






孔教學院大成小學  
2021 - 2022 年度 下學期  
進度表  
科目: 電腦科

年級：一年級

	周次	日	一	二	三	四	五	六	主題 / 目標	單元 / 課題	評估	課業	備註	
一月								<del>1</del>	1. 認識 Blue-Bot 是一種電子裝置。 2. 探索 Blue-Bot 身上按鍵的功能。	【Blue-Bot (1. 失憶的 Blue-Bot)】 1. Blue-Bot 王子睡 2. Blue-Bot 的秘密	/	/	下學期開始(4/1) 課餘活動/精英拔尖班開始(4/1) 周年陸運會(28/1)(取消)	
	19	2	3	4	5	6	7	8						
	20	9	10	11	12	13	14	15	1. 認識 Blue-Bot 的三種操控模式。 2. 認識 Blue-Bot App 的作用和目的。 3. 學習 Blue-Bot 「序列」的概念。	【Blue-Bot (2. 神奇百寶工具)】 1. Blue-Bot 的操控方式 2. Blue-Bot App 的百寶工具 3. Blue-Bot App 與地圖的應用	/	1. 完成挑戰模式(一星難度) 第一關並截圖提交		
	21	16	17	18	19	20	21	22	1. 學習使用 Blue-Bot App 的「一步步」模式。 2. 學習計算思維概念「序列」的特色。	【Blue-Bot (3. 不能回家的王子)】 1. 一步一步尋找回家的路 2. 順序執行	/	/		
	22	23	24	25	26	27	28	29	1. 學習使用 BlueBot App 編寫簡單程式。 2. 學習閱讀程式和除錯。	【Blue-Bot (4. 破解城堡大門的密碼)】 1. 城堡大門的密碼 2. 基本編程和暫停 1 秒	/	1. 完成挑戰模式(二星難度) 第一關並截圖提交		
	23	30	31						農曆新年假期(31/1-10/2)及教師退修日(11/2)				農曆新年假期(31/1-10/2)	
二月				<del>1</del>	<del>2</del>	<del>3</del>	4	5	農曆新年假期(31/1-10/2)及教師退修日(11/2)					教師退修日(11/2) 親子齊齊學(19/2)(取消)
	24	6	7	8	9	10	(11)	12						
	25	13	14	15	16	17	18	19	1. 認識計算思維概念中「重複」的特色。 2. 學習使用「重複」來簡化程式。 3. 學會在 Blue-Bot App 儲存和載入檔案。	【Blue-Bot (5. 機智訓練營)】 1. Blue-Bot 的編程特訓 2. 用「重複」來簡化程式	/	1. 完成挑戰模式(三星難度) 第一關並截圖提交		
	26	20	21	22	23	24	25	26	1. 學會使用較少按鈕完成的移動操作。	【Blue-Bot (6. 編程新挑戰)】 1. 「減少按鈕」的挑戰	/	1. 自學：完成資訊素養系列短片「看螢幕要護眼」問題。		
	27	27	28						1. 學會閱讀程式，找出錯處。	【Blue-Bot (6. 編程新挑戰)】 2. 看程式，找錯處	/	/	特別假期(7/3-18/4)	
三月				1	2	3	4	5						
	28	6	7	8	9	10	11	12						
	29	13	14	15	16	17	18	19						

