Отчет в форме pdf файла

По каждому пункту задания список запросов и скриншот результатов выполнения запросов.

Пример:

1. запросы(текст)

     скриншот

2. запросы(текст)

   скриншот

3. .....

Для каждого пункта задания создать SQL запросы, сохранить их в виде файла и выполнить в командной строке MySQL server. В данном задании Workbench не используется. Все файлы, содержащие запросы запускаются на выполнение только из командной строки MySQL сервера!

По каждому пункту задания добавить в отчет содержимое SQL файла и скриншот результатов выполнения файла из командной строки MySQL сервера.

1.  Создать запросы INSERT (по одному на таблицу) для добавления данных из архива name.7z в таблицы с фамилией, именем.   
Данные должны быть отсортированы в запросе с помощью ORDER BY.   
Данные в name1.sql, name2.sql из архива name.7z предоставлены в виде (PK, name).   
Добавьте запросы для того, чтобы индекс PK во всех таблицах всегда начинался с 1 и далее увеличивался по порядку отсортированных данных.

2.  Создать запросы INSERT для добавления данных из архива name.7z в таблицы с городами, регионами, странами.   
Данные должны быть отсортированы в запросе с помощью ORDER BY.   
Данные name.7z предоставлены в виде: city (PK, id region, name), region (PK, id\_country, name), country (PK, name).   
Поля id region в city.sql, id\_country в region.sql нам не нужны,   
продумайте наименее затратный способ, чтобы в результате в Ваших таблицах city и region их не было.   
Добавьте запросы для того, чтобы индекс PK во всех таблицах всегда начинался с 1 и далее увеличивался по порядку отсортированных данных.

3.  Тоже, что и в п1. для университетов univer.sql.

4.  Одним запросом на таблицу найти свои фамилию, имя.

5.  Одним запросом найти количество записей похожих на Вашу фамилию без одной, двух последних букв.

6.  Одним запросом найти количество записей похожих на Ваше имя без одной, двух последних букв.

7.  Одним запросом на таблицу определить min и max и среднюю длины полей во всех таблицах, заполненных в п.1-п.3.

8.  Одним запросом на таблицу вывести по 3 значения из каждой заполненной в п.1-п.3 таблицы:   
количество записей с длиной информационного поля, равным min и max и средним значениям длин поля.

9.   Создать запрос INSERT на вставку в таблицу отчества данных из таблицы имени путем добавления окончания для отчества по правилам:

а. Все имена, оканчивающимся на -а, -я, считаем именами женскими, отчества для них не будет,   
вставляем любое значение для дальнейшего удаления из таблицы, остальные имена- мужские.

б.  Если мужское имя оканчивается на твёрдый согласный (кроме -ж, -ш, -ч, -щ, -ц),   
то для образования отчества к имени добавляется –ович.   
Пример: Владимир- Владимир+ович.

в. К именам, оканчивающимся на ж, ш, ч, щ, ц, добавляется -евич. Пример: Жорж + евич, Януш + евич, Милич + евич, Франц + евич.

г. Одно мужское имя соответствует одному отчеству.

Добавьте запросы для удаления лишних значений, и чтобы индекс PK во всех таблицах всегда начинался с 1 и   
далее увеличивался по порядку отсортированных данных.

Можно использовать конструкцию MYSQL SELECT (CASE    WHEN THEN…).