

# 匡智翠林晨崗學校

高中選科簡介會

15.6.2018

# 今天程序：

時間	內容
9:20-9:30	● 歡迎及接待
9:30 -10:00	● 高中課程簡介 ● 選修科特色
10:00-10:30	● 參觀 -選修科上課情形 ICT-A 405電腦室(MKY) T&L 1 家政室(CLY+TA) DAT 221室(MCY) VA 視藝室(TANG) PE 有蓋操場(CSW)
10:30-10:40	● 休息
10:40-11:30	● 選修科特色 ● 選科程序 ● 答問時間

# 畢業

高中：中四至中六

初中：中一至中三

高小：小一至小六

初小：小一至小三

# 背景

- ◎ 根據教育局新高中學制的政策，智障學生和主流學校的學生同樣可享有6年的中學教育。

(3年初中 + 3年高中)

- ◎ 本校於06年度試辦高中課程，開辦中四、中五、中六。
- ◎ 新高中學制正式於09年度正式推行
- ◎ 18-19年度是第十屆新高中



高中和初中  
有何不同呢？



# 特殊學校新高中課程

- ◎ 與主流學校採用同一課程架構，包括：

核心科

+

選修科

+

其他學習經歷



核心科	每星期
通識/獨立生活	7節
語文	5節
數學	5節



選修科	每星期
選修A	4節
選修B	4節



其他學習經歷	每星期
公民教育	1節
興趣小組	3節
工作訓練	5節
成長教育	1節

# 選修科簡介

# 選修科目

科目	英文代號
體育	PE
音樂	Music
視覺藝術	VA
科技與生活	T & L
設計及應用科技	DAT
資訊及通訊科技	ICT

修讀其中兩科，  
每科上4節

# 科技與生活科 (T&L)



.

