

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E101	(1)數學科	國小組	~樂樂欲試~古代音樂理論-「三分損益法」之驗證研究	桃園市平鎮區東勢國民小學	陳品諺	蕭晴	陳澤昀	林泓燁			曹雅親	陳珮珍	3	
E102	(1)數學科	國小組	1A2B與Scratch的奇遇—以Scratch程式探討1A2B的必勝法	桃園市平鎮區義興國民小學	黃冠閔						邱仲遠	吳思瑀	3	
E103	(1)數學科	國小組	機率無所不在 - 探討麻將賓果遊戲中獎機率	桃園市八德區霄裡國民小學	徐婕恩	胡欣媛	徐于涵	廖孟涵	李佩蓁		曾美玲		1	V
E104	(1)數學科	國小組	超級比一比	桃園市桃園區建德國民小學	謝翔奕	楊皓宇	王竑硯	詹浚翊			鍾登宏	葛立慈	3	
E105	(1)數學科	國小組	因小施大	桃園市蘆竹區新莊國民小學	王煜傑	袁睿澤	江昀勳	楊朕維	游沛璇	許晉維	林慧姿		2	

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E201	(2)物理科	國小組	克敵致勝-探討不同因素對桌球落點的影響	桃園市八德區大成國民小學	孫承允	劉巧萱	林科呈				呂紹基		佳作	
E202	(2)物理科	國小組	有趣的運水工具-喝水鳥	桃園市中壢區信義國民小學	林熙恩	楊曜宇	黃在信	林佑恩	蔡晶京	劉立晨	朱信維	姚伊玲	2	
E203	(2)物理科	國小組	勇猛旋進水家族 Find their own way !	桃園市中壢區新明國民小學	田雅仁	蘇禹澤	吳奕潔				吳佳瑾	張立莉	3	
E204	(2)物理科	國小組	一擲而起，誰與爭鋒——江戶玩具的飛行研究	桃園市蘆竹區龍安國民小學	張瑋津	楊明時	曾翊嘉				黃敏吾		佳作	
E205	(2)物理科	國小組	水毬的魔法	桃園市立迴龍國民中小學(國小部)	鄭新祝	陳芝亦	陳品云	許恩瑜	潘馨茹		劉虹秀		2	
E206	(2)物理科	國小組	跳豆翻滾樂	桃園市蘆竹區龍安國民小學	蔡子齊	陳宥廷	周廷軒	曾嘉竑			李家嘉	鄭安如	佳作	
E207	(2)物理科	國小組	「橋」見摩擦力-探討達文西橋不同結構之形抗結果	桃園市平鎮區義興國民小學	邱璿綾	林汶靜					吳思瑀	邱仲遠	1	V
E208	(2)物理科	國小組	膜出好聲音-自製喇叭單體膜材探究	桃園市中壢區林森國民小學	何栩	陳桂中	劉心彤				池佳琪	曾威融	佳作	
E209	(2)物理科	國小組	振翅飛機舞翩翩	桃園市桃園區同德國民小學	莊子涵	范振育	王奕棠	劉亦珩	林育有		林碧玲	崔智芬	佳作	
E210	(2)物理科	國小組	轉吧~風動陀螺	桃園市觀音區草漯國民小學	蘇靖純	古于芯	劉泓漢				楊方是	蔡佩鈺	1	V
E211	(2)物理科	國小組	追「根」究柢~探究食鹽與砂糖濃度、酸鹼值、水溫對根系植物毛細作用之影響。	桃園市中壢區富台國民小學	邱慶安	顏若聿	陳昀暄				楊舒涵		3	
E212	(2)物理科	國小組	「蝠」神降肉	桃園市八德區八德國民小學	黃璽書	吳雨潔	許芸瑄	張沛晴			葉家綾	林麗香	3	
E213	(2)物理科	國小組	部部高聲—高腳玻璃杯振動聲音之研究	桃園市楊梅區瑞埔國民小學	朱紹華	莊佳翔	歐玟伶	施語雯	林沛婕		王培瑜	徐世芸	佳作	
E214	(2)物理科	國小組	測量空氣重量成功的方法	桃園市桃園區快樂國民小學	王尊愷	蘇言丞	姚磐				邱秀蓮		佳作	
E215	(2)物理科	國小組	唱「座」俱佳~教室座位排列影響室內聲音傳遞之探討	桃園市楊梅區楊明國民小學	黃可駢	陳弘宇					黃愛君	黃叔建	佳作	

