

首頁 / 生活

高市社教館美濃辦幾何積木魔術活動拉近親子關係

01:12 2019/04/29 | 中時 | 林雅惠



社教館舉辦幾何積木小魔術活動，讓親子體驗幾何積木的神奇變化。(林雅惠攝)

字級設定：小 中 大 特

高雄市立社會教育館28日在美濃福安國小辦理「神奇的幾何積木小魔術」活動，讓親子合力體驗幾何積木的神奇變化，吸引80餘位親子報名參加，一起享受假日的幸福快樂時光。

活動由社教館楠梓社會教育工作站志工協助，由勝利國小教務主任林宗正示範解說，林宗正說，活動利用幾何積木的操作，讓小朋友瞭解幾何面積的原理，並藉由魔術表演，瞭解魔術也可以從數學及科學來表達。

旗山區就讀國小5年與3年級的林玟妤與林辰晏兩姐妹，由爸媽陪同來參加活動，妹妹林辰晏平時就喜歡玩樂高積木，參加活動讓她興奮萬分，現場不斷與爸爸研究積木的神奇變化，少接觸積木的姐姐林玟妤也在活動中發現積木的有趣。

幾何積木組合變化可以產生魔術般神秘性，取決於一顆「小磁鐵」，林老師教現場大小朋友當魔術師，只要手上黏上這顆「小磁鐵」，吸住其中一塊有磁性積木，偷偷拿走並藏起來，再增加2塊相等大小總和的積木，最後面積一定會與初始面積相等。

社教館表示，科學要從好奇心產生興趣，透過Adept實驗室團隊的規劃設計，教親子們運用積木，打開孩子思維的工具，在

營業項目 廣告刊登 特派/記者/部落客 購物專區



最新新聞 鮮新聞 鮮美食 影音專區 人物誌 文青論壇 好康優惠

鮮來購 電子報

站內搜尋...

搜尋

高市社教館親子共學列車巡迴美濃 阿達實驗團隊示範積木魔術

2019/4/28 下午 04:06:57 記者:高培德 Viewed:32

高市社教館親子共學系列巡迴列車4月28日開抵美濃區福安國小，舉辦「神奇的幾何積木小魔術」活動，邀請勝利國小教務主任、ADET(阿達)實驗室團隊教師林宗正示範教做運用大理石花紋幾何積木進行趣味科學實驗，寓教於樂增進孩童學習物理科學興趣，他表示，藉由魔術表演，讓孩童體會「眼見不一定為真」障眼法，強調科學需透過工具反覆驗證，探究真實性。



鮮週報第1...





□
 國小五年級林玟妤與三年級林辰晏姐妹檔，與父母一起參加活動，林辰晏平常愛玩積木，心情格外興奮，頻頻和父親交頭接耳研究積木神奇魅力，林玟妤雖較少接觸積木，但也從中發掘科學結合魔術趣味性。社教館感謝公益信託巴巴慈善基金、財團法人張添永慈善基金會、南六企業及正忠排骨飯等企業贊助活動經費。圖／社教館提供、文／高培德



影音



□
□

活動內容	時間
簡章選填	13:00-14:00 報到
個人申請落差分析	14:00-15:00 共舞講座
高雄校園介紹	15:00-17:00 各系分組講座
高雄校園校系分組介紹	
各系分組講座	

實踐大學高雄校區 USC 實踐高雄歡迎你
 招生說明會
 高雄市育德街99號2樓 (城區教學中心)

□

熱門關鍵字

- 市政 (1307)
- 綜合 (6190)
- 文教 (2050)

eeWOW.com 新聞網

國際兩岸 | 社會地方 | 府會港區 | 司法警政 | 政治軍聞 | 文教藝文 | 財經產業 | 醫療環保

Custom Search 搜尋

eeWOW.com新聞 新聞解析 生態保育 潔淨能源 交通旅遊 商業消費 宗教

Google 提供的廣告 幼兒園幼稚園 幼稚園教育 親子體驗



重要聲明:以下內容不代表本站立場,均由使用者或記者即時上載資料,專業記者歡迎來信加入k0910717090@hotmail.com.

