Задание Hibernate Mapping

1. **Добавьте к существующим сущностям дополнительные поля (например: адрес, город, почтовый код) и вынесите эту информацию в отдельный класс. Настройте маппинг и запустите приложение. Опишите ваши проблемы, возникшие в процессе работы.**
2. **Создайте структуру наследования, при которой у вас будет базовый класс и наследники. Настройте mapping и реализуйте логику по внесению и извлечению различных сущностей из этой иерархии для типа «Таблица на классы наследники».**
3. **Создайте структуру наследования, при которой у вас будет базовый класс и наследники. Настройте mapping и реализуйте логику по внесению и извлечению различных сущностей из этой иерархии для типа «Таблица на каждый класс наследник».**
4. **Создайте две сущности, которые будут связаны между собой отношением one-to-one. Реализуйте логику по внесению и извлечению различных сущностей. Разработайте меню и покажите результат.**
5. **Настройте one-to-many и many-to-one маппинг между сущностями. Реализуйте логику по внесению и извлечению различных сущностей. Запустите приложение и проверьте его работоспособность.**
6. **Настройте many-to-many маппинг между сущностями. Реализуйте логику по внесению и извлечению различных сущностей. Запустите приложение и проверьте его работоспособность.**