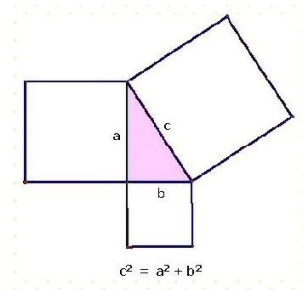


2. [Pythagorus] รูปสามเหลี่ยมมุมฉาก มีมุมภายในมุมหนึ่งมีขนาด  $90^\circ$  (มุมฉาก) ด้านที่อยู่ตรงข้ามกับมุมฉาก เรียกว่า ด้านตรงข้ามมุมฉาก ซึ่งเป็นด้านที่ยาวที่สุดในรูปสามเหลี่ยม อีกสองด้านเรียกว่า ด้านประกอบมุมฉาก มีทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับสามเหลี่ยมมุมฉาก ทฤษฎีนั้นคือ ทฤษฎีบทพีทาโกรัส กล่าวไว้ว่า "ผลรวมของพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสบนด้านประกอบมุมฉากทั้งสอง จะเท่ากับ พื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสบนด้านตรงข้ามมุมฉาก"



จงคำนวณความยาวของด้านตรงข้ามมุมฉาก เมื่อระบุความยาวของด้านประกอบมุมฉากทั้งสองด้านมาให้  
**ข้อมูลอินพุต บรรทัดแรก** ประกอบไปด้วยจำนวนจริงบวก 2 จำนวน คั่นด้วยช่องว่าง 1 ช่อง แต่ละจำนวนจะบ่งบอกถึงความยาวของด้านประกอบมุมฉากของรูปสามเหลี่ยมรูปหนึ่ง

**ข้อมูลเอาต์พุต บรรทัดแรกเพียงบรรทัดเดียว** แสดงความยาวของด้านตรงข้ามมุมฉากของรูปสามเหลี่ยมมุมฉากที่มีด้านประกอบมุมฉากที่มีความยาวเท่ากับที่ระบุ ไว้ในข้อมูลนำเข้า ตอบเป็นทศนิยม 6 ตำแหน่ง  
**ตัวอย่าง**

อินพุต	เอาต์พุต
3.000000 4.000000	5.000000