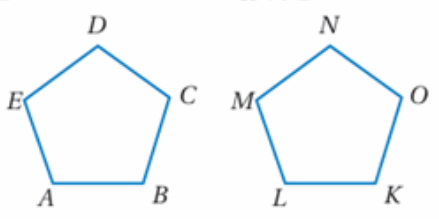
أتحقق من فهمي

التطابق

أتحقق من فهمي صفحة (51):

(2)



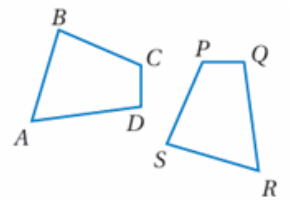
الزوايا المتناظرة:

$\angle A \simeq \angle L\ ,\ \angle B \simeq \angle K\ ,\ \angle C \simeq \angle O\ ,\ \angle D \simeq \angle N\ ,\ \angle E \simeq \angle M$

الأضلاع المتناظرة:

$AB \simeq LK\ ,\ BC \simeq KO\ ,\ CD \simeq ON\ ,\ DE \simeq NM\ ,\ EA \simeq ML$

(3)



الزوايا المتناظرة:

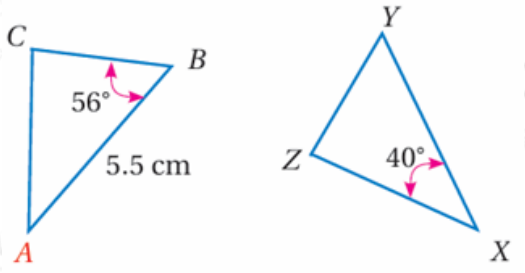
$\angle A \simeq \angle R\ ,\ \angle B \simeq \angle S\ ,\ \angle C \simeq \angle P\ ,\ \angle D \simeq \angle Q$

الأضلاع المتناظرة:

$AB \simeq RS\ ,\ BC \simeq SP\ ,\ CD \simeq PQ\ ,\ DA \simeq QR$

أتحقق من فهمي صفحة (52):

$\Delta ABC \simeq \Delta XYZ$في الشكل المجاور ، أجد:



(3) قياس $\angle A$

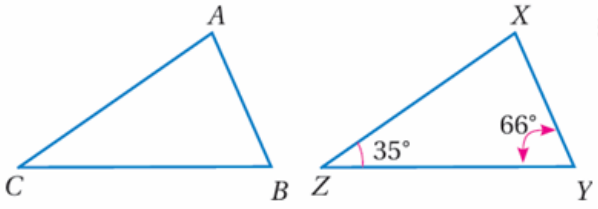
$m\angle A = 40^{o}$

(4) طول $\bar{XY}$

$XY = 5.5$ cm

أتحقق من فهمي صفحة (52):

(2) في الشكل المجاور $\Delta ZXY \simeq \Delta CAB$، أجد $m\angle A$.



$m\angle A = 79^{o}$

أتحقق من فهمي صفحة (53):

(2) قيمة المتغير y

$y = 5$