# 課程目標：

以「探究」為學習模式，鼓勵學生從觀察及實踐中學習，以解決日常生活中「衣」或「食」的問題，並提升個人及家庭生活質素。

# 學習範疇：

1. 家庭與消費者教育
2. 飲食與科技
3. 服飾

# 課程編排例子

主題 學習 範疇	單元一 健康小食	單元二 DIY果醬	單元三 飲食文化	單元四 環保服飾
家庭與消費者教育				
飲食與科技				
服飾				

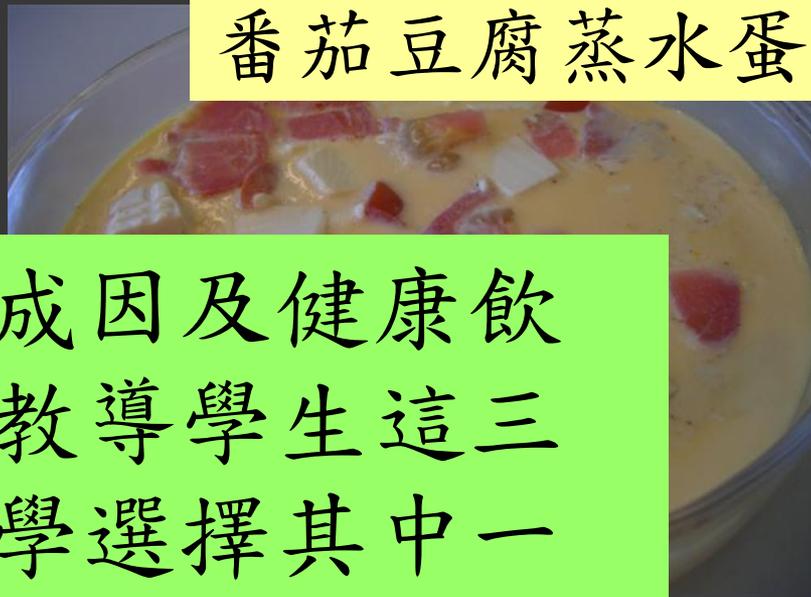
# 教學例子 / 活動

# 選擇適合糖尿病人的菜式是...

香橙火龍果燴豬排



番茄豆腐蒸水蛋

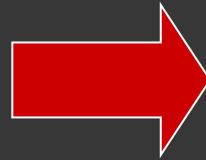


老師教導糖尿病的成因及健康飲食的原則，然後再教導學生這三個菜式，最後由同學選擇其中一個適合糖尿病人的菜式烹調，然後大家一起檢視成果。

南乳香酥炸排骨

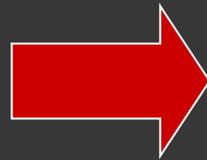


# 如何應用家庭電器烹調菜式，達到省時省力的效果？



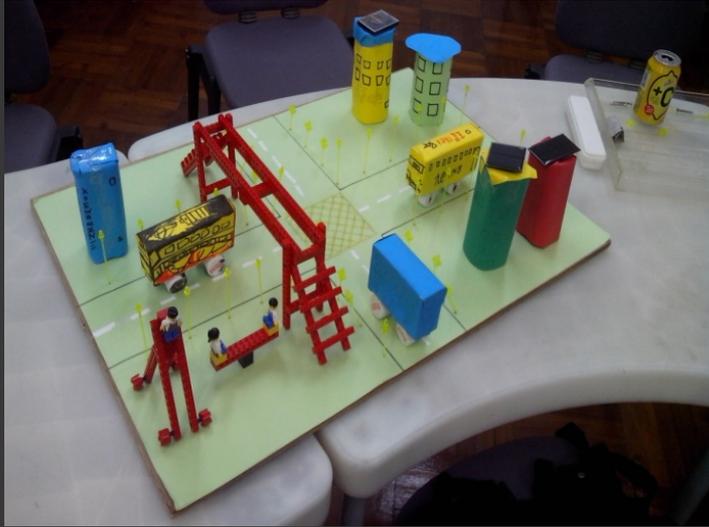
利用手動打蛋器可攪拌蛋糕糊，讓同學們在短時間可製作朱古力蛋糕，更與雪糕伴吃，享受美味的甜品及西式餐桌禮儀。

# 如何應用家庭電器烹調菜式，達到省時省力的效果？



利用碎肉機可攪碎豬肉，烹調煸乾四季豆，同學很開心嘗到健康的川菜。

# 設計與應用科技 (DAT)



# 課程目標：

強調透過「做中學」的學習模式，讓學生掌握應用工具的技巧、注意工作安全意識和培養學生多關心和留意科技發展對日常生活的影響。

# 學習範疇：

本課程不設有選修部分，學生藉著經調適的三個學習範疇為平台——提供一個宏觀的科技和設計概念，並藉此探究一系列的科技領域。這三個互相交織的學習範疇連繫起各個科技領域，因此各個科技領域便成為載體，使概念性的學習內容透過它們具體地表現出來。設計與應用科技課程的結構顯示如右：

設計與應用科技課程的結構



# 課程編排：

	單元一	單元二	單元三	單元四
第一年	視覺特效	學校 開放日	機械人	基本繪圖
第二年	環保城	溫暖的家	豐盛生活	家居維修 (一)
第三年	我是誰	珍惜時間	開放日紀念品	家居維修 (二)