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E301	(3)化學科	國小組	蕾綻洞開-蕾絲餅乾的奧秘	桃園市中壢區 新明國民小學	李映孜	黃思涵					李尚倫		3	
E302	(3)化學科	國小組	芽苗好棒棒-芽苗特性之探討	桃園市蘆竹區 錦興國民小學	康尹謙	陳芷晴	劉子晨	林羿均			馬筱筠	游清文	2	
E303	(3)化學科	國小組	自製天然漢方賦活洗髮液— 探討洗髮精製作	桃園市龍潭區 龍星國民小學	邱鏡瑜	黃千嬾	林語彤	莊秉諺	李宇恩		黃雅君		1	V
E304	(3)化學科	國小組	莎翁蘿束	桃園市大溪區 大溪國民小學	游方毓	李佳芸	蔡羽涵	藍歆惠	許修齊	俞婕柔	謝禎宏	吳淑君	佳作	
E305	(3)化學科	國小組	莢縫求生～廢棄豆莢萃取物 抗氧化能力初探與應用之研究	桃園市中壢區 龍岡國民小學	張堯凱	莊閔程	許宇樂	陳奕澐	李語涵		王杉萱	馬慧惠	3	
E306	(3)化學科	國小組	自製水溶液電池效能探討與 應用	桃園市中壢區 元生國民小學	謝晏綺	葉采紋	姚馨媛				王明美		佳作	
E307	(3)化學科	國小組	吃硬「布」吃軟-探討布丁不 同製作方式的堅固性	桃園市平鎮區 義興國民小學	顏羽祈	張華珉	蘇彥旭	趙子騏	張祐瑜	林琦航	吳思瑀	邱仲遠	佳作	
E308	(3)化學科	國小組	熱透了！氯化亞鈷感熱變色 研究	桃園市觀音區 草漯國民小學	李孟妃	李苡臻	林安淇	黃姿尹			楊方是	蔡佩玟	3	
E309	(3)化學科	國小組	「晶」奇美食—探討糖結晶 的變因	桃園市蘆竹區 南崁國民小學	錢郁嘉	龔品睿	邱浩芸	童竑睿			蕭倍如	錢永財	2	
E310	(3)化學科	國小組	渲染「蝶花色」，納入「瓶 中虹」--自製漸層彩虹瓶	桃園市中壢區 普仁國民小學	毛詠樂	吳語涵	向苡辰				吳紀蓉		佳作	
E311	(3)化學科	國小組	臭氧OUT 好心情IN	桃園市楊梅區 瑞塘國民小學	黃宇成	楊炎暉	蒲秉科	吳湘芸			卓雅慰		佳作	
E312	(3)化學科	國小組	「膜」法泡泡	桃園市私立福 祿貝爾小學	曾予樂	杜宥希	彭乾一	林亞辰	梁育慈	李佳瞳	周雯玲		佳作	
E313	(3)化學科	國小組	超強抗氧化高手兒茶素妙用	桃園市桃園區 同安國民小學	吳宇舒	陳羽彤					陳奎元		佳作	

