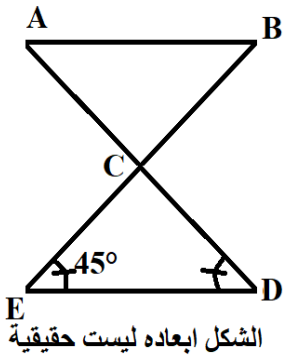


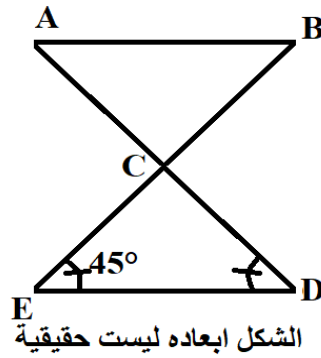
**وظيفة منزلية رقم 5 تعاد يوم 2018/02/11**  
**التمرين الاول :** A و B و C و ثلاث نقط  
 فواصلها على الترتيب (-2) و (-5) و (-8)  
 1- احسب الاطوال AB و AC و BC  
 2- استنتج ان  $AC = 2AB$  مع الشرح  
**التمرين الثاني :** لاحظ الشكل التالي جيدا (AB) و

(DE) مستقيمان متوازيان  
 1- اشرح لماذا CDE مثلث متساوي الساقين  
 2- بين ان الزاويتين  $\widehat{ABC}$  و  $\widehat{CAB}$  قيسهما  $45^\circ$   
 3- استنتج نوع المثلث ABC مع التبرير



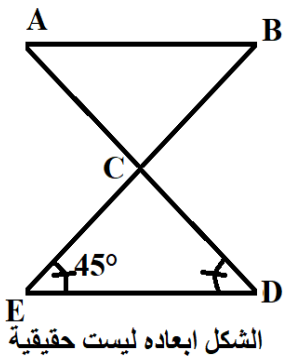
**وظيفة منزلية رقم 5 تعاد يوم 2018/02/11**  
**التمرين الاول :** A و B و C و ثلاث نقط  
 فواصلها على الترتيب (-2) و (-5) و (-8)  
 1- احسب الاطوال AB و AC و BC  
 2- استنتج ان  $AC = 2AB$  مع الشرح  
**التمرين الثاني :** لاحظ الشكل التالي جيدا (AB) و

(DE) مستقيمان متوازيان  
 1- اشرح لماذا CDE مثلث متساوي الساقين  
 2- بين ان الزاويتين  $\widehat{ABC}$  و  $\widehat{CAB}$  قيسهما  $45^\circ$   
 3- استنتج نوع المثلث ABC مع التبرير



**وظيفة منزلية رقم 5 تعاد يوم 2018/02/11**  
**التمرين الاول :** A و B و C و ثلاث نقط  
 فواصلها على الترتيب (-2) و (-5) و (-8)  
 1- احسب الاطوال AB و AC و BC  
 2- استنتج ان  $AC = 2AB$  مع الشرح  
**التمرين الثاني :** لاحظ الشكل التالي جيدا (AB) و  
 (DE) مستقيمان متوازيان

1- اشرح لماذا CDE مثلث متساوي الساقين  
 2- بين ان الزاويتين  $\widehat{ABC}$  و  $\widehat{CAB}$  قيسهما  $45^\circ$   
 3- استنتج نوع المثلث ABC مع التبرير



**وظيفة منزلية رقم 5 تعاد يوم 2018/02/11**  
**التمرين الاول :** A و B و C و ثلاث نقط  
 فواصلها على الترتيب (-2) و (-5) و (-8)  
 1- احسب الاطوال AB و AC و BC  
 2- استنتج ان  $AC = 2AB$  مع الشرح  
**التمرين الثاني :** لاحظ الشكل التالي جيدا (AB) و  
 (DE) مستقيمان متوازيان

1- اشرح لماذا CDE مثلث متساوي الساقين  
 2- بين ان الزاويتين  $\widehat{ABC}$  و  $\widehat{CAB}$  قيسهما  $45^\circ$   
 3- استنتج نوع المثلث ABC مع التبرير

