



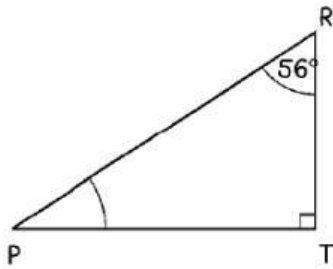
แบบฝึกหัดที่ 7

คะแนน



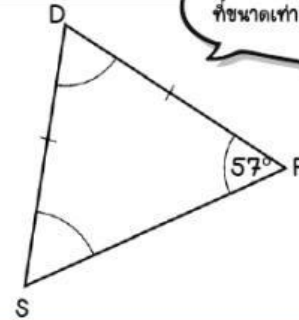
คำชี้แจง ให้นักเรียนหามุมภายในของรูปสามเหลี่ยมที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1.



$\hat{RPT}$ มีขนาด..... องศา

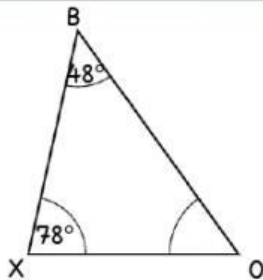
2.



รูปสามเหลี่ยมหน้าจั่วมุมมีที่ฐาน
ที่ขนาดเท่ากัน 2 มุม

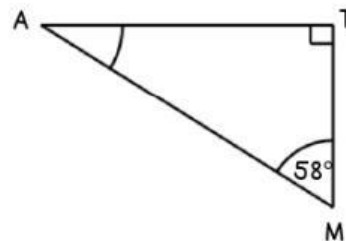
$\hat{SDF}$ มีขนาด..... องศา

3.



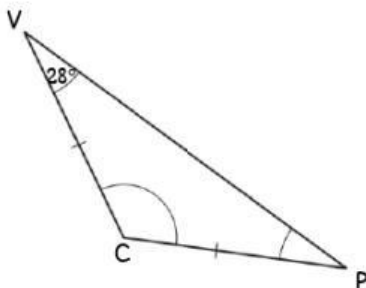
$\hat{BOX}$ มีขนาด..... องศา

4.



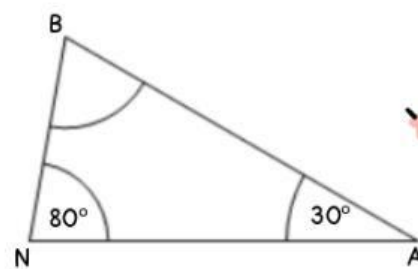
$\hat{MAT}$ มีขนาด..... องศา

5.



$\hat{PCV}$ มีขนาด..... องศา

6.



$\hat{NBA}$ มีขนาด..... องศา





แบบฝึกหัดที่ 8

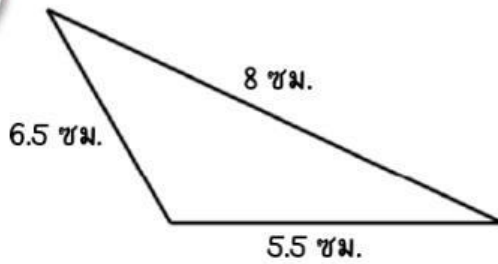
คะแนน



คำชี้แจง ให้นักเรียนหาความยาวรอบรูป

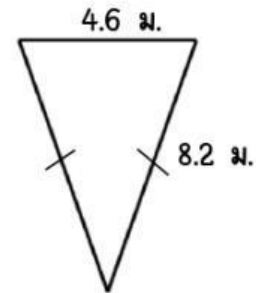


1



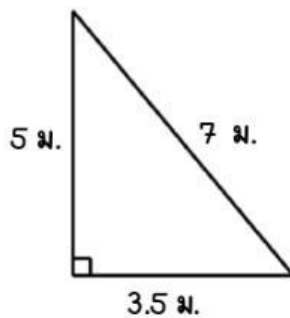
ตอบ.....เซนติเมตร

2



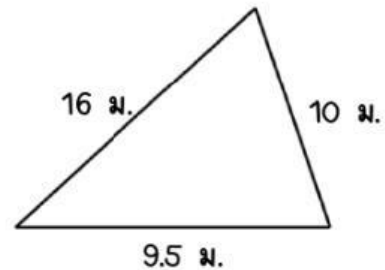
ตอบ.....

3



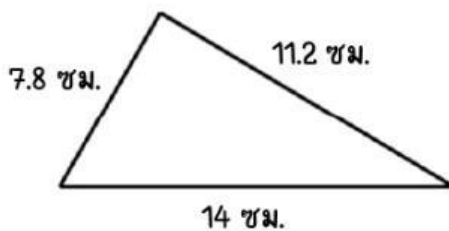
ตอบ.....

