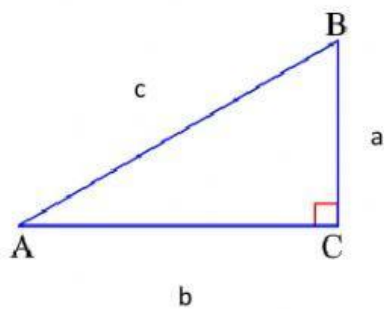


แบบฝึกเสริมทักษะ เรื่อง ทฤษฎีบทพีทาโกรัส

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....



c แทนความยาวของด้านตรงข้ามมุมฉาก

a และ b แทนความยาวของด้านประกอบมุมฉาก

จะได้ $c^2 = a^2 + b^2$

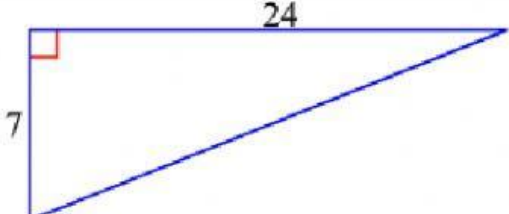
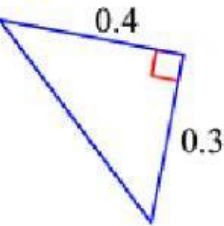
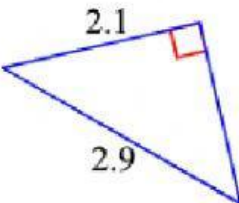
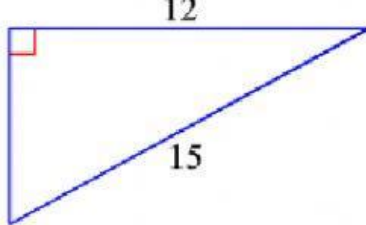
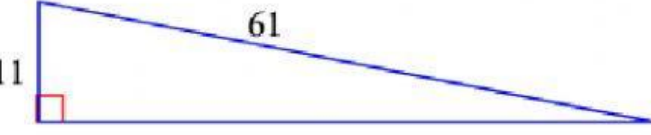
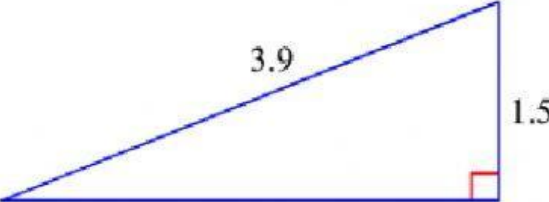
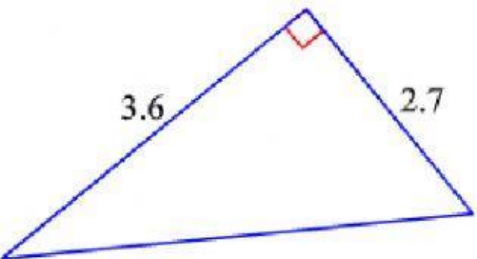
$$a^2 = c^2 - b^2$$

$$b^2 = c^2 - a^2$$

จงเติมคำตอบให้ถูกต้องและสมบูรณ์

ตัวอย่าง

	1. ให้นักเรียนเติม ตัว c ด้านที่ยาวที่สุด 2. a กับ b ใส่ในด้านที่เหลือ 3. แทนสูตร ทบ.พีทาโกรัส จะได้ $20^2 = a^2 + 12^2$
	จะได้..... $2^2 = 2^2 + 2^2$
	จะได้..... $2^2 = 2^2 + 2^2$
	จะได้..... $2^2 = 2^2 + 2^2$
	จะได้..... $2^2 = 2^2 + 2^2$

	จะได้..... $2 = 2 + 2$
	จะได้..... $2 = 2 + 2$
	จะได้..... $2 = 2 + 2$
	จะได้..... $2 = 2 + 2$
	จะได้..... $2 = 2 + 2$
	จะได้..... $2 = 2 + 2$
	จะได้..... $2 = 2 + 2$