

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	創意水彩班
授課者	李幸樺
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。
參加對象	一至六年級
教材費用	330 元/人
材料介紹	老師代購：300 磅寶虹水彩紙、作品包裝袋、白蠟、白色厚紙板、透明水彩、水彩筆、水袋、調色盤、0.5 mm 油性超細奇異筆。 學生自備：抹布、鉛筆、橡皮擦

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	
授課者	
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。
參加對象	
教材費用	元
材料介紹	

臺南市永康國小學 111 學年度暑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	7月3日~7月14日，共10次。
參加對象	一~六年級
教材費用	200元/人
材料介紹	老師代購：法國插畫設計圖紙、作品包裝袋、黑色西卡紙、雙面膠 材料費：200元/人 學生自備：24色以上水性色鉛筆,鉛筆、橡皮擦

臺南市永康國小學 111 學年度暑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	7月3日~7月14日，共10次。
參加對象	一~六年級
教材費用	200元/人
材料介紹	老師代購：法國插畫設計圖紙、作品包裝袋、黑色西卡紙、雙面膠 材料費：200元/人 學生自備：24色以上水性色鉛筆,鉛筆、橡皮擦

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	木製科學工藝(上午 10 時 30 分至 12 時 00 分)
授課者	王語婕老師
授課時間	<u>7</u> 月 <u>3</u> 日~ <u>7</u> 月 <u>14</u> 日，共 10 次。
參加對象	一~六年級
教材費用	<u>950</u> 元(必購.作品完成可帶回)
材料介紹	1.電動章魚 2.彈力衝風車 3.飛機發射器 4.許願台式彈珠台

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	
授課者	
授課時間	<u>7</u> 月 <u>3</u> 日~ <u>7</u> 月 <u>14</u> 日，共 10 次。
參加對象	
教材費用	_____元
材料介紹	

臺南市永康國小 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	未來科學-四軸無人機																																																																																			
授課者	胡雅晴																																																																																			
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。																																																																																			
參加對象	國小一年級至國小六年級學生																																																																																			
教材費用	1300 元																																																																																			
材料介紹	<table border="1"> <thead> <tr> <th>內容</th> <th>數量</th> <th>單價</th> <th>小計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>紙飛機材料包</td> <td>1</td> <td>35</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>特技飛機材料包</td> <td>1</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>化學引擎材料盒</td> <td>1</td> <td>38</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>酸鹼炸彈材料組</td> <td>1</td> <td>37</td> <td>37</td> </tr> <tr> <td>飛機結構學習組</td> <td>1</td> <td>33</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td>伯努力定律體驗盒</td> <td>1</td> <td>37</td> <td>37</td> </tr> <tr> <td>四軸飛行器 IC 主機體</td> <td>1</td> <td>350</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td>四軸飛行器遙控器</td> <td>1</td> <td>150</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>四軸飛行器配件包</td> <td>1</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>漂浮小球材料包</td> <td>1</td> <td>35</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>雙圓飛行器材料包</td> <td>1</td> <td>40</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>迴旋飛機材料包</td> <td>1</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>螺旋槳動力材料盒</td> <td>1</td> <td>40</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>氣壓噴射觀察組</td> <td>1</td> <td>40</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>氣球砲彈材料包</td> <td>1</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>風切組合體驗包</td> <td>1</td> <td>22</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>降落傘材料包</td> <td>1</td> <td>35</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>神秘的 UFO 材料包</td> <td>1</td> <td>28</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>合計請款</td> <td colspan="3">1,300 元/人</td> </tr> </tbody> </table>				內容	數量	單價	小計	紙飛機材料包	1	35	35	特技飛機材料包	1	150	150	化學引擎材料盒	1	38	38	酸鹼炸彈材料組	1	37	37	飛機結構學習組	1	33	33	伯努力定律體驗盒	1	37	37	四軸飛行器 IC 主機體	1	350	350	四軸飛行器遙控器	1	150	150	四軸飛行器配件包	1	100	100	漂浮小球材料包	1	35	35	雙圓飛行器材料包	1	40	40	迴旋飛機材料包	1	100	100	螺旋槳動力材料盒	1	40	40	氣壓噴射觀察組	1	40	40	氣球砲彈材料包	1	30	30	風切組合體驗包	1	22	22	降落傘材料包	1	35	35	神秘的 UFO 材料包	1	28	28	合計請款	1,300 元/人		
內容	數量	單價	小計																																																																																	
紙飛機材料包	1	35	35																																																																																	
特技飛機材料包	1	150	150																																																																																	
化學引擎材料盒	1	38	38																																																																																	
酸鹼炸彈材料組	1	37	37																																																																																	
飛機結構學習組	1	33	33																																																																																	
伯努力定律體驗盒	1	37	37																																																																																	
四軸飛行器 IC 主機體	1	350	350																																																																																	
四軸飛行器遙控器	1	150	150																																																																																	
四軸飛行器配件包	1	100	100																																																																																	
漂浮小球材料包	1	35	35																																																																																	
雙圓飛行器材料包	1	40	40																																																																																	
迴旋飛機材料包	1	100	100																																																																																	
螺旋槳動力材料盒	1	40	40																																																																																	
氣壓噴射觀察組	1	40	40																																																																																	
氣球砲彈材料包	1	30	30																																																																																	
風切組合體驗包	1	22	22																																																																																	
降落傘材料包	1	35	35																																																																																	
神秘的 UFO 材料包	1	28	28																																																																																	
合計請款	1,300 元/人																																																																																			
	備註: * 每位參加學員可帶回四軸飛行器科學寶盒及課堂實驗品																																																																																			

