

اصحوى في متوسطه
 اهددة 1: الساعة

صديرة الترية سديف
 متوسطه الريب تاكليت - بوقامة

فر من القبل الثاني في حارة الريبانيات

التصريف الاول:

ا علم صديقتين صرح علم النقط الاربعة:
 $A(+1, 2)$; $B(-3)$; $C(+6)$

ب علم النقطة D نقطة النقطة C بالنسبة الى O طوي فاملتعداد
 د احب كل من الطولين AB و AC
 ه صادنا تصل النقطة A بالنسبة للنقطة [BC] مع التبرير

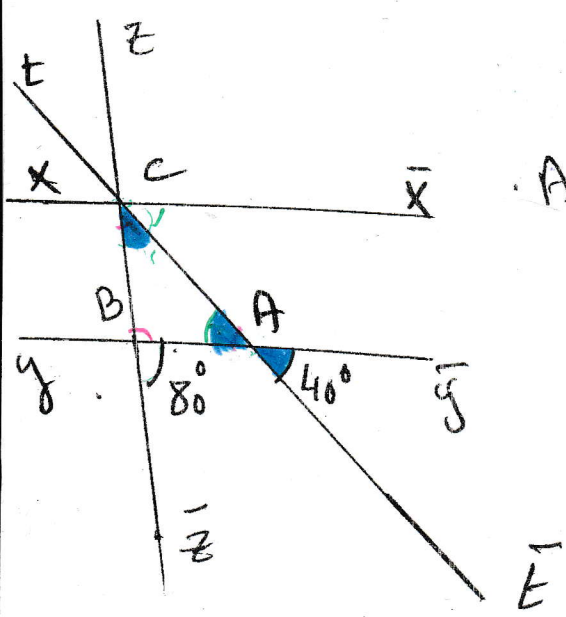
ا ليكن A و B جوعان الجبريان A و B حيث ا
 $A = (-3) + (-2) - (-2) + (-3)$
 $B = (+4) - (-2) - (+9) + (-14)$
 احب A و B

ب علم ورق مليتري ا رسم موعلا متعامدا و صديقتا (وحدة الطول 1cm)
 ثم علم عليه النقط $G(2, -2)$; $F(4, 2)$; $E(-2, 3)$
 عين النقطة H حيث يكون الرباعي EFGH متوازي املح
 ا كتب احداثي النقطة H

التصريف الثالث:

في الشكل المقابل: $(\alpha\alpha) \parallel (\gamma\gamma)$

جد مع التبرير اقياس زوايا اضلت ABC



بالتوفيق