

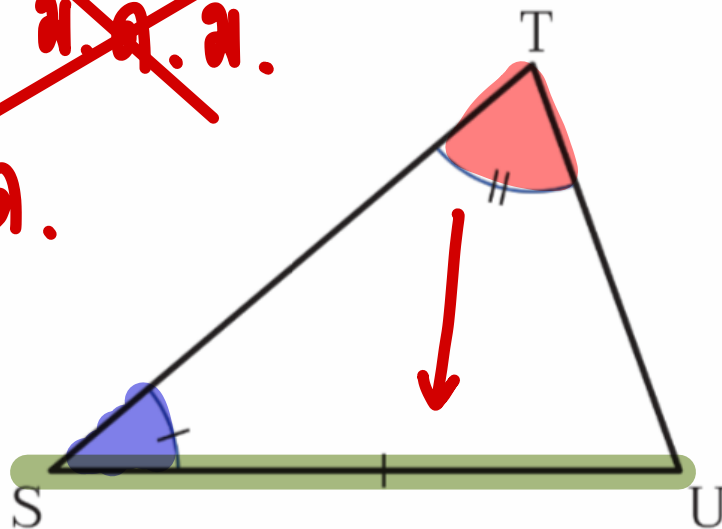
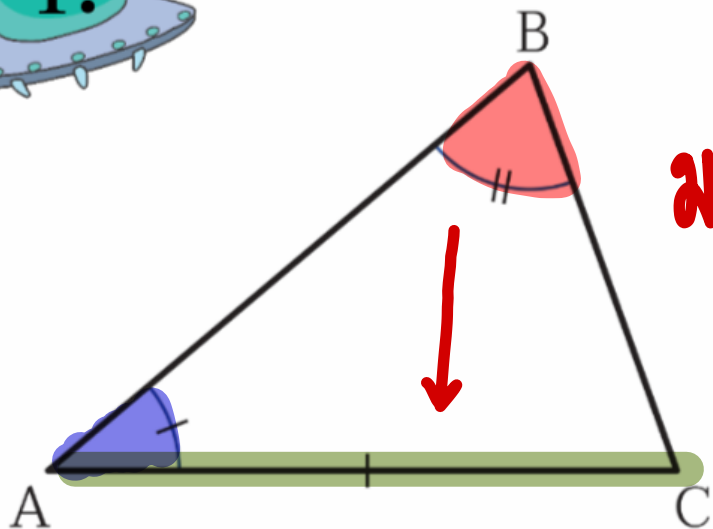


~~๑.๑.๑~~

~~๑.๑.๑.~~

~~๑.๑.๑.~~

๑.๑.๑.



4

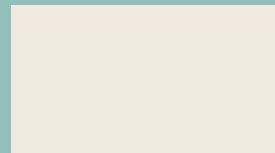
รูปสามเหลี่ยมสองรูป

8TH GRADE

ที่สัมพันธ์กันแบบ **มุม-มุม-ด้าน**



บทที่ 3 ความเท่ากันทุกประการ



พิจารณารูปสามเหลี่ยมสองรูป เมื่อมี

01 มุมขนาดเท่ากัน 2 คู่

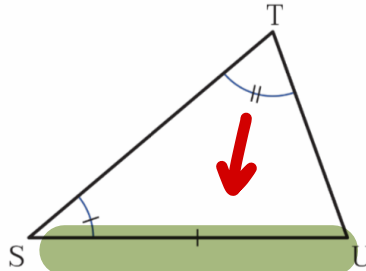
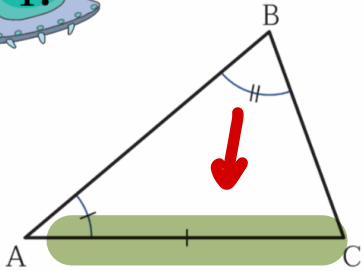
02 ด้านยาวเท่ากัน 1 คู่ ซึ่งอยู่

ตรงข้ามกับมุมคู่ที่มีขนาดเท่ากัน

แล้วจะกล่าวว่ารูปสามเหลี่ยมสองรูปนั้น
มีความสัมพันธ์กันแบบ...

มุม-มุม-ด้าน (ม.ม.ด.)

1.



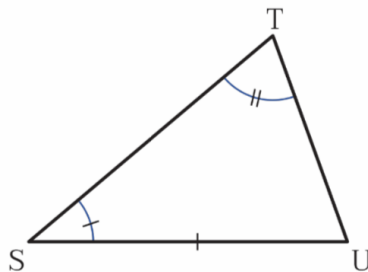
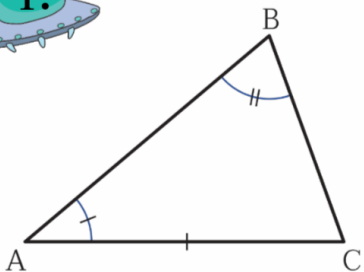
ถ้ารูปสามเหลี่ยมสองรูปมีความสัมพันธ์
กันแบบ...

มุม-มุม-ด้าน (ม.ม.ด.)

แล้วรูปสามเหลี่ยมสองรูปนั้น

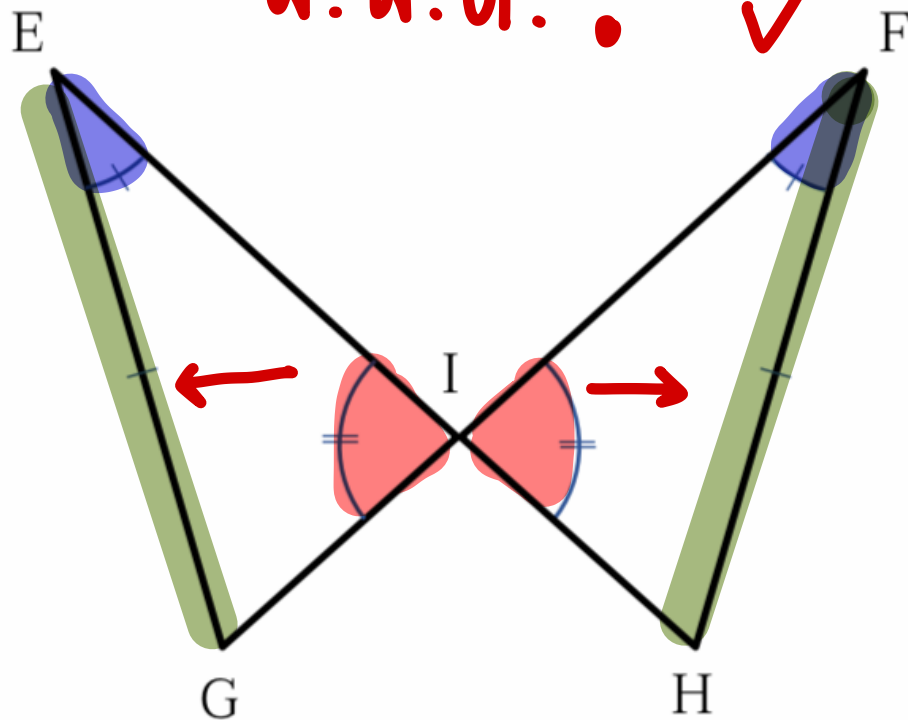
เท่ากันทุกประการ

1.

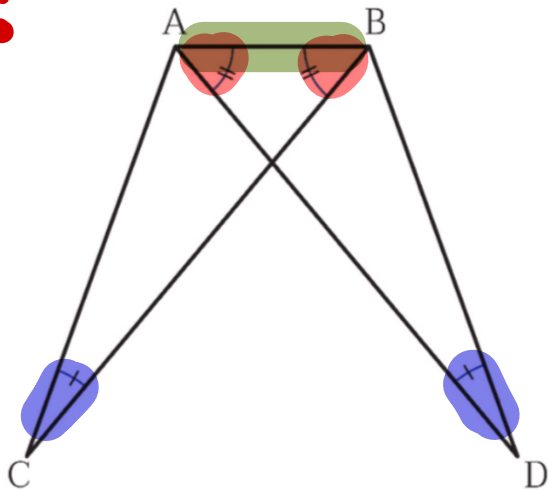


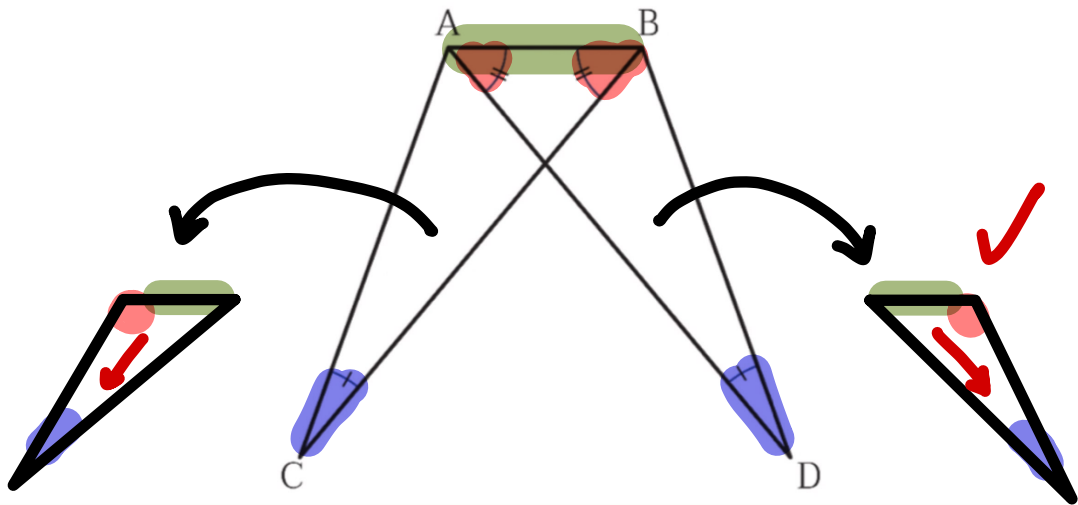
✓ ✓ ✓ ?
ม.ม.ด.?

