

中壢國中112學年度發明展評選結果

分組	編號	作品名稱	短評及備註			評審結果
			評審1	評審2	評審3	
A	1	野外救急項鍊與背包	1.具可用性，但功能待加強 2.具環保概念，但難以穩定執行實際效能 3.說明完整清楚	1.背包外掛的東西容易不見 2.浮板太佔空間，太重	1.登山輕便很重要，有設計減輕重量 2.有類似產品	
B	1	食物鏈桌遊	1.作品有缺少部份物件 2.物件精美，手工繪製	1.繪畫用心 2.沒有樹和果實 3.可用圖示說明規則	1.有類似產品 2.想贏嗎？先把樹和果實給我們	佳作，獎狀乙張。
C	1	半自動澆水器	1.可再修正作品	1.市面上已有產品 2.須再堅固一點 3.管子太長	1.已有商品化產品	
D	1	減塑多功能衛生紙盒	1.可行性高，具便利性 2.市售有相關產品 3.用心說明及完成作品（紙夾處不錯使用）	1.設計細心，很好撕 2.體積可以再縮小	1.想法很好 2.已有類似產品 3.有設計解決衛生紙滑落的機制	1.甲等，嘉獎一次，獎狀乙張。 2.依評審意見修正後代表學校參賽。
E	1	尿量測量器	1.何不用量杯或量筒？ 2.有說明步驟及概念	1.用量杯or保特瓶即可 2.重覆使用不衛生	1.為何不用量筒或保特瓶？ 2.清洗不易	
E	2	手指防蘿蔔器	1.可加強作品強度、堅固程度 2.有指套的產品 3.具發明改善問題概念	1.束帶可以解開？ 2.固定位置須標示	1.真的可以防吃蘿蔔，戴上後別說打球，運球也難！	
E	3	防激凸隔板	1.美觀性、實用度不佳	1.館長怎麼辦？ 2.為何不用胸貼？	1.我很想認真的給予建議，但我的建議被你的隔板擋住了	
G	1	元素對對碰	1.遊戲簡單易懂，說明清楚 2.可加強複雜度	1.切割線形狀可考慮增加一些意義	1.遊戲過於簡單 2.更像單純拼圖遊戲	
G	2	桌遊-化學碰碰牌	1.卡牌精美，說明清楚，資訊充足	1.設計完整 2.坊間有類似玩法		1.特優，嘉獎二次，獎狀乙張，圖書禮券200元。 2.代表學校參賽。
H	1	穿襪神器	1.市售有相關產品 2.開口太小，不易使用	1.腳大小不同	1.已有類似產品	
H	2	保暖枕頭罩	1.說明清楚，表達明確 2.易達成產品效果，若補上試用者心得，更能表達作品實用度	1.睡覺有的人有壓迫感	1.創意佳 2.實際使用效果不知是否有效？ 3.建議戴帽子睡覺有效改善偏頭痛	

中壢國中112學年度發明展評選結果

分組	編號	作品名稱	短評及備註			評審結果
			評審1	評審2	評審3	
I	1	捕蟲神器	1.文字與作品說明不同	1.你有試用過嗎？想抓什麼呢？	1.對不起，我看不出神在哪.....	
I	2	遠端取物神器	1.作品無法使用	1.已有商品	1.神在哪？跟「捕蟲神器」貌似同家公司生產的.....	
I	3	伸縮自如的鞋櫃	1.用心完成模型及說明（解決問題及加強便利性） 2.市售有類似產品	1.已有更好商品	1.已有類似產品	佳作，獎狀乙張。
I	4	遙控器偵測盒	1.作品可使用，具解決問題力 2.說明不足，可加強文字說明及作品運作原理 3.時間為何5分鐘？建議縮短時間 4.聲音太小 5.可設計成壓式感測裝置、應用及功能用途	1.設計佳 2.減少秒數更佳	1.概念佳 2.可設計多種規格與可調整響聲時間	1.優等，嘉獎一次，獎狀乙張，圖書禮券100元。 2.依評審意見修正後代表學校參賽。
I	5	小型刻字機	1.作品可動，但無法照文字說明運作	1.扭力不足 2.已有商品	1.已有類似產品販售	
I	6	彈簧書架	1.作品有概念並完整說明文字 2.彈力不足	1.有溝槽更佳 2.彈簧壞了	1.已有類似產品販售	
I	7	文青眼鏡	1.作品說明待加強	1.上課戴著可以用嗎？		
I	9	輕便清潔拖鞋	1.操作不易 2.說明與作品有誤	1.有點重	1.說明上說使用方式是「穿在腳上把泡泡水倒進寶特瓶內即可」，我就問，誰清？	
I	10	簡易打洞器	1.作品說明待加強		1.簡易看得出來，可是沒法打洞	
I	11	垃圾桶籃框	1.作品說明待加強		1.有更完整產品販售	
I	12	品客洋芋片易取紙	1.作品說明完整 2.有記錄使用心得及改善方式 3.使用不易		1.想法很好，如果有辦法解決你發現的問題，這會是很好的產品 PS.我也有同樣困擾喔！	1.優等，嘉獎一次，獎狀乙張，圖書禮券100元。 2.依評審意見修正後代表學校參賽。