

114 學年度第二學期 全國中學生寫作比賽 小論文類 得獎名單

類別	班級	作者	指導老師	作品標題	名次
物理類	二義 二信	唐語晨 游芷瑄	李潔滢	角速度對彈性繩在非理想邊界條件下之駐波分析	特優
生物類	二讓	王貞懿 吳妍汝	吳雅嵐	評估黑水虻作為替代蛋白之可行性	優等
資訊類	二禮	林宸希	杜欣怡	基於雙耳複數卷積變換網絡 (BCCTN) 之 1.5cm 極近場雙耳立體聲生成	優等
物理類	二樂	賴玥云 林芷妍 桂馨雨	王家康	黃金比例：基於雙盲測試探討簧片彈性係數 作為演奏量化指標之可行性	優等
教育類	一勤	廖映竹	徐秋玲	冒牌者症候群——當成就成為壓力	甲等
健康與 護理類	二射	王燁慈	陳怡安	「喘」過真的水無痕？—小兒氣喘探討	甲等
物理類	二公	張喬綾	丁一介	A Comprehensive Review of the Photoelectric Effect: Historical Evolution and Contemporary Advances	甲等
化學類	二儉 二樂	林欣岑 黃彩倫	詹莉芬	衝出「膜」界，「碘」到為止— —半透膜在碘鐘反應的應用之探討	甲等
工程技 術類	二溫	郭允兒	林郁梅 楊善茜	土壤含水量對淺層地熱潛勢節能的影響	甲等
健康與 護理類	二讓	王鈺程	謝佳訓	高強度間歇訓練運動能否改善頭頸癌患者接受同步放化療後 的生活品質：量表分析研究	甲等
生物類	二毅 二射	賴宥竹 洪可芯	吳雅嵐	探討青少年月經血量、血塊對痛經之相關性	甲等
數學類	二恭	姜羽洛	王嘉慶	探討改變河內塔路徑數之最短步數公式 並討論多路徑情形圓環分配方式	甲等
生物類	三御	葉蓉萱	姚浣菱	疫情情境下新冠肺炎篩檢策略之探討： 以盛行率、Ct 值與檢測工具差異為分析	甲等
生物類	三射	嚴千懿	楊君萍	RNA 療法探究	甲等