* **期末40%**
* **平时实验和作业 15%，独立完成**
* **平时课堂表现和分享15%，6人一组**
* **大作业30%，6人一组**

**今年期末不晓得最后期末考试如何完成，若有期末考试，按照上述比例给分。**

1.大作业实现：完成爬虫/数据分析，或者本书未讲过内容，或者其他小组讨论认为有趣或者重要的问题。

大作业主要考察挑战，团队合作和解决问题能力，评分标准如下：

实现完成率（20%）：包括实现、美观和代码的可读性

挑战难度（20%） ： 容易还是中等还是较难

团队分工合作（20%） ：每个人都有自己的任务和独立完成模块

解决问题能力（20%）： 遇到问题后的解决思路

可读性（20%）:文档表述清晰并深入浅出，现场演示和模块讲解陈述清晰易懂

各100分，为了统一打分，建议100~90分表示优秀，80分以上良好，70分以上中等。

演示时小组互评，各自给出自己给所有队伍四项打分。

如果觉得该评测标准需要完善，也请与我联系。