### 教学反思

本次公开课总体上还算顺利，时间把控较好，也能做到尽量去和学生互动，发挥学生的主体作用。但还是存在以下问题。一是课件中设计的情境过多，会显得较为杂乱，没有采取一个案例到底的方法，如果有时间还要继续打磨，这也是下次开课需要注意的地方。二是在课件最后升华的地方可以把图片改成视频，比教师本人说会更有吸引力和说服力。第三就是在调动学生积极性方面还需要下功夫，学生整体上不太活跃，会显得较为沉闷。以上是在下次开课过程中需要注意的地方，希望下次有所改进。

 吴琳华

 2023.12.13