اسم الطالبة: ..... الصف: ..... التاريخ: .....

الغلق البنائي

كشف المغالطات

فردي

تمتلك حلقة البنزين C6H8 شكلا بنائيا في هيئة حلقة خماسية تتكون من ست ذرات نيتروجين مرتبطة بروابط ثنائية فقط

ترتبط كل ذرة كربون بثلاث روابط سيجما ورابطتين باي ناشئة من تداخل الافلاك S المهجنة

الشكل الهندسي الفراغي حول كل ذرة كربون هو مثلث هرمي لوجود أربع مناطق كثافة الكترونية حول كل ذرة كربون وتهجين من النوع SP^3

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS