


常州市新北区公开课综合评价表

执教教师	戴艺	学科	科学	开课学校	新北区新桥第二实验小学
年 级	四年级	时间	11月30日	听课人数	50
课 题	弹力				
研究目的	理解新理念、明确新要求、践行新教学				
开课通知网址	http://oss.bestcloud.cn/upload/20231127/6bf64494f5f94884b01a055d7378f173.xlsx				
评价 意见	<p>戴老师执教的《弹力》第一课时，在本课的教学中，教师采用项目式教学方法，创设了贯穿整节课的情境，激发学生的学习兴趣，引导学生一步步思考、探究弹力的秘密，培养学生的探究能力。</p> <p>1、创设问题情境，激发学习兴趣</p> <p>教学中教师创设了比较一枚鸡蛋与50克钩码轻重的问题情境，整节课围绕这个问题一步步展开，先引出弹簧让学生感受物体的弹性与弹力，再从定性概念走向定量概念，进一步探究拉力大小与弹簧拉伸长度之间的关系，为后面自制简易弹簧秤奠定基础。</p> <p>2、实验指导细致，突出学生主体地位</p> <p>教师在指导探究拉力大小与弹簧伸长量之间关系的实验时，借助三个引导问题：需要改变什么、需要记录什么、需要思考什么，引导学生思考、设计实验，给学生适当的脚手架让学生自主探究，突出学生的主体地位。</p> <p>3、拓展活动有趣，理论联系实际</p> <p>本节课教师在教授了弹力相关知识后，将所学知识应用到实际中解决简单的称重问题，让学生体会科学知识应用于实际，更激发学生的学习动机。</p> <p style="text-align: right;">教研员（签名） <u>李志军</u></p>				
新北 区教 师发 展中 心意 见	 <p style="text-align: right;">（盖章）</p> <p style="text-align: right;">分管主任（签名） <u>周 荣</u></p> <p style="text-align: right;">2023年11月30日</p>				