1. Изтеглете през GitHub и импортирайте базата данни demo\_shop**.sql в рнрMyAdmin**
2. Добавете таблици в demo\_shop
3. В новодобавените таблици липсват индекси – външни ключове. Коригирайте ги.
4. Добавете 4 продукта в таблица products.
   1. Добавете 2 продукта с данни във всички колони
   2. Добавете продукт с информация само за дата, от която ще бъдат налични.
   3. Добавете продукт с информация само модел, цена и наличност.

\*Променете стойностите по подразбиране на колоните, ако е необходимо.

1. Селектирайте всички записи в таблицата products. Отбележете броя на редовете, които има таблицата.
2. Направете SELECT заявка в БД demo\_shop**,** с която да изберете
   1. Всички колони в таблицата products;
   2. Само колона product
   3. Само колоните product\_id и quantity
   4. Проверете – колко от продуктите в таблицата имат снимки и колко от продуктите нямат снимка.
3. Направете SELECT заявка в БД, с която да изберете
   1. Всички продукти, които са с наличност;
   2. Всички продукти, с цена по-голяма от 100;
   3. Всички продукти с цена между 100 и 500;
   4. Всички продукти, които са с модел, съдържащ 1 и тежат повече от 100.
4. Променете всички продукти, които
   1. Имат модел започващ с Product, като промените датата, от която ще бъдат налични и поставите текущата дата за date\_modified.
   2. Които са имат снимка, като изтриете стойностите в колоната image.
   3. Които са с цена по-голяма от 200, като я намалите наполовина.
5. Направете невидими за потребителя следните полета от таблицата products
   1. Всички с цена повече от 500;
   2. Всички с количество = 0
   3. Всички, чиито снимки започват с буквата ‘c’ и тегло 0.
6. Селектирайте всички полета на таблицата products, които останаха видими за потребителя / date\_deleted IS NULL/. Колко са на брой?
7. Селектирайте ‘изтритите’ полета на таблицата. Колко е броят им?