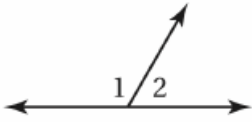


اثبات علاقات بين الزوايا مهمة أدائية

البداية

$$m\angle 2 = 57^\circ$$



$$123^\circ$$

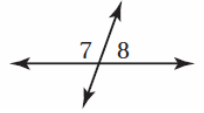
إذا قسمت الزاوية
القائمة إلى ثلاثة أجزاء
متساوية فما قياس كل
زاوية من الزوايا
الصغيرة؟

$$60^\circ$$

قيمة x ؟

$$m\angle 7 = (4x + 11)^\circ$$

$$m\angle 8 = (3x + 1)^\circ$$



$$57^\circ$$

$$180^\circ$$

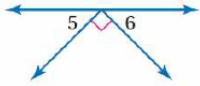
$$30^\circ$$

$$20^\circ$$

$$24^\circ$$

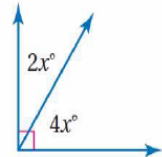
أوجد قياس الزوايا المرفقت

$$m\angle 5 = m\angle 6$$



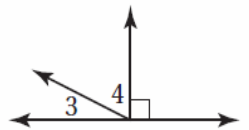
$$15^\circ$$

أوجد قيمت x من الشكل التالي



$$90^\circ$$

$$m\angle 3 = 22^\circ$$



$$45^\circ$$

$$90^\circ$$

$$35^\circ$$

$$38$$

$$68^\circ$$

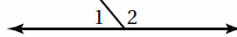
مجموع قياس الزاويتين
المتكاملتين

$$180^\circ$$

قيمة x ؟

$$m\angle 1 = (x + 10)^\circ$$

$$m\angle 2 = (3x + 18)^\circ$$



$$47^\circ$$



بوركت جهودك طالبتى
زادك الله علما وفهما