## <u>หารร่วมมากที่มากที่สุด</u>

จงหาค่าหารร่วมมากที่มีค่ามากที่สุดของทุกๆ คู่ของจำนวนเต็มที่กำหนดให้

## <u>ข้อมูลนำเข้า</u>

มี 1 บรรทัดเป็นเลขจำนวนเต็ม N ตัว แต่ละตัวคั่นด้วยช่องว่าง (1<N<100)

## <u>ข้อมูลส่งออก</u>

มีหนึ่งบรรทัด เป็นค่าหารร่วมมากที่มีค่ามากที่สุดโดยพิจารณาจากทุกๆ คู่ของจำนวน N จำนวนนี้

เวลาที่กำหนดให้	1 วินาที
หน่วยความจำที่กำหนดให้	512 MB

## <u>ตัวอย่าง</u>

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
10 20 30 40	20
7 5 12	1