

民安錄

【第40期】 網路版網址：<http://www.maes.ntpc.edu.tw/news>
中華民國111年08月20日



發行單位：新北市新莊區民安國民小學
地址：新北市新莊區民安路261號
電話：(02)2205-6777

發行人：王健旺
發行顧問：周怡君
總編輯：蔡宗翰

副總編輯：劉靜雅、鄭志平、劉美玲、蕭曉蓮
執行編輯：葉姿利、學生自治市團隊
美編設計：睿瀾視覺設計

Summer

今年夏天~涼了!

【總務處訊】從去年7月開始進行的電力系統改善暨冷氣裝設計畫，終於在今年2月完工，此項計畫為全國性的重大措施；首先進場施作的是電力改善的工程，每間教室要新拉設220的電力以供冷氣電力，期間歷經缺工、缺料還遇到疫情的擾亂，一路上坎坎坷坷的波折，所幸廠商很配合，能利用課後、晚上及假日影響上課最小的時段進行施工，接著是冷氣室內機與室外機的安裝，其中室外機還需要切割鐵窗、拆除防颱板，甚至還出動了吊車才安裝完成，最後進場的是EMS能源管理系統建置，串聯每一台冷氣，讓訊號可傳達至能源雲；近期也陸續完成校級、市級、區級、全國級的電力、冷氣、EMS能源管理系統三大工項整合壓力測試，確認各系統的安全及功能，很開心學校各方面測試都正常，今年夏天~涼了！



民安師生齊抗疫

打造健康安心學習校園

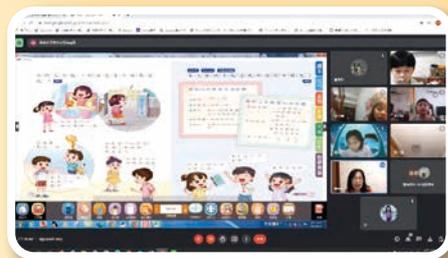


【學務處訊】一直是防疫資優生的臺灣，在今年四月起，開始陸續出現新冠肺炎 Omicron 病株的確診病例，而學校也用非常嚴謹的態度來面對疫情，全員做好防疫整備工作，目的就是為了讓學校的師生有安心的學習環境。

自學期初，民安國小就運用各項資源做了充分準備，例如：運用合作社公益金，提供各班手溫酒精消毒機、防疫經費採購足量肥皂、酒精、口罩等及環境清潔用品，總務處也進行環境消毒，輔導室提供師生暖心的關懷、教務處進行人員的調配，還有當疫情瞬間席捲而來時，民安國小家長會大力支持，提供了學校足夠的備用快篩試劑數量，加上行政及體育團隊的協助，再困難的問題也都迎刃而解。

有了去年的經驗，師生們對於線上教學已不陌生，但今年新增了實體與線上並行的混成教學模式，為了讓實體與線上的學生都能有效的學習，老師們除了依課表在Google Classroom 上進行教學直播，還運用線上檢核，以及互動式的題目給學生做測驗，既有效率且提升學生學習興趣，讓線上教學的效果至少保有基礎水準的品質。

在這段期間裡，由衷感謝全校師生及家長們共同攜手打造一個安全的校園，持續提供孩子們健康成長的環境。



本校參加 111 年 全國貓咪盃機器學習 AI 程式設計示範賽， 榮獲國小組第一、第二及三名。

本校資訊社團小朋友參加 111 年全國貓咪盃機器學習 AI 程式設計示範賽，榮獲國小組前三名，獲獎學生如下：

- 第一名 510 施羽捷、510 江品勳
- 第二名 409 趙映筑、409 幸禹希
- 第二名 401 簡詳展、405 陳哲煦
- 第三名 503 謝廷偉、503 吳柏陞

本次參賽的學生是由陳春昇老師帶領的資訊社小朋友參賽，春昇老師利用早自修、中午及課後時間指導對程式設計有興趣的學生練習，一路由市賽晉級到全國賽。

在市賽時包辦全市優勝前四名，國賽時，四隊學生更一舉奪下前三名，程式設計能培養學生的邏輯推理及組織的能力，也是資訊教育重點項目之一，歡迎有興趣的小朋友一起加入學校的資訊社團喔。



