



比賽名稱	參加人員	獎項	指導老師
投稿《黃山雀》榮獲刊登	蔚向衍(五忠)	文章刊登於會訊2019年11-12月刊	
投稿《兒童天地》榮獲刊登		畫作刊登於2019年2月號第630期	
投稿《國語日報》榮獲刊登	李之薰(一季)	文章刊登在2019年4月25日	
	李岳霖(四忠)	作品刊登於2019年5月16日	
投稿《小行星月刊》榮獲刊登	李之薰(一季)	畫作刊登於2020年5月號	
投稿《未來兒童》榮獲刊登		畫作刊登於2020年5月號	
108年度台中市語文競賽優等	劉宇宸(六孝)	國小組國語演說第三名	黃漢欽
台中市108年大墩盃書法比賽	李愛芯(六樂)	國小六年級組佳作	
108學年度全體學生美術比賽	黃惟忻(六孝)	國小高年級組漫畫類佳作	黃漢欽
臺中市第十屆兒童文學創作徵文	廖煥翔(四季)	中年級散文佳作	李月治
	李威晉(二樂)	低年級組散文第二名	洪鈺琇
109南投縣畫我家鄉節能減碳綠化地球 環保寫生比賽		國小低年級組第一名	
國立故宮博物院南苑兒童暨青少年「看 畫、賞花、畫畫」寫生比賽	莊雅琪(一忠)	國小1-3年級組佳作	
溫世仁文教基金會109作文比賽入圍決 賽	黃薰石(三樂)	中年級組決賽	黃孟慧
	江雨楓(三樂)	中年級組決賽	黃孟慧
	朱亮瑋(四樂)	中年級組決賽	莊惠雅
	馬少凡(四樂)	中年級組決賽	莊惠雅
	許森森(四愛)	中年級組決賽	吳佳玲
	楊羽均(四口)	中年級組決賽	鄭煒樺
	廖魯頤(四季)	中年級組決賽	李月治
	陳若晴(四季)	中年級組決賽	李月治
	周孟慈(四忠)	中年級組決賽	蔣貴枝
	許子安(五孝)	高年級組決賽	廖啓宏
	蔡尚芸(六孝)	高年級組決賽	黃漢欽
	吳秉芸(六孝)	高年級組決賽	黃漢欽
108學年度臺中市中小學科學展覽會	林宥伶(六忠) 劉奕均(六孝) 賴重 均、陳語鈞(六口)、陳奕升(六愛)	國小組-生活與應用科學科(二)第三名 作品名稱:「戰『剩』蔬果,功「酵」十足	黃漢欽
	劉委竺(五孝)、何宜豪(五 仁)、鄧亞融、曾悅寧(五樂)	國小組-生活與應用科學科(二)佳作 作品名稱:「衛生紙丟馬桶?丟不丟有關『心』!」:衛生紙 丟馬桶與使用者改變習慣可能性之研究	吳元春
2020第十屆傳愛行動慈善音樂會兒童音 樂劇彼得與狼童話比賽	林恩駿(一季)	A組特優獎	
第51屆世界兒童畫展-國內作品臺中市 徵稿活動	羅欣欣(四愛)	入選國小四年級組個別創作(客庄風情)	吳佳玲
	李岳霖(四忠)	入選國小四年級組個別創作(自由創作)	蔣貴枝
臺中市109年度「擁星樂繪、藍童去 郊遊」寫生活動	尹端廷(二樂)	優選	
2020全國學生圖畫書創作獎徵選	李岳霖(四忠)	入選國小低中年級組複審	
108年台北市中正盃操縛標賽	遠藤悠太(三孝)	一般幼童男組第5名	
2019L.C.Y國際擊劍分領蓄英賽	林羽宣(四仁)	U-10 Women's Foil第5名	
	林恩駿(一季)	U-8 Mixed Saber第5名	
2019LAVAKIDS小獵人系列賽 大鵬灣站	趙子皓(五忠)	M9-10第1名	
108年協會盃現代五項運動錦標賽	潘昱穎(五愛)	國小男子組個人賽(A項)第4名 團體組第2名	
	潘聿亮(三孝)	國小男子組個人賽(A項)第7名 男子組團體賽第2名	
2020亞洲盃國際音樂大賽	黃紹超(二孝)	爵士鼓組 兒童D1組 優等	
	李瓊瑜(二仁)	品勢組 小女子低級黃帶組 第1名	
109年台中市長盃跆拳道錦標賽	鄭羽(五忠)	品勢組 小男子高級藍帶組 第1名	
	王奕靖(一孝)	古典鋼琴兒童A1組優等	
2020希望盃	王奕臻(三忠)	古典鋼琴兒童P3組 第1名	
	古容義(五仁)	古典鋼琴兒童P5組 第1名	
巴洛克全國音樂大賽	鄭芳秀(五樂)	大提琴兒童五年級組決賽 第2名	
	鍾雨澄(三愛)	鋼琴兒童三年級組決賽 第3名	
109年全國理事會現代五項跑射擊 錦標賽	賴育達(五仁)	國小男子組高級個人賽第3名 國小男子組高級團體賽第2名	
108學年度全體學生音樂比賽	王彦君(五樂)	小提琴獨奏 国小B組 優等	
	王政安(六忠)	鋼琴獨奏 國小C組 優等	
Cool English英閱王比賽	陳品豪、王奕臻(三忠)、邱右嘉 (三孝)、陳羽翊(五忠)、邱彥禎 (五孝)、陳昱綱(五口)、黃柔禪 (六孝)	入選英閱王獎	

