

第 3 讲: 常用的证明方法

姓名: 魏恒峰 学号: hfwei@nju.edu.cn

评分: _____ 评阅: _____

2019 年 10 月 2 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。

- 数学归纳法是你最好的朋友

1 作业 (必做部分)

题目 ()

解答:

2 作业 (选做部分)

题目 ()

解答:

3 Open Topics

Open Topics 1 (Coq)

结合 Coq [Induction.v](#) 介绍数学归纳法。

更多内容???

解答:

Open Topics 2 ()

解答:

4 订正

5 反馈

你可以写 ^① :

^① 优先推荐 [ProblemOverflow](#)

- 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
- ...