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	未來科學-晶奇史萊姆																																																																																																																															
授課者	胡雅晴																																																																																																																															
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。																																																																																																																															
參加對象	國小一年級至國小六年級學生																																																																																																																															
教材費用	1000 元																																																																																																																															
材料介紹	<table border="1"> <thead> <tr> <th>內容</th> <th>數量</th> <th>單價</th> <th>小計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>熔岩燈組裝盒</td><td>1</td><td>47</td><td>47</td></tr> <tr><td>LED 燈材料包</td><td>1</td><td>63</td><td>63</td></tr> <tr><td>發泡錠調配包</td><td>1</td><td>42</td><td>42</td></tr> <tr><td>酸鹼變化檢驗組</td><td>1</td><td>38</td><td>38</td></tr> <tr><td>手工皂材料包</td><td>1</td><td>43</td><td>43</td></tr> <tr><td>酸鹼中和實驗包</td><td>1</td><td>35</td><td>35</td></tr> <tr><td>史萊姆材料包</td><td>1</td><td>53</td><td>53</td></tr> <tr><td>皂化反應實驗組</td><td>1</td><td>39</td><td>39</td></tr> <tr><td>驚奇彈跳球操作包</td><td>1</td><td>50</td><td>50</td></tr> <tr><td>彈力球耗材包</td><td>1</td><td>24</td><td>24</td></tr> <tr><td>變色畫材料包</td><td>1</td><td>38</td><td>38</td></tr> <tr><td>氣體檢驗器材包</td><td>1</td><td>31</td><td>31</td></tr> <tr><td>酸鹼指示劑器材包</td><td>1</td><td>38</td><td>38</td></tr> <tr><td>檸檬酸實驗反應觀察包</td><td>1</td><td>31</td><td>31</td></tr> <tr><td>小蘇打補充包</td><td>1</td><td>19</td><td>19</td></tr> <tr><td>檸檬酸補充包</td><td>1</td><td>19</td><td>19</td></tr> <tr><td>實驗滴管材料包</td><td>1</td><td>22</td><td>22</td></tr> <tr><td>彩色色素組合包</td><td>1</td><td>45</td><td>45</td></tr> <tr><td>香精材料包</td><td>1</td><td>42</td><td>42</td></tr> <tr><td>彈珠汽水實驗組</td><td>1</td><td>38</td><td>38</td></tr> <tr><td>充氣實驗觀察包</td><td>1</td><td>19</td><td>19</td></tr> <tr><td>彩虹變色水材料組</td><td>1</td><td>36</td><td>36</td></tr> <tr><td>中和反應實驗組</td><td>1</td><td>27</td><td>27</td></tr> <tr><td>繪圖工具材料包</td><td>1</td><td>25</td><td>25</td></tr> <tr><td>滴瓶材料組</td><td>1</td><td>23</td><td>23</td></tr> <tr><td>紙杯材料包</td><td>1</td><td>14</td><td>14</td></tr> <tr><td>膠圈材料包</td><td>1</td><td>18</td><td>18</td></tr> <tr><td>測量匙材料組</td><td>1</td><td>17</td><td>17</td></tr> <tr><td>PVOH 材料組</td><td>1</td><td>64</td><td>64</td></tr> <tr> <td>合計</td> <td colspan="3">1,000 元/人</td> </tr> </tbody> </table>				內容	數量	單價	小計	熔岩燈組裝盒	1	47	47	LED 燈材料包	1	63	63	發泡錠調配包	1	42	42	酸鹼變化檢驗組	1	38	38	手工皂材料包	1	43	43	酸鹼中和實驗包	1	35	35	史萊姆材料包	1	53	53	皂化反應實驗組	1	39	39	驚奇彈跳球操作包	1	50	50	彈力球耗材包	1	24	24	變色畫材料包	1	38	38	氣體檢驗器材包	1	31	31	酸鹼指示劑器材包	1	38	38	檸檬酸實驗反應觀察包	1	31	31	小蘇打補充包	1	19	19	檸檬酸補充包	1	19	19	實驗滴管材料包	1	22	22	彩色色素組合包	1	45	45	香精材料包	1	42	42	彈珠汽水實驗組	1	38	38	充氣實驗觀察包	1	19	19	彩虹變色水材料組	1	36	36	中和反應實驗組	1	27	27	繪圖工具材料包	1	25	25	滴瓶材料組	1	23	23	紙杯材料包	1	14	14	膠圈材料包	1	18	18	測量匙材料組	1	17	17	PVOH 材料組	1	64	64	合計	1,000 元/人		
內容	數量	單價	小計																																																																																																																													
熔岩燈組裝盒	1	47	47																																																																																																																													
LED 燈材料包	1	63	63																																																																																																																													
發泡錠調配包	1	42	42																																																																																																																													
酸鹼變化檢驗組	1	38	38																																																																																																																													