AI 程式設計市賽

賀！411 蔡珈熒同學參加 111 年新北市學生美展 榮獲 版畫類國小組佳作。

賀！本校棒球隊參加 2022 年全國原鄉盃少棒錦標賽 榮獲 冠軍，感謝林士欽、陳冠維、吳彥廷教練指導。

賀！505 鍾柏鈞同學參加 111 全國太平洋網基盃 榮獲 雙打冠軍，感謝吳佩凌、吳承璋教練指導。

賀！本校學生參加「110 學年度新北市科展」榮獲甲等，參賽學生：610 陳邑翰、602 謝秉宏、606 李宗倫、610 林后澤、508 簡詳諭，感謝陳楨鈺、楊承穎老師指導。

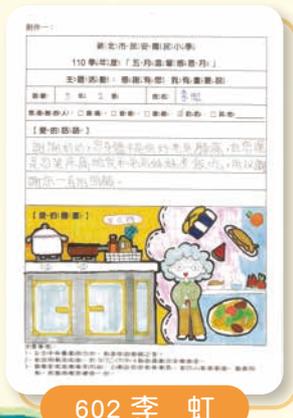
恭喜！本校學生參加新北市 111 年度國民小學英語讀者劇場比賽西區區賽 榮獲優等，311 參賽學生：簡宇霆、許柏霆、王媯、宋菱姿、馬翊恩、連珮瑾、賴彥廷、游竣丞，感謝高喻薇、廖冠萍及邵錦華老師指導！



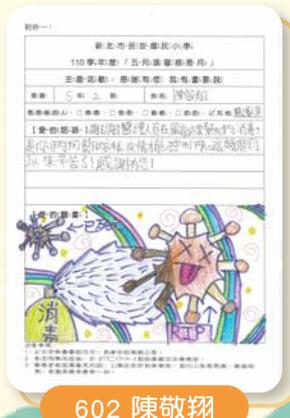
213 楊茜羽



510 蔡珈熒



602 李虹



602 陳敬翔



畢業生 莊喻涵

一起跑大步最好玩

40公尺賽跑

【幼兒園訊】幼兒 40 公尺賽跑是民安國小運動會特有的項目，也是最萌的全校運動會活動之一，藉由競賽的方式讓幼兒體驗一起跑跑步的樂趣。看！稚嫩的臉蛋充滿了毅力，努力以赴往終點前進，展現了最佳運動員的精神。



兒童節 品德密碼

【學務處訊】每年的 4 月 4 日是什麼節日呢？想必小朋友們都能異口同聲說出「兒童節！」這天是政府為了彰顯關懷國家未來的主人翁所設立的國定假日，學務處照慣例都會在放假前幾天安排慶祝兒童節的活動，今年更是別出心裁安排了模範生頒獎、社團表演、品德密碼以及分享同樂會。

模範生都是各班選出具有好品德表現、健康身心、關懷大自然的優秀代表，由教育局致贈桌上遊戲或藍牙耳機作為獎勵，期許大家都能以他們為榜樣學習。

社團演出由自治市長王巧湘、文化局長謝秉宏擔綱主持人，詼諧幽默的風格逗得在教室欣賞直播的小朋友們捧腹大笑。首先出場的就是氣勢磅礴的太鼓表演，咚咚的鼓聲此起彼落，十分振奮人心！緊接著活力四射的幼童律動以及典雅優美的兒童舞蹈，最後以悠揚的管樂合奏做了一個完美的結尾。

今年最特別的是品德密碼——全校密室逃脫！每個學生靠著手中拿到的密碼，前往校園各處尋找每個密碼對應的文字，再把這些文字串成一句關於好品德的句子。一到六年級各班傾巢而出，在校園中四處尋尋覓覓屬於自己的「品德密碼」。「哇！我找到了，密碼在樹上！」「在這裡！球門上面有貼字。」操場邊、水池旁充滿孩子們驚奇的讚嘆聲，不少學生找完自己的密碼還樂此不疲，幫同學找、幫學弟妹們找，還指導弟妹妹組成的句子是什麼意思、對應的品德是「感恩」還是「助人」，形成一幕幕溫馨可愛的風景。

