

الاسم الجميل :



الزمن (4) دقائق

رقم النشاط (3)

أسلوب التنفيذ: فردي

الهدف: 1- إيجاد قيم الزوايا ، 2- اختيار النظريات التي تبرر الحل

أول ثانوي رياضيات (1)

(أ) اختاري الإجابة الصحيحة بوضع علامة (✓) أمامها .

(ب) انقل النظرية التي تبرر الرسم بجانبها .

$$m\angle 2 = 53^\circ$$

$$m\angle 3 = 37^\circ$$

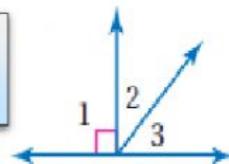
$$m\angle 2 = 45^\circ$$

$$m\angle 3 = 45^\circ$$

$$m\angle 2 = 30^\circ$$

$$m\angle 3 = 60^\circ$$

$$m\angle 2 = x^\circ, m\angle 3 = (x - 16)^\circ$$



نظرية الزوايا المترادفة

نظرية الزوايا المتكاملة

$$m\angle 4 = 70^\circ$$

$$m\angle 5 = 130^\circ$$

$$m\angle 4 = 50^\circ$$

$$m\angle 5 = 130^\circ$$

$$m\angle 4 = 129^\circ$$

$$m\angle 5 = 51^\circ$$

$$m\angle 4 = (3(x - 1))^\circ, m\angle 5 = (x + 7)^\circ$$

