ทฤษฎีบทพีทาโกรัส

ใบงานที่ 3

ชื่อ-สกุล : ☐ ชั้น : ☐ เลขที่ : ☐

1. หาความยาวรอบรูปของรูปสามเหลี่ยม

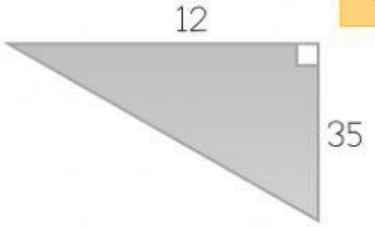
ข้อ 1.1

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

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

$\square^2 = \square$

$\square = \square$



ความยาวรอบรูปเท่ากับ ☐ + ☐ + ☐

= ☐

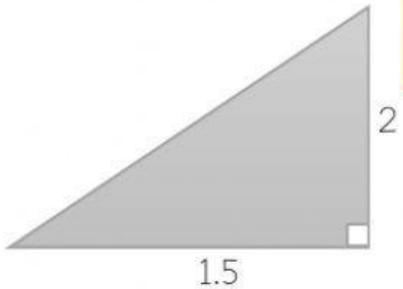
ข้อ 1.2

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

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

$\square^2 = \square$

$\square = \square$



ความยาวรอบรูปเท่ากับ ☐ + ☐ + ☐

= ☐

LIVEWORKSHEETS

ข้อ 1.3

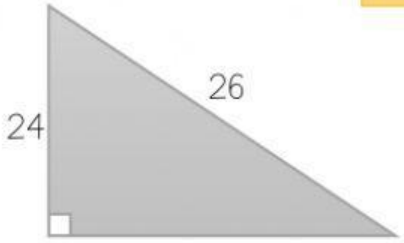
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 \square \square^2$

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

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

$\square = \square^2$

$\square = \square$



ความยาวรอบรูปเท่ากับ $\square + \square + \square$

$= \square$

2. หาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม

ข้อ 2.1

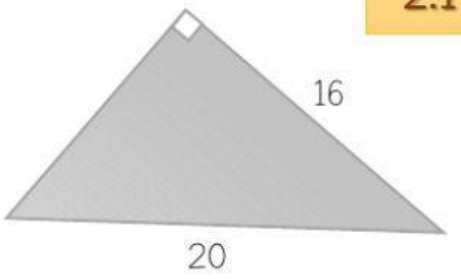
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 \square \square^2$

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

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

$\square = \square^2$

$\square = \square$



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

$= \square$



LIVEWORKSHEETS

ข้อ 2.2

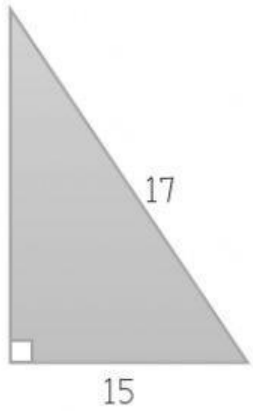
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 \square \square^2$

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

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

$\square^2 = \square^2$

$\square = \square$



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

$= \square$

ข้อ 2.3

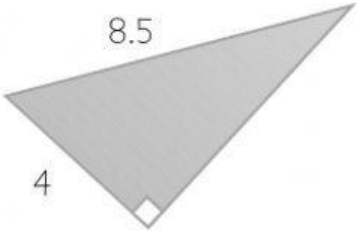
สมการ คือ $\square^2 = \square^2 \square \square^2$

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

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

$\square^2 = \square^2$

$\square = \square$



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

$= \square$



LIVEWORKSHEETS