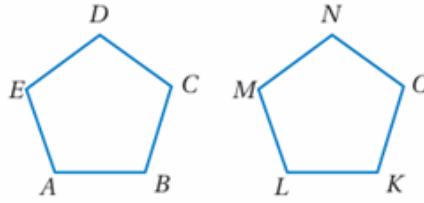


أتحقق من فهمي

التطابق

أتحقق من فهمي صفحة (51):

(2)



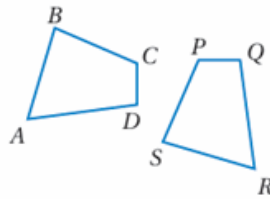
الزوايا المتناظرة:

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

الأضلاع المتناظرة:

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

(3)



الزوايا المتناظرة:

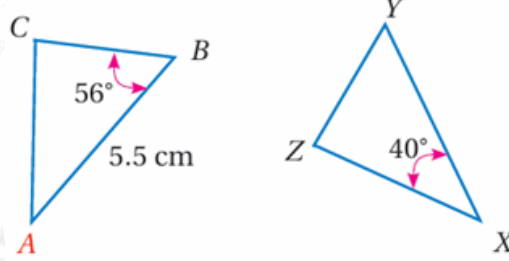
$$\angle A \approx \angle S, \angle B \approx \angle R, \angle C \approx \angle Q, \angle D \approx \angle P$$

الأضلاع المتناظرة:

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

أتحقق من فهمي صفحة (52):

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



(3) قياس $\angle A$

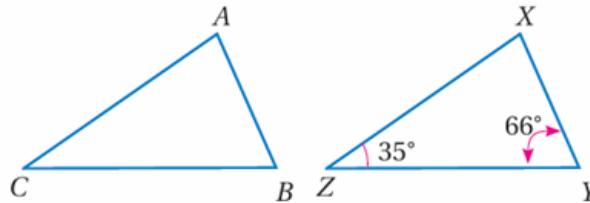
$$m\angle A = 40^\circ$$

(4) طول XY

$$XY = 5.5 \text{ cm}$$

أتحقق من فهمي صفحة (52):

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



$$m\angle A = 79^\circ$$

أتحقق من فهمي صفحة (53):

(2) قيمة المتغير y

$$y = 5$$