ปัญหา สถิติคำ 2 [WordStats2]

การรวบรวมสถิติของคำต่าง ๆ มีอยู่หลายแง่มุม ในข้อนี้ เราจะเปลี่ยนจากการนับจำนวนคำ ไปเป็นการสำรวจว่าคำที่สั้นและยาวที่สุดของแต่ละตัวอักษรที่เป็นอักษรตัวแรกแทน

รูปแบบข้อมูลเข้า

เหมือนเดิมกับข้อที่แล้ว

รูปแบบผลลัพธ์

คล้ายกับข้อที่แล้ว เพียงแต่เปลี่ยนจากการนับจำนวนคำมาเป็นการหาว่าคำที่สั้นที่สุดและ ยาวที่สุดสำหรับแต่ละตัวอักษรที่เป็นตัวอักษรตัวแรกนั้นยาวเท่าใด

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
9	D 7 8
3030	H 6 6
NARUTO	J 4 4
HINATA	K 7 7
KAKASHI	N 6 6
SWORDARTONLINE	S 8 14
DORAEMON	
DORAEMI	
NOBITA	
SARUTOBI	
10	A 4 5
ZEBRA	J 8 8
AKIRA	Q 5 5
JONATHAN	Z 4 9
ANKO	
ARAM	
QUICK	
ZINCOXIDE	
ZERO	
QUACK	
QUAKE	

เกณฑ์การให้คะแนน

โปรแกรมจะต้องทำงานถูกอย่างน้อย 20% ของชุดทดสอบ จึงจะได้คะแนน