**高二年级生物第15课时学习指南**

**课时标题：分子遗传（第2课时）**

**课时内容：必修2第4章 基因的表达**

**一、学习目标**

1. 概述遗传信息的转录、翻译。

2. 举例说明基因与性状的关系。

3. 概述中心法则。

**二、阅读**

1. 教材必修2第4章及第4章本章小结。

2. 温故2个PPT（第1节1个，第2节1个）和第4章单元总结。见“拓展提升任务”文件夹。

**三、观看**

观看本课时的微课视频与课件。

**四、作业**

1. 完成“课后作业”文件夹中的评价题。

2. 完成“拓展提升任务”文件夹中的第4章单元检测及科技文阅读作业。