

ICPC Pre-Contest 2017 Final Round



L	Max Min	
	Time Limit	1 second
	Memory Limit	128 MB

โจทย์ข้อนี้จะให้เขียนโปรแกรมเพื่อหาสตริงย่อยของจำนวนบวกที่มากที่สุดและจำนวนบวกที่น้อยที่สุดจาก สตริงที่กำหนดให้ ซึ่งจะประกอบด้วยตัวเลขและจุดทศนิยมเท่านั้น จำนวนที่จะนำมาเป็นคำตอบได้นั้นอาจเป็น จำนวนเต็มหรือเป็นทศนิยมก็ได้ ถ้าเป็นทศนิยมจะต้องมีตัวเลขทั้งด้านหน้าและด้านหลังของจุดทศนิยม (เช่นสามารถ นำ 0.75 มาเป็นคำตอบได้ แต่ไม่สามารถใช้ .75 โดยไม่มีตัวเลขหน้าจุดทศนิยมได้)

ตัวอย่างเช่น สตริง "0.0988.30.469" มีสตริงย่อยจำนวนบวกที่มากที่สุดคือ "988.3" และมีสตริงย่อย จำนวนบวกที่น้อยที่สุด คือ "0.09" เป็นต้น

ข้อมูลเข้า

มีบรรทัดเดียว เป็นสตริงที่กำหนดให้ความยาวไม่เกิน 1000 ตัวอักษร จะประกอบด้วยตัวเลข 0 ถึง 9 และจุด ทศนิยมเท่านั้น รับประกันว่าข้อมูลนำเข้าที่กำหนดให้จะมีคำตอบเสมอ

ข้อมูลออก

มี 2 บรรทัด บรรทัดแรกแสดงสตริงย่อยจำนวนบวกที่มากที่สุด และบรรทัดที่สองแสดงสตริงย่อยจำนวนบวก ที่น้อยที่สุด ในการแสดงผล ให้ตัด 0 ที่นำหน้าจำนวนเต็มและ 0 ที่ต่อท้ายทศนิยมออก (เช่น 0000053.100000 ให้ตอบว่า 53.1)

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ข้อมูลออก
0.0988.30.469	988.3 0.09
392.268.7	392.268 2
01	1 1