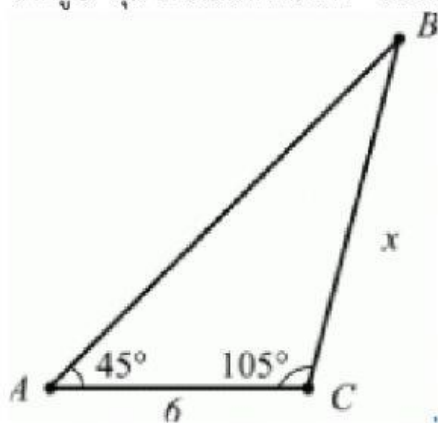


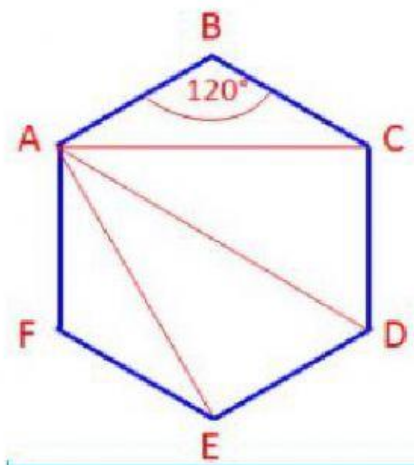
ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

แบบทดสอบเก็บคะแนน บทที่ 6 เรื่อง รูปสามเหลี่ยม

- รูปสามเหลี่ยมที่มีด้านประกอบมุมยอดยาวเท่ากันและมุมที่ฐานมีขนาดเท่ากัน
คือ.....
- ข้อใด "ไม่ถูกต้อง"
- พิจารณาข้อความต่อไปนี้
สามเหลี่ยม A แต่ละมุม มีขนาด 55 องศา , 35 องศา และ 90 องศา ตามลำดับ
สามเหลี่ยม B แต่ละด้านมีความยาว 7 CM. , 7.5 CM. , และ 8 CM. ตามลำดับ
ข้อใดสรุปถูกต้อง
- ข้อใดไม่ใช่รูปสามเหลี่ยม (พิจารณาโดยใช้มุมภายในรูปสามเหลี่ยม)
.....
- มุมภายในของรูปสามเหลี่ยมเท่ากับกี่องศา
- จากรูป มุม B มีขนาดกี่องศา

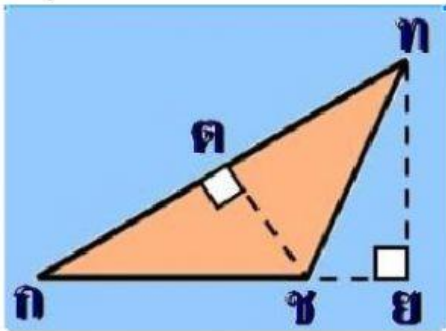


- จากรูป รูปสามเหลี่ยม ABC อยากทราบว่ามุม A มีขนาดกี่องศา



8. ฐานและมุมยอดของรูปสามเหลี่ยมมีความสัมพันธ์กันอย่างไร.....

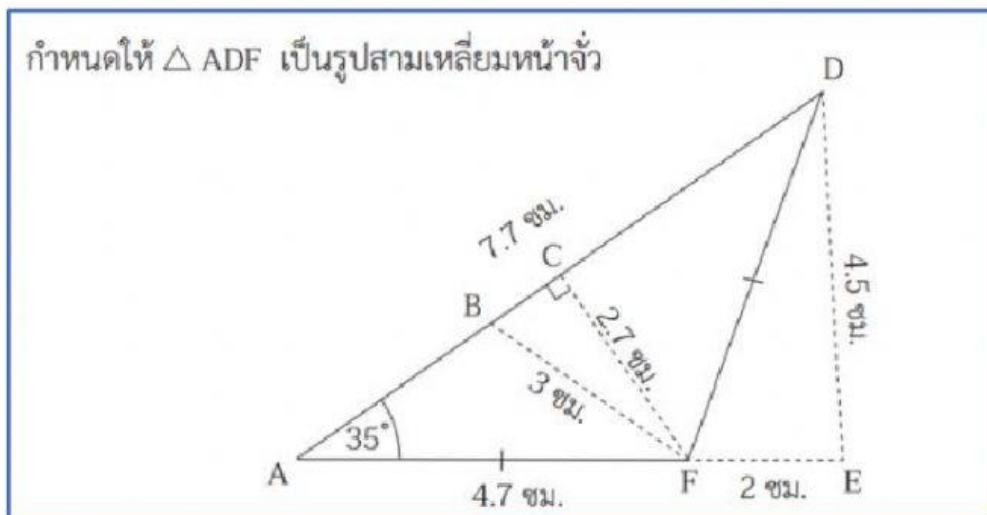
9. จากรูปกำหนดให้ส่วนของเส้นตรง กข เป็นฐาน ส่วนของเส้นตรงในข้อใดเป็นส่วนสูง



