

數學科成績公告

臺北市第 43 屆中小學科學展覽會作品說明板複審業於99年5月6日（星期四）假敦化國中辦理完竣，數學科得獎名單臚列如下：

說明板編號	組別	科別	作品名稱	學校名稱	獎項
A A 5 0 0 1	國小組	數學	超越「障礙賽跑」	臺北市內湖區西湖國民小學	佳作
A A 5 0 0 2	國小組	數學	誰在掌控向日葵的花盤？	臺北市信義區信義國民小學	入選獎
A A 5 0 0 3	國小組	數學	音樂中的數學—小星星變奏曲	臺北市北投區北投國民小學	創意獎
A A 5 0 0 4	國小組	數學	保持平行距離的皇后棋	臺北市大同區蓬萊國民小學	佳作
A A 5 0 0 5	國小組	數學	九宮轉方塊排序	臺北市內湖區麗湖國民小學	優等
A A 5 0 0 6	國小組	數學	向左轉向右轉—貪食蛇之起終點及路線探討	臺北市士林區士東國民小學	佳作
A A 5 0 0 7	國小組	數學	建造多層的數字方塊	臺北市立教育大學附設實驗國民小學	優等
A A 5 0 0 8	國小組	數學	生物進化棋	臺北市信義區光復國民小學	入選獎
A A 5 0 0 9	國小組	數學	8355解Void Cube之探討	臺北市信義區光復國民小學	優等 團隊合作獎
A A 5 0 1 0	國小組	數學	數字方塊尋極限 ~ 數字方塊擴展層數極限的探討	臺北市士林區士東國民小學	特優
A A 5 0 1 1	國小組	數學	新「點燈」遊戲的聯想	臺北市內湖區內湖國民小學	佳作 研究精神獎
A A 5 0 1 2	國小組	數學	碎形理論的『自我相似性』在方格三度空間公式的創新和應用。	臺北市萬華區龍山國民小學	團隊合作獎
B B 5 0 0 1	國中組	數學	解開神秘的里加古塔 (The Towers of Riga)	臺北市立永吉國民中學	入選獎

B B 5 0 0 2	國中組	數學	凸多邊形內光線無限循環反射探討	臺北市立敦化國民中學	優等
B B 5 0 0 3	國中組	數學	『騎』步走天下	臺北市立民權國民中學	佳作 團隊合作獎
B B 5 0 0 4	國中組	數學	浴火鳳凰	臺北市立北投國民中學	優等 研究精神獎
B B 5 0 0 5	國中組	數學	太空八爪魚	臺北市立敦化國民中學	佳作
B B 5 0 0 6	國中組	數學	跳蚤的悲歌	臺北市立北投國民中學	佳作
B B 5 0 0 7	國中組	數學	棋盤切割	臺北市立蘭雅國民中學	特優
B B 5 0 0 8	國中組	數學	造型節約尺的研究	臺北市私立薇閣高級中學	佳作
B B 5 0 0 9	國中組	數學	魔豆連連看	臺北市立蘭雅國民中學	特優
B B 5 0 1 0	國中組	數學	方格中三角形的面積	臺北市立永吉國民中學	入選獎
B B 5 0 1 1	國中組	數學	空中奇援	臺北市立敦化國民中學	佳作
B B 5 0 1 2	國中組	數學	翻摺的數學通行證—十「指」大動、一「紙」「數」定	臺北市立明湖國民中學	佳作 團隊合作獎
B B 5 0 1 3	國中組	數學	連方塊的切割	臺北市立敦化國民中學	佳作
B B 5 0 1 4	國中組	數學	弦圖的狂想	臺北市立木柵國民中學	研究精神獎
B B 5 0 1 5	國中組	數學	包「螺」萬象	臺北市立忠孝國民中學	鄉土教材獎
B B 5 0 1 6	國中組	數學	重疊的碎形	臺北市立誠正國民中學	優等
B B 5 0 1 7	國中組	數學	費瑪點的探索	臺北市立西湖國民中學	研究精神獎

B B 5 0 1 8	國中組	數學	眾猴的煩惱—談猴子分香蕉的問題	臺北市立介壽國民中學	佳作
B B 5 0 1 9	國中組	數學	數形方塊—多方塊重組為正方形及一對一數形化編碼的探討	臺北市立蘭雅國民中學	優等 團隊合作獎
B B 5 0 2 0	國中組	數學	真的假的—二個假硬幣的測量	臺北市私立復興實驗高級中學	佳作
B B 5 0 2 1	國中組	數學	魔屨	臺北市立蘭雅國民中學	優等
C C 5 0 0 1	高中組	數學	立方體數獨	臺北市立大直高級中學	佳作 研究精神獎
C C 5 0 0 2	高中組	數學	原來，數字可以這樣玩！	臺北市立內湖高級工業職業學校	入選獎
C C 5 0 0 3	高中組	數學	我猜我拆我猜拆猜	臺北市立第一女子高級中學	優等 創意獎
C C 5 0 0 4	高中組	數學	投影在我的波心—空間座標的正投影性質	臺北市立麗山高級中學	優等 研究精神獎
C C 5 0 0 5	高中組	數學	翻滾吧！骰子！	臺北市立育成高級中學	佳作
C C 5 0 0 6	高中組	數學	十八啦！擲骰子，求組合數	臺北市立中山女子高級中學	特優
C C 5 0 0 7	高中組	數學	點到為止—由西姆松定理所衍生的極值與定值探討	臺北市立麗山高級中學	特優
C C 5 0 0 8	高中組	數學	三角形平分周長線的探討與延伸	臺北市立建國高級中學	特優
C C 5 0 0 9	高中組	數學	多次多項函數所通過方格數	臺北市立第一女子高級中學	佳作
C C 5 0 1 0	高中組	數學	你儂我儂—同形體外接形體之研究	國立臺灣師範大學附屬高級中學	入選獎