## ปัญหา ข้อความที่สนใจอยู่หนใด (indexOf)

จงเขียนโปรแกรมที่<mark>รับอินพุตมาเป็นข้อความ 2 บรรุทัด</mark> เช่น

## silpakorn university

## pak

จากนั้นโปรแกรมจะค้นหาว่าข้อความในบรรทัดที่สอง อยู่ตำแหน่งใดในข้อความแรก เช่น ในตัวอย่างข้างบนจะแสดงเลข 4 ออกมาเป็นคำตอบ ทั้งนี้เรานำตำแหน่งที่พบข้อความแรกออกมาเป็นคำตอบ ในกรณีที่ไม่พบข้อความที่สองปรากฏใน ข้อความแรก ให้พิมพ์ว่า string not found

<mark>สำหรับกรณีที่มีตำแหน่งการพบข้อความมากกว่าหนึ่งตำแหน่งในข้อความแรก</mark> ให้แสดงเฉพาะตำแหน่งแรกออกมา

## ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
silpakorn university	4
pak	หมายเหตุ อย่าลืมว่าจาวาจะคืนอินเด็กซ์ที่เริ่มจาก 0 มาให้ แต่
	เราต้องการตำแหน่งแบบเลขธรรมชาติซึ่งเริ่มต้นที่ 1
silpakorn university	string not found
paka	
silpakorn university	1
si	

คำแนะนำ เมธอด indexOf [ลิงค์] จะคืนตำแหน่งที่พบสตริงที่เราสนใจมาให้ โดยถ้ามีหลายตำแหน่งจะคืนตำแหน่งแรก ที่พบมาให้เป็น return value ในกรณีที่ไม่พบสตริงที่สนใจ มันจะคืนค่า -1 มาให้ ขอให้ผู้เรียนศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับ เมธอดนี้เพิ่มเติมในลิงค์เอกสารที่ให้ไป เพราะเราจะต้องหัดอ่านเอกสารพวกนี้มากขึ้นเรื่อย ๆ เพื่อทำให้เรามีพื้นฐานมาก ขึ้นในการทำโครงงานต่าง ๆ ซึ่งมักจะต้องใช้เมธอดที่ไม่ได้กล่าวถึงโดยตรงในวิชา แต่มีลักษณะตามแนวคิดที่เราพอจะ ศึกษาเพิ่มเติมด้วยตนเองได้