ให้ใช้รูปด้านล่างตอบคำถามข้อ 10 - 11

10. จากรูป ฐานยาวเท่าไร.....

11. จากรูป มีความสูงเท่าไร.....



12. ความยาวรอบรูปของรูปสามเหลี่ยม หมายถึงข้อใด

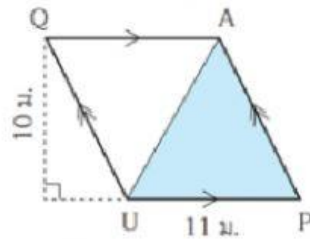
.....

13. รูปสามเหลี่ยมมุมฉากที่มีด้านประกอบมุมฉากยาว 8 เซนติเมตร และ 6 เซนติเมตร
ด้านตรงข้ามมุมฉาก ยาว 10 เซนติเมตร มีความยาวรอบรูปเท่าใด

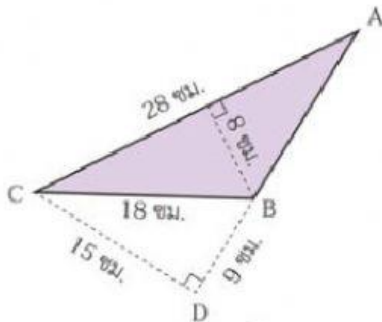
.....

14. รูปสามเหลี่ยมด้านเท่าที่มีความยาวรอบรูป 10.5 เซนติเมตร มีความยาวด้านละเท่าใด.....

15. จงหาพื้นที่ส่วนที่ระบายสี.....



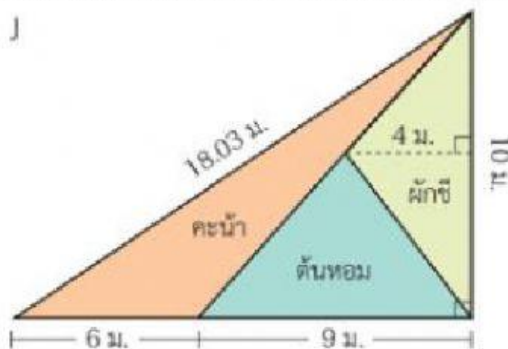
16. จงหาพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยม.....



17. รูปสามเหลี่ยมที่มีความสูง 17 เซนติเมตร และฐานยาวกว่าความสูง 5 เซนติเมตร มีพื้นที่เท่าไร

.....

18. ลุงไต้แบ่งที่ดินรูปสามเหลี่ยมเป็น 3 ส่วน มีลักษณะและขนาดดังรูปเพื่อปลูกผักชี ต้นหอม และคะน้า ลุงไต้ปลูกคะน้าเป็นพื้นที่เท่าใด.....



19. ถ้าคุณต้องการทำป้ายเตือนซึ่งมีบริเวณสีเหลืองเป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่าที่มีความยาวรอบรูป 60 เซนติเมตร และสูง 20 เซนติเมตร ดังรูป บริเวณสีเหลืองมีพื้นที่เท่าใด.....



20. รูปสามเหลี่ยมมุมฉากที่มีด้านประกอบมุมฉากยาวด้านละ 6 เซนติเมตร มีพื้นที่เท่าไร

.....