這次兒童節活動經過數個月的構思、排練，不曉得有沒有讓你留下難忘的回憶呢？



疫情下的情緒舒緩方式，幫助減少壓力

【輔導室訊】小朋友，面對疫情，你可能遇到停課、復課、你或家人是確診者或是被匡列的隔離者，又或是自主防疫在家隔離。面對長時間待在家裡及不確定疫情何時會結束，心情上難免會有緊張、不安、煩惱、急躁的情形，以下介紹幾個方法，可以幫助你情緒舒緩，減輕壓力喔！

1. 深呼吸：提醒自己放慢與加深呼吸，達到減壓的效果。
2. 練習放鬆肌肉：當發現身體緊繃時，時時練習放鬆肌肉，久而久之，就會漸入佳境。
3. 運動：疫情期間，可透過伸展運動、原地踏步、跳繩等方式調適心情，讓腦部適度休息。
4. 做自己覺得開心、享受的事：線上學習之餘，可以根據自己的興趣進行休閒活動，如：畫畫、看課外書、唱歌、玩遊戲等，這些活動可讓人轉移注意力，進而達到抒壓效果。
5. 找人聊聊：可以找讓你放心與信任的人聊一聊、陪一陪。當心情不安時，也可以對自己說一些安撫的話，如：我不是一個人孤孤單單的，我可以請他人幫忙、到目前為止，我已經做得很棒了，只要繼續平穩努力下去即可。

溫馨五月 感恩有您

【輔導室訊】五月的第二個星期日是「母親節」的日子，隨處可見的康乃馨，提醒著我們懷抱著感恩的心，今年受到疫情的影響，除了平時照顧我們的長輩、老師們，更要感謝在防疫第一線付出心力的醫護人員。

輔導室也特別推出了「五月溫馨感恩月」系列活動，活動一：讓我來幫忙，請學生化為服務小天使，幫平時身邊辛苦的長輩服務，透過實際行動來轉化幸福生活的力量。活動二：感謝有您 我有畫要說，讓學生回憶生活中的點滴，以及感人的互動過程，以圖文的方式記錄下感謝的事項，並透過學校的粉絲專頁進行人氣獎的投票活動。二年級學年也設計了「孕媽咪體驗」活動，讓學生以氣球模擬母親懷孕，並在一整天細心的呵護氣球的過程中，讓孩子們體會到照顧他人的辛勞。

其實，感恩應該要時時掛在心中，主動的去關懷身邊的人，為他人服務，用最溫暖的心，讓幸福一直在我們身邊流動。



與球果共舞~ STEAM 發表會

【幼兒園訊】本次 STEAM 課程由藝術家夾腳拖劇團、幼兒園老師與天鵝班寶貝共同研發相關課程活動，令人期待的球果舞會來囉~讓我們一起去參加舞會吧！天鵝班的寶貝們拿出自己製作完成的球果偶，一起到森林舞台前方集合。並選定不同的赴約模式（如乘坐馬車、跑步、划船等）前往森林參加舞會。在森林舞會上，寶貝們以小組方式進行發表，分享及介紹自己的球果偶，最後由劇團帶領幼兒一同跳舞，享受這場歡樂的盛宴。透過劇團的演出（情緒），認識球果及其特性（認知），進一步，幼兒們將球果設計與變身，並透過小組合作的方式（社會），呈現及介紹自己的作品—球果偶（語言），最後帶著這獨一無二的創作（美感）——與球果共舞（身體動作與健康）。運用跨領域（S- 科學、T- 科技、E- 工程、A- 藝術、M- 數學）的思考、修正、精進歷程，最後完成了美麗獨特的產出物，真的要為寶貝們拍拍手呢！



球果舞會來囉！



舞會大成功！

民安藝術 STEAM 玩什麼？

同學們你們有去過學校的「藝術STEAM共學基地」嗎？是不是被這個漂亮又專業的空間給吸引了呢？你知道這一、兩年來，學校也推動了許多藝術STEAM的相關課程，現在就讓我們來看看這些有趣的活動吧！

懸浮星球

以小王子的故事為發想，作品中結合草間彌生的圓點藝術，與「小王子旅行各星球」的有趣故事結合，同學們創作屬於自己獨一無二的星球！運用磁鐵的吸力以及棉線的調整，讓星球達到吸力與拉力的平衡，看起來就像真的行星一樣漂浮在空間之中。



