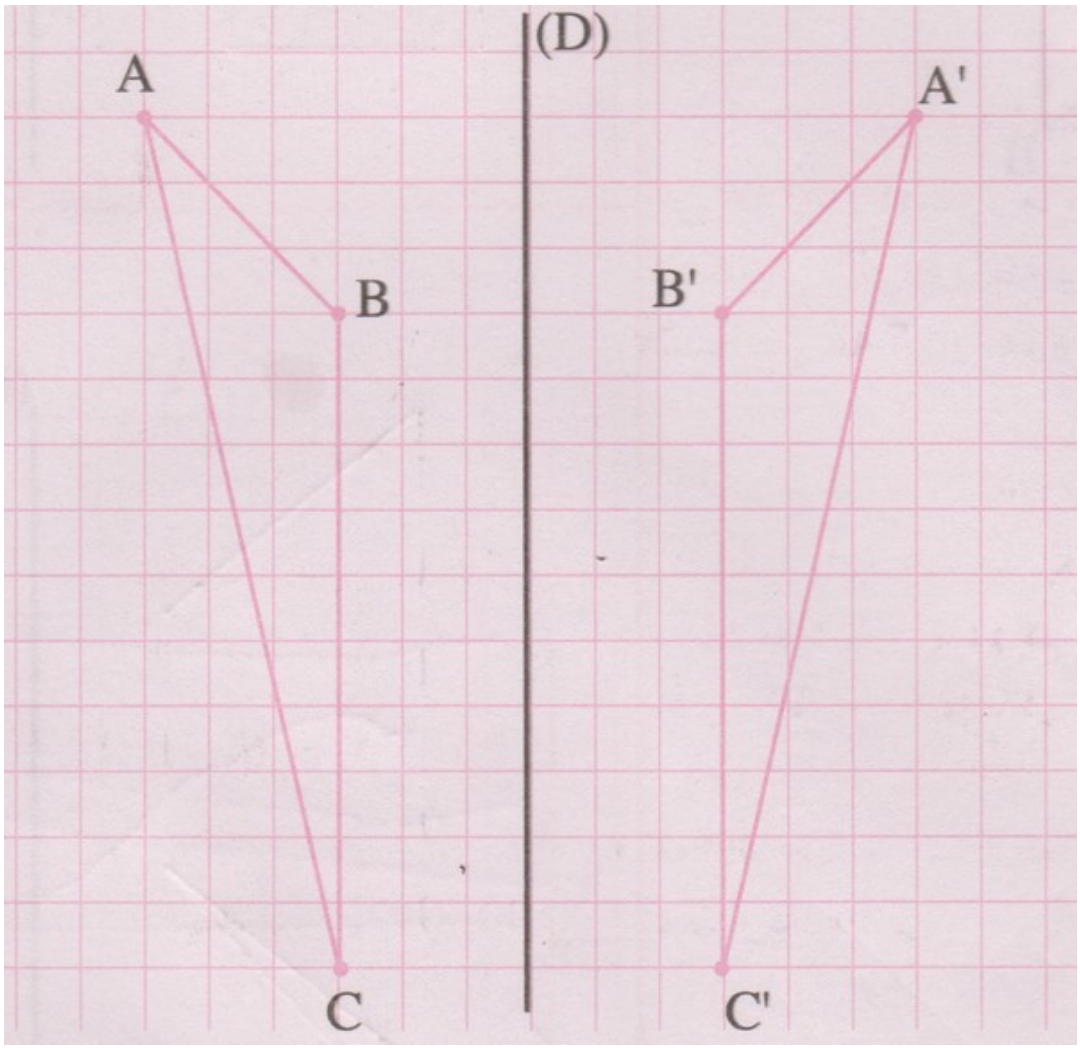
الرياضيات سادس إبتدائي

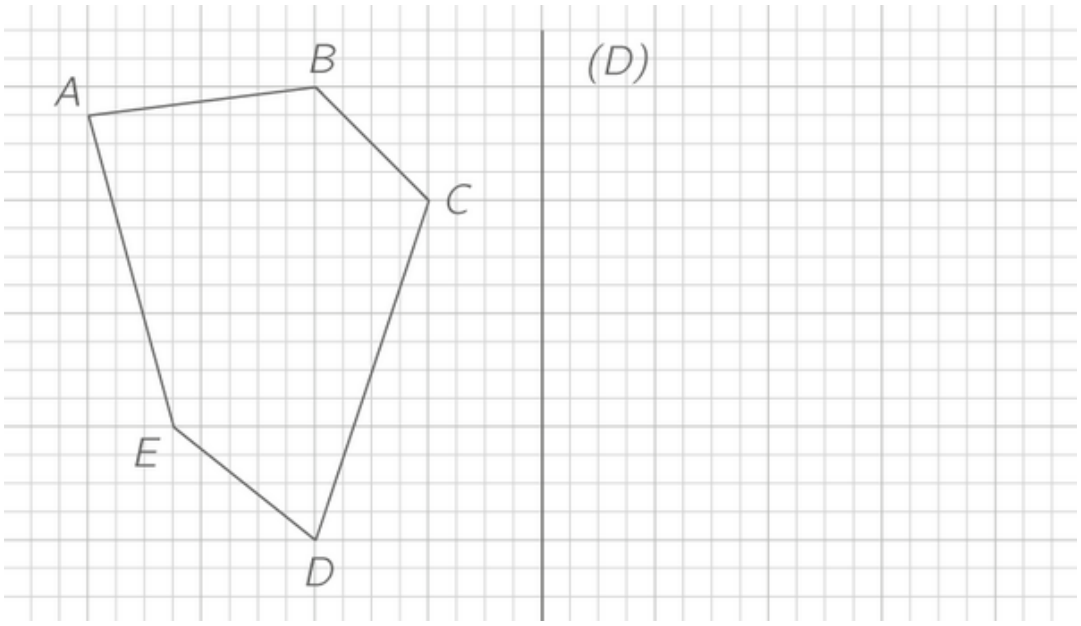
الحصة 8 (التماثل المحوري)

الأستاذ: بوزيد رشيد

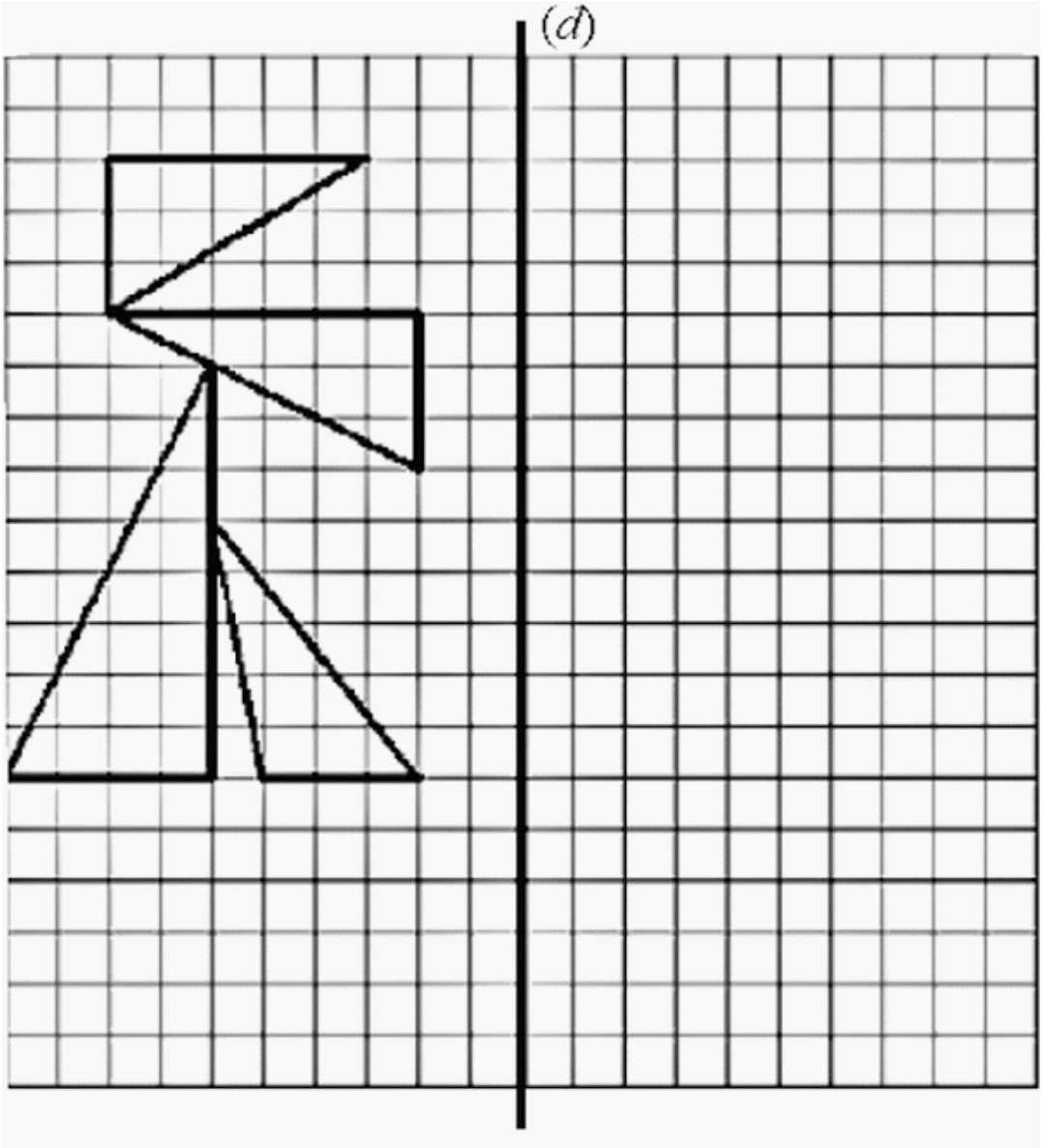
I- Révision de cours		I- استحضار المعارف
Le triangle $A'B'C'$ est le symértique du triangle ABC par rapport à la droite (D) ((axe de symétrie	-	المثلث $A'B'C'$ هو مماثل المثلث ABC بالنسبة للمستقيم (D) (محور التماثل)
• Les côtés sont égaux: $A'B' = AB$ $B'C' = BC$ $A'C' = AC$ • Les angles sont égaux $\widehat{A'B'C'} = \widehat{ABC}$ $\widehat{B'C'A'} = \widehat{BCA}$ $\widehat{B'A'C'} = \widehat{BAC}$	-	• الأضلاع