในแนวนอน

ตัวอย่าง

ข้อมูลนำเข้า	ผลลัพธ์
ORGEKING AID	A ORGEKING D
BACON NUT	BACON U T

```
ORGEKING
AID
      A
ORGEKING
      D
```