

臺北市立大直高級中學 107 學年度校內科學展覽會

評審結果公告

組別	科別	編號	展場	題目名稱	組長	獎項
高中組	物理	HP1	國中家政	不同液滴在溶液中的週期性震盪	21124	特優
高中組	物理	HP2	國中家政	由塑性力學解釋夾鏈袋之裝置形變誤差	21101	優等
高中組	生物	HB1	國中家政	抗壓行不行	21107	優等
高中組	生物	HB2	國中家政	山粉圓種子的"膜"衣秀	21104	特優 最佳鄉土教材
高中組	化學	HC1	國中家政	探討不同營養液與菌種對微生物電池的影響	21112	特優
高中組	化學	HC2	國中家政	雙氧水及碘化鉀的反應探討	21125	研究精神獎
高中組	化學	HC3	國中家政	實驗室的廢水處理	21120	優等
高中組	化學	HC4	國中家政	北投公園空氣中硫化物含量之實驗探討	21122	佳作
高中組	化學	HC5	國中家政	Secret to caplet	10605	研究精神獎
高中組	生活應用	HL1	國中家政	奈米石墨微顆粒研製-單層石墨之改良式觀測	21111	優等
高中組	生活應用	HL2	國中家政	奈米微粒子的研製	21121	優等
高中組	生活應用	HL3	國中家政	利用電磁砲原理探討垂直升降的快速節能裝置	20628	特優
高中組	生活應用	HL4	國中家政	捷運在軌道以最佳的方式移動	11021	研究精神獎
高中組	數學	HM1	國中家政	碎行數列	11008	特優
高中組	數學	HM2	國中家政	幾何世界中的史坦納	21113	入選
組別	科別	編號	展場	題目名稱	組長	獎項
國中組	化學	JC1	國中化學	環保電池之效能改良	80336	優等
國中組	化學	JC2	國中化學	不同溶液對糖溶解度的影響	80424	研究精神獎
國中組	生物	JB1	國中化學	彩色豆豆	70403	
國中組	生物	JB2	國中化學	楓葉為什麼變紅	70125	研究精神獎
國中組	生物	JB3	國中化學	牠怎麼可以有不死之身?	70801	佳作
國中組	生物	JB4	國中化學	是誰讓他嗨起來探討蚜蟲搖擺的誘因!	70215	研究精神獎
國中組	生物	JB5	國中化學	動態的視覺、視覺暫留	80433	優等
國中組	生物	JB6	國中化學	適合綠豆的元素	80224	
國中組	生物	JB7	國中化學	蔥種在北陽台還是南陽臺好?	80409	佳作
國中組	數學	JM1	國中化學	神奇的骰子	70728	佳作/團隊合作
國中組	生活應用	JL1	國中化學	麥管橋比一比	70722	入選
國中組	生活應用	JL2	國中化學	退熱高手 - 自製退熱貼	70325	優等
國中組	生活應用	JL3	國中化學	人的頭髮是否可以吸油	70711	最佳創意
國中組	生活應用	JL4	國中化學	蛤蜊敲敲話	80736	研究精神獎
國中組	生活應用	JL5	國中化學	清潔溜溜~自製清潔劑	70311	最佳鄉土教材
國中組	物理	JP1	國中化學	太陽能的奧秘	70713	研究精神獎
國中組	物理	JP2	國中化學	搖變增黏流體-鮮奶油的秘密	80403	特優
國中組	物理	JP3	國中化學	水滴能奏樂! ? 液體性質與滴落聲變化的關聯	80527	優等