親子共學巡迴列車系列~神奇的幾何積木小魔術

加入超過 200 萬名房東行列 數百萬人都已出租住家,賺取額外收入,立即看看你可以賺取多少收入。

2019年04月28日 註冊本新聞

推廣陽光社區 台南市積極創新做法

100%太陽能動力豪華觀光遊艇首度展示

縣議員吳克儉促縣府發展太陽能發電

枋寮鄉番仔南魚塢發表浮力型太陽光電示範

「±2°C」紀錄片屏東首映並舉行座談

養水種電計畫發電部分收入做國土復育基金

移民署與印尼駐臺代表處攜手辦理移工法令宣導

高市勞工局辦理世界職安日特展

禮敬朝山 手語演繹「再現風華之美」

【記者丁上/報導】高雄市立社會教育館「親子共學巡迴列車系列」,於4月28日在本市美濃區福安國小辦理「神奇的幾何積木小魔術」活動,讓親子合力體驗幾何積木的神奇變化,吸引80餘位親子報名參加,場面熱鬧滾滾,讓這寧靜的校園,充斥滿滿的歡樂聲,親子一起享受假日的幸福快樂時光。



該館為推廣社會教育,平衡城鄉社區資源,特別規劃「親子共學巡迴列車系列」,該活動是由志工的無私奉獻、企業界的支持贊助、公部門的資源整合及市民親子的參與等構成,每一區區塊環環相扣、缺一不可。現在更結合公益信託巴巴慈善基金會、財團法人張添永慈善基金會、南六企業及正忠排骨飯等熱心企業贊助經費,讓活動內容更加充實豐富,提高每場活動的優質性,也讓市民透過良好家庭活動創造親子間的美好故事,孩子更可擁有回味無窮的童年記憶。至今,該活動列車系列已於本市行政區巡迴辦理不同類型的親子活動,如美食、手工藝、親子闖關、漆彈體驗...等活動,場場皆吸引市民親子們熱烈報名支持。



官網購票再享限量好禮! 立即搶購

國泰航空公司 國泰港龍航空

味性。

住在旗山區分別就讀國小5年與3年級的林玟好與林辰晏兩姐妹,今日由爸媽陪同來參加活動,妹妹林辰晏平時就很喜歡玩樂高積木,今日來參加活動讓她非常興奮萬分,現場不斷與爸爸研究互動積木的神奇變化。而平時較少接觸積木的姐姐林玟好也在活動中發現積木好玩有趣之處。

今日活動主角—「大理石花紋幾何積木」,這組白色框架中的積木含有長方形、正方形、梯形等構成矩形圖案,藉由「斜率固定」原理,就能任意移動,拼接組合出框架內的矩形圖案。而幾何積木組合變化可以產生魔術般神秘性,取決於一顆「小磁鐵」,林老師教現場大小朋友,每個人都可以當小小魔術師,只要手上黏上這顆「小磁鐵」,吸住其中一塊有磁性的積木,偷偷拿走並藏起來,再增加2塊相等大小總和的積木,最後的面積一定會與初始面積相等。

社教館表示,科學要從好奇心產生興趣,透過Adept實驗室團隊的規劃設計,教親子們運用積木,打開孩子思維的工具,在拼接的積木世界中,孩子們可以盡情發揮自己的想像力,實現心目中的想法,玩樂的同時又鍛鍊了想像力,在實作過程中體會其科學原理。可以不斷增進科學常識,提升對科學的觀察力與學習興趣,也能達到寓教於樂之目的,更能增進親子間的感情。

本場活動由社教館輔導社會教育工作站志工協助,並由ADEPT(阿達)實驗室團隊老師,同時也是勝利國小教務主任林宗正示範解說。林宗正善於利用日常生活用品研發有趣的物理科學實驗,培養小朋友對物理產生興趣,讓物理科學不再是冷冰冰的學問,將其融入生活中。

林宗正老師表示,活動利用幾何積木的操作,讓小朋友瞭解幾何面積的原理,並藉由魔術表演,瞭解魔術也可以從數學及科學來表達。也讓小朋友體會「眼見不一定為真」的魔術障目眼法,視覺的錯覺,容易忽略事物的真實存在。所以可以說明科學為什麼要透過工具來反覆驗證,探求真實的真實性。

每個孩子都是一張純潔的白紙,可以盡情探索世界,所以思維啟發是不受限制,培養孩子們從不同的角度看待問題,就能帶來非常多的創意。藉由幾何積木拼接小魔術引導思維邏輯建立,開發創造不同的想像空間,兼具益智性與趣味性。