# 單元教學舉隅：簡易維修

學習使用高梯

利用高梯清潔抽氣扇





DAT\_E1\_附件五 環保建築的考慮點

姓名：黃偉軒

班別：中六A

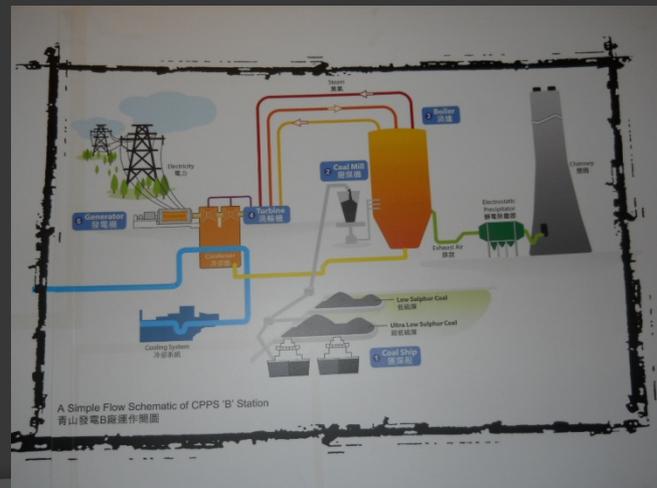
日期：4-5-2011



Sam  
2/5



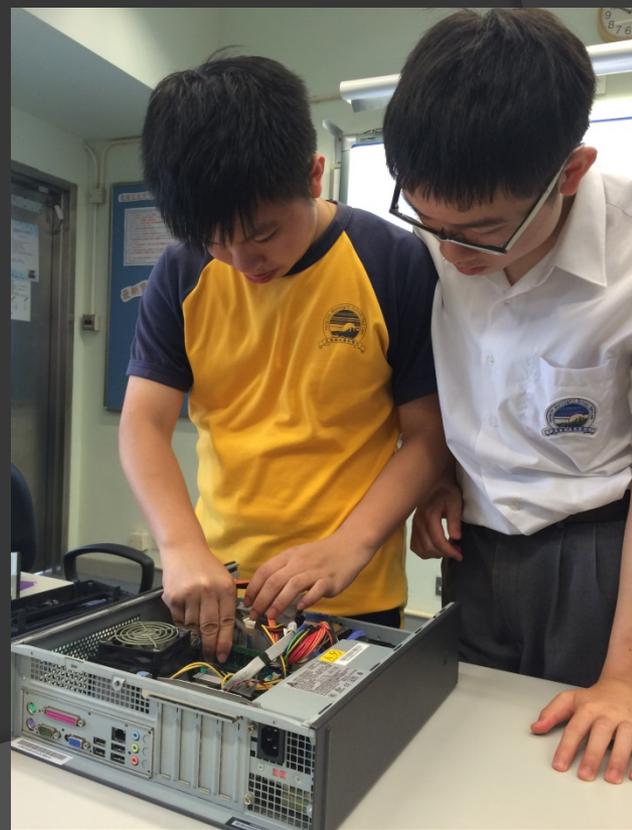
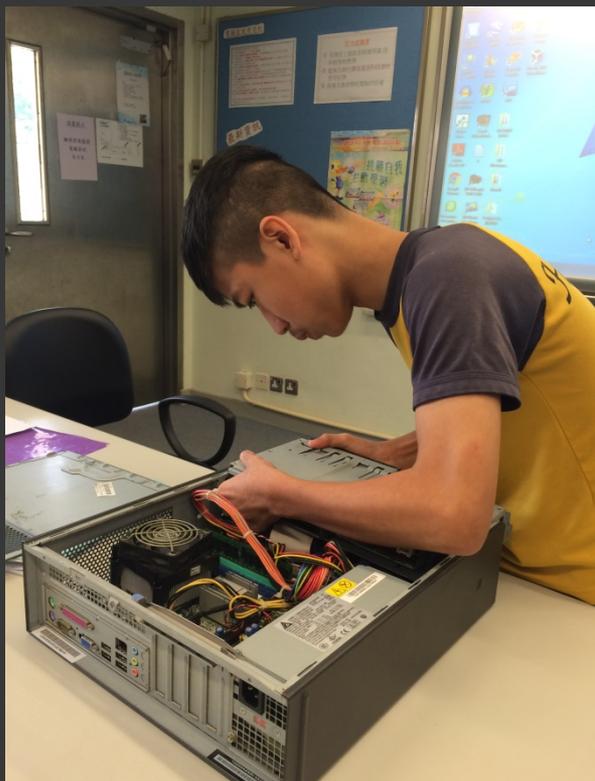
# 社區學習



