

课程基本信息							
课例编号	9	学科	科学	年级	六	学期	第一学期
课题	昼夜交替现象						
教科书	书名：《科学》 出版社：教育科学出版社 出版日期：2020年7月						
学生信息							
姓名	学校			班级		学号	
学习目标							
1.知道昼夜交替是地球常见的现象。 2.通过对昼夜交替不同视角的观察，提出不同的假设，并能通过模拟实验验证、解释。 3.能够通过模拟实验检验假设是否成立，并能够依据证据进行解释。 4.能从不同的角度思考问题，倾听他人的观点，完善修正自己的观点。							
课前学习任务							
做好《昼夜交替现象》一课材料准备。材料包括：手电筒、地球模型以及学习任务单。							
课上学习任务							
学习任务一：昼夜交替现象是如何产生的？采用图文结合的方式进行记录。 学习任务二：模拟检验自己的假设，并依据证据判断假设是否成立，尝试说明理由。 学习任务三：请同学们做好《人类认识地球运动的历史》一课学习准备。 材料包括：地球模型一个、长约为10-15厘米的小棒或圆珠笔芯一个、手电筒一个、马克笔一个、大块橡皮泥或类似物体一个、纸杯一个、直径约为1cm的圆片三个。							
推荐的学习资源							
1 . 2							