環保局辦理春季擴大淨灘護海海洋活動千人熱烈響應參與

屏縣環保局培訓志工提升社區行動力



Google 提供的廣告 即時新聞 幼兒教育 表演魔術

搜尋 Google 自訂搜尋

發表網址: http://www.eewow.com/2019/04/28-32603.htm 文章應用

Digital earth protection 建議使用IE 5.0 以上,解析 1024x768 瀏覽為佳 | eeWOW重要聲明 | 府會港區 | 司法警政 | 政治軍聞 | 文教藝文 | 財經產業 | 醫療環保 | 交通旅遊 | 生活消費 | 社會地方 | 國際兩岸 | 生活百科 | 旅遊景點 | 體育相關 | 不可思議 |



高雄市立社會教育館28日在美濃福安國小辦理「神奇的幾何積木小魔術」活動，讓親子合力體驗幾何積木的神奇變化，吸引80餘位親子報名參加，一起享受假日的幸福快樂時光。

活動由社教館楠梓社會教育工作站志工協助，由勝利國小教務主任林宗正示範解說，林宗正說，活動利用幾何積木的操作，讓小朋友瞭解幾何面積的原理，並藉由魔術表演，瞭解魔術也可以從數學及科學來表達。

旗山區就讀國小5年與3年級的林玟妤與林辰晏兩姐妹，由爸媽陪同來參加活動，妹妹林辰晏平時就喜歡玩樂高積木，參加活動讓她興奮萬分，現場不斷與爸爸研究積木的神奇變化，少接觸積木的姐姐林玟妤也在活動中發現積木的有趣。

幾何積木組合變化可以產生魔術般神秘性，取決於一顆「小磁鐵」，林老師教現場大小朋友當魔術師，只要手上黏上這顆「小磁鐵」，吸住其中一塊有磁性積木，偷偷拿走並藏起來，再增加2塊相等大小總和的積木，最後面積一定會與初始面積相等。

社教館表示，科學要從好奇心中產生興趣，透過Adept實驗室團隊的規劃設計，教親子們運用積木，打開孩子思維的工具，在拼接的積木世界中，孩子們可以盡情發揮想像力，更能增進親子間的感情。

高雄市立社會教育館 活動剪報

報社：台灣新生報 日期：108年4月29日

版次：電子報

繁⇨簡

MENU

熱門關鍵字：新竹香山 李得全 環境 平溪紫東社區 小學數學

首頁 » 即時新聞 » 地方

高雄親子共學巡迴列車 神奇幾何積木吸睛

【記者何弘斌/高雄報導】 2019/04/29



高雄市立社會教育館「親子共學巡迴列車系列」廿八日在美濃區福安國小辦理「神奇的幾何積木小魔術」活動，讓親子合力體驗幾何積木的神奇變化，吸引八十餘位親子報名參加，場面熱鬧滾滾！（見圖）

該活動由社教館楠梓社會教育工作站志工協助，並由ADET（阿達）實驗室團隊老師，同時也是勝利國小教務主任林宗正示範解說。林宗正善於利用日常生活用品研發有趣的物理科學實驗，培養小朋友對物理產生興趣，讓物理科學不再是冷冰冰的學問，將其融入生活中。

林宗正老師表示，活動利用幾何積木的操作，讓小朋友瞭解幾何面積的原理，並藉由魔術表演，瞭解魔術也可以從數學及科學來表達；也讓小朋友體會「眼見不一定為真」的魔術障眼法，視覺的錯覺，容易忽略事物的真實所在。所以可以說明科學為什麼要透過工具來反覆驗證，探求事實的真實性。

社教館指出，科學要從好奇心中產生興趣，透過該實驗室團隊的規劃設計，教導親子們運用積木打開孩子思維，在拼接的積木世界中，孩子們可以盡情發揮自己的想像力，實現心目中的想法，玩樂的同時又鍛鍊了想像力，在實作過程中體會其科學原理；可以不斷增進科學常識，提升對科學的觀察力與學習興趣，也能達到寓教於樂之目的，更能增進親子間的感情。



*菜價含稅項及營運附加費且須受座位條款限制

— 官網購票再享限量好禮*! **立即搶購**



地方：