**高一年级生物第6课时学习指南**

**课时标题：细胞的结构基础（第3课时）**

**课时内容：第1章 细胞学说、原核细胞和真核细胞**

**第3章 第3节细胞核的结构和功能**

**一、学习目标**

1.举例说出细胞核的结构和功能，阐明遗传信息主要储存在细胞核中。

2.说明有些生物体只有一个细胞，而有的由很多细胞构成，这些细胞形态和功能多样，但都有相似的基本结构。

3.描述原核细胞与真核细胞的最大区别是原核细胞没有由核膜包被的细胞核。

**二、阅读**

1.阅读生物教材必修1第2-14页，第54-58页。

2.温故4个ppt（细胞核的结构和功能1个，第1章3个），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**

完成“课后作业”文件夹中的评价题。