

2023 - 2024 学年 遗传与发育 II 期末测试

开卷，允许使用不联网的、仅用作查看资料的电脑

本卷为全中文，共配置 3 道题目，需作答 2 道。满分 100 分，时间 2 小时

论述题（100 分）

随着 AI 技术的发展，人类生活的方方面面都受到了影响，传统的科研模式也受到了极大的挑战。发育生物学家必须面对，也必须利用 AI 发展带来的变化。

请你提出一个科学问题，利用 AI 工具与发育生物学知识设计实验，并提出预期的结果和实验的意义。形式不限，最好图文结合，可以使用英文。1000 - 1500 字。

致谢：

- 本回忆卷为根据朱思楷学长的回忆,使用黄浩旸学长的 Markdown 模板而制作，感谢他们的付出！

祝用到这份回忆卷的你考试顺利！！