比賽名稱	參加人員	獎項
臺中市109年度國民中學學生英語演講比賽	林芮儀(國二乙)	第三名
	蔡涼祐(國二甲)	閩南語演說第二名(進入複賽)
	賴詩婷(國一甲)	閩南語朗讀第三名(進入複賽)
109學年語文競賽初賽	曾心耘(國二戊)	國語朗讀第四名
	廖德霓(高一丁)	國語演說第四名
	林亭萱(高二丁)	作文第四名
	王彦賢(高二乙)	寫字第四名
Cool-English英閱王比賽	陳予忻(國二庚)	英閱王獎
108學年度台中市科展	宋愛琳(高二己)	高中職動物與醫學學科組第一名
	徐慧馨(高二己)	
2020 IEIYI 世界青少年創客暨明臺灣选拔賽	林宸安(國二丙)	國中組 社會照顧類 銀牌獎
2019-2020 FIRST機器人大賽台灣選拔賽	劉睿哲(國二乙)	國際賽冠軍 機器人表現第一名
108學年度全國學生音樂比賽個人賽	鍾宜秉(高一丁)	大提琴獨奏-高中職B組優等
	許恒豪(高二丁)	聲樂獨唱-高男普高中職B組優等
	林庭庭(高三乙)	中提琴獨奏-高中職B組甲等
108學年度全國學生美術比賽	王海茵(高三己)	水墨類高中職普通科組-甲等
	林奕翔(高二乙)	漫畫類高中職普通科組-佳作
	陳佳豫(國一丙)	平面設計類國中普通科組-佳作
109年度南投縣畫我家鄉節能減碳綠化地球 環保寫生比賽	張予寧(國一庚)	國中組-優選

學習不中斷，英語主題日照常舉行

文 / 小學部 國際教育處 沈孟君主任

不受肺炎影響，英語學習不中斷，英語主題日照常於5/29(五)早上舉行。活動當下將資訊融入教學中，讓學生在各自級教室裡運用線上影片直播的方式，來了解新冠肺炎與防疫相關種種的資訊與因應措施。國際處老師全員出動，在保持適當距離下，帶領小朋友透過即時反饋系統(Kahoot!)回答問題，讓所有小朋友都有機會參與在活動之中，透過即時互動提高學生的興趣，加深學生對於病毒與疫情的了解與認識，在這一場全球流行的疫情當中，從自己開始做起，做好該做的事情。



財團法人 東海大學附屬高級中等學校

66
雙月刊 | 期



友善附中-大家一起小粉紅

文 / 中學部 學務處 訓育組 吳佩茹老師

四月中的這張照片，帶起一陣粉紅風潮，頓時間，戴上粉紅口罩反而變成大家羨慕的對象，也喚起大家關注性別友善、顏色友善等正向議題。



中學部也在第一時間希望將這友善、正向的訊息，透過活動傳達給全校師生。4月14日晚間晚上九點多，透過群組、粉專，轉知活動。抱持著「快閃」概念就是有緣份的人就會看到的想法，發布訊息「正向防疫！校园快閃！如果你有粉紅色的衣服，明天便服日就穿來吧。自由參加，不強迫～你喜歡的顏色就是適合你的顏色」