一起為今天的心情上色

顏色帶給人許多的感受，也是一種情緒的表達方式，同學們透過課堂活動，用自己的生活經驗與顏色連結，創作屬於自己的小生物，透過觀察藝術家的作品發現各式媒材都能成為創作的可能。結合LED燈的顏色是營造情境，將自己創作的小生物放在浮水畫底板上，並用半圓形壓克力球，罩住小生物，分享述說小生物的故事。



變形魔鏡—新莊老街旅遊趣

大家對於新莊老街一定不陌生，但你知道新莊老街的歷史與故事嗎？透過走讀新莊老街，讓同學們更認識自己的家鄉，再結合變形魔鏡的製作，讓同學們來一場不一樣的新莊之旅。變形魔鏡是自然領域中鏡射原理的呈現，製作的過程是數學領域中座標與對稱圖形的運用。最後的成品將以鏡面筆筒形式呈現，學生也可以互相交換體驗，在轉動鏡面筆筒的過程，彷彿讓人遊走於新莊老街之中，穿梭於現在與過去之間。



翻身豆豆創意遊戲盤

不只國小，就連幼兒園也來參與藝術STEAM的活動，將彈珠放入留有空間鉛箔中包覆後，就搖身一變成了能「躺下、起立」不斷翻滾的豆豆囉！搭配不同的媒材與主題，在厚紙板上進行創作作為遊戲盤，就完成一個好看又好玩的STEAM玩具囉！



看完這些活動，大家是不是覺得藝術STEAM很有趣呢？同學們，你最想要做哪一個作品呢？別急，其實這只是民安國小藝術STEAM課程的一小部分，只要你在民安國小，你一定會有機會實際體驗到的，讓我們一起藝術STEAM玩很大！



小Q-406 羅右芸

我的寶貝是什麼呢？我回憶了一下，記得我一年級過年的時候，我和媽媽一起去IKEA買東西，只見媽媽很快的拿完要的東西就去結帳了；我幫忙拿了六個大大的塑膠盒，媽媽像「神力女超人」一樣搬起長方形重重的箱子。媽媽說：「因為過年，IKEA人手不足的關係，沒有提供幫忙送到家的服務。」於是，我們拿著這些東西坐上了公車，我們在公車上休息了一下，下公車後我繼續拿著塑膠盒；媽媽居然把箱子扛在頭上，路上行人都在看著我們。我們費盡了千辛萬苦回到了家，媽媽把箱子拆開後裡面有好多木板，媽媽說我一起來組裝吧！看著木板一片片組裝起來，最後媽媽要我放上塑膠盒，就完成了我的「玩具櫃」。

玩具櫃裡面收藏了我很多寶貝的玩具，有樂高積木、玩具車、長頸鹿車車、各式各樣的恐龍……，我最喜歡這個櫃子了。它讓我的寶貝玩具都有家了，而且我都會收好不會不見。有一次，妹妹跑進我的房間，弄亂了我的寶貝，所有的玩具亂成一團，我很生氣罵妹妹；妹妹哭了，最後媽媽告訴妹妹，這些玩具要回家了，要幫忙哥哥帶玩具回家。我雖然很生氣，但我還是帶著妹妹一起收玩具，妹妹還把她的玩具拿來放在我的玩具櫃子裡。我的心情很不好，感覺我的寶貝——玩具櫃，被搶走了。

有一天，玩具櫃裡遺失了兩樣寶貝，也出現了兩位「新訪客」。我緊張的尋找我的寶貝玩具，也找到兩位新訪客的主人——妹妹。我很喜歡兩位新訪客，於是分了一個小櫃子給妹妹放玩具，也跟妹妹約定好要一起玩一起收玩具；雖然跟妹妹玩有時候會吵架，但妹妹還小也會一直向我學習，所以我還是要做「好榜樣」。

玩具櫃不只收藏我的寶貝，也收藏了我滿滿的回憶……。

校外教學一日遊

海科館

608 簡詳諭

今天早上我很早就起床去學校，因為要和班上同學一起去——基隆海科館。今天的行程分成三大類，一：海濱植物探秘，二：海象觀察家，三：「貝」感新奇。

下車後，解說員帶我們先去海科館對面的小山坡認識以前的火力發電廠和海濱植物。走到小山坡上解說員拿出一些照片要我們和海科館做比對，海科館原本是火力發電廠，但因噪音與燒煤時產生的廢氣問題，所以被迫拆除。繼續往前走，我們看到了附生在榕樹上的伏石蕨，伏石蕨屬於附生植物，會附生在大型植物身上，但是不會去搶走其他植物的養分。再往前走，我們又看到了一顆新植物——「蒲葵」，蒲葵的葉子可以做葵扇，纖維可以做繩子和蓑衣。看完這些植物後，我們開始往回走，向第二關邁進。

