

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	綜合美術 B 班
授課者	林美華
授課時間	<u> 1 </u> 月 <u> 22 </u> 日 ~ <u> 1 </u> 月 <u> 26 </u> 日。共 5 次
參加對象	一年級至六年級
教材費用	<u> 210 </u> 元
材料介紹	<p>* 各式紙類：圖畫紙、粉彩紙。</p> <p>* 顏料耗材：廣告顏料、蠟筆、壓克力顏料、黑色簽字筆。</p> <p>* 不同材料：輕脂土、木器、白膠、毛線、竹籤、棉花棒、裝作品的袋子…。</p>

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	綜合美術 A 班
授課者	林美華
授課時間	<u> 1 </u> 月 <u> 22 </u> 日 ~ <u> 1 </u> 月 <u> 26 </u> 日。共 5 次
參加對象	一年級至六年級
教材費用	<u> 210 </u> 元
材料介紹	<ul style="list-style-type: none"> * 各式紙類：圖畫紙、粉彩紙。 * 顏料耗材：廣告顏料、蠟筆、壓克力顏料、黑色簽字筆。 * 不同材料：輕脂土、木器、白膠、毛線、竹籤、棉花棒、裝作品的袋子…。

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	創意色鉛筆班
授課者	李幸樺
授課時間	1月22日~1月26日。共5次
參加對象	一至六年級
教材費用	人/70元
材料介紹	老師代購:法國插畫設計圖紙、作品包裝袋、西卡紙、雙面膠、油性奇異筆 學生自備:24色以上色鉛筆,鉛筆、橡皮擦

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	創意色鉛筆班
授課者	李幸樺
授課時間	1月22日~1月26日。共5次
參加對象	一至六年級
教材費用	人/70元
材料介紹	老師代購:法國插畫設計圖紙、作品包裝袋、西卡紙、雙面膠、油性奇異筆 學生自備:24色以上色鉛筆,鉛筆、橡皮擦

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	數學邏輯 v.s.益智桌上遊戲
授課者	郭宏哲
授課時間	<u>1</u> 月 <u>22</u> 日~ <u>1</u> 月 <u>26</u> 日。共 5 次
參加對象	1 到 6 年級生
教材費用	<u>100</u> 元
材料介紹	<p>授課桌遊由教師提供借用，本次課程提供以下 5 款桌遊給學員使用。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 卡卡頌霧中情誼 2. 我是牛頭王 TAKE 11 3. 心靈同步神通廣大 4. 龍龍公園 5. 花磚物語 <p>上述桌遊為暫定授課內容，課程內容會依學員狀況作適當調整。</p>

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	未來科學-手搖發電霹靂車																																																	
授課者	胡雅晴老師																																																	
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次																																																	
參加對象	國小一年級至國小六年級學生																																																	
教材費用	850 元																																																	
材料介紹	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #e0e0e0;"> <th style="width: 40%;">內容</th> <th style="width: 10%;">數量</th> <th style="width: 10%;">單價</th> <th style="width: 10%;">人數</th> <th style="width: 10%;">小計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>地球儀紙模</td> <td>1</td> <td>185</td> <td>1</td> <td>185</td> </tr> <tr> <td>地球儀支架紙模</td> <td>1</td> <td>95</td> <td>1</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>手搖發電機齒輪箱組</td> <td>1</td> <td>150</td> <td>1</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>手搖發電機搖桿組</td> <td>1</td> <td>65</td> <td>1</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>手搖發電機馬達接頭組</td> <td>1</td> <td>158</td> <td>1</td> <td>158</td> </tr> <tr> <td>綠能充電小車組</td> <td>1</td> <td>120</td> <td>1</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>LED 燈套件</td> <td>1</td> <td>77</td> <td>1</td> <td>77</td> </tr> <tr style="background-color: #ffff00;"> <td>合計金額</td> <td colspan="4">850 元/人</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;"> * 部分材料費及學習講義費用由「全國中小學未來教育推廣計畫」及未來教育研究發展中心聯合補助。 * 上列表為材料費說明單，未含師資鐘點費等費用。 * 每位參加學員可帶回手搖發電霹靂車及 DIY 地球觀測儀。 </p>					內容	數量	單價	人數	小計	地球儀紙模	1	185	1	185	地球儀支架紙模	1	95	1	95	手搖發電機齒輪箱組	1	150	1	150	手搖發電機搖桿組	1	65	1	65	手搖發電機馬達接頭組	1	158	1	158	綠能充電小車組	1	120	1	120	LED 燈套件	1	77	1	77	合計金額	850 元/人			
內容	數量	單價	人數	小計																																														
地球儀紙模	1	185	1	185																																														
地球儀支架紙模	1	95	1	95																																														
手搖發電機齒輪箱組	1	150	1	150																																														
手搖發電機搖桿組	1	65	1	65																																														
手搖發電機馬達接頭組	1	158	1	158																																														
綠能充電小車組	1	120	1	120																																														
LED 燈套件	1	77	1	77																																														
合計金額	850 元/人																																																	

