1. Установить Oracle XE (версия бесплатная даже для коммерческого использования)
2. Создать базу данных (набор таблиц), которая будет содержать следующую информацию:  
   - код и название отдела;

- табельный номер сотрудника;

- ФИО сотрудника (фамилия, имя и отчество должны храниться в отдельных столбцах, а не в одном);

- должность;

- дата рождения;

- заработная плата.

1. Написать процедуру, которая увеличит зарплату на 5 % тем, у кого она меньше 15000, и на 3 % – у кого больше 15000.
2. Написать процедуру, которая найдет сумму зарплат по всем отделам и выведет ее через системную процедуру dbms\_output.put\_line.
3. Написать функцию, которая последовательно вызовет процедуру увеличения зарплаты, затем вызовет функцию подсчета суммы зарплат по всем отделам и вернуть результат.
4. Для таблицы «Сотрудник» создать триггер, который при вставке или изменении строк данных будет выполнять проверку: величина заработной платы должны быть кратна 100, то есть делиться на 100 без остатка. В случае, если величина заработной платы не кратна 100, выдавать сообщение об ошибке.
5. Написать функцию, которая будет находить фамилию сотрудника по табельному номеру. Если в таблице данных нет сотрудника с данным табельным номером, то обрабатывать исключение NO\_DATA\_FOUND. В обработчике исключений делать return null.
6. Написать отдельный запрос на выборку данных (оператор select). Запрос должен возвращать названия отделов большими буквами (1-й столбец) и ФИО в виде одной строки (2-й столбец, использовать функцию конкатенации). Результат отсортировать сначала по 1-му столбцу, затем по 2-му столбцу в порядке возрастания.

Процедуры и функции создавать в одном пакете.

Результат можно присылать в виде скриптов или в виде dmp файла