**高一年级生物第7课时学习指南**

**课时标题：话说病毒（2）**

**一、学习目标**

1.简述DNA分子的复制过程；

2.说出DNA分子复制所需的条件及复制的特点。

3.能够根据资料以及已学知识猜想DNA的复制方式，并运用“假说一演绎法”进行探究。

**二、学习任务**

问题1.作为绝大多数生物的遗传物质，DNA是如何进行复制的？

问题2.DNA复制所需的必要条件及复制的特点有哪些？

问题3.能否运用“假说一演绎法”探究DNA复制方式？

问题4.通过对本课时内容中有关科学史的学习，对你有哪些启发？

**三、观看与反思**

明确学习目标与任务后，观看本课时的微课视频与课件，反思自己是

否真正学懂弄通并达成本课时的学习目标。

**四、课后作业**

请听从你的任教学科教师要求，主动选择完成和学习“课后作业与拓展资源”文件夹中的作业和拓展材料。