

新北市 111 學年度國小一般智能資優學生獨立研究分區（西區）聯合發表會優秀作品名單

學校	類型	作品名稱	學生	指導教師
光榮	人文	人工智「繪」-探討國小高年級學生對於 AI 繪圖的看法	曾子洋	姜智捷
淡水	人文	「升」思熟慮－探討國小生升國中之規劃及親子溝通過程	羅伊婕	許瓊云
鷺江	人文	防疫學習不間斷－遠距教學對學生學習成效影響之研究	林品源、吳謹聿	曾柏維
二重	自然	微笑小恐龍－探討豹紋守宮的生長與影響視力的因素	陳奕翔	陳于鈞
同榮	自然	紙飛機之王－蘇珊娜號	郭丞凱	李柏璋、劉宜姍
竹圍	自然	木材大變身－酸鹼物質對木材顏色與聲音振動性能的影響	劉奉孝、林妍昕、邱品綸、郭子寬	陳建興、邱玉彤
淡水	自然	五光「食」色－天然染色與食用色素對於麵疙瘩染色的影響	莊育欣	許瓊云
淡水	自然	神「龜」妙算－探討烏龜的數感	王迦立	連凭、高翊植
鷺江	自然	黏綿不絕-探究不同材料對自製棉花糖(Marshmallow)之影響	吳姍蓓	尤心好
鷺江	自然	豆腐心，砂郎栽－自製豆腐砂環保盆栽	康敏智	尤心好
淡水	設計與創作	「媒」開眼「效」__一部特效影片之創作	王奕翔	許瓊云
淡水	設計與創作	校園「謎」蹤－淡水國小校園角落解謎遊戲創作	楊友睿	許瓊云
同榮	資訊	用 Arduino 做智慧屋－智慧屋的製作與探討	洪群祐	李柏璋、劉宜姍
林口	資訊	麥塊「遊」林口－人生規劃與夢想融入林口特色景點之 Minecraft 桌遊	鄧惟謙、許閔凱	黃詩婷
鷺江	數學	Black path game－必勝策略探究與分析	李承遠	尤心好

\*人氣獎

同榮	資訊	用 Arduino 做智慧屋－智慧屋的製作與探討	洪群祐	李柏璋、劉宜姍
----	----	--------------------------	-----	---------