ДЗ

Поведенческие паттерны: Command, Observer

СОЗДАТЬ КЛАССЫ КАЖДЫЙ ИЗ КЛАССОВ ДОЛЖЕН ОБЛАДАТЬ ХОТЯ НЕБОЛЬШИМ ФУНКЦИОНАЛОМ

Классы: SmartSocket, SmartLight, FireAlarmSystem, SecurityAlarmSystem, CoffeMachine, MusicCenter

Про наследование нету ни слова в задание, но лучше здесь от него воздержаться

Так же реализовать систему YandexPlus, на которую могут подписаться люди

YandexPlus

- Это класс, реализующий методы
 - Подписки нового пользователя
 - Удаления старого
 - А так же, рассылки нового софта, для каждого подписчика (Паттерн наблюдатель)
 - Софт представляет собой, набор команд(действий), над любыми объектами из прошлого слайда (паттерн Команда)

Человек(подписчик)

■ Может выступать в роли строки или объекта