Домашнее задание по теме “Углубление в SQL”

База данных: если подключение к облачной базе, то создаете новые таблицы в формате: таблица\_фамилия, если подключение к контейнеру или локальному серверу, то создаете новую схему и в ней создаете таблицы.

Основная часть:  
Спроектируйте базу данных для следующих сущностей:  
-язык (в смысле английский, французский и тп)  
-народность (в смысле славяне, англосаксы и тп)  
-страны (в смысле Россия, Германия и тп)

Правила следующие:  
-на одном языке может говорить несколько народностей  
-одна народность может входить в несколько стран  
-каждая страна может состоять из нескольких народностей

Суть задания - научиться проектировать архитектуру и работать с ограничениями. Таким образом должно получиться 5 таблиц. Три таблицы-справочника и две таблицы со связями.  
(Пример таблицы со связями - film\_actor)

Пришлите скрипты создания таблиц и скрипты по добавлению в каждую таблицу по 5 строк с данными

Дополнительная часть:  
-показать, как назначать внешние ключи краткой записью при создании таблицы и как можно присвоить внешние ключи для столбцов существующей таблицы  
-масштабировать получившуюся базу данных используя следующие типы данных: timestamp, boolean и text[]