# 參觀發電廠



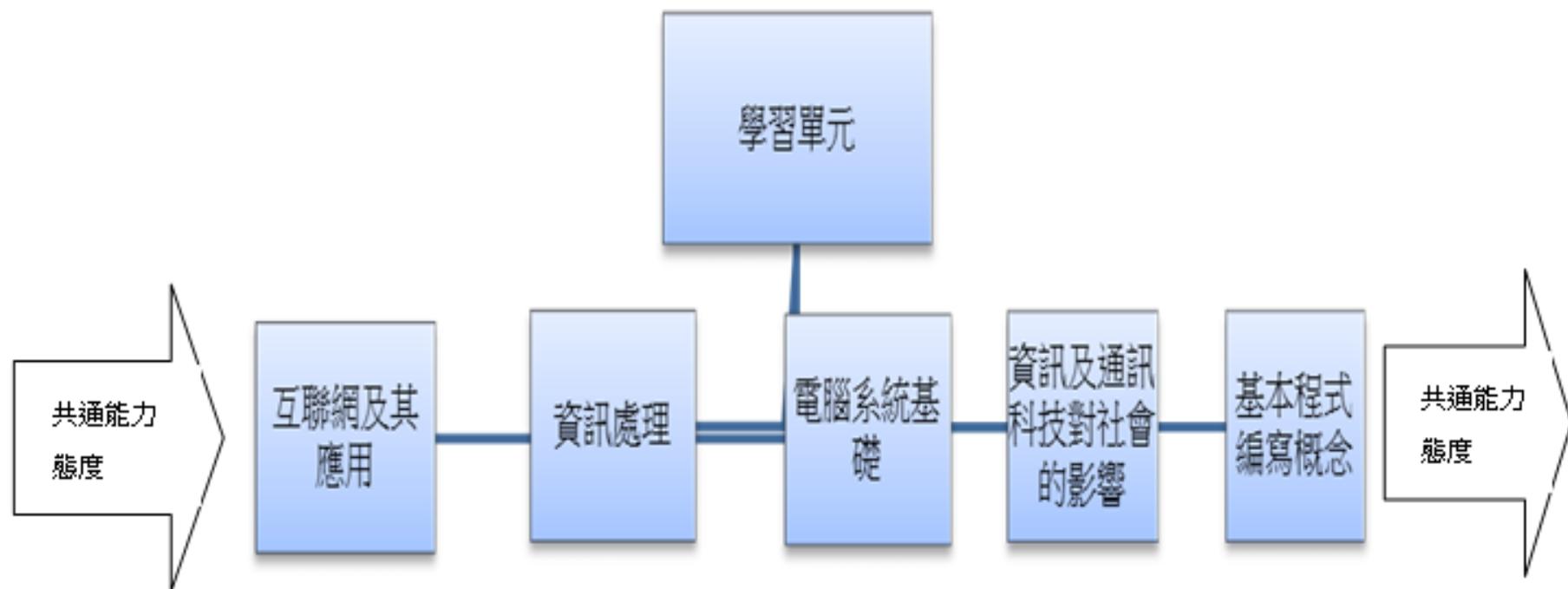
# 資訊及通訊科技科 (ICT)



# 課程目標：

讓學生能選擇及熟練地運用資訊科技，以準備日後學習和工作，此外，亦培養學生在使用資訊時應有的責任感，以及提升他們分析資訊的技巧。

# 學習範疇



# 課程編排：

	上學期	下學期
第一年	基礎程式編寫：App Inventor / Scratch+ 資訊及通訊科技對社會的影響	網絡應用 + 資訊及通訊科技對社會的影響
第一一年	辦公室應用軟件(Google Word, PowerPoint, Excel) + 資訊及通訊科技對社會的影響	電腦系統基礎 + 資訊及通訊科技對社會的影響
第三年	網頁編寫及網站建構 (Dreamweaver) + 資訊及通訊科技對社會的影響	多媒體製作2 (Windows movie maker) /3D打印及立體繪畫 + 資訊及通訊科技對社會的影響

# 操作系統 與 應用程序

下列哪些是 操作系統？哪些是 應用程序？

Internet Explorer

Windows 8

OS

Flash

Photoshop

Windows 10

OS

Windows NT

OS

Microsoft Office

Windows Vista

OS

Linux

OS

Windows XP

OS

Real Player

Windows 7

OS

# 學生的Google試算表作品

## ◎ 試算表計算功能應用：Iphone5出機及月費計算

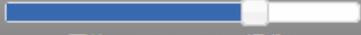
月費	隊道/行政費	增值服務	增值服務合約	月費合約(月)	數據	通話分 基本	網內	免費服務	iphone 型	Apple store 淨機	合約期總金	平均每月金	扣除手機零售價	扣除手機零售價後平均
138.	12	36	24	24	400M	1200	600	Liquipel™ watersafe™ 納米塗層1	16GB	HK\$ 5,588.00	HK\$ 7,836.00	HK\$ 326.50	2248	HK\$ 93.6
138	12	36	24	24	400M	1200	600	1年手機失竊保障2	32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 8,696.00	HK\$ 362.33	2308	HK\$ 108.1
138	12	36	24	24	400M	1200	600	首6個月每月3GB數據	64GB	HK\$ 7,188.00	HK\$ 9,556.00	HK\$ 398.17	2368	HK\$ 110.6
198	12	36	24	24	600M	1400	600	Wi-Fi特設Auto-login功能,自動連	16GB	HK\$ 5,588.00	HK\$ 7,776.00	HK\$ 324.00	2188	HK\$ 103.1
198	12	36	24	24	600M	1400	600	首15個月每月額外400基本通話分	32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 8,636.00	HK\$ 359.83	2248	HK\$ 105.6
198	12	36	24	24	600M	1400	600	2個月免費試用Anyplex, MagV,	64GB	HK\$ 7,188.00	HK\$ 9,496.00	HK\$ 395.67	2308	HK\$ 108.1
248	12	36	24	24	900M	2000	900	額外2GB Dropbox儲存量4,5	16GB	HK\$ 5,888.00	HK\$ 7,976.00	HK\$ 332.33	2088	HK\$ 99.0
248	12	36	24	24	900M	2000	900	來電顯示、來電等候、全套來電轉	32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 8,836.00	HK\$ 368.17	2448	HK\$ 114.0
248	12	36	24	24	900M	2000	900	防止濫用電話功能、留言信箱、演	64GB	HK\$ 7,188.00	HK\$ 9,696.00	HK\$ 404.00	2508	HK\$ 91.5
298	12	36	24	24	1.2GB	2500	1200		16GB	HK\$ 5,588.00	HK\$ 8,476.00	HK\$ 353.17	2888	HK\$ 132.3
298	12	36	24	24	1.2GB	2500	1200		32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 9,336.00	HK\$ 389.00	2948	HK\$ 134.6
298	12	36	24	24	1.2GB	2500	1200		64GB	HK\$ 7,188.00	#####	HK\$ 424.83	3008	HK\$ 137.3
398	12	36	24	24	無限	3500	1500		16GB	HK\$ 5,588.00	#####	HK\$ 434.00	4828	HK\$ 213.1
398	12	36	24	24	無限	3500	1500		32GB	HK\$ 6,388.00	#####	HK\$ 472.33	4948	HK\$ 218.1
398	12	36	24	24	無限	3500	1500		64GB	HK\$ 7,188.00	#####	HK\$ 508.17	5008	HK\$ 220.6
one 2 free 上台價														
157	12	36	24	24	300M	1600		來電接駁組合, 留言信箱, 來電顯	16GB	HK\$ 5,588.00	HK\$ 8,690.00	HK\$ 362.08	3102	HK\$ 141.2
157	12	36	24	24	300M	1600		其後收費: \$0.01/KB	32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 9,490.00	HK\$ 395.42	3102	129.2
157	12	36	24	24	300M	1600		(每月其後收費上限\$298)#	64GB	HK\$ 7,188.00	#####	HK\$ 428.33	3092	128.83333
217	12	36	24	24	500M	1800		#當超過每月公平使用量6GB, 你	16GB	HK\$ 5,588.00	HK\$ 8,330.00	HK\$ 347.08	2742	114.2
217	12	36	24	24	500M	1800			32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 9,130.00	HK\$ 380.42	2742	114.2
217	12	36	24	24	500M	1800			64GB	HK\$ 7,188.00	HK\$ 9,900.00	HK\$ 412.50	2712	11
267	12	36	24	24	1GB	2500			16GB	HK\$ 5,588.00	HK\$ 8,730.00	HK\$ 363.75	3142	HK\$ 130.9
267	12	36	24	24	1GB	2500			32GB	HK\$ 6,388.00	HK\$ 9,530.00	HK\$ 397.08	3142	HK\$ 130.9
267	12	36	24	24	1GB	2500			64GB	HK\$ 7,188.00	#####	HK\$ 429.17	3112	HK\$ 129.6
419	12	36	24	24	無限	3900			16GB	HK\$ 5,588.00	#####	HK\$ 455.00	5332	HK\$ 222.1
419	12	36	24	24	無限	3900			32GB	HK\$ 6,388.00	#####	HK\$ 503.25	5690	HK\$ 237.0
419	12	36	24	24	無限	3900			64GB	HK\$ 7,188.00	#####	HK\$ 535.33	5660	HK\$ 235.6

# 學生的作品

<http://www.hkedcity.net/edv/watch/5555ae8e316e83d44f000000>

一校宗師：快樂秘笈 15/05/2015



你的評分：  
很悶蛋  很有趣  
平均：6.7 / 10 (3 評分)

分享：[f](#) [t](#) 觀看次數：786

詳細資料 評論 (1) 嵌入

**描述：**  
「EdV獎勵計劃2015」入圍短片  
吳師父教導同學「快樂秘笈」中處理負面情緒的方法，包括第一式 人人常歡笑 和藹葉生氣、第二式愛自己多D 欣賞美好事、第三式心寬有量度 常存感恩心。

# 視覺藝術(VA)



# 課程目標：

1. 培養創意及想像力
2. 發展技能與過程
3. 培養評賞藝術的能力
4. 認識藝術的情境

# 學習範疇：

視覺藝術知識



視覺藝術評賞



視覺藝術創作

# 課程編排：

	主題	單元一	單元二	單元三	單元四	自擬單元/ 其他學習經歷
第一學年	香港與我	設計師大揭祕	我的新形象	神秘地圖	食物狂想曲	a.聖誕卡/新年賀卡設計 b.延伸單元
第二學年	中國與我	青花瓷器	古城重現	粵劇面譜	詩情畫意	c.外出參觀藝術展覽 d.參與藝術工作坊
第三學年	世界與我	埃及透視	另類國度	神奇空間	印象之美	e.高中聯課活動 f.其它
第四學年	香港/世界與我	3D城市	神奇椅子	城市遊蹤	圖紋藝術	

\*\*配合：筆記、學習日誌、學習歷程冊

# 教學例子 / 活動

# 香港花卉展覽



# 渣打藝趣嘉年華



# 高中聯課活動



# 音樂(MU)

# 目標

1. 培養創意及想像力
2. 發展音樂技能與過程
3. 培養評賞音樂的能力
4. 認識音樂的情境

備註：

1. 非MIB(本校管樂團)成員亦能選修音樂科
2. 本校管樂團當中的學習與選修音樂科學習內容不盡相同

# 學習範疇

- ① 聆聽不同樂曲
- ② 進行音樂表演
- ③ 創作音樂作品

# 課程編排

## 理念

- 發展創造力及培養審美的能力
- 進一步發展音樂技能
- 建構不同音樂文化的知識
- 發展評賞音樂的能力，並透過音樂有效地與人溝通
- 奠定繼續進修音樂和為其成人生活作準備
- 培養對音樂的終身興趣，並發展對音樂的正面價值觀和態度

# 課堂例子



## In海頓

- ◎ 約瑟夫·海頓 (Franz Joseph Haydn)
- ◎ 1732-1809
- ◎ 出生於奧地利
- ◎ 古典時期音樂家
- ◎ 被同時代的人尊為「現代器樂之父」
- ◎ 著名作品有清唱劇《創世紀》(The Creation)  
驚愕交響曲、倫敦交響曲、時鐘交響曲

# 唱讀心底話 - 問答比賽

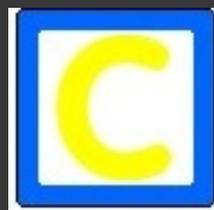
1. 海頓是哪個樂期的作曲家？



浪漫時期



古典時期



巴洛克時期



現代時期



巴塞克時期

# 聆聽音樂提示



要坐好、專心聽。  
留意演奏的樂器，  
聽聽樂曲的旋律；  
表達感受和喜好。

# 海頓 Haydn

## 音樂作品

- ◎ 著名作品

- ◎ 驚愕交響曲

<http://www.youtube.com/watch?v=ILjwkamp3II>

- ◎ 時鐘交響曲

<http://www.youtube.com/watch?v=zaCiclqufvA&feature=related>

- ◎ 倫敦交響曲

<http://www.youtube.com/watch?v=21o-aldOI08>

# 「唱讀心底話—表達個人對樂曲的喜好和見解」

我聽完<<海頓、驚愕交響曲>>之後，  
我可以用下面句式和別人分享我的喜好和見解。

我好「我\*喜歡/不喜歡<<海頓、驚愕交響曲>>，  
因為我覺得這段樂章



令我心情愉快

令我心情沉重

旋律優美

氣氛熱鬧

節奏輕快

?

