Тестовое задание Android

Задача:

Создать Android приложение wiki персонажей вселенной мультсериала Rick & Morty с использованием публичного API https://rickandmortyapi.com/documentation/#get-all-characters. Приложение должно состоять из следующих экранов:

- Экран "старта приложения"
- Экран "список всех персонажей"
- Экран "детали персонажа"

Экран "список всех персонажей" должен отображать список всех персонажей в табличном представлении. также должна быть возможность сортировать персонажей по имени. По нажатию на персонажа должен открываться экран "детали персонажа".

Что использовать:

- 1) Необходимо использовать публичное API https://rickandmortyapi.com/documentation/#get-all-characters.
- 2) Язык Kotlin, Dagger, RxKotlin, LiveData, Navigation Component, Retrofit, MVVM, Single Activity, DataBinding.