1. К какому стереохимическому ряду будет принадлежать соединение, полученное в результате гидролиза L-2-метил-2-хлорпентана (объясните результат с привлечением проекционных формул Фишера)?
2. Опишите механизм реакции фотохимического бромирования циклопентана. Объясните причину региоселективности этой реакции.