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E401	(4)生物科	國小組	「桑」where? EVERYWHERE!	桃園市中壢區中原國民小學	杜少淮	黃雍閔	黃楷捷	柯品聿			劉月琴	邱勇翰	3	
E402	(4)生物科	國小組	生物除草劑初探	桃園市桃園區青溪國民小學	華鈺萱	李謹妤					蘇鈺婷		1	V
E403	(4)生物科	國小組	朝顏夕改-花的變色機制研究	桃園市桃園區中山國民小學	陳品睿	蕭睿希	許宥琳	林可恩			林文鄉	陳信益	佳作	
E404	(4)生物科	國小組	花現祕蜜-非洲鳳仙花之花外蜜腺觀察研究	桃園市龜山區大坑國民小學	黃婉瑜	邱子齊	曾韻芝	陳愷晴	蘇禹同		謝美鳳	林碧	1	V
E405	(4)生物科	國小組	危機變生機-校園綠美化	桃園市平鎮區復旦國民小學	萬騰鈞	蔣皓丞	王竑凱	黃承宥			葉千豪	黃楷捷		
E406	(4)生物科	國小組	大鳳蝶在彩虹屋結蛹(新屋冬天)	桃園市新屋區新屋國民小學	彭妍禎	陳奕岑	何和津	田泰丞	傅天樞		蔡文玉	楊子良	3	
E407	(4)生物科	國小組	我的魚會種菜-菌種對魚菜共生的影響	桃園市新屋區社子國民小學	呂學中	楊于萱	徐偲芸	李守繕			吳俊男			

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E601	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	打造無螺好生活！AI小車出動囉！	桃園市中壢區新明國民小學	王奕涵	徐雨瑄					吳佳瑾	孫正華	2	
E602	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	轉吧!傳說中的紙蜻蜓!人為操作與科技的探究	桃園市龜山區南美國民小學	劉彥君	簡宏騫	莊子誼	林軒妤			洪培堯	傅宥寧	佳作	
E603	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	無限「恣」萬花筒	桃園市大溪區仁善國民小學	楊甯煊	張家薰	楊秀珍	王岑妍	陳正晟	傅宥心	陳靜宜	余哲銘	1	V
E604	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	Python「辨圖無礙」—利用python製作圖片辨識系統	桃園市平鎮區義興國民小學	邱懷駒	古家同					邱仲遠	吳思瑀	佳作	
E605	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	「弦」來無事測測看	桃園市桃園區建國國民小學	邱德馨	彭宇豪	黃允蔚	邱繼暘			王榮彰		1	V
E606	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	探「樂」工程首部曲：單音高追蹤技術應用於高音直笛指法練習程式之設計	桃園市八德區大勇國民小學	周晏羽						石紘聿		3	
E607	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	揭開法拉第的秘密	桃園市桃園區同德國民小學	張宇硯	廖政濤	蘇楷恩				林碧玲	崔智芬	3	
E608	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	我被蔬菜電到了	桃園市桃園區慈文國民小學	魏晨潛	李聖佑	邱秉杰	曾綺萱	陳沛緹	陳品妍	魏家樂	劉美敏	佳作	
E609	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	霍爾特的移動書包	桃園市桃園區文山國民小學	鄭禹禎	張家綸	李雨潔	楊紫渝	許諾	蘇妍如	許榆庭	劉文正	2	
E610	(6)生活與應用科學科(一)(機電與資訊)	國小組	「刷」新紀錄、橫「掃」世界之自動掃地機	桃園市龜山區大崗國民小學	陳楷洧	王岑至	賴大正	范宸晞			林怡慶		佳作	

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E701	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	香香抗菌up!up!up!	桃園市桃園區同德國民小學	周荳荳	林郁珈	簡呈嘉	洪以恩	何祐瑄	詹涵妤	林碧玲	崔智芬	佳作	
E702	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	環保再生之魚菜種植	桃園市八德區大忠國民小學	陳柏鈞	吳淨禾	徐晨軒	吳承暢			趙修娥	劉欣怡		
E703	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	黑白通吃筆	桃園市楊梅區瑞塘國民小學	潘煒德	楊傑文	陳叡	溫心如			卓雅慰		2	
E704	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	搭棚大師-不同植物與排列方式對草棚漏水的影響	桃園市中壢區中平國民小學	溫傑宇	吳雨瑄	姜芃睿	葉香緹	羅可奮	郭晏碩	陳芝伶	湯坤陵	佳作	
E705	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	冰水瞬間變成冰塊的秘密	桃園市楊梅區上田國民小學	葉芷妍	楊紋綺					黃代君		2	
E706	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	搖搖晃晃-健康無油爆米花	桃園市中壢區新街國民小學	陳詳尹	邱鉦智	吳可薇	楊博任	廖湘核	徐品濂	張紘瑋	紀怡如	佳作	
E707	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	(果香)四溢的清潔劑,(油污)一網打盡	桃園市中壢區新街國民小學	吳悠廷	陳芯蕾	黃盛裕	莊緒承	何碩恩	簡伯丞	紀怡如			
E708	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	咖啡「皂」詣高深	桃園市平鎮區文化國民小學	林意杉	姜佩羽	吳心潔	黃柏綸	張右琳	謝歆樂	陳宜均	張秀英	佳作	
E709	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	寒冬送「暖」	桃園市龜山區長庚國民小學	游竣文	王楷博	陳冠妤	陳琪云	林郡祐		許仲樓			
E710	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	真不是「鈣」的	桃園市龍潭區潛龍國民小學	李品廉	林泊存	楊黎函	楊黎亞	江晨睿		劉馨韓	陳秋萍		
E711	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	咖啡渣複合式環保容器	桃園市桃園區龍山國民小學	鄒懷德	黃渝琰	鍾沛衿	邱信恩	黃夏恩		吳昭慧	陳嘉慧		