4



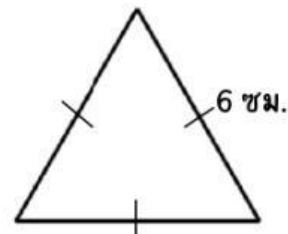
ตอบ.....

5



ตอบ.....

6



ตอบ.....



แบบฝึกหัดที่ 10

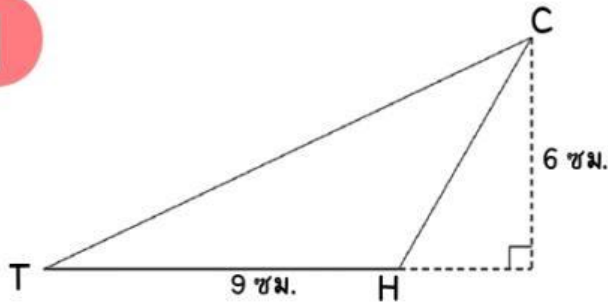
33

คะแนน



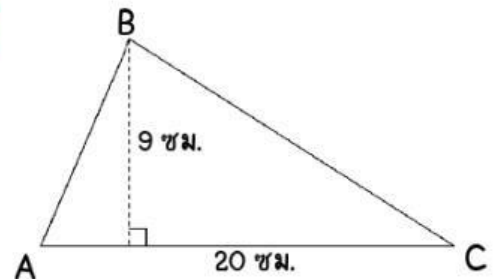
คำชี้แจง ให้นักเรียนหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยมที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1



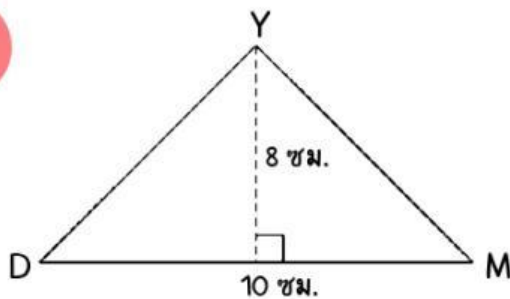
$\triangle TCH$ มีพื้นที่

2



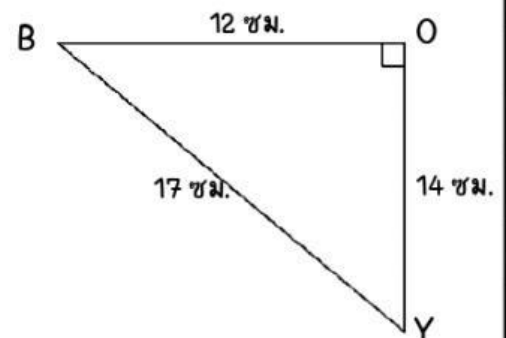
$\triangle ABC$ มีพื้นที่

3



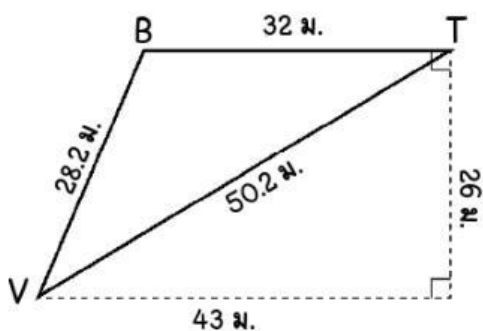
$\triangle DYM$ มีพื้นที่

4



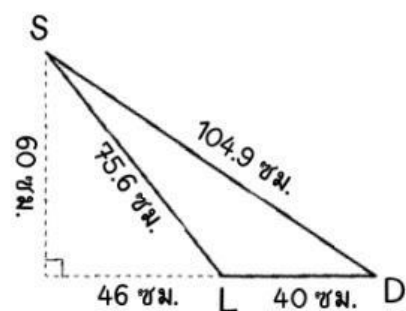
$\triangle BOY$ มีพื้นที่

5



$\triangle VBT$ มีพื้นที่

6



$\triangle SDL$ มีพื้นที่



ใบงาน ตามตัวชี้วัด

รวม คะแนน

เรื่อง โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปของรูปสามเหลี่ยม

ค 2.1 ป.6/2 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับ
ความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปหลายเหลี่ยม



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบของโจทย์ปัญหาที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1

นาราต้องการซิงลวดเป็นรูปสามเหลี่ยม มีด้านทั้งสามยาว 6 เซนติเมตร 8 เซนติเมตร และ 11 เซนติเมตร ต้องใช้ลวดยาวเท่าไร

ตอบ.....

