



問題20. シクロブタン

20.1 分子式 C_7H_{14} で表される置換シクロブタンとして可能な異性体を、エナンチオマーを含めて全て書け。

20.2 20.1で答えた分子中の全ての不斉炭素原子にアスタリスク(*)をつけよ。

20.3 20.1で答えた化合物の中で光学活性を示さないものを全て挙げよ。

20.4 20.1で答えた中でエナンチオマーの組になっているものを全て挙げよ。