متقايسة $A'B' = AB$ $B'C' = BC$ $A'C' = AC$ • الزوايا متقايسة $\widehat{A'B'C'} = \widehat{ABC}$ $\widehat{B'C'A'} = \widehat{BCA}$ $\widehat{B'A'C'} = \widehat{BAC}$
Donc la symétrie axiale préserve la distance et la mesure des angles	-	إذن التماثل المحوري يحافظ على المسافة وقياس الزوايا



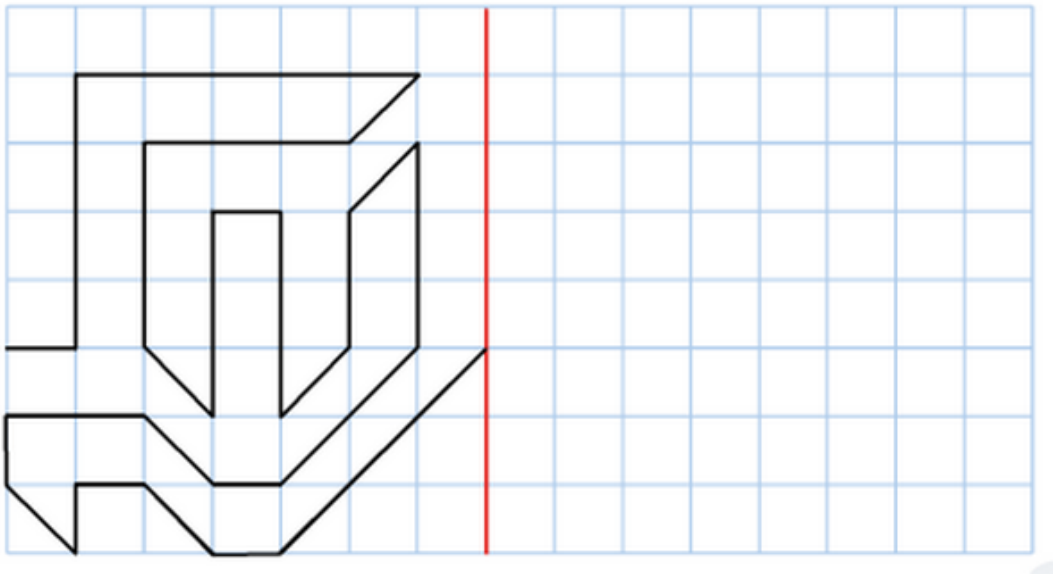
II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات
2-1/ Dessinez le symértique de la figure ci-dessous :	-	2-1/ أنشئ مماثل الشكل التالي:



