

校部名稱：	校部代號：
-------	-------

科目：資訊科技							
初中教育基本學力要求 ⁽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	教材	備註
學習範疇	具體內容	一年級	二年級	三年級			
範例	A-4 理解個人電腦系統的基本架構和工作原理，能說出個人電腦各主要硬體部件的作用；	第一單元第四課：電腦是如何工作的 能夠通過電腦學習電腦系統的組成、電腦指令與程序等資料	-	-		新世紀出版社《信息技術》七年級上冊	
A.概念與 認知	A-1 理解資訊的含義，知道資訊的類型，能說出資訊的主要特性和不同表達方式；						
	A-2 知道資訊科技發展的歷史、趨勢及對人類社會的多方面影響；						
	A-3 能列舉生活中常見的通信工具和通信方式，會描述通信系統的基本組成；						
	A-4 理解個人電腦系統的基本架構和工作原理，能說出個人電腦各主要硬體部件的作用；						
	A-5 能辨識常見的個人電腦操作系統，知道常用軟體的類型、功能及共通的操作方法；						
	A-6 能辨識不同類型的個人電腦，瞭解它們的聯繫和區別；						
	A-7 掌握個人電腦管理檔案的方式，會比較多媒體資訊檔案不同儲存格式間的差異；						
	A-8 知道網路科技的應用和常見的互聯網接入方式，學會互聯網資訊檢索的常用技巧；						
	A-9 瞭解各種雲端應用在學習及日常生活中的作用，懂得利用雲端應用線上處理各種資訊檔案的主要方法；						
	A-10 理解電腦病毒的來源、特性及防治手法，能列舉資訊安全保護的基本方式；						
	A-11 認識資訊科技支援下的多元學習方式，理解資訊科技對學習方式						

2017 / 2018
學年

校部名稱：	校部代號：
-------	-------

科目：資訊科技							
初中教育基本學力要求 ⁽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	教材	備註
學習範疇	具體內容	一年級	二年級	三年級			
	的影響。						
B.應用與 創作	B-1 以中文作為教學語文的學校的學生，能運用常用文字輸入軟體和硬體設備，較熟練地進行中文輸入；						
	B-2 能熟練運用操作系統管理個人電腦，會正確連接常用的電腦外設傳遞資訊檔案；						
	B-3 能高效地儲存、讀取、檢索、備份並管理個人電腦內的各類資訊檔案；						
	B-4 能使用數碼設備、互聯網等硬體或軟體獲取所需的資訊；						
	B-5 能選用適合的文檔編輯軟體，運用技巧個性化地製作圖文混合的文檔；						
	B-6 能使用繪圖軟體編輯圖像，富有想像地創作圖像作品；						
	B-7 能選擇合適的軟體工具，製作動畫、音訊和視頻等多媒體作品；						
	B-8 能綜合性地運用各種類型的資訊，創造性地製作多媒體作品；						
	B-9 能熟練地操作印表機印製文稿、圖表和報告等；						
	B-10 能選擇合適的傳播媒體發佈多媒體作品。						
C.溝通與 合作	C-1 能通過在資訊科技平臺展示創作的作品，互動並收集回饋的資訊；						
	C-2 能靈活地利用多種互聯網通訊及社交工具與人友好交往；						
	C-3 能使用開放的資訊科技工具共用資訊，與人分享本澳多元的文化；						
	C-4 能善於運用不同的資訊科技資源開展跨科的自主、合作等多種形式的學習；						

校部名稱：	校部代號：
-------	-------

科目：資訊科技							
初中教育基本學力要求 ⁽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	教材	備註
學習範疇	具體內容	一年級	二年級	三年級			
	C-5 知道團隊合作的重要性，能運用資訊科技共同探討身邊問題，創造性地設計解決方案。						
D.道德與 責任	D-1 在資訊活動中，懂得私穩的重要性，既懂得保護個人隱私，同時亦能尊重他人隱私；						
	D-2 資訊活動中能自覺保護知識產權，遵守相關的知識產權法律、法規；						
	D-3 能學會甄別資訊的真偽，拒絕網上的不良資訊，傳播真實資訊與優秀的文化；						
	D-4 知道與資訊相關的法律和規範，養成健康、文明地使用資訊科技的生活學習習慣；						
	D-5 能積極參與資訊科技的新體驗，融入資訊化社會的同時能具批判性地審視和運用資訊科技；						
	D-6 認識本澳資訊科技發展對社會及日常生活的影響，透過資訊科技承擔公民應盡的責任和義務。						

註：(1)第 56/2017 號社會文化司司長批示（附件十一）	日期： (日) / (月) / (年)
---------------------------------	---------------------