

協作學校：天水圍官立小學

主題：高鐵出發了

協作老師：謝裕恆主任、尤彩霞老師、吳疊兒老師、王寶鈴老師、徐志雄老師

天水圍官立小學老師為了加強學生應用數學的能力及將數學聯繫現實生活，在數學科以課題「二十四小時報時制」和「長度與距離」作內容基礎，並配合中國高鐵為主題進行專題教學，從而培養學生綜合和應用數學知識與技能的能力，及加深學生對現代中國高鐵發展的認識。在專題教學中，教師更滲入閱讀圖書的元素，讓學生連繫其他學科所學，提升學與教效能。是次專題活動教學能做到「有機結合，自然聯繫」，能在提升學生的綜合應用能力的同時，亦能促進學生的全人發展及提升他們對國民身份的認同。

老師心聲：

- 從課堂觀察所見，學生能運用數學知識解決日常生活難題，亦能透過同儕的互動學習，對課題「長度與距離」和「二十四小時報時制」有了更深的認識，學習變得更得心應手。



透過主題閱讀，學生對中國高鐵發展加深了認識。