编译原理作业(0)

姓名: 魏恒峰	学号: <u>hfwei@nju.edu.cn</u>
评分:	评阅:
202	3年3月3日

请独立完成作业,不得抄袭。 若得到他人帮助,请致谢。 若参考了其它资料,请给出引用。 鼓励讨论,但需独立书写解题过程。

1 作业(必做部分)

题目 1 (计算机系统基础)

观看系列视频 Crash Course Computer Science@bilibili:

- 观看 P1 ~ P9
- 目的: 了解机器语言是如何跑起来的; 见识视频中经常提到的"抽象 (ABSTRACTION)"的力量
- 作业: 随便写点什么吧, 比如可以整理一下知识点, 比如哪些地方让你有恍然大悟的感觉。

解答:

2 反馈

你可以写

- 对课程及教师的建议与意见
- 教材中不理解的内容
- 希望深入了解的内容

• ...

In the development of the understanding of complex phenomena, the most powerful tool available to the human intellect is abstraction.

Abstraction arises from the recognition of similarities between certain objects, situations, or processes in the real world and the decision to concentrate on these similarities and to ignore, for the time being, their differences.

Tony Hoare

PICTUREQU#TES