

教學者的心得和反思：

利用遊戲來進行教學，的確能吸引學生的興趣，學生參與活動的積極度也提高，但是秩序的控制是一大挑戰，學生的競爭心導致的糾紛，也得馬上處理，這些都會影響教學進度，是有待精進的地方。

從這堂課裡，學生透過觀察及實際操作，知道圓周長和直徑的關係，對於之後學習圓面積有幫助。也讓學生明白在日常生活情境中，可透過觀察歸納列表，用數學表述與解決問題，能轉化數學解答於日常生活的應用。

讓孩子對數學世界好奇、有積極主動的學習態度，並能將數學語言運用於日常生活中。