我們第一個先去看了由陽明海運股份有限公司捐贈的貨櫃螺槳，是海科館最大的展品，重量大約三萬七千八百公斤，如果賣出去的話，可以賣好幾千萬元。第二個看到的是「飛翼船」，會做飛翼船是希望可以代替船，不要搖搖晃晃的，並且提供更快速、更方便的航行速，因為平貼在海面上行駛，所以還要更穩、更快(約時速五百公里，介於飛機和船的中間點)。最後我們又去了海象即時傳輸浮標，解說員跟我們說明了「實測」和「遙測」的差別，實測是指需要碰到物體才能測量溫度，例如：傳統溫度計，裡面是水銀，需要放到嘴裡或腋下才能測量；遙測是指不用碰到物體就能測量溫度，例如：熱紅外線輻射儀，屬於衛星遙測，可以遠距離的測量地球溫度和風速。解說員講的這些知識令我大開眼界！原來衛星也是屬於遙測的一種呵！等解說員講完後，我們進屋子準備第三關——「貝」感新奇(DIY製作貝殼鑰匙圈)。

在做DIY前，解說員先跟我們講解了貝殼的種類和構造，貝殼的種類讓我看得眼花撩亂。講解完後，解說員讓我們在一張紙上畫上自己最喜歡的貝類，我畫了水字螺，我打完草稿後，小心翼翼的用黑筆描邊，深怕一個不注意就得全部重來。畫完後，我去前面製作鑰匙圈，要先把紙剪成一個圓，再放到機器裡加上鏡片和外殼，就完成了！等大家都做完鑰匙圈，吃完午餐後，就準備回家了，但是，在回家前，我們要先去看一個全臺灣僅有兩隻的巨口鯊。這隻可怕的巨口鯊是二〇〇五年在花蓮外海捕獲的，牠們屬於濾食性動物，身長最長可達六公尺，當時中央研究院花兩萬元買下巨口鯊做研究，研究完後，中央研究院就把巨口鯊送給基隆海科館做展品，等解說員講完，讓我們自由活動二十分鐘，就依依不捨的搭車回家了。

這次的海科館之旅讓我流連忘返，因為我在那裡學習到了許多關於海濱植物、螺槳、飛翼船、貝類和巨口鯊的知識。所以下次有機會，我一定會再來一次！



迷途知返 -205 陳亭安

參觀福營行政中心

410 劉承翰

一大早，全班在教室升完旗後，直接到操場做防災演練，等演練結束，我們就整隊前往今天參觀的目的地——福營行政中心。

老師沿路為我們解說課本裡教過的杜鵑花和一些植物。到了福營行政中心，我們一口氣爬到四樓的圖書館，全班聽導覽人員環境解說後，我們就到兒童閱覽區找書，同學拿到自己喜歡的書本後，坐下來安靜閱讀，大約20分鐘的時間，老師集合全班，往下一站前進。

第二站是一樓，一樓有律師詢問站、衛生所，還有社會福利處。有關法律問題，有律師詢問站可預約，而社會福利處的功能是：如果家裡遭逢變故、生活困難等，就可以申請社會補助，導覽人員還特別告訴我們防災避難包應準備的物品，同學都聽得很專注。

第三站是二樓的戶政事務所，是協助民眾辦理身分證和戶口名簿的地方，民安畢業的小蘭姐姐為我們精細解說身分證，我還在這裡看到了以前到現在的身分證有多麼不一樣，真讓我大開眼界。

經由這次參觀福營行政中心，讓我更了解行政中心的功能以及服務項目。我們不只參觀福營行政中心，還認識周圍的社區與學校圍牆壁畫，我覺得老師安排參觀福營行政中心的活動很棒，以後無論是借書，或是辦理身分證，都可以好好利用。



