

ورقة عمل تفاعلية
الوحدة 1- متشكلات E-Z

أجب عن الأسئلة الآتية :

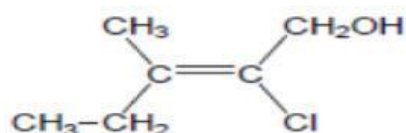
اسم الطالبة /

1- ما المبدأ الذي يتم على أساسه تحديد الأولوية للمجموعات البديلة؟

العدد الذري	
الكتلة المولية	
مجموع الأعداد الذرية	
مجموع الكتل المولية	

2- ما السبب الرئيسي في تكون المتشكلات الهندسية E-Z؟

اختلاف العدد الذري	
ذرة الكربون الكيرالية	
الرابطة الثنائية	
اختلاف الترابط بين الذرات	



3- حدد نوع التشكل في المركب الآتي:

هندسي من النوع Z	
هندسي من النوع E	
ضوئي من النوع L	
ضوئي من النوع D	