

_____/_____
學年

校部名稱：	校部代號：
-------	-------

科目：資訊科技									
小學教育基本學力要求 ⁽¹⁾		通過下列教學活動教授有關內容 (請填寫配合落實的教學單元 / 校本課程 / 活動等 的名稱及主要涵蓋內容)						未有涵蓋的原因及處理方法	備註
學習範疇	具體內容	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級		
A-2	A-2-4	知道將問題分解以解決複雜問題；							
	A-2-5	知道電腦網絡的基本概念及功能；							
	A-2-6	知道連接互聯網所需的基本配備；							
	A-2-7	知道電腦病毒的特性；							
	A-2-8	瞭解電腦及網絡資訊的安全防護；							
	A-2-9	知道資訊科技的發展對個人生活和社會發展的影響；							
	A-2-10	瞭解網絡資訊存有真偽，能在教師指導下辨別資訊真偽；							
	A-2-11	知道人的學習與機器的學習的異同，能描述人的學習和機器的學習的方式；							
	A-2-12	瞭解人工智能帶來的積極或消極影響。							
B: 應用與創作	B-1-1	能用正確的姿勢使用數字設備；							
	B-1-2	能在數字設備上輸入中文、葡文或英文；							
	B-1-3	能儲存、搜尋及讀取數字設備內的檔案；							
	B-1-4	能使用數字設備編輯文字、圖片和音訊；							
	B-1-5	能使用圖形編程軟件運行並使用他人製作的簡單程式；							
	B-1-6	能使用圖形編程軟件進行程式編寫，使其正確運行；							
	B-1-7	能設置、操作線上學習所需硬件和軟件；							
	B-1-8	能使用基本的人工智能應用，例如：語音喚醒、語音識別、人機對話；							
	B-2-1	能熟練地在數字設備上輸入和編							

_____/_____
學年

校部名稱：	校部代號：
-------	-------

科目：資訊科技								
小學教育基本學力要求 ⁽¹⁾		通過下列教學活動教授有關內容 (請填寫配合落實的教學單元 / 校本課程 / 活動等 的名稱及主要涵蓋內容)					未有涵蓋的原因及處理方法	備註
學習範疇	具體內容	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級	
	輯中文、葡文或英文；							
	B-2-2 能設置、管理及使用互聯網通訊工具；							
	B-2-3 能使用多媒體資源設計、創作、展示和交流作品；							
	B-2-4 能按需要利用線上平台和數字設備主動尋找合適的資訊和數字資源；							
	B-2-5 能利用數字設備，通過文字、圖片、音訊、視頻等方式記錄自己在學習與生活中的事情；							
	B-2-6 能使用數字設備及數字資源開展學習活動、跨學科學習活動、探究活動，豐富學習方式；							
	B-2-7 能依據學習需要，有效地管理個人線上學習資源；							
	B-2-8 能通過程式設計創建滿足特定用途的程式；							
	B-2-9 能夠通過觀察程式運行結果和變量的值來識別錯誤，對程式進行調試；							
	B-2-10 能在學習、生活中採用常見的防護措施保護數據安全。							
C: 溝通與合作	C-1-1 能使用數字設備與他人分享資訊；							
	C-1-2 能使用數字設備和線上平台進行合作學習；							
	C-1-3 能與他人交流分享使用資訊科技的心得；							
	C-2-1 能通過互聯網共享資訊；							
	C-2-2 能善用網絡資源與他人合作學習；							
	C-2-3 能通過互聯網通訊工具表達意見。							
D: 道德與	D-1-1 瞭解健康使用數字設備的重要性，懂得合理安排使用電腦及互聯網的時間；							

_____/_____
學年

校部名稱：	校部代號：
-------	-------

科目：資訊科技									
小學教育基本學力要求 ⁽¹⁾		通過下列教學活動教授有關內容 (請填寫配合落實的教學單元 / 校本課程 / 活動等 的名稱及主要涵蓋內容)						未有涵蓋的原因及處理方法	備註
		一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級		
學習範疇	具體內容								
責任	D-1-2 能遵守電腦教室的使用規範；								
	D-1-3 知道保護個人資料的重要性；								
	D-1-4 知道數字身份的重要性與信用價值；								
	D-1-5 在評論他人數碼作品時，能友善地發表意見；								
	D-1-6 知道尊重知識產權的重要性；								
	D-1-7 在公共場合文明使用數字設備，自覺維護社會公共秩序；								
	D-2-1 在分享他人數碼作品時標注來源，尊重原作者的權益；								
	D-2-2 懂得尊重他人隱私；								
	D-2-3 能遵守資訊科技的合理使用原則；								
	D-2-4 知道需對網絡上自己的言行負責；								
	D-2-5 理解網絡欺凌的定義；								
	D-2-6 懂得拒絕瀏覽和發佈不良的資訊；								
	D-2-7 瞭解互聯網虛擬資訊產生的影響；								
	D-2-8 知道網絡詐騙手法及預防策略；								
D-2-9 能遵守網絡交流的法律和行為規範；									
D-2-10 知道維護國家資訊安全的重要性。									

註：(1) 第 52/2024 號社會文化司司長批示	日期： (日) / (月) / (年)
----------------------------	---------------------