**Приложение «Солянка»**

В приложении должны быть реализованы 3 вкладки:

1. «Главная»:

Здесь должна быть размещена приветственная картинка.

1. «Погода»:

Данная вкладка должна содержать ещё 2 вкладки:

* «Погода сегодня» - эта вкладка содержит поле для ввода города, в котором нужно узнать погоду (по умолчанию берётся последний введённый город) и кнопку «Обновить информацию», которая будет получать нужные данные о погоде и заполнять соответствующие поля.
* «Прогноз на 4 дня» - эта вкладка содержит поле для ввода города, в котором нужно узнать погоду (по умолчанию берётся последний введённый город) и кнопку «Обновить информацию», которая будет получать нужные данные о погоде и заполнять соответствующие поля таблицы на 4 дня.

1. «Заметки»:

Данна вкладка содержит ещё 3 вкладки:

* «Создать» - эта вкладка отвечает за создание новой заметки и имеет поля для ввода названия новой заметки и для ввода содержания заметки (нельзя создать пустую заметку) и кнопку «Создать заметку», которая добавит введенную заметку в базу данных, а также присвоит ей ID.
* «Изменить» - эта вкладка имеет поле для ввода ID изменяемой заметки и поля с названием и содержанием заметки, которые берутся из базы данных при нажатии кнопки «Найти заметку» после ввода ID. А дальше, после изменения заметки, нужно нажать кнопку «Сохранить», чтобы записать изменения в базу данных.
* «Удалить» - эта вкладка содержит поле для ввода ID заметки, которую нужно удалить, а также кнопку «Удалить заметку», которая удаляет заметку из базы данных.

А также таблицу, содержащую ID номера заметок и их названия.