一早走進校園，既期待又怕受傷害，辦活動的人一定期待所有人熱烈響應。但也擔心這一日快閃活動公布的很晚，會不會只有稀稀落落的少數人參與。



一切的擔心，在走進校園的一瞬間消失，在校園中處可見穿著粉紅色衣服的學生及老師。「顏色沒有性別，所有的顏色與性別都應該被尊重」，從師生的行動中看到滿滿的溫暖與支持，在防疫的日常中埋下尊重的種子，將藉由附中的師生持續傳遞下去。

疫延難禁的超前佈署

文 / 小學部 教務處 張上民主任

網路上一則順口溜是這麼說的：「一月疫、二月封，三月復工又停工，四月放假回家中；五月六月坐吃山空、七月八月喝西北風，2020人人會瘋！」具體反映了在疫情肆虐、百業蕭條下市井小民的心聲。

新冠病毒正帶給全球經濟一場方興未艾的浩劫！各國政府因應措施及態度也直接影響該國的疫情，台灣防疫在世界各國的評比中獨占鰲頭，贏得許多讚譽，疾管局的「超前佈署」實在是功不可沒！

超前佈署說起來容易，做起來卻沒那麼簡單！ 口罩領用、居家檢疫、交通管制、戶外室內活動及人數管理、個人洗手及環境消毒宣導、進出特定場所實名制、學校停課線上教學演練…各種刀口上即時因應的政策須專業來制定及落實，而多餘或無效的政策只不過勞民傷財而已。

所以別人因疫情嚴重，醫院爆滿，醫護崩潰，在搶購口罩、分著用呼吸機；在思考什麼樣的人要篩檢、什麼時候要放開封城…我們在比口罩是七彩還是豹紋的？口罩販賣機要裝幾台隱藏限量款的？紓困貸款何時請領…這算不算是一種幸福呢？

老祖宗的智慧教導我們要處變不驚、要靜觀其變、要順其自然；幾句話當中寓意著智慧、能力及應變，雖然說疫情嚴重，但是大家一起不分藍綠、同舟共濟、一起努力，相信我們是可以度過難關的，而且我們在逆境中過得好，別的國家也會注意到我們的光與熱，我們的未來必定是一片光燦坦途。

新課綱新視野-彈性課程緊急醫療救護

文 / 中學部 教務處 實研組 邱琡雯老師

「如果有一堂課不打分數，學生還會認真上課嗎？」在新課綱的改革中，彈性學習便是這樣的課程，沒有學分、沒有成績，以生涯探索為主題，提供學生自由選擇的課程。

本學年高中部推出了9門彈性學期課程，其中「緊急醫療救護（First Aid）」為外籍教師開設的課程，藉由具國外醫師證照的Charlie老師帶領學生學習人類解剖學、生理學、藥理學及急救，藉由急救人體訓練操作模型實際練習，全英文授課並對話而學習相關知識。除了知識層面外，更讓學生有機會接觸醫學概念，提供學生探索生涯及升學的可能性。



大學暨科大個人申請模擬面試

文 / 中學部 輔導室 吳嘉錡老師

輔導室於109年4月6日至4月14日期間，為高三通過大學暨科大第一階段申請入學的學生辦理模擬面試。本年度參加總人次約為280位學生。

大學個人申請入學第二階段時，教授由面試對談了解同學的基本學科能力，也會從問答中評斷同學的人格特質適不適合該系。對於高三的同學而言，大學面試猶如學生第二次的學測，是學生通往大學之路的最後一道關卡。然而對於初出茅廬缺乏面試經驗的準大學生，如何為面試做好準備並發揮實力實為令人頭疼的議題。

透過東海、彰師大、靜宜、亞洲等大學的教授們用心指導，看著學生從第一次的生澀的自我介紹，到充滿自信、侃侃而談。從練習中增進學生面試經驗及應試技巧，讓學生能在面試時有最佳的表現，增加上榜機會。由輔導室及各科老師一同付出，幫助學生敲開理想大學的大門。



