## 第1题

请仿照 PPT(软件工程 13-软件设计-软件体系结构)中的 MVC 框架结构,对贪吃蛇这个游戏画出相应的 **MVC 类图。(类图需要体现三个部分之间的交互)** 

## 第2题

现有一网约车软件,请从**用户、平台、车主**三个维度画出**泳道图**:

**用户**进行下单,可通过平台查看车主到达出发地时间,在上车前可选择取消订单,上车 并到达目的地后根据平台发起的计费账单支付订单。

**车主**可以在平台上选择是否接单,接单后若没有接到乘客则取消订单;在接到乘客后进行身份验证后,开始运送乘客并在平台上勾选开始订单;到达目的地后勾选订单完成。

**平台**接收用户订单后向车主派送订单,根据车主和用户判断是否取消订单;开始订单后进行计费,并在订单完成后向用户发起账单。