



ทฤษฎีบทพีทาโกรัส

ใบงานที่ 3

ชื่อ-สกุล : ชั้น : เลขที่ :

1. หาคความยาวรอบรูปของรูปสามเหลี่ยม

สมการ คือ $\square^2 = \square^2 + \square^2$

$\square^2 = \square^2 + \square^2$

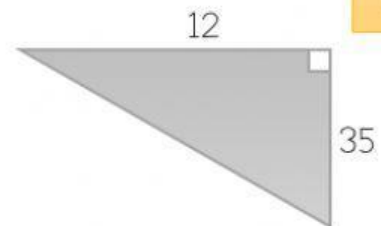
$\square^2 = \square^2$

$\square = \square$

ความยาวรอบรูปเท่ากับ

$\square + \square + \square$

$= \square$



ข้อ
1.1

สมการ คือ $\square^2 = \square^2 + \square^2$

$\square^2 = \square^2 + \square^2$

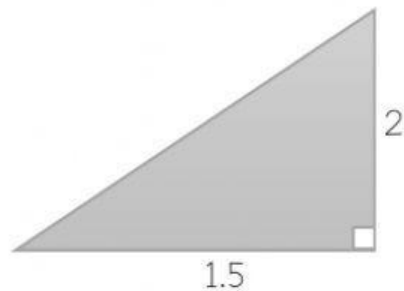
$\square^2 = \square^2$

$\square = \square$

ความยาวรอบรูปเท่ากับ

$\square + \square + \square$

$= \square$



ข้อ
1.2

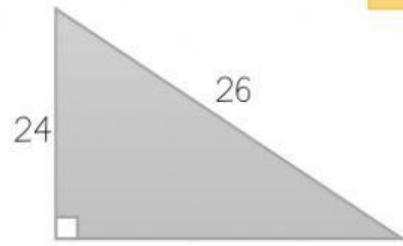
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 + \square^2$

$\square = \square^2 + \square^2$

$\square + \square = \square^2$

$\square = \square^2$

$\square = \square$



ข้อ
1.3

ความยาวรอบรูปเท่ากับ $\square + \square + \square$
= $\square$

2. หาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม

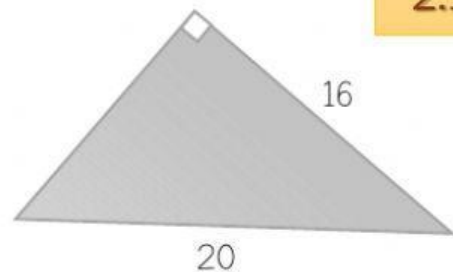
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 + \square^2$

$\square = \square^2 + \square^2$

$\square + \square = \square^2$

$\square = \square^2$

$\square = \square$



ข้อ
2.1

พื้นที่สามเหลี่ยม เท่ากับ $\frac{1}{2} \times \square \times \square$
= $\square$



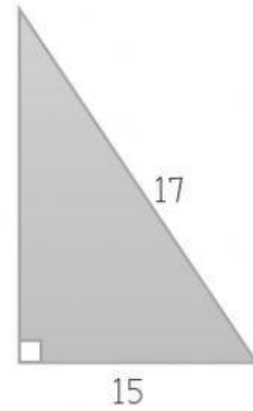
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 \square^2 \square^2$

$\square = \square^2 \square^2 \square^2$

$\square \square = \square^2$

$\square = \square^2$

$\square = \square$



ข้อ
2.2

พื้นที่สามเหลี่ยม เท่ากับ $\frac{1}{2} \times \square \times \square$

$= \square$

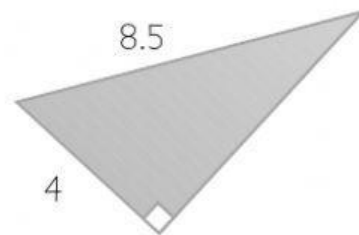
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 \square^2 \square^2$

$\square = \square^2 \square^2 \square^2$

$\square \square = \square^2$

$\square = \square^2$

$\square = \square$



ข้อ
2.3

พื้นที่สามเหลี่ยม เท่ากับ $\frac{1}{2} \times \square \times \square$

$= \square$

