跨學科統整的閱讀規劃

當我們與「耆」一起老

聖公會基顯小學 譚慧儀主任、徐寶亨老師 2022.7.28

計劃意念

本地人口結構正經歷人口老化的轉變,政府估計20年後,每三個香港人中,約有一人是65歲或以上的長者。我們期望透過此計劃,五年級學生能了解生命歷程中的「年老」生活,從中明白人與人之間關懷的重要性,以及建立「老吾老以及人之老」的觀念。

跨課程閱讀的開展工作

成立跨課程閱讀的核心小組

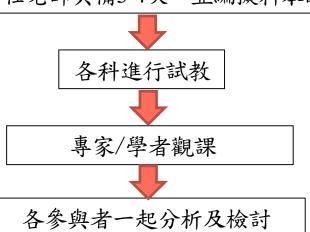
組員:課程統籌主任、圖書館主任、科主席(中、常、電、圖)



核心小組成員進行4次會議,共同訂定跨科閱讀的主題及框架



各科主席與五年級科任老師共備3-4次,並編擬科本的教學流程及教案



計劃特點

建知識

跨學科

悟情意

求應用

當我們與「耆」一起老

重體驗

展創思

動手做

輸入



整理



輸出

閱讀:報章、網頁、

視頻、繪本、

Micro:bit 短片

參觀: 嶺大賽馬會

樂齡科技體驗館

體驗活動:長者行

動體驗

理解

分析

連結

綜合

討論

協作

智能小工具

研習報告(含反思)

持續關愛長者

主題網

閱讀資源:《樓上外婆和樓下外婆》

學科學習:「推測」及「推論」閱讀策略

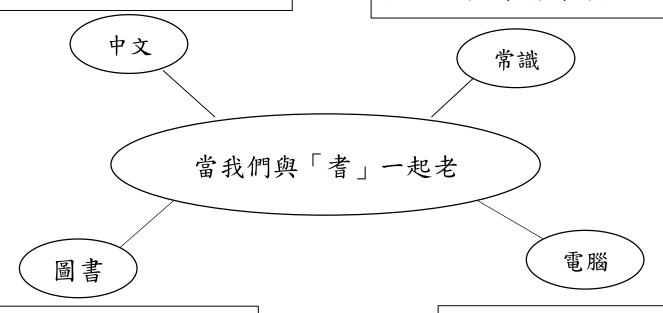
延伸活動:寫一封信給自己的長輩

閱讀資源:老人生活/樂齡科技資料及短片、

新聞數據、《我做得到!小科學家艾達》

學科學習:生命循環、STEM專題研習

體驗活動:長者行動體驗、樂齡科技



閱讀資源:《如何當爺爺的保母》

學科學習:「推測」及「推論」閱讀策略

延伸學習:關愛長者海報設計

閱讀資源: Micro: bit 課業及短片

學科學習:編程、計算思維

學習活動:設計及製作一個智能小工具給長者

教學實踐的安排

圖書科與中文科先引入閱讀策略及情意

需用節數	科目	學習材料	情意	學習內容/閱讀策略
3	圖書	圖畫書《如何當爺爺的保母》	關愛長者、 珍惜現在 所擁有的	認識閱讀策略:引領思維閱讀策略推介延伸閱讀圖書《在爺爺背後》、《奶奶臉上的皺紋》關愛長者海報設計
3	中文	圖畫書 《樓上外婆和樓下外婆》	領悟「愛」和「回憶」	理解故事內容,分析事理應用閱讀策略:引領思維閱讀策略寫一封信給親人

教學實踐的安排

常識科和電腦科以科技發明為題材,著重開創解難。

需用 節數	科目/ 活動	學習材料	情意	學習內容
2	體驗 活動	高龄體驗服裝	爱心	穿上高齡體驗服裝,腳部負重,模擬長者行動不靈活戴上特製老花鏡,感受視力退化,並聯想長者生活上的需要
8	常識	老人生活/樂齡科技資料及短片、新聞數據、圖畫書《我做得到!小科學家艾達》	好奇堅持	 以「推測」及「推論」的閱讀策略與學生共讀《我做得到!小科學家艾達》 專題研習: 分析新聞數據 於網上找尋一則樂齡科技的新聞或一張樂齡科技產品的照片 以六何法及思維圖引導學生設計一個智能工具給長者
10	電腦	Micro: bit 課業及短片	勇於 挑戰	學習 Micro: bit 編程的方法設計及製作一個智能小工具給長者