手工皂材料包	1	43	43																																																																																																																													
酸鹼中和實驗包	1	35	35																																																																																																																													
史萊姆材料包	1	53	53																																																																																																																													
皂化反應實驗組	1	39	39																																																																																																																													
驚奇彈跳球操作包	1	50	50																																																																																																																													
彈力球耗材包	1	24	24																																																																																																																													
變色畫材料包	1	38	38																																																																																																																													
氣體檢驗器材包	1	31	31																																																																																																																													
酸鹼指示劑器材包	1	38	38																																																																																																																													
檸檬酸實驗反應觀察包	1	31	31																																																																																																																													
小蘇打補充包	1	19	19																																																																																																																													
檸檬酸補充包	1	19	19																																																																																																																													
實驗滴管材料包	1	22	22																																																																																																																													
彩色色素組合包	1	45	45																																																																																																																													
香精材料包	1	42	42																																																																																																																													
彈珠汽水實驗組	1	38	38																																																																																																																													
充氣實驗觀察包	1	19	19																																																																																																																													
彩虹變色水材料組	1	36	36																																																																																																																													
中和反應實驗組	1	27	27																																																																																																																													
繪圖工具材料包	1	25	25																																																																																																																													
滴瓶材料組	1	23	23																																																																																																																													
紙杯材料包	1	14	14																																																																																																																													
膠圈材料包	1	18	18																																																																																																																													
測量匙材料組	1	17	17																																																																																																																													
PVOH 材料組	1	64	64																																																																																																																													
合計	1,000 元/人																																																																																																																															
	* 每位參加學員可帶回一盒晶奇史萊姆實驗寶盒及課堂實驗品。																																																																																																																															

