

# 109學年度高一專題研究競賽得獎名單

說明：

1. 得獎組別推薦代表學校參加109學年度全國中學生小論文競賽，投稿日期為110.10.15及111.3.15以前。  
(中學生網站 <https://www.shs.edu.tw/>)

## 一、自然科學

班級	姓名	姓名	姓名	指導老師	研究題目	名次	獎品	推薦參加中學生小論文比賽日期
一己	陳芄臻	陳沿伊		黃翠瑩	塑粒敵人—塑膠微粒對水蚤之影響	第1名	獎品/人	110.10.15
一己	李昱蓁	王佩云	羅詠儀	廖純姿	重金屬影響蚯蚓分解廚餘效率之探討	第2名	獎品/人	110.10.15
一丁	黃馨翊	洪靖棠	謝孟玟	蔡瑞津	材料對非牛頓流體衝擊力之影響	第3名	獎品/人	110.10.15
一己	黃秉泓	董辰謙	劉俊言	唐帥宇	河內塔之延伸探討	佳作	獎品/人	110.10.15
一己	劉家亨			范慈欣	黃金比例和費氏數列的圖形關係	入選	獎品/人	110.10.15
一己	楊子翎	陳奕蓁		王德治	探討以海藻酸鈣薄膜製作防水紙之可行性	入選	獎品/人	110.10.15
一己	張丞祥	劉昇翰	謝廷宥	謝隆欽	泥樣分析	入選	獎品/人	110.10.15
一己	蘇楷翔	簡伯桓	楊宇翔	馬準彥	抗震大作戰	入選	獎品/人	110.10.15
一戊	李承陽	呂翊豪	陳佐宗	蔡瑞津	線圈對於電磁砲速度之影響	入選	獎品/人	110.10.15
一戊	詹朝焜	蔡銓	周承緯	謝日新	太陽能發展的利與弊	入選	獎品/人	110.10.15
一乙	楊喬登	丁冠文		劉冠鈴	散瞳劑對孩童近視治療之探討	入選	獎品/人	110.10.15
一乙	黃瀟玄	謝芷嫻	趙芸	劉冠鈴	探討青春痘對於青少年男女生的影響差異	入選	獎品/人	110.10.15
一丙	孫晨羽	許恩綺	劉宜柔	謝隆欽	探討海洋酸化對珊瑚之影響	入選	獎品/人	110.10.15
一丙	方宏維	廖柏涵	陳昱佑	林宥憲	探討大眾對食品添加物的認知程度	入選	獎品/人	110.10.15
一丙	李伊	姜棋量	洪新堯	吳和桔	如何有效增加太陽能產量	入選	獎品/人	110.10.15
一丁	楊芄瑄	李佳欣	林芷瑄	廖純姿	從SARS經驗到新冠肺炎的防疫	入選	獎品/人	110.10.15

## 二、社會科學

班級	姓名	姓名	姓名	指導老師	研究題目	名次	獎品	推薦參加中學生小論文比賽日期
一丁	張宸瑋	司齊		樊彥均	高中生判別「同性戀者」的依據與性別刻板印象之關係探討	第1名	獎品/人	111.3.15
一丙	余繕安	李彧	陳冠璿	樊彥均	歸屬感與青少年偏差行為的關係	第2名	獎品/人	111.3.15
一乙	鐘婉勻	華心珉		張文凱	高中學生對於學習數學科延宕行為之研究——以中山大學附中高一學生為例	第3名	獎品/人	111.3.15
一甲	蔡亦晴	蘇宥心	黃翔駿	張毓茶	臺灣人民對政府防疫政策的接受度(以高雄市中學生為例)	佳作	獎品/人	111.3.15
一甲	陳俊岳	楊程安	柯冠廷	陳振杰	中油宏南社區再發展之初探	入選	獎品/人	111.3.15
一甲	曾威愷	洪紫婷	黃鈺婷	楊英如	飯店環保行不行-飯店提供拋棄式用具對顧客消費影響	入選	獎品/人	111.3.15
一丙	張綾真	黃品綺	洪筱晴	蔡涵如	軍事舊基地—深底山之轉型對高雄市彌陀區居民的影響	入選	獎品/人	111.3.15
一丙	柯宇涵	王薇嵐	薛甯尹	蔡孟莉	初探作家林達陽與凌性傑之成長背景及寫作風格	入選	獎品/人	111.3.15
一丙	陳亭妤	陳佩霓	劉筱琪	蔡涵如	危機意識是教出來的嗎?	入選	獎品/人	111.3.15
一丙	許吉宏	馬晨晉	蔡東廷	蔡涵如	探討臺灣群眾募資的未來走向	入選	獎品/人	111.3.15
一乙	何子安	陳心渝	曾莉雅	蔡孟莉	淺談青少年犯罪心理及背後原因	入選	獎品/人	111.3.15
一戊	張思樺	朱映綾	楊采安	廖純姿	高中生使用化妝品行為之研究	入選	獎品/人	111.3.15
一戊	蔡秉勳	李芷瑄	馬若榛	樊彥均	跳脫粉藍的彩虹世界—高中生對同性婚姻的立場與倡議程度—以高雄市某高中為例	入選	獎品/人	111.3.15
一戊	莊詠晴	蔣喬安	張兆妤	盧毓騏	高雄YouBike計價方式改變前後民眾使用之情況與政府目的是否達成之探討	入選	獎品/人	111.3.15
一戊	蘇霽暉	王紹禾	黃梓菡	樊彥均	高雄市高中職生對於思覺失調症案件犯罪及其對判決之看法	入選	獎品/人	111.3.15
一丁	黃姿婷	黃千瑞	許庭瑋	姜曉琬	學生對於進口萊克多巴胺豬肉的看法	入選	獎品/人	111.3.15
一丁	鍾岳展	黃紹鈞	張子俊	連玉如	19世紀清朝與英國平民參政權比較	入選	獎品/人	111.3.15
一戊	侯振豐	陳彧安	黃晏泓	王蕙瑜	高中生對串流音樂的看法—以中山大學附中高中部為例	入選	獎品/人	111.3.15