圖書科

學習重點:

- 1. 從封面猜測故事內容
- 2. 學習「**引領思維閱讀策略**」(推測→細讀→驗證),推測故事情節的發展,提升 閱讀的樂趣
- 3. 從圖畫書的內容引領學生認識長者的喜好,學會如何關懷他們,以表達對他們的愛

學習材料:

- 1. 圖畫書《如何當爺爺的保母》
- 2. 延伸閱讀圖書《在爺爺背後》、《奶奶臉上的皺紋》



教師引導學生閱讀《如何當爺爺的保母》後,學生設計關愛長者的海報

中文科

學習重點:

- 學習「引領思維閱讀策略」(推測→細讀→驗證)、推測策略,配合語境及插圖, 與學生共讀圖畫書《樓上外婆和樓下外婆》
- 2. 認識到人生中的「老」和「死」,領悟「愛」和「回憶」

學習材料:

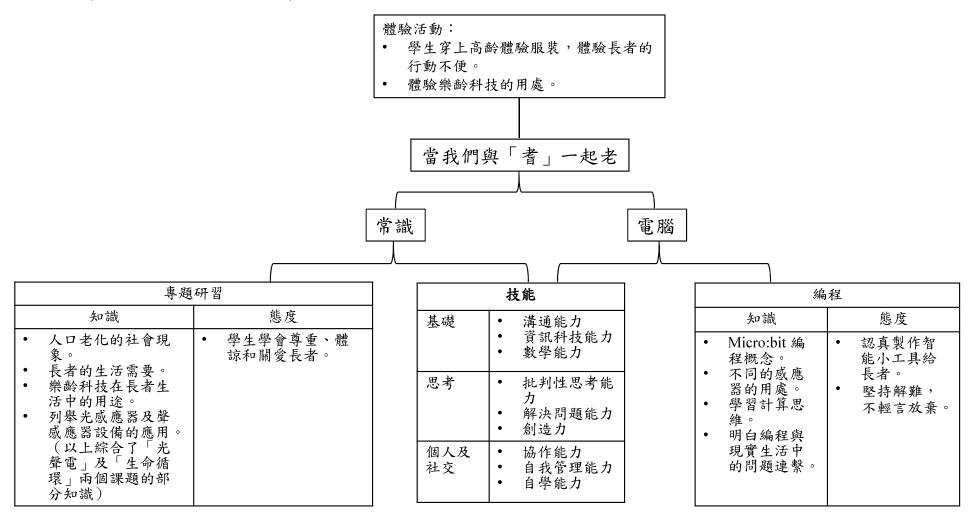
圖畫書《樓上外婆和樓下外婆》

中文科

教學流程:

- 1. 進行熱身活動「家有一老」,學生在 Bingo 遊戲紙上寫出家中長者的性格、 生活習慣及特徵等,引入圖畫書的情境
- 2. 師生共讀《樓上外婆和樓下外婆》,引導學生代入書中的角色,推想其感受 及分享自己的看法
- 3. 播放歌曲,提醒學生珍惜眼前人
- 4. 寫作:以《給____的一封信》為題,寫一封信給親人,表達自己對他/她的回憶、體諒、珍惜、愛意和行動承諾

常識科與電腦科



體驗活動

- 穿上高齡體驗服裝,腳部負重,模擬長者行動不靈活
- 戴上特製老花鏡,感受視力退化,並聯想長者生活上的需要

常識科

學習重點:

- 學習「引領思維閱讀策略」(推測→細讀→驗證)、推測策略,配合語境及插圖, 與學生共讀《我做得到!小科學家艾達》
- 2. 明白好奇心及堅持的重要

學習材料:

圖畫書《我做得到!小科學家艾達》、《發明之書》(科技改變世界的故事)

常識科

- 透過閱讀《我做得到!小科學家艾達》及觀看「要當發明家,得要是 天才」短片,讓學生分析作為「發明家」的性格特質
- 學生訪問長者,了解他們生活上的需要及面對的問題,提出解決問題的方法

電腦科

- 1. 學習 Micro: bit 編程的方法
- 2. 設計及製作一個智能小工具給長者,以解決他們的困難

謝謝!