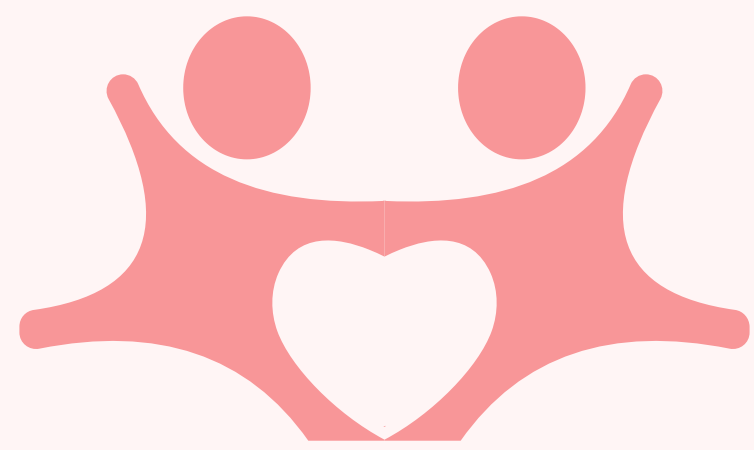




CONGRATULATIONS

第1130315梯次全國高級中等學校小論文寫作比賽得獎名單，共21篇作品

名次	班級	姓名	作品標題	類別	指導老師
優等	機三乙	柯○熙、李○諺、謝○綸	易拉罐好幫手	工程技術類	劉育樺、翁永春
優等	機三乙	許○庭、陳○昊、柯○雅	可變形安全鍋蓋	工程技術類	劉育樺、翁永春
優等	機三乙	謝○恩、張○、張○晉	會走路的壓縮垃圾桶	工程技術類	劉育樺、翁永春
優等	機三乙	許○德、陸○瑋、朱○瑀	多功能電動手工具	工程技術類	袁宗廷、翁永春
優等	化二乙	徐○茜、徐○甯、楊○仔	鐵定不「鈷」「附」	化學類	賴亭瑜、胡亞慧
優等	化二乙	邱○捷、鄭○文、何○葶	黃金時刻：薑黃與氯化鈣的奇妙交響，啟發綠色創新之旅	化學類	賴亭瑜、胡亞慧
甲等	機三甲	簡○恩、崔○源、鄭○志	軌道硬幣分類機	工程技術類	翁永春、袁宗廷
甲等	機三乙	彭○安、魏○州、鄭○閔	再來一客	工程技術類	劉育樺、翁永春
甲等	機三乙	林戴○竣、彭○洋、賴○毅	可調式變形挖勺	工程技術類	劉育樺、翁永春
甲等	機三乙	賴○翰、陳○文、張○鉸	可調式內六角板手	工程技術類	劉育樺、翁永春
甲等	機三乙	張○仁、陳○翔、魏○佑	自潔式板擦	工程技術類	劉育樺、翁永春
甲等	機三乙	徐○哲、鄧○翔、趙○翊	奔跑吧輪子	工程技術類	翁永春、袁宗廷
甲等	機三乙	吳○諳、吳○涵、陳○昕	製圖虛線輕鬆畫	工程技術類	袁宗廷、翁永春
甲等	化二甲	蔡○翰、呂○宸、張○承	眼見為憑黑斯定律	化學類	蘇靜雁、鍾宜均
甲等	化二乙	鄒○倫、陳○翔、謝○成	電力泰坦-現代儲能巨獸	化學類	賴亭瑜、胡亞慧
甲等	化二乙	邱○翔、林○諺、陳○軒	「稻」底真嘍假嘍	化學類	賴亭瑜、胡亞慧
甲等	化二乙	簡○熙、蔡○成、梁○華	沉默是「晶」	化學類	胡亞慧、賴亭瑜
甲等	化二乙	曾○人、解○勳、彭○昀	追尋健康之路，從「棗」起步	化學類	賴亭瑜、胡亞慧
甲等	化二乙	彭○安、林○緯、吳○綺	細語抗氧化與多酚：自然賜予的奧秘之歌	化學類	胡亞慧、賴亭瑜
甲等	化二乙	湯○欣、林○羚、姜○榆	煮豆「染」豆萁	化學類	賴亭瑜、胡亞慧
甲等	化二乙	楊○晴、甘○倫	花青素-抑制生鏽劑	化學類	賴亭瑜、胡亞慧

恭喜所有得獎同學並感謝老師們的熱心指導!