勤洗手、戴口罩，預防新冠肺炎我做到

文 / 小學部 學務處 體衛組 蔡念庭老師

21世紀最大最嚴重流行疾病非新冠肺炎COVID-19(武漢肺炎)莫屬，近來新冠肺炎疫情雖然在台灣控制得宜，但在全球確診人數還是持續延燒中，目前尚未有疫苗可用來預防新冠肺炎病毒感染，我們知道冠狀病毒會藉由飛沫與接觸傳染，因此盡量避免出入人潮擁擠、空氣不流通的公共場所，此外，自身防疫第一步「勤洗手、戴口罩」就顯得非常重要。

小學部利用學生週會時間，進行三週的衛教宣導。

第一週「認識病毒」：病毒種類大致分為二種，一種是有外套膜病毒(冠狀病毒)；一種是無外套膜病毒(腸胃型病毒)，而無外套膜病毒不被酒精殺死，因此用肥皂洗手才是最有效的方式。

第二週「肥皂洗手的重要性」：因為肥皂有親水性與疏水性的功能，洗手時肥皂的疏水端會把手上的灰塵、油及病菌包覆著(需一段時間讓疏水端有多的時間包覆髒污)，這就是為什麼一直提倡洗手至少要洗20秒的原因！

第三週「口罩正確的佩戴與脫掉口罩後的處理步驟」：除了洗手之外，口罩也幫助我們杜絕飛沫，但口罩表層卻也藏著看不見的病菌，因而本週教導學生脫掉口罩後的正確處理步，以及不亂丟口罩的觀念，讓學校和社會環境更乾淨。



特派記者喬裝報導

文 / 小學部 二年忠班 楊子潔老師

記者楊子潔接獲民眾訊息指出「妹妹揹著洋娃娃」這首兒歌的情境，真實出現在校園裡。可惜現在正逢防疫期間，校園無法對外開放，故記者特別喬裝成二年級班級導師竄入校園，帶著大家一起來到台中市東大附小一探究竟。

在母親節前夕，東大附小二年級的導師們為了讓孩子體驗媽媽全天候揹著寶寶做事的辛苦與疲憊，特別舉辦了為期三日的「揹著寶寶來上學」活動，讓孩子們真實體會人母的辛勞。

二年級的孩子們從早上上學開始，揹著書包、提著英文袋、餐袋，拎著水壺，還要多揹上寶寶，大包小包的前往教室。上課時，覺得寶寶卡在胸前寫字不方便，於是把寶寶移到身後。下課時，揹著寶寶到外操場玩孩子們最愛的鬼抓人，跑得太使勁兒，不小心鞋子飛出去，然後連寶寶也跟著一起飛出去了。午餐時，一個不小心就把飯粒跟湯汁滴到寶寶頭上。午睡時，乾脆把寶寶移到額頭下當作枕頭使用。