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	綜合美術班
授課者	林美華
授課時間	7月 3日~7月 14日，共 10 次。
參加對象	一~六年級
教材費用	400 元
材料介紹	<p>◎各式紙類：圖畫紙、粉彩紙、宣紙...。</p> <p>◎顏料耗材：墨汁、蠟筆、廣告顏料、壓克力顏料...。</p> <p>◎不同材料：輕脂土、木盒、盤子、白膠、棉花棒、保麗龍球、裝作品的袋子...。</p>

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	奇幻科學遊樂園			
授課者	杜欣芳			
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	1650 元			
材料介紹	次項	項目	規格	單價
	1	五彩偏光板	課本+實驗材料	165
	2	魔鏡尋寶	課本+實驗材料	165
	3	加油大聲公	課本+實驗材料	165
	4	動感聲波	課本+實驗材料	165
	5	回聲筒	課本+實驗材料	165
	6	不插電擴聲器	課本+實驗材料	165
	7	空氣砲	課本+實驗材料	165
	8	電流急急棒	課本+實驗材料	165
	9	平衡飛龍	課本+實驗材料	165
	10	獵人小獵槍	課本+實驗材料	165
	合計(元/人)			1650

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	奇幻科學遊樂園			
授課者	杜欣芳			
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	1650 元			
材料介紹	次項	項目	規格	單價
	1	五彩偏光板	課本+實驗材料	165
	2	魔鏡尋寶	課本+實驗材料	165
	3	加油大聲公	課本+實驗材料	165
	4	動感聲波	課本+實驗材料	165
	5	回聲筒	課本+實驗材料	165
	6	不插電擴聲器	課本+實驗材料	165
	7	空氣砲	課本+實驗材料	165
	8	電流急急棒	課本+實驗材料	165
	9	平衡飛龍	課本+實驗材料	165
	10	獵人小獵槍	課本+實驗材料	165
	合計(元/人)			1650

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	史涑姆研究營			
授課者	杜欣芳			
授課時間	7 月 3 日 ~ 7 月 14 日，共 10 次。			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	1650 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
	6	馬卡龍史涑姆	課本+實驗材料	165
	7	棉花糖史涑姆	課本+實驗材料	165
	8	雪花史涑姆	課本+實驗材料	165
	9	暖暖包史涑姆	課本+實驗材料	165
	10	QQ 彈力球	課本+實驗材料	165
	合計(元/人)			1650

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	史涑姆研究營			
授課者	杜欣芳			
授課時間	7 月 3 日 ~ 7 月 14 日，共 10 次。			
參加對象	1-6 年級			
教材費用	1650 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
	6	馬卡龍史涑姆	課本+實驗材料	165
	7	棉花糖史涑姆	課本+實驗材料	165
	8	雪花史涑姆	課本+實驗材料	165
	9	暖暖包史涑姆	課本+實驗材料	165
	10	QQ 彈力球	課本+實驗材料	165
	合計(元/人)			1650



臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	妙妙貓愛上 Scratch JR 大冒險程式班
授課者	謝麗君
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。
參加對象	國小 1~3 年級
教材費用	2500 元
材料介紹	課本+聯絡簿 300 元 (必購) 課程教材研究授權費 2200 元 (110 元/節 * 2 節/次 * 10 次) (必購)

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	
授課者	
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。
參加對象	
教材費用	_____元
材料介紹	

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	麥塊 AI 程式冒險營
授課者	陳致仰
授課時間	<u>7</u> 月 <u>3</u> 日~ <u>7</u> 月 <u>14</u> 日，共 10 次。
參加對象	四~五年級
教材費用	<u>2600</u> 元
材料介紹	課本+聯絡簿 300 元 (必購) 課程教材研究授權費 2200 元 (110 元/節 * 2 節/次 * 10 次) (必購) 麥塊教育版帳號費 100 元/期 (必購)

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	
授課者	
授課時間	<u>7</u> 月 <u>3</u> 日~ <u>7</u> 月 <u>14</u> 日，共 10 次。
參加對象	
教材費用	_____元
材料介紹	

臺南市永康國小學 111 學年度暑假課後社團材料明細表

社團名稱	大大科學營				
授課者	柯筱恩				
授課時間	7 月 3 日~ 7 月 14 日，共 10 次。				
參加對象	一年級~六年級				
教材費用	1380 元				
材料介紹	項目(詳列)	單價	數量	總價	用途
	1 白努力飛機	90	1	90	
	2 伽利略望遠鏡	210	1	210	
	3 連發手槍	150	1	150	
	4 害羞的聽診器	70	1	70	
	5 王子救公主 桌遊套組	220	1	220	
	6 阿拉丁~ 電子薰香瓶	460	1	460	
	7 學習手冊	100	1	100	
	8 耗材	80	1	80	
	總計	新台幣：		1380	元