2

เศษผ้าผืนหนึ่งเป็นรูปสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า ด้านสั้นที่สุดยาว 2.5 เมตร ด้านยาวที่สุดยาวกว่าด้านสั้นที่สุด 3 เมตร ด้านที่เหลืออีกด้านหนึ่งสั้นกว่าด้านยาวที่สุด 1.2 เมตร ความยาวรอบรูปของเศษผ้าผืนนี้เป็นเท่าไร

ตอบ.....

3

ที่ดินรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว มีฐานยาว 80 เมตร ด้านคู่ที่เท่ากันยาว 45 เมตร ถ้าทำรั้วรอบที่ดินแปลงนี้ รั้วยาวเท่าไร

ตอบ.....

4

โดมใช้เส้นยางกันกระแทกยาว 150 เซนติเมตร ติดรอบขอบโต๊ะรูปสามเหลี่ยมด้านเท่าตัวหนึ่ง แล้วยังเหลือเส้นยางกันกระแทกอีก 30 เซนติเมตร โต๊ะตัวนี้มีความยาวด้านละเท่าใด

ตอบ.....





ใบงาน ตามตัวชี้วัด

รวม คะแนน

เรื่อง โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม

ค 2.1 ป.6/2 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับ
ความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปหลายเหลี่ยม



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบของโจทย์ปัญหาที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1

ผ้าพันคอลูกเสือผืนหนึ่ง เป็นรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก มีด้านประกอบ
มุมฉากยาวด้านละ 40 เซนติเมตร ผ้าพันคอลูกเสือผืนนี้มีพื้นที่เท่าไร

ตอบ.....

2

ป้ายโฆษณาสี่เหลี่ยมผืนผ้าหนึ่งเป็นรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว มีด้าน
ประกอบมุมยอดยาวด้านละ 5 เมตร มีฐานยาว 8 เมตร วัดส่วนสูงได้
3 เมตร ป้ายโฆษณาสี่เหลี่ยมผืนผ้านี้มีพื้นที่เท่าไร

ตอบ.....

3

อยย่นำกระดาษสี่เหลี่ยมจัตุรัสที่มีความยาวด้านละ 20
เซนติเมตร มาแบ่งเป็น 2 ส่วน ตามแนวเส้นทแยงมุม กระดาษสี่
แต่ละส่วนมีพื้นที่เท่าใด

ตอบ.....

4

ฟ้าใส่นำกระดาษรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่วที่มีฐานยาว 8 เซนติเมตร
และมีความสูง 6 เซนติเมตร จำนวน 40 ชิ้น เรียงต่อกันเป็นรูปต่าง ๆ
จะได้รูปใหม่ที่เกิดขึ้นมีพื้นที่ทั้งหมดเท่าใด

ตอบ.....



ใบงาน ตามตัวชี้วัด

รวม คะแนน

เรื่อง ความยาวรอบรูปของรูปสามเหลี่ยม

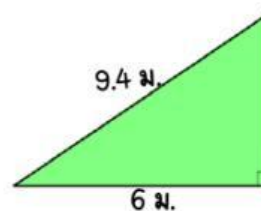
ค 2.1 ป.6/2 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับ
ความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปหลายเหลี่ยม



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบของโจทย์ปัญหาที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1

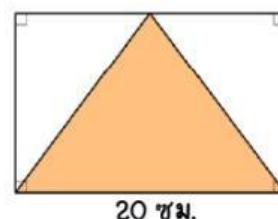
สนามรูปสามเหลี่ยมมุมฉากมีลักษณะและขนาดดังรูป
วัดความยาวรอบสนามได้ 20.4 เมตร ถ้าแม่ต้องการ
ปลูกหญ้าที่สนามให้เต็มพื้นที่ แม่ต้องปลูกหญ้าเป็น
พื้นที่เท่าใด



ตอบ.....

2

ผ้าสีขาวผืนหนึ่งเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าโดยวัด
ความยาวรอบรูปได้ 68 เซนติเมตร ผ้าใ้ต้องการ
ระบายสีลงบนผ้าเป็นรูปสามเหลี่ยมดังรูป
บริเวณที่ถูกระบายสีมีพื้นที่เท่าใด



ตอบ.....

3

ผ้าปูโต๊ะรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า กว้าง 1.30 เมตร ยาว 1.80 เมตร พับครึ่งตาม
แนวเส้นทแยงมุม ได้เป็นรูปสามเหลี่ยมสองรูปขนาดเท่า ๆ กัน ผ้าปูโต๊ะ
ส่วนที่เป็นรูปสามเหลี่ยมแต่ละรูปมีพื้นที่เท่าไร

ตอบ.....