孩子們怎麼看這次的活動呢？記者訪問到了……

沐潔說：我覺得照顧寶寶真的不容易，我好想丟掉他，但是媽媽不能不喜歡小孩把他丟掉呀！

佳彤說：第一天就覺得寶寶很煩了，我還以為揹著他是很簡單的事，原來媽媽以前是這麼辛苦，而且媽媽揹我們是有重量的，更累啊！

宇程說：我覺得你很可愛但是有點麻煩，但是爸爸我很愛你喔，你是我永遠的寶貝，也是不可或缺的角色。

宜昕說：寶寶我懂你阿嬤的心情了，照顧你真的好麻煩喔，只是有時候你還是蠻可愛的。我希望你知道，我跟你阿公阿嬤還有阿姨都很愛你喔！

祈詠說：還好你很輕，也不需要餵奶跟換尿布，只是一直揹著你有點不舒服，揹袋會一直打到我，但是再怎麼麻煩你還是我的心肝寶貝。

書銜說：小寶貝，你今天玩得開心嗎？你喜歡學校的午餐嗎？你喜歡媽媽的朋友嗎？你覺得媽媽的老師怎麼樣呢？

允恩說：我的寶貝獅神阿，我在玩耍的時候你可要抓好背包，不要讓我跑到一半還要去撿你，我很擔心你摔到腦震盪耶！

晨羽說：雖然你很重也有點麻煩，但是我真的體驗到了媽媽的感覺，我覺得很開心，但有時候是想把丟進馬桶裡的。

娟淇說：雖然你有一點麻煩，但你真的好可愛。謝謝寶貝讓我知道當一個媽媽是非常辛苦的，謝謝你一直都很乖。雖然揹著你有點累，

但是我一想到可愛的你和辛苦的媽媽以前也是這樣揹著我，就不覺得累了……你是我最心愛的寶貝，希望你可以快快樂樂長大。

以上是特派記者在東大附小的報導，祝福所有的媽媽母親節快樂。



獻給生命中最值得珍惜的母親

文 / 小學部 輔導室 陳珮紋老師

五月的第二個星期天是一年一度的母親節，今年受到疫情關係，郵筒沒有進到學校來，但我們仍邀請孩子們一起寫母親節明信片，將我們的「愛」寄送給媽

媽。

非常感謝小學部各班導師於母親節當週協助孩子們進行母親節感恩的體驗活動：帶著孩子到東海大學郵局寄明信片；揹寶寶上學的體驗，每天向家長分享孩子在體驗到的新感觸（午休時寶寶哭了、餵奶、戴口罩、媽媽互助會……等等），學習媽媽可能會經驗到的日常；以及中、高年級策畫的母親節卡片、繪本、錄製影音檔等等。無論是選擇哪一種活動類型，都讓媽媽收到最感動的禮物。

週五活動時，輔導室分享1~6年級的活動內容，讓不同年級之間可以替代學習。低年級的小朋友回饋中高年級學長姊的母親節作品做得很棒、很精緻，也有家長回饋小朋友透過這次體驗活動，好奇媽媽的懷孕、生產及照顧寶寶的過程，藉此增進了親子間關係，也更能理解父母的愛及呵護。



媽媽無條件付出的，就是愛！

文 / 二年仁班 許麗芳(榮勳媽媽)

自從安排揹著寶寶上學的活動開始，榮勳每天都有問不完有關他小時候的行為以及在肚子裡面的問題。在問這些問題的時候，他喜歡窩在我懷裡，聽著自己小時候的點滴，會做什麼樣的事情，而媽媽會怎麼來處理。例如小寶寶在肚子裡面吃什麼呢？在肚子裡面是怎麼長大的？他還不會說話的時候，媽媽怎麼知道他是肚子餓了、是要換尿片還是想要人陪？他是喝牛奶還是喝母奶長大的？他是怎麼喝的？餵他喝奶時媽媽在做什麼？而我都盡量滿足他的好奇心。

在這連續的一週裡，我和他一起回憶著他的成長過程，對我們來說真是感觸很深。他透過好奇心知道自己小時候的點滴，了解媽媽為了讓她健康長大，照顧保護他有多辛苦，也讓他知道小時候是一個很棒的小寶貝。

而活動中最大的收穫是，他能理解一點媽媽對孩子的愛。因為他會問：「為什麼你餵奶時不看電視？」、「你都吃什麼有營養的食物讓我在你肚子裡長大？」、「你喜歡我什麼？」、「你都怎麼陪我如果我哭的時候？」……，或許他以前就知道媽媽的愛，但愛是什麼總可能不是很清楚，但經過這一連串的「為什麼」，他知道那些媽媽無條件為他付出的，就是愛。

謝謝老師費心安排這樣的活動，讓我們親子關係中，對彼此有更深一層的認識。以及提醒我自己，不要忘了當初期許自己成為什麼樣的媽媽，更點醒我曾經覺得他是個既可愛又貼心的小男孩，而我應該更有耐心的教導與陪伴，成為自己期許的母親。

「我喜歡和你在一起」-小一課程多元、無限延伸

文 / 小學部 一年愛班 王姿閔老師

國語課本第十課我喜歡和你在一起，改寫自方素珍老師的詩作，這學期一開始一年級學年就搭配班級共讀書箱大量閱讀方素珍老師的作品，在還沒進入第十課課程前孩子們就已經閱讀了很多方老師的作品了，你會寫字嗎？花婆婆、胖石頭、外婆住在香水村、我有友情要出租、米莉的新帽子…，「我覺得花婆婆這本書裡面有許多漂亮的花，我覺得很好看」、「今天我讀了一本書叫做外婆住在香水村，這本書好感人啊！」、「今天我讀了米莉的新帽子。裡面出現很多有創意和好多好可愛的神奇帽子…」，孩子們在聯絡簿上的心得分享，透過閱讀感受繪本裡文字的張力也迴盪在小孩和老師的心中。

