**高二年级生物第9课时学习指南**

**课时标题：细胞的结构基础**

**课时内容：第1章 走进细胞**

**第3章 细胞的基本结构**

**细胞的结构基础 单元总结**

**一、学习目标**

1.举例说出原核细胞和真核细胞的区别和联系

2.识别细胞膜的结构，简述细胞膜的功能；举例说出几种细胞器的结构和功能；阐明细胞核的结构和功能。

3.举例说明细胞各部分结构之间相互联系、协调一致，共同执行细胞的各项生命活动。

**二、阅读**

1.阅读教材必修1第1章《走近细胞》、第3章《细胞的基本结构》

2.温故PPT共7个（必修1第1章3个，第3章4个），第1章单元总结、第3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3章单元检测和科技文阅读作业。