**Задание**

Благодаря тому материалу, который был описан в этой программе ранее, вы получили базовые знания о тестировании приложении с базой данных. Предлагаю вам проверить свои навыки в тестировании и выполнить несколько заданий:

1. Создайте базу данных.
2. Напиши код приложения, который взаимодействует с этой базой данных. В классе, содержащем логику работы с базой данных, описать методы, которые не имеют зависимостей, а также методы, в которых вызываются другие методы, и непосредственно идёт обращение к БД.
3. Протестируйте код.

Тесты должны покрывать весь ваш код, в том числе должны быть протестированы

функции CRUD.