國語學習單上也讓孩子們分享我和朋友或是我和家人一起的生活點滴，更搭配母親節的主題教學活動進行我喜歡和媽媽在一起的文章仿寫，肯妮說：「我喜歡和媽媽在一起，一起躺在床上抱抱，真快樂也覺得很溫暖……」，羽希說：「我喜歡和媽媽在一起，坐在沙發上看電影，刺激的時候抱在一起好好玩，累了就去洗澡……」，完成後並帶領孩子們朗讀自己創作的詩作給媽媽聽。

溫馨五月，一年級小朋友還有製作乾燥花鑰匙圈、走到東海大學校園裡的郵筒親手寄出自己手寫的明信片，未來還會邀請方素珍老師與低年級小小孩進行作家有約的活動，「我喜歡和你在一起」課程多元、無限再延伸，附小一年級生活每件事情都好玩、每天都有好心情喔！



社交距離遠一點，人際關心多一點

文 / 小學部 二年忠班 楊子潔老師

2020年，我們正在經歷一場看不到終點的災難……

第一次延後開學，把七月的兩週暑假移到二月當寒假放。

第一次一出門就得戴著口罩，不敢握手、不敢靠別人太近。

第一次放假期間大家都不敢出去玩，乖乖宅在家。

第一次取消了孩子們最期待的校外教學與園遊會，以及各項大小活動。

第一次全球只剩下四個國家正常上學，而台灣就是其中一個。

第一次.....

但也是第一次，覺得大家為了抗疫，我們都很努力地站在同一邊。

隨著全球疫情迅速擴散及蔓延，想起旅外平時也不太聯絡的朋友、關心起朋友的移居國外家人。

Taiwan Can Help！這不單單是一句口號，防疫成績有目共睹的台灣，不只是自己努力防守著家園，我們把防疫之手伸出島外，把我們的愛與關懷推往國際，真實展現著人飢己飢的精神。而小小八歲的我們沒辦法幫上什麼忙，但可以送出暖暖的祝福與祈禱，相信有著大家的同心與信心，我們可以很快地打敗病毒，回到平安、正常的生活。

之希說：我想把祝福傳給美國，希望他的確診數可以趕快降下來。

品芸說：我不要一直浪費口罩，希望大家都可以有口罩可以戴。

宣欣說：希望全世界的人可以都戴上口罩，不要四處趴趴走。台灣很棒，確診人數排名一直往下降，但不要因為這樣就鬆懈了喔，加油！！

書銜說：我希望每個人都可以平安度過這波疫情。

孟渝說：我希望各個國家都可以不要線上教學，讓小孩都可以安心上學。

立佳說：希望全世界的人都可以有口罩可以用，感謝醫護人員很努力守護著我們。
致愷說：每個人都要努力做到勤洗手跟戴口罩，保護自己也保護他人，這樣才能讓疫情緩慢下來喔！

甯菲說：希望疫情趕快結束，大家都加油，我也會好好加油的！祝福大家都平安。

小潔說：我希望可以趕快回到不用戴口罩的日子，不然大家都快忘記我長怎樣了。

就算這條抗疫之路艱辛難行、雲霧飄渺看不到前方，但我們身邊有著彼此，不用害怕也不用徬徨，相信有著大家的齊心，以及全球醫療人員的高端技術，不久的未來，道路會漸漸明朗，我們肯定能再次無罩的享受美好的清新空氣。



防疫有一「套」

文 / 小學部 三年愛班 黃筱雲老師

今年3月20日是班上的孩子們第一次召開正式的班會討論，而這次的班會主題是「為維護自己與他人的健康，請同學提出在學校可行的防疫方法。」

因此愛班孩子們紛紛提出不少他們認為在校防疫的好方法，其中楷叡提出了「防疫手套」的想法，他觀察到在學校打掃時，舉凡值日生、晨掃組以及整潔時間，大家都會共用掃具。於是，讓他想到「防疫手套」的概念。

