



ทฤษฎีบทพีทาโกรัส

ใบงานที่ 2

ชื่อ-สกุล : ชั้น : เลขที่ :

หาความยาวของด้านที่เหลือของรูปสามเหลี่ยม

สมการ คือ

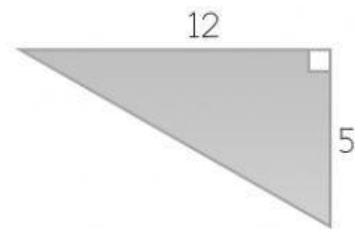
$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 + \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 + \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2$$

ข้อ 1



ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

สมการ คือ

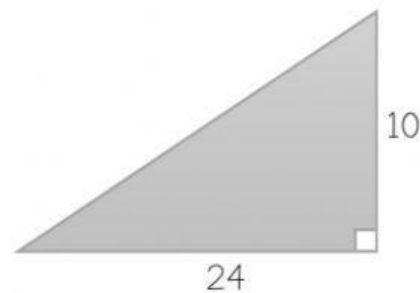
$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 + \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 + \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2$$

ข้อ 2



ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

ข้อ 3

สมการ คือ

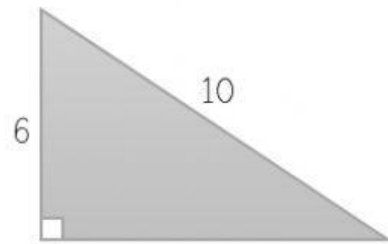
$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2$$

$$\boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{}^2$$

$$\boxed{} = \boxed{}^2$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$



ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

ข้อ 4

สมการ คือ

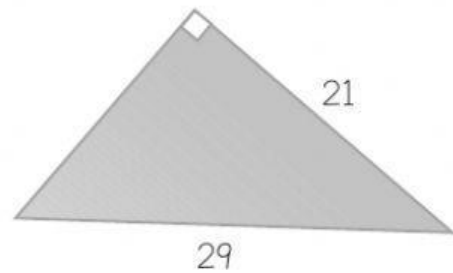
$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2$$

$$\boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{}^2$$

$$\boxed{} = \boxed{}^2$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$



ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

ข้อ 5

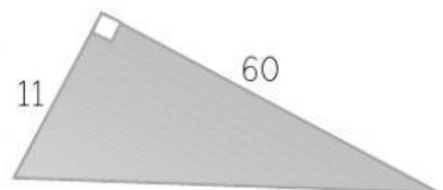
สมการ คือ

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2$$

$$\boxed{}^2 = \boxed{}^2$$

$$\boxed{} = \boxed{}$$

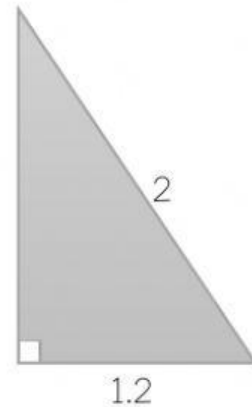


ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

ข้อ 6

สมการ คือ

$$\begin{array}{l} \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2 \\ \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2 \\ \boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{}^2 \\ \boxed{} = \boxed{}^2 \\ \boxed{} = \boxed{} \end{array}$$

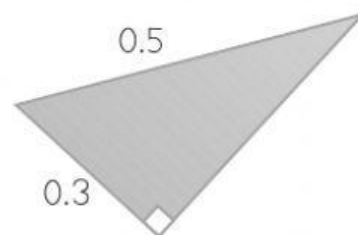


ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

ข้อ 7

สมการ คือ

$$\begin{array}{l} \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2 \\ \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2 \\ \boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{}^2 \\ \boxed{} = \boxed{}^2 \\ \boxed{} = \boxed{} \end{array}$$

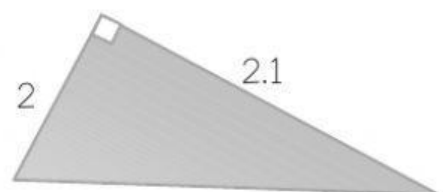


ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ

ข้อ 8

สมการ คือ

$$\begin{array}{l} \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2 \\ \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \boxed{}^2 \boxed{}^2 \\ \boxed{}^2 = \boxed{}^2 \\ \boxed{} = \boxed{} \end{array}$$



ด้านที่เหลือยาว เท่ากับ