**高一年级生物第4课时学习指南**

**课时标题：细胞的结构基础（第1课时 ）**

**课时内容：第3章 第1节 细胞膜的结构和功能**

**一、学习目标**

1.简述细胞膜的成分，举例说明细胞膜的功能。

2.简述生物膜的流动镶嵌模型的基本内容，能用流动镶嵌模型解释细胞膜的主要功能。

3.举例说明细胞膜作为细胞的边界，对于最基本生命系统的重要意义。

**二、阅读**

1.阅读教材必修1第40-46页。

2.温故1个ppt,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。

1. **作业**

完成“课后作业”文件夹中的评价题。