

彰化縣僑信國小 111 學年度共同備課紀錄表

協同學習群組	☒ 學年群--- (一) 年級 ☐ 領域小組--- () 領域 ☐ 專業社群--- () 社群 ☐ 跨領域、跨年級學習群 (至多 5 人) ☐ 公開觀課																																
教學班級	一年三班	授課 日期/節次	111 年 10 月 19 日 第 2 節																														
授課教師	羅 淑 芬	議課 日期/節次	10 月 19 日第 3 節																														
觀課教師	曾逸芳老師																																
領域/單元	數學領域 / 第五單元																																
教學目標	1.能透過滾動、堆疊、觸摸的活動，區分平面和曲面的物體。 2.能說出可以堆高和容易滾動物體表面之特徵。 3.能以物體的外觀（平面和曲面）作分類。																																
學生學習步驟	1.能描述簡單立體形體的外形。 2.能做簡單立體形體的分類。 3.能做簡單立體形體的堆疊。 4.能從堆疊和滾動的活動，認識平面和曲面。		教學資源																														
			1.教師準備：自製驚奇箱、各式盒子、罐子和球 2.學生準備：各式盒子、罐子和球																														
評量方式 (學生作品)	1.發表討論：藉由發表討論，讓學生分辨平面和曲面。 2.實作評量：藉由對物體的實際分類，強化學生對物體的認知。 3.習寫習作：學生習寫習作，透過學生的答對題數，檢視學生的學習情況。																																
學生座位編排	黑板 <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小雅</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小辰</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小璇</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小樂</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小甯</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小瑋</td></tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小安</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小宇</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小鈞</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小恩</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小婕</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小毅</td></tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小茹</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小源</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小妤</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小陽</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小嘉</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小祥</td></tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小幃</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小璘</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小語</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小安</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小苡</td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小銘</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小嘉</td><td></td><td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">小綺</td><td></td></tr> </table>			小雅	小辰	小璇	小樂	小甯	小瑋	小安	小宇	小鈞	小恩	小婕	小毅	小茹	小源	小妤	小陽	小嘉	小祥	小幃	小璘	小語	小安	小苡	小銘			小嘉		小綺	
小雅	小辰	小璇	小樂	小甯	小瑋																												
小安	小宇	小鈞	小恩	小婕	小毅																												
小茹	小源	小妤	小陽	小嘉	小祥																												
小幃	小璘	小語	小安	小苡	小銘																												
		小嘉		小綺																													