

孔教學院大成小學
2017 – 2018 年度 上學期
進度表
科目: 電腦科

年級: 2 任教老師: 葉偉文

月	週	星期							目標	單元 / 課題	教學活動	延展活動	教學資源	電子教學/ 遊戲	課業	進展性評估	備註
		日	一	二	三	四	五	六									
九月	1							1 2									孔聖誕(17/9)
	2	3	4	5	6	7	8	9									孔聖誕翌日假期 (18/9)
	3	10	11	12	13	14	15	16	1. 引導學生開啓電子書，輸入名字與密碼。 2. 引導學生點擊「功能選擇表」，瀏覽電子書，熟悉電子書各個功能鍵。 3. 認識鍵盤，以及學會使用鍵盤。 4. 認識手寫板及學會正確使用手寫板。 5. 認識顯示器是電腦的主要輸出裝置及調校顯示器的光暗保護眼睛。 6. 認識印表機是電腦的主要輸出裝置，並學會珍惜使用紙張，實行環保低碳生活。	一.電腦的輸入與輸出裝置 (1.1 鍵盤 1.2 手寫板 2.1 顯示器 2.2 印表機)	<ul style="list-style-type: none"> ● 介紹鍵盤 ● 講解鍵盤中不同操作區域 ● 介紹手寫板 ● 使用手寫板寫字 ● 介紹顯示器 ● 介紹印表機 	<ul style="list-style-type: none"> ● 讓學生講出鍵盤的不同區域 ● 使用手寫板寫字 	● 鍵盤	視頻介紹			第一次教師發展日 (22/9)
	4	17	18	19	20	21	22	23	1. 認識操作鍵盤時，手指的正確位置。 2. 認識與練習操作基本字母鍵。 3. 認識與練習操作上排字母鍵。	二.英文輸入 (3 十隻手指齊工作 4.1 基本字母鍵說明與練習 4.2 上排字母鍵說明與練習)	<ul style="list-style-type: none"> ● 講解手指正確擺放位置 ● 練習輸入英文字母 	● 輸入英文	● 短片介紹	視頻介紹		評估一：輸入輸出裝置	
	5	24	25	26	27	28	29	30	1. 認識與練習操作下排字母鍵。 2. 認識與練習如何輸入大小楷。認識電腦的主要輸出裝置與儲存裝置。	二.英文輸入 (4.3 下排字母鍵說明與練習 4.4 大小楷輸入)	<ul style="list-style-type: none"> ● 練習打下排英文字母 ● 輸入大小寫 	● 輸入英文		打字遊戲			
十月	6	1	2	3	4	5	6	7	1. 通過闖關遊戲，讓學生練習英文輸入。 2. 第一關：字詞一 3. 第二關：字詞二 4. 第三關：字詞三	二.英文輸入 (5.字詞練習)	<ul style="list-style-type: none"> ● 講解遊戲規則 ● 進行遊戲 	<ul style="list-style-type: none"> ● 著學生說出滑鼠的部件 ● 著學生說出鍵盤的使用姿勢 ● 說出鍵盤的不同分區 	<ul style="list-style-type: none"> ● 軟件操作指南 ● 飛進數碼文字世界 ● 網站連結 	打字遊戲			國慶日翌日假期 (2/10) 中秋節翌日假期 (5/10) 重陽節假期(28/10)

十一月	7	8	9	10	11	12	13	14	1. 通過闖關遊戲，讓學生練習英文輸入。 2. 第一關：字詞一 3. 第二關：字詞二 4. 第三關：字詞三	句字練習	● 練習英文輸入		● 軟件操作指南 ● 飛進數碼文字世界 ● 網站連結	打字遊戲			
	8	15	16	17	18	19	20	21	1. 通過闖關遊戲，讓學生練習英文輸入。 2. 第四關：字詞進階 3. 第五關：句子練習一 4. 第六關：句子練習二	句字練習	● 練習英文輸入		● 軟件操作指南 ● 飛進數碼文字世界 ● 網站連結	打字遊戲			
	9	22	23	24	25	26	27	28	1. 認識不同的文書處理軟件：MS Word, Google Docs。 2. 認識文書處理軟件的用途：筆記、專題報告、詩歌、宣傳單張等。 3. 認為 MS Word 的操作界面。 4. 從電子書樣板中，認識如何可以用文書處理軟件創作數碼故事。	1.1 文書處理軟件的用途 1.2 MS Word 的操作界面 2.1 欣賞「The Story of the Rainbow」故事			● 小百科 ● 軟件操作指南				
	10	29	30	31					1. 學會在 MS Word 輸入英文文字。 2. 學會 MS Word「複製」和「貼上」的功能及其中不同的選項。 3. 懂得如何儲存檔案	2.2 加入文字 2.3 複製貼上更易用 2.4 儲存檔案			● 軟件操作指南				
	10				1	2	3	4									小六總結性評估(13/11-17/11)
	11	5	6	7	8	9	10	11	1. 加多點色彩 2. 文字樣式 3. 文字色彩	學會更改字型、字型大小、粗體、斜體等功能。 學會使用不同的「字型色彩」改變文字顏色。			● 軟件操作指南 ● 小百科 ● 軟件操作指南				親子旅行(19/11) 親子旅行翌日假期(20/11) 第二次教師發展日(21/11)
	12	12	13	14	15	16	17	18	1. 初步認識試算表的操作界面、工作表和儲存格格式。	1. 試算表用途 2. 試算表的操作界面	● 講解試算表的操作界面、工作表和儲存格格式。 ● 著學生嘗試開啟 MS excel ● 存儲 MS excel						
	13	19	20	21	22	23	24	25	1. 學習 MS excel 的基本功能（一）	MS excel 的基本功能	● 講解試算表軟件中的文字編輯，儲存格編輯 ● 簡單講解及示範試算表的算式計算功能。						
	14	26	27	28	29	30			2. 學習 MS excel 的基本功能（二）	MS excel 的基本功	● 講解試算表軟件中的文字編						

