



وزارة التربية والتعليم
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
مكتب مستشار الرياضيات

برعاية معالي وزير التربية والتعليم السيد الأسناذ / محمد عبد اللطيف

ونوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / أكرم حسن

إشراف علمي
مستشار الرياضيات

أ / منال عزقول

أداءات و تقييمات لمنهج الرياضيات

للفصل الأول الإعدادي

للعام الدراسي 2024 / 2025

إعداد

أ / أيمن رجب

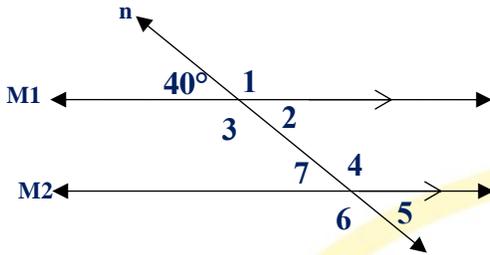
مراجعة

أ / حسين جلال

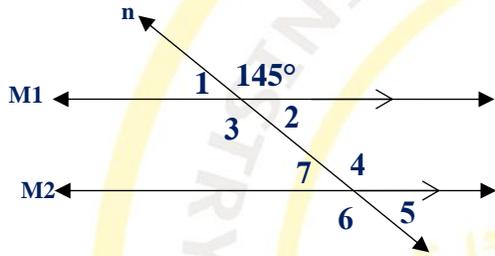
أ / عماد حسن

الرياضيات - 1 ع - الأسبوع التاسع - أداء صفي

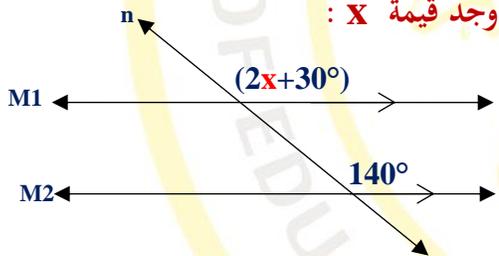
1- المستقيمان M_1, M_2 متوازيين والمستقيم n قاطع لهما ، أوجد قياسات الزوايا المرقمة مع توضيح السبب:



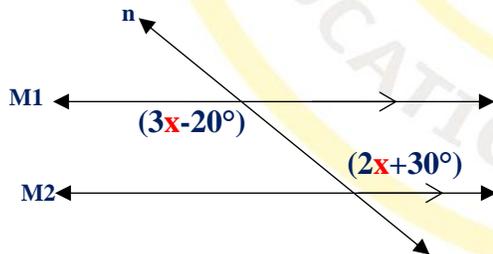
2- كان المستقيمان M_1, M_2 متوازيين والمستقيم n قاطع لهما ، أوجد قياسات الزوايا المرقمة مع توضيح السبب:



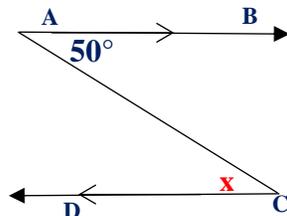
3- إذا كان إذا كان المستقيمان M_1, M_2 متوازيين والمستقيم n قاطع لهما ، أوجد قيمة x :



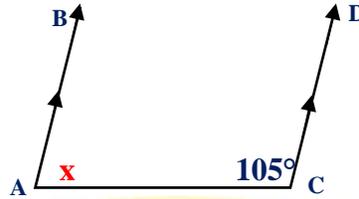
4- المستقيمان M_1, M_2 متوازيين والمستقيم n قاطع لهما ، أوجد قيمة x :



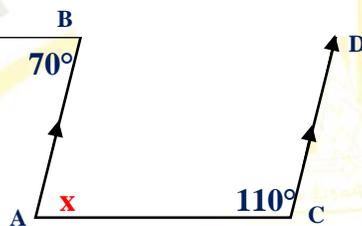
5- أوجد قيمة x في الشكل المقابل :



6- اوجد قيمة x في الشكل المقابل :



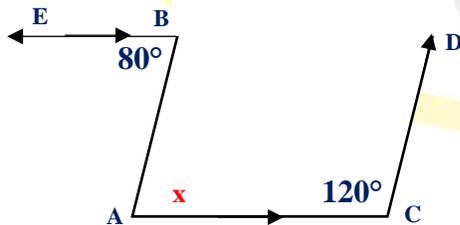
7- اوجد قيمة x في الشكل المقابل ، ثم اثبت أن $\overrightarrow{AC} \parallel \overrightarrow{BE}$



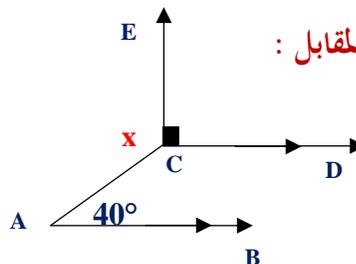
8- اوجد قيمة x في الشكل المقابل :

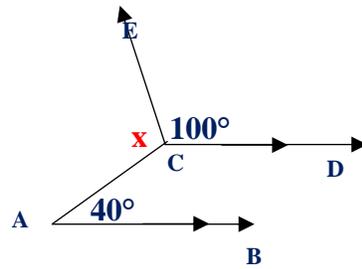


9- اوجد قيمة x في الشكل المقابل ، ثم اثبت أن $\overrightarrow{AB} \parallel \overrightarrow{CD}$

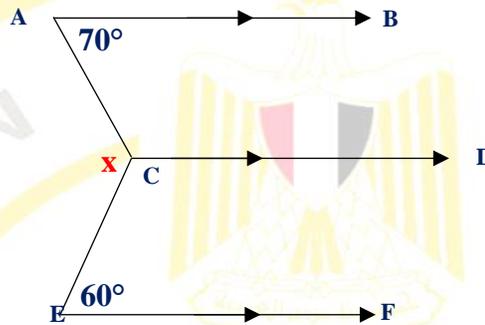


10- اوجد قيمة x في الشكل المقابل :

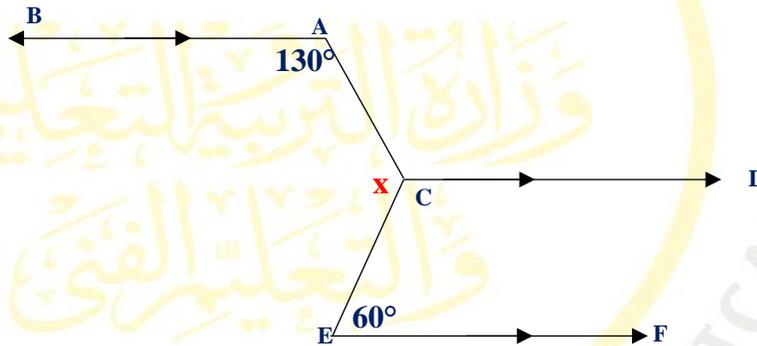




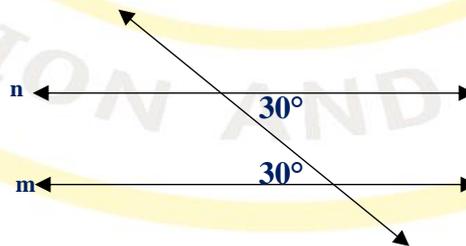
11- اوجد قيمة x في الشكل المقابل :



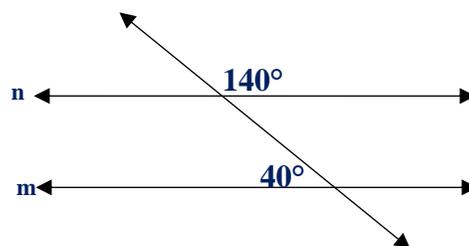
12- اوجد قيمة x في الشكل المقابل :



13- اوجد قيمة x في الشكل المقابل :



14- اثبت أن $m \parallel n$ في الشكل المقابل :



15- اثبت أن $m \parallel n$ في الشكل المقابل :