

彰化縣僑信國小 112 學年度共同備課紀錄表

協同學習群組	<input checked="" type="checkbox"/> 學年群--- ( 二 ) 年級 <input type="checkbox"/> 領域小組--- ( ) 領域 <input type="checkbox"/> 專業社群--- ( ) 社群 <input type="checkbox"/> 跨領域、跨年級學習群 (至多 5 人) <input type="checkbox"/> 公開觀課																														
教學班級	二年三班	授課 日期/節次	112 年 9 月 27 日 第 2 節																												
授課教師	羅 淑 芬	議課 日期/節次	112 年 9 月 27 日 第 3 節																												
觀課教師	曾 逸 芳 老師																														
領域/單元	數學領域 / 第三單元-量長度																														
教學目標	1. 能利用不同的工具測量同一物體的長度。 2. 能探索測量單位與測量結果之間的關係。 3. 能經由討論，針對測量的結果說明原因。																														
學生學習步驟	1. 能透過影片介紹，了解身體部位也可作為測量的工具。 2. 能運用附件的大、小迴紋針，測量筷子的長度，並比較量出次數的多和少。 3. 能說出用大迴紋針量出的次數少，小迴紋針量出的次數多的原因。 4. 能說出測量工具長的測量出的次數少，測量工具短的測量出的次數多。 5. 能說出測量結果次數多的測量工具較短，能說出測量結果次數少的測量工具較長。	教學資源 1. 扉頁故事影片 2. 電子書 3. 投影機 4. 數學附件 5. 迴紋針 6. 學具用品																													
評量方式 (學生作品)	1. 實作評量：藉由對物體的實際操作，強化學生對長度的認知。 2. 發表討論：藉由發表討論，讓學生針對測量的結果說明原因。 3. 習寫習作：透過習寫習作的答對題數，檢視學生的學習情況。																														
學生座位編排	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px;">黑板</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小勛</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小睿</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小玄</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小廷</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小皚</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小柔</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小仔</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小祥</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小悅</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小華</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小恩</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小桓</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小揚</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小維</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小安</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小涵</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小勻</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小餘</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小綸</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小程</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小妘</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小楓</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小羽</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">小締</td> </tr> </table>			黑板				小勛	小睿	小玄	小廷	小皚	小柔	小仔	小祥	小悅	小華	小恩	小桓	小揚	小維	小安	小涵	小勻	小餘	小綸	小程	小妘	小楓	小羽	小締
黑板																															
小勛	小睿	小玄	小廷	小皚	小柔																										
小仔	小祥	小悅	小華	小恩	小桓																										
小揚	小維	小安	小涵	小勻	小餘																										
小綸	小程	小妘	小楓	小羽	小締																										