

年級	Science explorer 齊科探		STEMaker 做創客	STEMCoder 學編程	
	主題	活動名稱	活動名稱	Unplugged 不插電活動	編程活動
一年級	感官	三合一圖畫(E) 走出迷宮(E)	紙盤動畫(E)	使用家居設備 廢物齊分類(E)	不適用
	物料	奇妙的紙環(E)	廁紙筒收納盒	校園的設備 我會做家務 保護身體 上學前的預備 遊公園 節慶食品	
二年級	玩具	磁鐵的特性	紙杯機械人(E) 磁力賽車(E) 自製玩具車 自製風箏	課外活動 來褶紙飛機(E) 串珠鏈(E) 種盆栽	電子個人名牌(micro:bit) 指南針(micro:bit)
	天氣	太陽和影子的關係	自製風向儀 自製雨量器 環保雨傘袋	收拾雨具 社區的設施 火警逃生	
	古代科技	堅固的牆	自製再造紙	泡泡茶	
三年級	熱	物體遇熱和遇冷時的變化	太陽爐(E) 旋轉走馬燈(E) 自製保溫袋	準備早餐 巨型消化系統海報 齊齊做體操	智能手帶(micro:bit) 智能泊車系統(micro:bit) 郊遊樂(Scratch) 廢物分類(Scratch) 智能藥盒(micro:bit)
	交通	乘車安全模擬活動	神奇的紙橋(E) 堅固的紙凳(E) 泊車系統	安全過馬路 選擇交通工具(E) 廢物再生	
	藥物	藥物安全	電子藥盒	少數民族工藝品	
	運動	齊來做運動	動感手帶		
	環保	果皮吸濕效能	蔬果廚餘清潔劑(E)		
四年級	營養素	妙取澱粉(E) 妙取蛋白質(E)	手工肥皂(E) 自製芝士	健康之選(E) 地震、火山爆發和海嘯	智能寵物裸姆(micro:bit) 營養素分類(Scratch) 模擬火山爆發(Minecraft) 智能天氣站(micro:bit) 設計新市鎮(Minecraft)
	水	聽話的浮沉子(E) 肥皂船(E) 物體形狀與浮沉的關係	潛水艇(E) 濾水器 天氣站	地球模型 動物分類	
	動物	動物的成長	寵物裸姆		
	地球	模擬板塊運動	地震儀		
	空氣	小小滑翔機(E) 超級回力鏢(E)	空氣炮(E) 雞蛋軟著陸(E)		
五年級	光	鏡與像	神奇萬花筒(E) 紙盒照相機(E) 實物投影機(E) 潛望鏡	青春期的保健 吸管排笛 種子發芽	智能防盜警報系統(micro:bit) 迷你智能溫室(micro:bit) 水果音樂播放器(micro:bit) 辨識導體與絕緣體 (App Inventor) 智能防狼器(micro:bit) 智能廣播器(micro:bit) 智能家居(micro:bit) 一帶一路國家導覽圖(Scratch) 造帆船(Minecraft)
	聲音	嗡嗡風火輪(E) 超級聽筒(E) 雨聲棒(E)	自製護耳罩 迷你揚聲器		
	電	設計電路開關(E) 磁力小火車(E) 探索磁力強弱	輕鬆過電關(E) 智能答題器(E) 防盜警報器(E) 蔬果電池(E)		
	植物	妙取香蕉 DNA (E) 光合作用的條件	彩色花		
	環保	太陽能玩具車	迷你溫室		
六年級	能量轉換	塑膠箭發射器	投射器(E) 彈珠過山車(E) 橡皮圈動力船(E)	急救處理 神經系統的運作 八大行星比一比	眼明手快(Neuron) 機械手臂(micro:bit) 拒絕煙酒毒廣告牌(micro:bit) 精明理財(App Inventor) 介紹八大行星(Scratch) 建教堂(Minecraft) 建樓房(Minecraft)
	簡單機械	平衡桿吊飾(E)	吸管手夾		
	太空	太陽系模型	氣球穿梭機(E)		