ปัญหา แทนค่าตัวอักษที่ต้องการตัวที่ n (CharReplacementAt)

ฟังก์ชันการค้นหาและแทนที่เป็นสิ่งที่ควรมีในโปรแกรมสร้างเอกสารทุกประเภท ต่อไปนี้ลองทำการค้นหาและ แทนที่อย่างง่าย โดยการค้นหาตัวอักษรเดิมและแทนที่ด้วยตัวอักษรใหม่ในข้อความ ต้องแทนที่ตัวที่ระบุเท่านั้น

ตัวอย่าง

ข้อความ I LOVE DORAEMON VDO.

ให้แทนตัว O ตัวที่เจอตัวที่ 2 ด้วยตัว K

จะเห็นว่าข้อความนี้มี O ทั้งหมด 4 ตัว แต่ให้แทนที่ O ตัวที่ 2 ด้วย K

จะได้ข้อความผลลัพธ์คือ I LQVE DKRAEMQN VDQ.

รูปแบบข้อมูลเข้า

บรรทัดแรก	ข้อความ ความยาวไม่เกิน 1000 ตัวอักษร
บรรทัดที่ 2	ตัวอักษร 2 ตัว ตัวแรกคือตัวที่ต้องการหา ส่วนตัวที่สองคือตัวที่ต้องการแทนที่
บรรทัดที่ 3	ตัวเลขแสดงลำดับตัวที่ต้องการแทน

รูปแบบผลลัพธ์

ข้อความที่ถูกแทนที่ตามที่ต้องการ

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
I LIKE SILPAKORN	O LIKE SOLPAKORN
I 0	
2	
ULTRA SONIC IS GOOD.	ULTRA SONIC IS GOUD.
0 U	
3	
VALENTINE FEB 14	VALENTINE FEC 14
ВС	
1	