Създайте таблица със следните колони (имена по Ваш избор като се спазва правилото – всяка дума да е с по 3 символа, разделена с „\_“)

***Пример:* Task Description –> tsk\_dsc**

* Уникален Идентификационен номер
* Описание на задачата
* Приоритет (high, normal, low)
* Статус (outstanding, in progress, complete, hold)
* Начало на задачата
* Край на задачата
* Локация (office stz, office plovdiv)
* Служител
* Отдел (Service Plan, iVHC, Follow Up, DMS, Support)
* Мениджър
* Титла на служителя (web dev, db dev, support, db admin)
* Брой служители работещи по дадената задачаa
* Престой (като време) на задачата в дадения статус
* Бележка към задачата

1. Нормализирайте базата отгоре.

2. Направете процедура за **INSERT** на служители

3. След като сте нормализирали таблицата и имате добавена информация направете процедура която създава задача. Входни параметри трябва да бъдат: отдел и локация, като от този момент задачата трябва да е със статус **OUTSTANDING**.

4. Направете функция, която да Ви връща таблица с имената на всички свободни служители в даден отдел (входящ параметър).

5. Направете **VIEW**, което да връща - всички служители и тяхната информация – локация, номер, титла, име, отдел, мениджър, статус (Свободен/Зает е в момента дадения служител).

6. Направете друга процедура, която да дава задачата на 1вия свободен служител в дадения офис, в даден отдел (използвайте ф-ята по-горе). Освен това тя трябва да промени статусите на задачата и служителя.

7. Направете процедура, която да променя статуса на задачата и/или колко служители работят по нея. В момент, в който хората прекратят да работят по задачата, статуса на задачата трябва да става **HOLD** и при всяка промяна на статуса, трябва да се запазва някъде деня и часа в който е променен статуса.

8. Направете процедура с входен параметър – id на задачата, която да връща задачата, статусите, през които е преминала, колко е времето в което е стояла в дадения статус (в часове), кой отдел е бил отговорен за задачата и мениджъра на отдела.

9. Направете процедура (без вх. параметър), която да проверя дали има задача която е била завършена преди повече от 1 ден и ако има такава да я изтрива от сегашната таблица. Автоматично, изтриването трябва да задейства друг процес, който я добавя в Архивна таблица със задачи, като името й e с окончание „\_Archive”.