經過班上同學們舉手投票後，此想法獲得多數同學的同意。接著，同學們還討論了要使用「一次性」手套，還是「可洗式」手套，經由投票決議是大家可以自備「可洗式手套」。至於「可洗式手套」手套的材質，最後決議為「材質不拘」。

很快地，隔週大家備齊了可洗式手套，並請愛心家長採購手套夾兩組。每天整潔時間，大家會自動自發地配戴上防疫手套，打掃完畢後，大家會把自己的防疫手套掛回去手套夾上。加上防疫手套每天會噴「水神」以及透過曬太陽紫外線消毒，一週後再各自帶回家清洗，隔週一再帶來學校繼續使用。



當數學遇到疫情時-疫情下的數學課程

文 / 小學部 四年仁班 鄭禎樺老師

在新冠肺炎全球疫情蔓延之際，我們開學了！面對如此嚴峻的疫情，我們每天上課之外，也會提醒孩子各種防疫措施，除了勤洗手、戴口罩、量體溫，還會打開網頁關心每天世界各國的疫情發展。在這樣的情境下，每天世界各國的疫情發展就成了第一單元「統計圖表」和第三單元「概數」的活教材。

在第一單元「統計圖表」中，要孩子認識長條圖和折線圖。長條圖是一種常見的統計圖，以長方形的長短視覺化數量大小，能直覺的用長度來概覽資料量。

相較長條圖，折線圖的優勢在由斜率表達資料量的變化，其目的在了解數據隨著時間而變化的趨勢發展。



生活中學數學—數感

文 / 小學部 五年樂班 卓琪程老師

生活中處處都有數學，如何從生活中學數學？如何將所學具體運用到生活中？

隨著新冠肺炎疫情在全球的肆虐下，口罩購買實名制引出的話題：「0」是偶數、奇數？口罩購買數量由一週3片變為二週9片是增加或減少？疫情中心也公告安全的社交距離，室內應保持 1.5 公尺、室外保持 1 公尺，這1公尺、1.5公尺到底各有多長呢？課堂中，學生對1公尺高度的感受各有不同，有些會想到利用自己身高略估出1公尺的高度，有些甚至會有超出想像的答案，安全社交距離1公尺，五年級學生們整隊時，舉起雙手向前對齊的距離，以及體育課隊伍散開時，平舉雙手的距離，就地取材結合時事議題，可以讓學生對數學學習更有趣。

五年級下學期第二單元長方體和正方體的體積，課文中提到「1立方公尺的箱子可以躲進幾位小朋友？」為了引導學生利用周遭隨手可得的物品來增加數學量感，進一步拋出「微波爐與1立方公尺，哪一個體積大？」的問題讓學生思考。藉由生活中的物品或議題思考、討論如何解決，更能引發學生學習的興趣。

近期，衛服部臉書巧妙的運用「總柴」來增加民眾對距離的量感，臺北市立動物園也以動物設計了簡單易懂的圖像，從生活中取材，從生活中學習，將學習活用在生活中。



神力女超人-媽媽咪呀

文 / 小學部 六年愛班 洪羽蓁老師

今年母親節活動，讓孩子們結合時下的電玩概念，替媽媽設計「寶物」，讓媽媽戰鬥力升級，進而解決媽媽的煩惱。過程中孩子體察出媽媽每日的辛勞，除了工作外，在家有做不完的家事、有說不完的提醒、想不完的煩惱，於是設計出許多天馬行空的道具-寶物，這些蘊含孩子理解媽媽的辛勞，處處顯露關心和溫暖，傳遞出對媽媽的愛。這些包羅萬象的創作，相信媽媽可以感受到孩子們滿滿的愛！



▲心目中的媽媽-戰鬥力升級
▲心目中的媽媽-未來科技型
▲心目中的媽媽-可愛花媽型
▲心目中的媽媽-靈氣逼人型

依據孩子所設計出的戰鬥力升級「寶物」，相信媽媽們會愛不釋手。孩子們了解進入叛逆期的症狀-頭暈、爭執和衝突，特別發明「寶物」修理自己，真是又好氣又好笑。甚至還出現男神複製機-韓星玄彬能出現陪伴媽媽環遊世界，相信媽媽想到此畫面，應有一抹笑容。

