# 题目要求

# 撰写一个现实生活中的简单应用需求（可以采用中文也可以采用英文），设计并绘制相应UML类图（至少包含5个类，包含继承关系和关联关系），采用Java语言编程实现该类图。

# 评分标准

* **有需求描述，UML类图至少包含5个类，并且包含继承关系和关联关系，有相应的Java编程实现，得分100**
* **缺少需求描述，扣10分**
* **少一个类扣10分**
* **缺少继承关系或关联关系，扣10分；**
* **如果某个类没有任何属性和方法，扣5分**
* **类图绘制中关联关系、继承关系、属性、方法撰写错误，每项扣3分**