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E712	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	清洗神器~探討天然果皮清潔劑的去汙力	桃園市大溪區僑愛國民小學	趙翊均	趙翊廷	吳炯翰				劉瑞鈴	楊雅筑	佳作	
E713	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	挑水不挑食的蔬菜	桃園市桃園區永順國民小學	蘇禹玟	戴欣緹	謝雨潔	周世康			楊文良		佳作	
E714	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	綠手指的好幫手-水龍捲噴瓶效能之研究	桃園市平鎮區義興國民小學	彭心瑜	劉品瑜					林靜涓	吳思瑀	1	V
E715	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	讓人「史」料未及的可食用史萊姆	桃園市大溪區僑愛國民小學	林昱岑	葉佳國	王竣允	林家宏	林芊宸	劉豫樺	徐以健		佳作	
E716	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	不褪色才靠譜	桃園市大園區五權國民小學	鄭梓喬	黃立丞	邱瑾瑜	黃品淇	劉得迦	李庚育	楊惠宇	田明智		
E717	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	有效培養光合菌的辦法	桃園市新屋區北湖國民小學	王彥鈞	吳泓毅	張泰瑜	林語婕	葉欲暉		姜亭育	黃家佑		
E718	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	生態池之前「視」今「生」	桃園市中壢區大崙國民小學	周懷寧	呂詠婕	賴威霖	梁桀瑀			王俊傑	黃子恩	佳作	
E719	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	「添衣無鳳」—無患子、鳳梨酵素與衣物清潔之研究	桃園市龜山區樂善國民小學	蔡銘昌	賴志學	郭孟儒	王昱艾			何冠諒	莊翊祺	佳作	
E720	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	「鹽」出必行、一「鹽」九「頂」，綠能-鹽水發電的應用	桃園市新屋區東明國民小學	楊嶠衣	陳駿騰	鄭品汝	李冠呈	邱偉倫		涂晏熏		佳作	
E721	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	琥珀糖亮晶晶	桃園市蘆竹區公埔國民小學	翁靖嫻	陳品潔	黃語潔	陳玉萍			吳蕙雯	林妙君	3	
E722	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	神奇摩力-輪胎花紋與摩擦力的關係	桃園市龜山區大湖國民小學	陳以婕	周冠豪	吳苡禎	楊忻悅			沈彥甫	陳蕙勤	3	

桃園市第63屆中小學科學展覽會綜合評分表_國小組

編號	科別	組別	作品名稱	學校全稱	第一作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者	第六作者	第一指導老師	第二指導老師	名次	進入全國賽
E723	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	「鉛啟永恆」~自製環保永恆鉛筆	桃園市蘆竹區大竹國民小學	郭聿軒	張辰宇	洪丞佑	洪捷揚			許瑞雪	謝志忠	1	V
E724	(7)生活與應用科學科(二)(環保與民生)	國小組	我們終於領「霧」了！—探討日常用品對防霧效果的影響	桃園市桃園區新埔國民小學	邱以甯	蔡譯鋒	呂宥蓁	林廉豪	徐蒼喬	謝秉諺	陳心怡	許馨月	3	