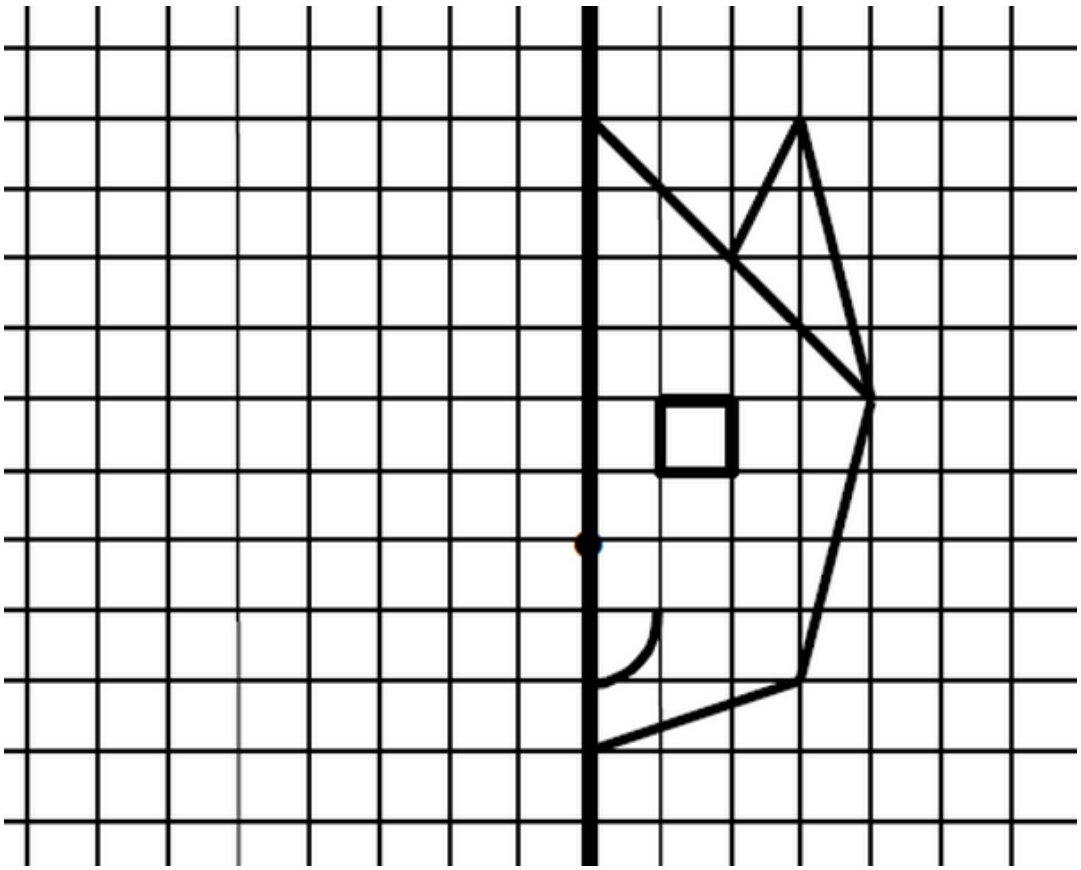
II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات
2-2/ Dessinez le symértique de la figure ci-dessous :	-	2-2/ أنشئ مماثل الشكل التالي:



II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات
2-3/ Dessinez le symértique de la figure ci-dessous :	-	2-3/ أنشئ مماثل الشكل التالي:



II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات
2-4/ Dessinez le symértique de la figure ci-dessous :	-	2-4/ أنشئ مماثل الشكل التالي:



II- Exercices d'application		II- تطبيق المكتسبات
Dessinez le symértique de la figure ci-dessous : /2-5	-	5-2/ أنشئ مماثل الشكل التالي:

