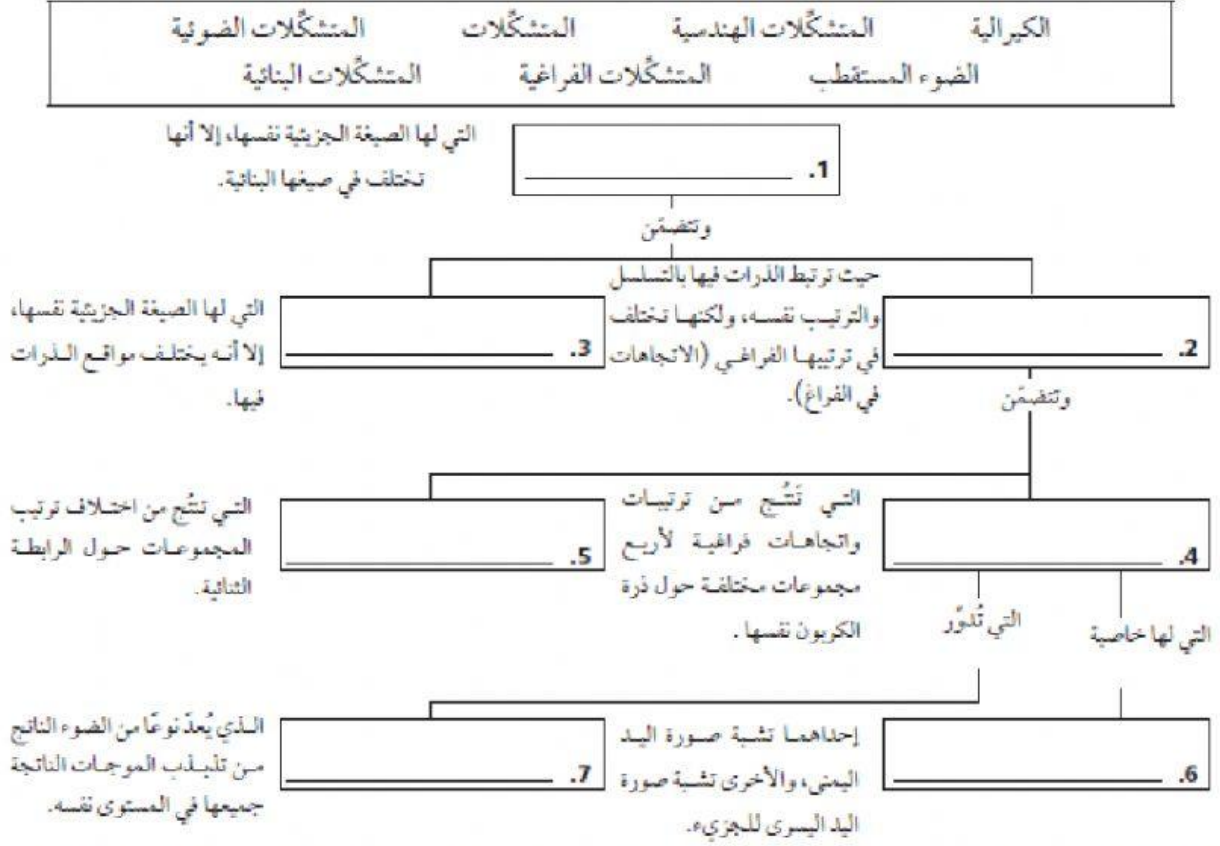


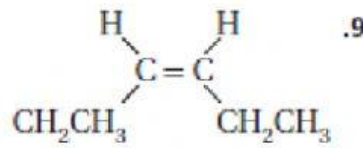
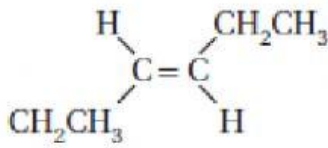
متشكلات الهيدروكربونات

اقرأ في كتابك حول كل من المتشكلات البنائية، والفراغية، والكيرالية، والضوئية.

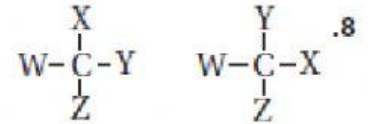
أكمل خريطة المفاهيم أدناه، بكتابة المصطلح المناسب مما يأتي للوصف الموجود عن يسار كل صندوق.



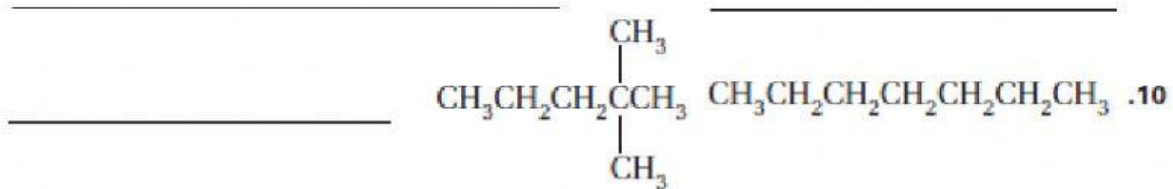
أي أزواج المتشكلات أدناه يمثل: متشكلات هندسية، متشكلات ضوئية، متشكلات بنائية. (تمثل الرموز Z, Y, X, W في السؤال 8، مجموعات افتراضية).



9.



8.



10.