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	樂高 AI 基礎程式機器人
授課者	劉彥志
授課時間	<u>1</u> 月 <u>22</u> 日~ <u>1</u> 月 <u>26</u> 日。共 5 次
參加對象	二 ~ 六 年 級
教材費用	<u>600</u> 元
材料介紹	樂高 LEGO WEDO 簡易程式機器人 編號 45300 樂高 LEGO 動力馬達與智能主機 樂高 LEGO 其他擴充零件 樂高 LEGO 零件損壞或遺失補償

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	樂高 AI 基礎程式機器人
授課者	劉彥志
授課時間	<u>1</u> 月 <u>22</u> 日~ <u>1</u> 月 <u>26</u> 日。共 5 次
參加對象	二 ~ 六 年 級
教材費用	<u>600</u> 元
材料介紹	樂高 LEGO WEDO 簡易程式機器人 編號 45300 樂高 LEGO 動力馬達與智能主機 樂高 LEGO 其他擴充零件 樂高 LEGO 零件損壞或遺失補償

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	樂高 LEGO 動力機械
授課者	劉彥志
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次
參加對象	一 ~ 四 年級
教材費用	500 元
材料介紹	樂高 LEGO 動力機械組 編號 9645 or 9686 樂高 LEGO 動力馬達與電磁盒 樂高 LEGO 其他擴充零件 樂高 LEGO 零件損壞或遺失補償

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	樂高 LEGO 動力機械
授課者	劉彥志
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次
參加對象	一 ~ 四 年級
教材費用	500 元
材料介紹	樂高 LEGO 動力機械組 編號 9645 or 9686 樂高 LEGO 動力馬達與電磁盒 樂高 LEGO 其他擴充零件 樂高 LEGO 零件損壞或遺失補償

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	史涑姆媒材應用變化進階班			
授課者	王伊鈴			
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	825 元			
材料介紹	次項	項目	規格	單價
	1	馬卡龍史涑姆	課本+實驗材料	165
	2	棉花糖史涑姆	課本+實驗材料	165
	3	雪花史涑姆	課本+實驗材料	165
	4	暖暖包史涑姆	課本+實驗材料	165
	5	QQ 彈力球	課本+實驗材料	165
		合計(元/人)		

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	史涑姆媒材應用變化進階班			
授課者	王伊鈴			
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	825 元			
材料介紹	次項	項目	規格	單價
	1	馬卡龍史涑姆	課本+實驗材料	165
	2	棉花糖史涑姆	課本+實驗材料	165
	3	雪花史涑姆	課本+實驗材料	165
	4	暖暖包史涑姆	課本+實驗材料	165
	5	QQ 彈力球	課本+實驗材料	165
		合計(元/人)		

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	史涑姆化學材料研究基礎班			
授課者	王伊鈴			
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	825 元			
材料介紹	次項	項目	規格	單價
	1	神奇清潔膠	課本+實驗材料	165
	2	彩虹史涑姆	課本+實驗材料	165
	3	白壯壯史涑姆	課本+實驗材料	165
	4	胖胖史涑姆	課本+實驗材料	165
	5	閃亮亮史涑姆	課本+實驗材料	165
		合計(元/人)		825

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	史涑姆化學材料研究基礎班			
授課者	王伊鈴			
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	825 元			
材料介紹	次項	項目	規格	單價
	1	神奇清潔膠	課本+實驗材料	165
	2	彩虹史涑姆	課本+實驗材料	165
	3	白壯壯史涑姆	課本+實驗材料	165
	4	胖胖史涑姆	課本+實驗材料	165
	5	閃亮亮史涑姆	課本+實驗材料	165
		合計(元/人)		825

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	Scratch Jr 積木程式遊戲班
授課者	陳藝文
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次
參加對象	國小 1-3 年級
教材費用	1400 元
材料介紹	課本+聯絡簿 300 元 (必購) 課程教材研究授權費 1100 元 (110 元/節 * 2 節/次 * 5 次) (必購)

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	
授課者	
授課時間	1 月 22 日~ 1 月 26 日。共 5 次
參加對象	
教材費用	_____ 元
材料介紹	

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	麥塊元宇宙程式班
授課者	陳俞臻
授課時間	<u> 1 </u> 月 <u> 22 </u> 日~ <u> 1 </u> 月 <u> 26 </u> 日。共 5 次
參加對象	國小 4 年級~6 年級
教材費用	<u> 1500 </u> 元
材料介紹	聯絡簿+課本 300 元 (必購) 課程教材研究授權費 1100 元 (110 元/節 * 2 節/次 * 5 次) (必購) 麥塊教育版帳號費 100 元/期 (必購)

臺南市永康國小學 112 學年寒假課後社團材料明細表

社團名稱	
授課者	
授課時間	<u> 1 </u> 月 <u> 22 </u> 日~ <u> 1 </u> 月 <u> 26 </u> 日。共 5 次
參加對象	
教材費用	<u> </u> 元
材料介紹	