

潘玉清老师执教公开课《正弦函数的图像与性质》。她巧妙运用 GGB 软件动态生成函数图像，直观展示正弦函数的周期性、单调性、对称性等核心性质，帮助学生从“数”与“形”双重角度理解抽象概念。课堂互动频繁，学生通过自主作图深化认知，体现了“做中学”的教学理念。