	31	20	21	22	23	24	25	26					
	31	27	28	29	30	31							
四月							1	2					
	32	3	4	5	6	7	8	9					
	33	10	11	12	13	14	15	16					
	34	17	18	19	20	21	22	23	1. 學會閱讀程式，找出錯處。	【Blue-Bot (6. 編程新挑戰)】	進展性評估(一)：Blue-Bot 1 (行走指定路線)	/	
	35	24	25	26	27	28	29	30	1. 認識甚麼是資訊科技。 2. 認識校園內的資訊科技設備。	【數碼校園大發現：生活中的資訊】	/	1. 書P.8-9	
五月	36	1	2	3	4	5	6	7	1. 認識資訊科技如何應用在日常生活當中。 2. 認識資訊科技與學習的關係。 3. 認識不正當使用資訊科技的壞處。	【數碼校園大發現：生活中的資訊】	/	1. 書P.10	
	37	8	9	10	11	12	13	14	1. 學習使用電腦時的正確姿勢。 2. 學會保護眼睛。 3. 學習如何規劃使用電腦的時間。	【數碼校園大發現：生活中的資訊】	進展性評估(二)：Blue-Bot 2 (Repeats功能)	1. 書P.21	
	38	15	16	17	18	19	20	21	1. 認識學校網站。 2. 學習如何善用校網所提供的資訊。	【數碼校園大發現：生活中的資訊】	/	1. 書P.23	
	39	22	23	24	25	26	27	28	1. 認識「心意卡電子工具」的用途，並學會開啟有關工具。 2. 學會「心意卡電子工具」的基本操作。	【小心意大創作】	/	1. 試用心意卡電子工具	
	40	29	30	31					1. 學會使用「圖庫區」的「背景」素材設計生日卡。 2. 學會加入和調整物件。	【小心意大創作 (2. 設計心意卡)】	/	1. 完成心意卡製作	
六月					1	2	3	4	1. 學會加入和調整物件。	【小心意大創作 (2. 設計心意卡)】	/	1. 製作心意卡	
	41	5	6	7	8	9	10	11	1. 學會加入和調整物件。	【小心意大創作 (2. 設計心意卡)】	/	1. 製作心意卡	
	42	12	13	14	15	16	17	18	1. 學會使用「文字」工具輸入文字。 2. 懂得選取文字工具及設定文字顏色和字型大小。	【小心意大創作 (2. 設計心意卡)】	/	1. 完成心意卡製作	
	43	19	20	21	22	23	24	25	1. 認識海報的用途。 2. 學會使用「圖庫區」的「人物」和「物件」。	【小心意大創作 (3. 宣傳海報)】	進展性評估(三)：製作生日卡	/	
特別假期													清明節假期(5/4) 耶穌受難節(15/4) 耶穌受難節翌日(16/4) 復活節星期一(18/4) 孟子誕(29/4)
													勞動節假期翌日(2/5) 中文科活動周(3/5-6/5) P3 TSA 視訊、說話評估(3/5 或 4/5) 後備日(6/5)(取消) 佛誕假期翌日(9/5) P6 TSA 視訊、說話評估(10/5 或 11/5)後備日(13/5)(取消) 數學科活動周(23/5-27/5)
													端午節假期(3/6) 常識及科技活動周(6/6-10/6) P3 及 P6 TSA 紙筆評估(8/6-9/6)後備日(13/6)(取消) 聯校畢業典禮(24/6)(待定) P6 下學期總結性評估(20/6-23/6)

七月	44	26	27	28	29	30			1. 學會綜合使用「圖庫區」的「背景」、「人物」和「物件」素材設計海報。 2. 學會使用「圖庫區」的「物件」素材加入海報文字。 3. 學會評賞同學電子心意卡作品。	【小心意大創作(3. 宣傳海報)】 4. 製作海報 5. 評賞同學作品	/	1. 自學：完成資訊素養系列短片「看螢幕要護眼」問題。	香港特別行政區成立紀念日(1/7) P1-P5 下學期總結性評估(14-15/7,18-19/7) 六年級下學期學習成果分享日(23/7)	
	45	3	4	5	6	7	8	9	1. 學生能總結下學期所學。	下學期總結	/	/		
	46	10	11	12	13	14	15	16	溫習及總結性評估周					
	47	17	18	19	20	21	22	23						
	48	24	25	26	27	28	29	30						
	49	31												
八月			1	2	3	4	5	6					閱讀周(1/8-5/8)	
	50	7	8	9	10	11	12	13					P.6 Pre-S1 評估(2/8) 一至五年級下學期學習成果分享日(10/8)	
	51	14	15	16	17	18	19	20					散學禮綵排(11/8) 頒獎禮暨散學禮(12/8)	
	52	21	22	23	24	25	26	27					領袖訓練(12/8-14/8)(待定) 暑假(15/8-31/8)	
	53	28	29	30	31									

圖例： 法定假期  紅色-學校假期  藍色-特別事項或活動  評估  教師發展日，學生不用上課