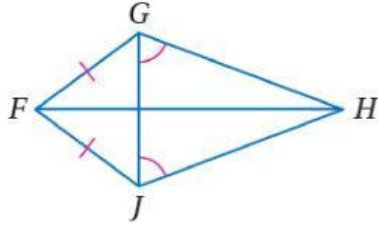


الشعبة :

الاسم :

3-6 المثلثات المتطابقة الضلعين و المثلثات المتطابقة الأضلاع

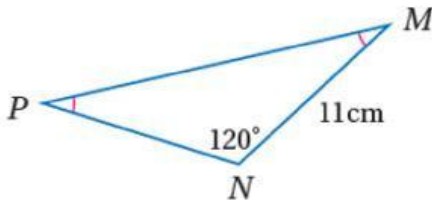
أولاً :



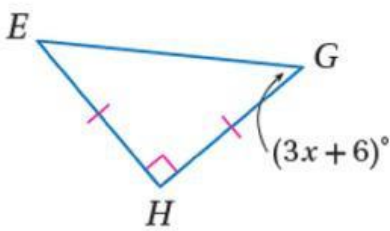
(a) سمّ زاويتين متطابقتين غير مشار إلى تطابقهما في الشكل.

(b) سمّ قطعتين مستقيمتين متطابقتين غير المشار إلى تطابقهما في الشكل.

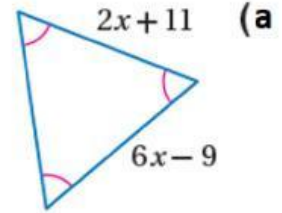
ثانياً : أوجد كلاً من القياسين التاليين :

(a) $m\angle M$ (b) PN

ثالثاً : أوجد قيمة المتغير في كلٍ من السؤالين التاليين :



(b)



(a)

معلم المادة :