โจทย์ทดลอง

Occurrence of max prime number

จงเขียนโปรแกรมที่อ่านตัวเลขจำนวนจริง หาตัวเลขเฉพาะที่มีขนาคใหญ่มากที่สุดจากกลุ่มของตัวเลขดังกล่าว โดยให้ตัวเลข Input จบด้วยเลข 0 ตัวอย่างเช่น ถ้าป้อนตัวเลขต่อไปนี้ 3 5 2 5 5 0 โปรแกรมจะค้นหาจำนวน ตัวเลขที่มากที่สุดคือ 5 เช่น

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
รับข้อมูลเลขจำนวนเต็มบวก n ตัว	ตัวเลขจำนวนเฉพาะที่มีค่ามากที่สุด

เช่น

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า

3525550

ตัวอย่างข้อมูลส่งออก

5