

劍橋國際小學數學課程

劍橋國際小學數學課程主要針對8至11歲學生而設，致力培養學生的數學能力。本課程內容豐富，有明確的學習目標。課程涉及五個內容領域：算術、幾何、測量、數據處理和解決問題。課程著重於學生能將掌握到的數學知識並學以致用，培養對學科的全面理解力。

課程使用原裝英國劍橋大學出版社(Cambridge University Press)的教材，讓學生既學習數學，也熟習相關的中英語詞匯，一舉兩得。透過桌遊、iPad Apps、Kahoot搶答遊戲等方式，從算術、幾何、測量、數據處理這四大主題入手，強調思考、體驗、遊戲互動，由淺入深、循序漸進，動手又動腦、讓學生感受數學樂趣！

為瞭解學生的學習進度，學院採用劍橋國際小學課程的考試結構來評估學生的表現並向家長和學生報告進度。劍橋國際小學課程考評採用國際標準考試，有兩種考評可供選擇：劍橋國際小學課程進度考試（Cambridge Primary Progression Test)及劍橋國際小學水平考試 (Cambridge Primary Checkpoint)。

課程特色：

1. 鼓勵遊戲中學習，不作機械式操練
2. 實體與線上教材互相配合，讓課堂更有趣味性。
3. 除一般數學技巧外，課程亦著重學生的實際應用數學的能力。

主題	Stage 3 學習內容	Stage 4 學習內容
數值	認識分數	認識小數
加減法	兩位數加減	三位數加減
乘除法	2,3,4,5,10 的乘數表	1-9乘數表
幾何	認識和繪製對稱圖形	認識立體圖形
時間	閱讀時鐘(至5分鐘間距)	閱讀時鐘(至1分鐘間距)
數據處理	用溫氏圖分類資訊	比較圖表數據
測量	認識單位:公斤, 克, 升, 毫升	換算單位:公斤, 克, 升, 毫升

課程資料

課程編號	對象	上課日期	上課時間
Y20MAS3C01A	P2-P3	第一階段 2019年9月至2020年2月 (7/9, 21/9, 28/9, 5/10, 12/10, 19/10, 26/10, 2/11, 9/11, 16/11, 23/11, 7/12, 14/12, 21/12, 28/12, 4/1, 11/1, 18/1, 1/2, 8/2, 15/2, 22/2 共22 節)	逢星期六 12:10 - 13:25 (每節1小時15分鐘)
Y20MAS4C01A	P3-P4	第二階段 2020年3月至2020年8月 7/3, 14/3, 21/3, 28/3, 18/4, 25/4, 2/5, 9/5, 16/5, 23/5, 30/5, 6/6, 13/6, 20/6, 7/7, 11/7, 18/7, 25/7, 1/8, 8/8, 15/8, 22/8共22節)	逢星期六 16:15 - 17:30 (每節1小時15分鐘)

教學語言

粵語

每班人數

8人

課程評估

學生完成每個階段課程後，可參加「劍橋國際小學課程進度考試」

證書

所有完成評估的學生，將獲發證書及評估報告

上課地點

香港機械人學院教學中心 (香港九龍彌敦道494-496號晉利商業大廈10樓全層)

學費

每個階段\$4,400 (共22節)

報讀優惠

同時報讀兩個階段課程，可以指定信用卡繳交學費可享六個月免息分期

課程查詢

電話：21724202

電郵：cambridgeprimary@rihk.com