公德心 -205 江凱耀



動物樂園 -401 曾云彤



校兔的自述

507 周咨彤

哈囉！大家好！歡迎來到民安國小，我和哥哥是本校的校兔，我叫喬比，而我哥哥叫瑞比。有位叫芊晔的女生一直叫我們倆兄弟「呆呆兔」，可是我覺得我們不呆，反而很可愛啊！我是少了一隻腳的兔子，為什麼呢？因為我貪玩所以受傷了，早知道我就不該貪玩了。

我在校園中可說是最萌的代表了。下課時，我們家會聚集許多人來看我們萌萌的樣子喔！我會這麼受歡迎是因為我和哥哥很可愛，我會在小朋友面前跳來跳去或吃草來吸引小朋友們的目光。正所謂萬物沒有十全十美的，我的脾氣不好！因為太衝動而抓了一位校兔服務隊的女孩，讓她很生氣；我時常大便和小便，讓服務隊的大家都不想清洗我們的廁所墊子，看到他們嫌棄的表情，我希望大家多多包容我們，繼續照顧我們。

在校園裡，除了有哥哥，我最好的玩伴就是校兔服務隊的大家，他們只要下課時就會陪我們玩，順便來幫我們看還有沒有牧草可以吃。我最喜歡小朋友，因為他們常常誇我們很可愛，可是我們是男生啊！用可愛來形容我們，會不會很奇怪？也有一些調皮的小朋友，令我很生氣，因為他們喜歡把髒手往我們的嘴巴塞，害我們肚子痛；在我們上廁所時摸我們，套用人類的說法，這叫性騷擾嗎？

我想對校兔服務隊的小朋友說：「謝謝你們願意服務我們，你們在被排到的時間，都有來幫我們換水、加牧草、幫忙換尿布墊……。請你們繼續幫忙我們，好嗎？」最後，我還要感謝許多老師和小朋友的愛護，特別是校兔服務隊的指導老師——顯斌老師、鈺涵老師。



百寶袋的自述

412 蔡睿璟

哈囉！大家好，我是「百寶袋」，我的主人是哆啦A夢。我住在多拉A夢的肚子裡，我有各式各樣的法寶，也有些稀奇古怪、你聽都沒聽過的東西喔！例如：游泳粉、傳送門、放大燈、竹蜻蜓……。我的本事非常大，任何時候，當你遇到任何「疑難雜症」，我都可以派上用場。

有一天，大雄在路上遇到被「惡犬」追的野比大夫，雖然大雄很害怕，但還是挺身而出趕走追大夫的狗，因此，大夫很崇拜大雄。這時候，剛好胖虎及小夫來找大雄打棒球，在打球的過程中，多啦A夢看到大雄一直打不到球；因此，就從我——「百寶袋」這裡拿出『鬥志辣椒』給大雄吃。結果大雄受到鬥志辣椒的激勵，打了個全壘打，大家都十分驚訝；最後，大雄贏得了這場比賽！

比賽結束後，大雄送大夫回家，在回家的途中，又遇到「惡犬」及狗的主人。俗語說：「打狗也要看主人。」狗主人為狗出氣要跟大雄決鬥；由於，鬥志辣椒忘在家裡；這時我派上用場了，趕緊拿出「傳送門」，讓多拉A夢直接回到家。結果，鬥志辣椒被媽媽跟一般辣椒混在一起做成美味可口的「辣子雞丁」，已經被貪吃的多啦A夢吃進肚裡。雖然，大雄這次並沒有吃鬥志辣椒，但為了「伸張正義」，大雄充滿鬥志的跟狗主人決鬥，靠著自己的力量，最後贏得勝利。就在歡慶勝利的時刻，多啦A夢的嘴巴已經變成「香腸嘴」了！

雖然我是百寶袋，但也有我「做不到的事情」——消滅疫情。現在疫情有逐漸擴散的跡象，相信只要我們齊心協力，不久後我們必定可以恢復到沒有疫情的生活。

居隔小記

畢業生 陳好臻

突如其來的疫情，打亂我們的生活，餐飲業被迫關門，就怕病毒找上門，出門酒精不離身，隨時隨地都消毒，萬能口罩要戴好，不然醫生找上你。

若有被通知居隔，居家七天就完事，保護你也保護我，在家經常吃泡麵，味覺都快沒感覺，想念外頭的世界。

關在家中好傷心，想見朋友卻不能，整間房間空蕩蕩，裡面只有我一人，翻來覆去好無聊，望向窗外想大叫，最後還是忍下來，就怕被當神經病。

如果陽性別隱瞞，否則荷包會不保，經過這次的隔離，了解防疫的重要，身邊處處都危險，大家防護要確實，病毒全都快快走！快、快、走！



恐龍 -505 李昊澄

放眼天下

烏俄大戰之我見

畢業生 何有緯

我們都知道，戰爭是非常可怕的，一旦發動戰爭，家庭生活的幸福就會被打破，溫馨的家園也會被摧毀，而這樣的事情，竟在二十一世紀發生了！真是讓人不敢相信，那就是發生在今年二月的「烏俄」大戰。

