

寶血小學

培養學生自學能力

梁小菁主任

配合學習平台發展，進行平板電腦教學：

中文：小四、小五、小六

英文：小四、小五、小六

數學：小四、小五、小六

常識：小四

其他科目：小四、小五



網上學習資源

中文：現網（每周五篇）免費

英文：Raz Kids

數學：朗文自學網免費

「數學8寶箱」



自主學習策略

課前預習

摘錄筆記——高層次思維十三式

學習任務

自學匯報(分享自學成果)

分組活動

課後延伸學習

課前預習任務

- 如大聲朗讀
- 閱讀課文內容
- Newspaper Reading
- 能運用網上資源查字典、自學字詞讀音、
字形、筆順
- 蒐集好詞、佳句

善用符號/縮寫/簡稱

適當地使用符號、縮寫或簡稱，可以有效地提高摘錄筆記的速度，你也可創造自己一套慣用的方法。參考例子：

>	大於/多於	↑	上升、增加
≥	大於或等於	↓	下降、減少
<	小於/少於	+	和/及/與、外加
≤	小於或等於	—	去除掉、減去
=	等於、一樣	→	導致、造成、達致
≠	不等於、不一樣	∴	因為
≈	約等於	∴	所以
😊	好處	e.g.	舉例、例子
😞	壞處	VS	比較、相對
×	錯誤、否定	i.e.	即是、換言之
✓	正確、肯定	etc	等等
×	不同意	p.s.	附記、有補充
Y	同意	1 st , 2 nd , 3 rd	第一、二、三
☆	留意	P.T.O.	轉背頁

高階思維圖像工具

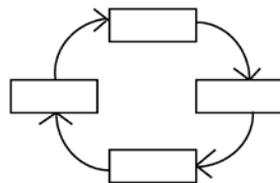
流程圖/時間線

處理有時序性的
意念或事件



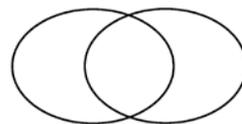
循環圖

處理有時序性而又週
而復始的意念或事件

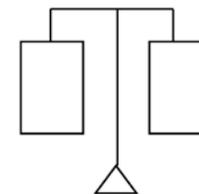


溫氏圖

比較事物
的異同

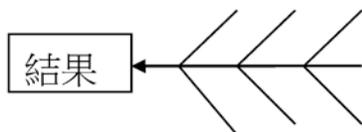


天秤正反思考
針對問題的處理方法
分析後果,並作結論



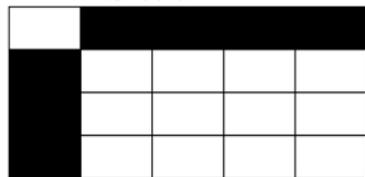
魚骨圖

探索因果關係



圖表

把有相同項目
的資料分類



過程中的相互關係

比較

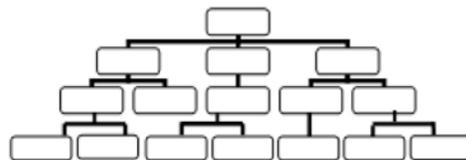
高階思維圖像工具:
有助處理思考過程

分類

描述屬性

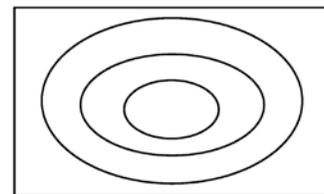
層級圖

將有層級關係
的資料分類



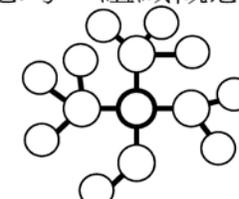
同心圓圈

處理圍繞着核心問題出
發,漸漸相關的意念



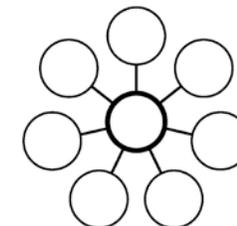
腦圖

適用於系統性
思考,組織概念



太陽圖

描述事物
的屬性



跨學科學習活動

- 常識科引入相關課題的科學實驗
- 圖書科配合常識課推動STEM跨課程閱讀
- 電腦科於高小加入編程課程
- 科探日
- 數學科為探究過程的工具