✓



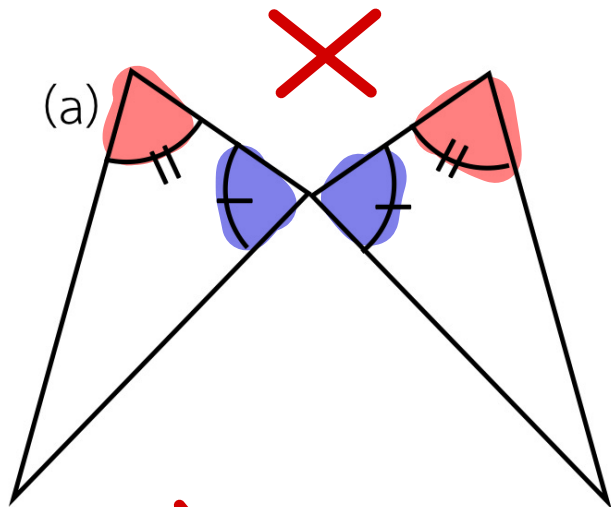
✓✓
ส.ส.อ.?



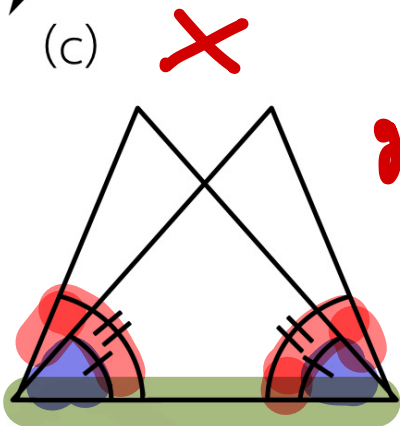
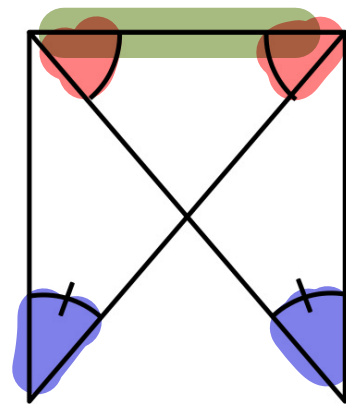


મ.ન.ઠ.

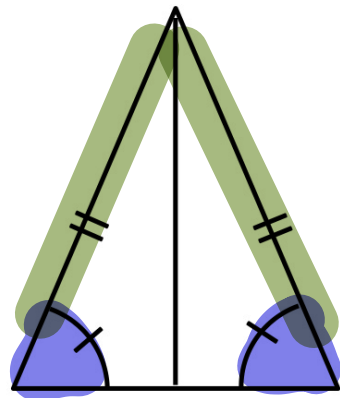
(b)



(d)

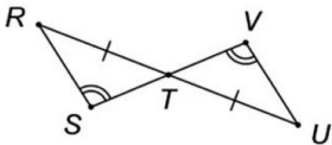


મ.ઠ.ન



Homework

กำหนดให้ $\overline{SV}$ แบ่งครึ่ง $\overline{RU}$ ที่จุด T และ $\angle RST = \angle TVU$ จงแสดงว่า $\angle SRT = \angle TVU$



สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

สิ่งที่ต้องการพิสูจน์

ข้อความ	เหตุผล
1.	
2.	
3.	
4.	

สรุปบทเรียน

ถ้ารูปสามเหลี่ยมสองรูปมีความสัมพันธ์กัน

แบบ มุม-มุม-ด้าน

(กล่าวคือ มีมุมขนาดเท่ากัน 2 คู่ และด้านยาวเท่ากัน 1 คู่
ซึ่งอยู่ตรงข้ามกับมุมคู่ที่มีขนาดเท่ากัน)

แล้วรูปสามเหลี่ยมสองรูปนั้นเท่ากันทุกประการ