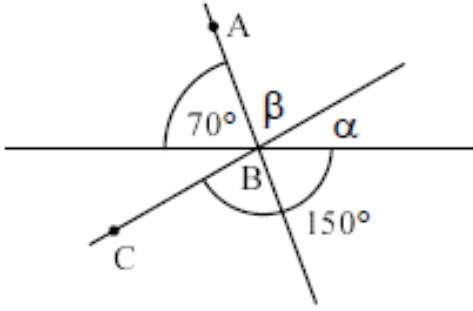


الاسم: _____
وظيفة صف في الهندسة
للسف السابع

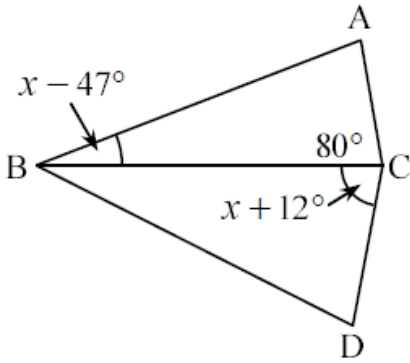


1) المستقيمت التي في الرسم تتقاطع في النقطة B
احسب قيم الزوايا α و β و $\angle ABC$:-

$\angle ABC = \underline{\hspace{2cm}}$

$\beta = \underline{\hspace{2cm}}$

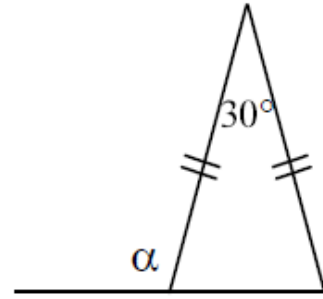
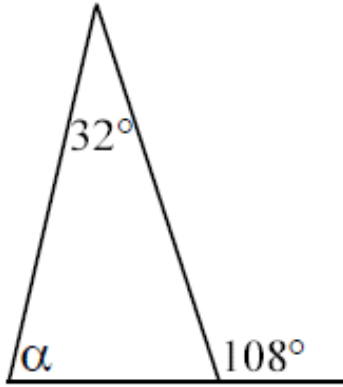
$\alpha = \underline{\hspace{2cm}}$



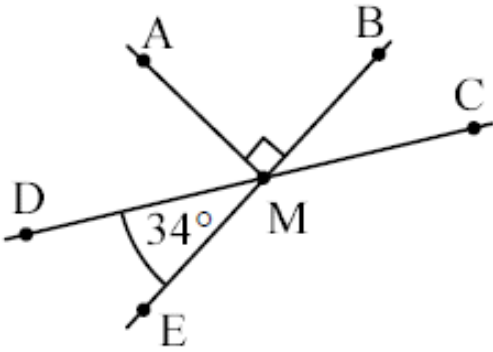
2) معطى: $\angle ACB = \angle BCD$
أ- احسب قيمة x.

ب- احسب مقادير زوايا المثلث $\triangle ABC$

(3) احسب قيمة α في كل بند:-



(4) معطى: DC و BE هما مستقيمان
احسب مقدار $\angle AMD$



(5) احسب قيمة x :-

