***Экзаменационное задание.***

Вы разработчик программного обеспечения в ВУЗе.

Ваша задача, - написать программу учета рабочего времени преподавателей.

Детали:

Входные данные:

1. В интерфейсе программы должен быть возможен ввод времени прихода преподавателя на пару.
2. В интерфейсе программы должен быть возможен ввод времени ухода преподавателя с пары.

Исходное состояние БД:

1. В БД должно изначально содержаться несколько преподавателей (в приложении учета их нельзя редактировать)
2. В БД должно изначально содержаться некоторая изначальная информация о приходе/уходе преподавателей по парам для простоты формирования отчета.

Выходные данные:

1. Отчет по преподавателям и потраченному времени на преподавание в неделю.
2. Отчет по преподавателям и предметам и потраченному времени на преподавание в неделю.
3. Отчет по предметам и среднему потраченному времени на преподавание в неделю (каждый день).
4. Каждый отчет должен содержать суммарное вложенное время в неделю.