問題	煮飯辛苦	親子衝突	睡眠障礙	美粧達人	心靈層次	健康活力
寶物	1. one touch 美食機	1. 反逆消失機 2. 頂嘴復讐器 3. 調解糾紛機 4. 測量+拍打機	1. 夜好眠枕 2. 好眠眼罩 3. 自動化粧機 4. 清潔機	點點腰帶 2. 百變魔巾 3. 自動化粧機 3. 飛行椅	1. 超級大力丸 2. 美容製造機 3. 醫療槍	
功能	讓五星級主廚來我家晚餐	態度決定高度，讓衝突全部消失	讓媽天天好眠，一覺到天明	永遠的18歲，成為凍齡美少女。	有男神陪伴，讓媽環遊世界去。	享受美食保持身材活力滿分

戰鬥力升級-寶物
神力女超人

當然，網路上還有不同風貌的統計圖表能呈現不同的資訊。如右邊圖表可藉由顏色的深淺知道各國的確診人數的多寡，點選各國還能出現各國確診人數的折線圖。從這張澳洲確診人數的折線圖可看出當時澳洲的疫情趨於穩定，這也是剛剛所說折線圖的優勢在由斜率表達資料量的變化，其目的在了解數據隨著時間而變化的趨勢發展。

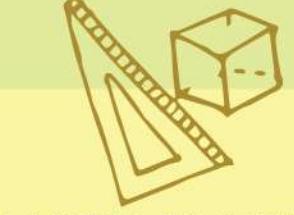
還有一些設計新穎、兼具美感與創意的互動圖表，往往能迅速吸引孩子們的目光，並樂意與其互動，從中了解到統計圖表的多樣性。



而每日全球的各國確診人數，則應用在第三單元「概數」。剛開始，有些孩子對於為什麼數字不留真數而需要四捨五入，存有疑問，但在看到各國確診數字後，明白了真值也沒有很大的意義（因隨時在做變化），所以用概數在做計算與來表達會更方便。

其實每天看著節節攀升的數字，大家的心都是沉重的。對於數學，老師要孩子面對問題、解決問題；而面對此次的疫情，我們也教孩子如何面對、如何保護自己。相對於其他國家的孩子因為疫情必須停課。身在台灣的我們，能照常上學，是大家共同守護的結果。祈禱這次的疫情迅速被控制，讓大家可以恢復正常的生活。

《圖片出處：奇摩網-新冠肺炎全球疫情資訊》



孩子們都看到媽媽的需求、觀察到媽媽的辛勞，今年所設計的「寶物」處處表現出對媽媽的愛～媽媽付出的多、卻要求的少，今年讓孩子們滿足媽媽們的所有願望～媽媽的能力無所不能，媽媽的愛無所不在，媽媽是我們心目中的神力女超人！

媽媽的回憶



▲振群媽媽

收到振群的戰鬥力升級機器人禮物很開心，因為他真的瞭解我的苦惱和想法，知道我和青春期女兒的拉距和溝通困擾，更明白這一切都是因為愛，他非常貼心的承諾，當他青春期來臨時會盡量控制那該死的寶爾蒙！也謝謝他的醫療館，我希望和另一半一起健康快樂到非常老～超級鬧鐘是他對自己的起床氣很瞭解，貼心解決自己的問題，別讓媽媽不開心。

謝謝老師設計的課程，讓我深切知道振群有多麼愛我，我寶貝真是貼心小棉襪。



▲品涵媽媽

就是如品涵說的我雖然感動，但是不會輕易流淚，偶是女漢子，哈哈哈！品涵是一個觀察入微又細心的孩子，知道媽媽的需求，幫我量身定做，實在讓我有感動到，這次真是一個特別的母親節！



▲艾西媽媽

謝謝老師的用心策劃，我感到甜點數破表囉！，艾西的每一幅每一畫都非常的用心，讓我很感動，她的創意巧思，反映媽媽的心情，細心，貼心又能主導的茜茜，讓我幸福滿溢，有個難忘的母親節。也祝老師節節愉快。



▲宜珊媽媽

親愛的宜珊～謝謝你做的母親節卡片，很用心也很有創意，畫也畫的很可愛，我很喜歡～我已經把它貼在店裡的櫃檯旁邊，就這樣轉眼你已經要國小畢業了～很開心目前止你還是很良善、快樂，希望你能繼續保有赤子之心，努力做好自己的本分，就是媽媽最大的願望，加油！