旋律單調

氣氛平淡

節奏沉悶

其他



演奏



# 「唱讀心底話」



## 社交故事

# 「為什麼要有音樂創作？」

# 為什麼要有音樂創作？

音樂創作是來自己的想法，  
透過音樂創作可以鞏固我的學習，  
也可以培養我的**創意及想像力**。  
這是有趣好玩的活動；  
我也會投入參與，  
老師會讚我是個敢於創新的好學生。



# 創作配樂

## SING A RAINBOW

Music by Arthur Hamilton  
Arranged by Ka Ka Li

Rather slowly

*mp* (稍弱) (漸強)

d r md r | m s s | l f r sm d r |

Red and yellow and pink and green, Purple and orange and blue.  
紅 和 黃 和 粉紅 和 綠 紫 和 橙 和 藍

搖鈴



三角



*mf* (稍強)

m f s d t l | s d s f | ms, m r d |

I can sing a rain -bow, Sing a rain -bow, Sing a rain -bow too.  
我能夠唱出一道彩虹 唱出一道彩虹 唱出一道彩虹

搖鈴



三角



# 自評時間

<b>主題：</b>	聆聽/創作/演奏
<b>準則</b>	
1 我有專心地聆聽樂曲	<input checked="" type="checkbox"/>
2 我有用老師提供的句式表達自己對樂曲的感受	<input checked="" type="checkbox"/>
3 我能按老師的指示完成創作活動	<input checked="" type="checkbox"/>
4 我能做到眼望指揮進行演奏	<input type="checkbox"/>
5 我能與同學進行協奏活動	<input type="checkbox"/>

# 體育(PE)



# 課程目標：

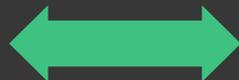
- ◎ 透過多元化的內容，使學生在運動知識、技能和態度上得到均衡的發展，以及保持良好的體適能，維持身體健康以應付日常所需。

# 學習範疇：

運動與安全知識



運動技能



聯課活動

# 課程編排：

	單元一	單元二	單元三	單元四	聯課/ 其他學習經 歷
第一學年	籃球	田徑	遠足	乒乓球	與匡智會友校一同進行 8-10次課堂
第二學年	足球		羽毛球	足毬	
第三學年	排球		長跑	跳繩	

# 教學例子 / 活動

# 匡智會聯校遠足活動

# 選修科

## 聯校課程：

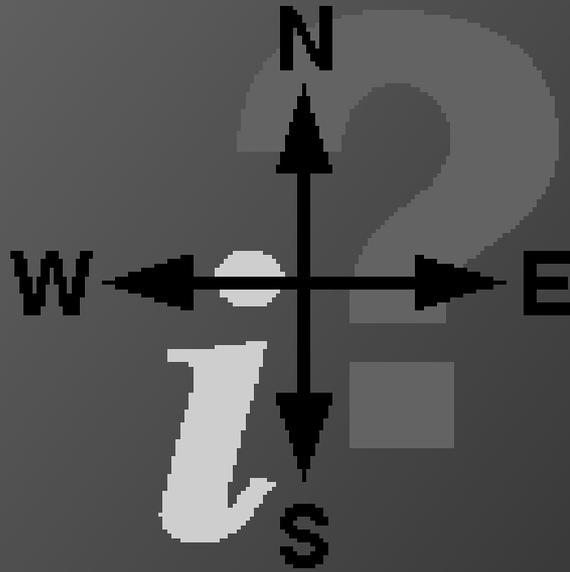
- 與三間匡智會友校合辦聯校課程，豐富學習經歷，提升學習效果
- 透過聯校活動，加強老師的專業交流，並帶動校內的課程發展

年度	聯課科目
17/18	ICT, PE, VA



# 參觀時間





如何選科？

22/6前交回選修表

校方以學生意願及興趣作為取錄原則主要考慮，若名額已滿，則按學生的能力、性向編配入其他科。

7月中，通知家長選科結果

9月份，三星期試讀

10月份，檢視試讀情況，如有需要作出調動

# 選科需知

1. 家長應以子女的興趣、能力作選科主要考慮。
2. 考慮子女的意願，有商有量。

# 選科需知

3. 如所選科目名額已滿，將由選修科老師商議合適的人選。

4. 校方儘量配合家長的期望，一般情況下，其中一個選科會符合家長的首兩個選擇。

# 選科需知

5. 每個選科需連續修讀至畢業，不宜中途轉科。

6. 轉科申請，必須於試讀期後三星期內提出，並由選修科老師決定是否接納。

# 試讀期的安排

- ◎3星期試讀（4次課堂體驗）
- ◎教學反思 + 老師評分
- ◎總結表現
- ◎如有需要修改選科

# 答問時間