開戰迄今已開打了兩個多月，想了解這場戰爭的起因，就必須先認識「北約」，什麼叫「北約」？它的全名是「北大西洋公約組織」，是歐洲及北美國家為實施防衛合作所建立的國際組織，擁有強大的核武和常設部隊，意味著西方重要的軍事力量，若加入這個組織，自身國家安全就多了一層保障；而俄國為什麼要發動戰爭？原因之一是想阻止烏克蘭加入北約，因為對方若獲得許多精密的軍事武器，俄國覺得會受到威脅，當然，烏克蘭也必須保護自己的國家，他們不准十八歲~六十歲的男性離開家園，捍衛國家安全，來阻止俄國進攻，也因為這場戰爭，石油和天然氣紛紛漲價，造成全球經濟上的大幅衰退。

對於俄國發動戰爭這件事，我並不贊成，因為烏克蘭國土會被破壞，還會增加許多因戰爭而無家可歸的難民，而且對全世界都有不良影響，俄國和烏克蘭生產出的物品也必會漲價。如果我是烏克蘭總統，我一定會拚盡全力守護自己的國家，不讓俄國進攻，這是身為總統應有的風範與膽識；除了阻止進攻之外，有效談判也很重要，希望可以透過和平的方式解決這次衝突，不要以戰爭取代，只會造成兩敗俱傷。

因為「烏俄」戰爭，讓我知道戰爭帶來的後果有多麼可怕，我們應該要珍惜當下，把握現有的幸福，不要讓生命留下任何的遺憾，全世界和平共存，也希望戰爭早日結束，讓我們一起祈禱！

我對停課不停學的看法

畢業生 林鈺嘉

「停課不停學」這乍看似有些矛盾、細看又有其意涵的詞語，在這幾個月疫情嚴峻期間，不斷穿梭在我們學生的生活裡。我心想：既然是「停課」，又怎麼能「不停學」？然而經過近兩個月的體驗，我認為「停課」真的可以「不停學」呢！

首先，透過電腦網路在家「線上上課」，除了可以學習到更多電腦知識外，也能更熟悉其功能和操作。在實體資訊課時，老師認真教導電腦知識，而學生大多沒在專注的學習，電腦作業也僅是敷衍了事，只想輕鬆玩遊戲。在家「線上上課」，我們必須要熟練google meet，才能進入課程，和同學一起聊天或討論，也才可以完成指定作業的繳交和批閱，以及線上測驗。因此，我們個個成了「電腦通」！

再者，線上直播教學，學習更自在！每天按課表上課，不用樓上樓下或是這棟樓跑到另一棟樓，趕著上課，我只需用滑鼠按鍵就可以上各個課程；而且不用期末考，課程進度就不會太趕，可以讓我們更了解課文內涵。在家上課，地點自在、穿著輕鬆、環境舒適，也不用擔心上學遲到，學習就自在快樂！

最後，在家「線上上課」的學習更多元有趣。雖然線上上課不像實體上課一樣，但老師卻想出許多點子，例如：在綜合課時給我們當「油土伯」教其他人做一些東西，或是好書分享的活動。還有我最喜歡的美術課，老師設計了別出心裁的課程，像是「文字設計師」要我們幫文字添加創意，以及「自製貼圖」創造屬於自己獨一無二的貼圖。這些有趣多元的活動，不僅讓我們體驗「網紅」的滋味，更給了我有發揮才藝的舞臺。

「停課不停學」在家線上教學，雖然偶爾會玩一些線上遊戲來舒壓心情，可能導致我近視越來越深，但只要妥善利用3C產品，利用空間運動，不僅讓我的學習更自在多元有趣，還可以成為「電腦通」！

