



## سلسلة تمارين : متوازيان وقاطع

4

حدد هل المستقيمين متوازيين أم لا. أشر على الجواب الصحيح

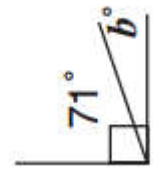
A.  متوازيان(d)  $70^\circ$ B.  غير متوازيين(d')  $71^\circ$ 

أشر على الجواب الصحيح (أو الأجوبة الصحيحة) فيما يلي

- a.  زاويتان متتامتان  
b.  زاويتان متكاملتان  
c.  زاويتان متجاذبتان  
d.  زاويتان متقابلتان بالرأس

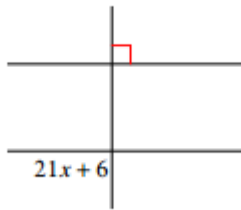


- a.  زاويتان متتامتان  
b.  زاويتان متكاملتان  
c.  زاويتان متجاذبتان  
d.  زاويتان متقابلتان بالرأس



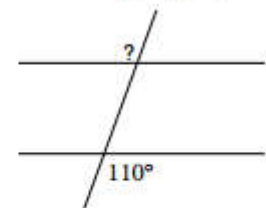
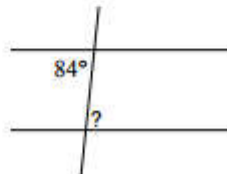
5

حل المعادلة و أوجد قيمة العدد المجهول



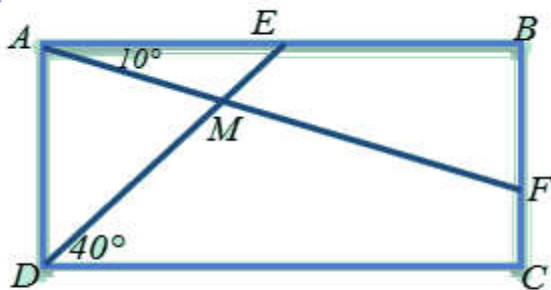
x = ...

أعط قياس الزاوية الناقصة

? = ? = 

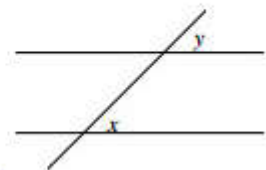
6

مستطيل ABCD

1- بين أن  $AED = EDC$  و  $EAF + AFB = 90^\circ$ 

2- أحسب قياسات زوايا المثلث AEM.

3- أحسب DMF و MFC

A.  متبادلتان داخلياB.  متناظرتانC.  متبادلتان خارجياA.  متبادلتان داخلياB.  متناظرتانC.  متبادلتان خارجيا