

新竹市立三民國中 112 學年度暑假作業實施要點

一、目的：為延續學期中之學習活動，養成勤勞治學習慣。

二、實施時間：自 112 年 7 月 1 日至 8 月 29 日。

三、作業內容：

科目	7 升 8 年級--作業說明	檢核(V)
學務處&藝術與人文領域 依班級分配主題，1 人交 1 張作品，自備紙張， A3 或八開圖畫紙 註記：無紙張之同學，可與學務處索取 A3 紙張。	美術：請同學依照左側班級主題創作： 1. 801-812 每位同學以【拒菸拒檳、反毒運動】為主題作海報創作 規格：A3或八開圖畫紙 ➤ 作品內容：以「拒菸、拒檳、反毒教育」為主題，呈現拒菸、防制學生物濫用之理念與正確認知等維護校園安全議題為表達重點。 ➤ 創意30%、畫面呈現20%、主題適合度30%、趣味性20%。 ➤ 作品創意宜融入新竹市特色，如市徽、市花（杜鵑花）、市樹（黑松）、市鳥（喜鵲）、吉祥物（河馬「樂樂」）等，增加創意及結合本市特色。 2. 813-825 每位同學以【友善校園、安全學校】為主題作海報創作 規格：A3或八開圖畫紙 ➤ 作品內容：以防範校園暴力、霸凌、詐騙、幫派勢力(防範組織犯罪)等維護校園安全議題為表達重點。 ➤ 創意30%、畫面呈現20%、主題適合度30%、趣味性20%。 ➤ 作品創意宜融入新竹市特色，如市徽、市花（杜鵑花）、市樹（黑松）、市鳥（喜鵲）、吉祥物（河馬「樂樂」）等，增加創意及結合本市特色。	01
學務處-生教組 同學使用右方連結，完成線上作業。	生教組線上學習單(需登入smjh google帳號) QR code如右圖，或直接上本校首頁點選連結 第一部分：親子共學反毒學習單一健康好 young，不獨特。 第二部分：安全教育-行人安全穿越道路及路口安全守則。 第三部分：安全教育-常見食品添加物及各類塑膠的應用。	02
學務處-衛生組	A4作業單1張。 環境知識暨愛樹教育。	03
教務處	B4作業單1張。 本土語言學習單。	04
輔導處	A4作業單1張。 祖父母節學習單	05
語文領域國文科	A4作業單2張，B4稿紙1張。 (1)作文一篇 (2)文言文推與敲	06
語文領域英語科	B4作業單1張。 Happy summer vacation!作業單。	07
數學領域	B4作業單1張。 素養應用問題作業單。	08
社會領域	A4作業單1張。 世足賽作業單。	09
自然領域	A4作業單1張。 恐怖的塑膠垃圾作業單。	10
藝文領域	A4作業單1張。 (1)自選曲一首 (2)一分鐘的表演藝術	11

四、繳交日期：各學科作業請分科裝訂成冊於 9/8(五)前由學藝股長統一收齊，交由各科任課教師評閱。

五、獎懲：任課教師批閱評定優良者給予嘉獎獎勵，草率給予議處。

※ 請各位家長陪著您的孩子妥善運用規畫美好快樂的暑假生活。

新竹市立三民國中 112 年度環境教育暑假作業說明

環境知識暨愛樹教育-七升八年級

衛生組

*暑假作業表單 <https://forms.gle/8BJnvMfnMicNmnWW8>

(活動一) 環境知識影片

1. 請上環境知識競賽專區觀看影片。

<https://elearn.epa.gov.tw/DigitalLearning/arena.aspx>

2. 看完影片後請填寫表單，請根據影片內容找尋相關答案。

(活動二) 環境知識大會考

1. 可先至環境 E 學院題庫練習。

<https://eeis.epa.gov.tw/e-school/login/Login.aspx#Top>

2. 練習完畢，回答表單中的環境知識問題。

3. 開學後將進行環境知識校內初賽，鼓勵學生踴躍報名參加。

(活動三) 校樹知識大會考 請上校園樹木資訊平台

<https://edutreemap.moe.edu.tw/trees/#/Map>

點選新竹市→東區→三民國中→點搜尋，並回答表單中的問題 拍下你跟最美校樹的合照並上傳，之前田心庄課程、藝術人文課程或其他課程也可以喔!但是只有校樹照片不計分喔!

		
暑假作業表單	環境知識競賽影片	校樹平台

*以上暑假作業，將依照分數排序

*將依照名次頒發禮卷或小盆栽、嘉獎做為獎勵。

環境教育活動預告

- 1、9 月環境知識競賽校內初賽，每班至少推派一人。
- 2、9 月節能減碳暨感念師恩小卡換盆栽活動。

112 年 新竹市三民國中 本土語言 暑假作業

班級： 座號： 姓名：



選擇一個語別，使用右方線上本土語辭典，填寫以下對應的拼音

註 1，建議在網頁上用輸入國語或華語搜尋的功能會比較容易查到對應的字，原民語可能會有一些字詞查不到，譬如阿美語字典會查不到姑姑的說法，若原民語字典有此狀況，則請另外註記查不到就好。

註 2，範例：姑姑--閩南語：a-koo；客家語(海陸腔)：a⁺gu`；阿美語：查不到；泰雅語：yata'。

填寫語別為_____，腔調_____（無則免）	
	本土語拼音
01. 爸爸（父）	
02. 媽媽（母）	
03. 爺爺（父之父）	
04. 奶奶（父之母）	
05. 外公（母之父）	
06. 外婆（母之母）	
07. 伯父（父之兄）	
08. 伯母（伯父之妻）	
09. 叔叔（父之弟）	
10. 嬸嬸（叔叔之妻）	
11. 姑姑（父之姊妹）	
12. 姑丈（姑姑之夫）	
13. 舅舅（母之兄弟）	
14. 舅媽（舅舅之妻）	
15. 阿姨/夷（母之姊妹）	
16. 姨丈（阿姨之夫）	

※ 此作業開學時繳交給本土語教師

最佳男(女)主角

「家有一老，如有一寶」，你了解自己的阿公阿嬤嗎？今天，就讓他(她)當一次大明星，接受你這位星光大道小記者的訪問，請你帶我們認識一下這位最佳男(女)主角吧！(如果你能親自訪問到本尊，那是你的福氣；如果他們無法親自接受你訪問，可以請教爸媽，看看爸媽眼中的阿公阿嬤。)

★大明星亮相寫真(照片或手繪，如有老照片更佳，可翻拍，照片請浮貼)	★小檔案 年齡： 下一代：____子____女 ____孫子____孫女 曾做過哪些工作？	
一、 成長 背景	小時候的生活是怎樣的？有沒有喜歡的遊戲？喜歡的零食？有什麼印象特別深刻的事嗎？	
二、 年輕 時代	年輕時的休閒娛樂是什麼？有沒有喜歡的偶像(請寫出來)？喜歡的歌？(哪一首？也可以請阿公阿嬤唱幾句喔！)有為什麼事物著迷嗎？	
三、 成家 立業	怎麼認識另一半的？當時見面的第一印象是什麼？	可以談談您的工作中覺得最辛苦或最滿意的部分？
四、 其他	★我的爸(媽)成長過程中讓您記憶深刻的是：	★到目前為止，對自己最滿意的是：
	其他自己還想問的？	★訪問後感想：

※註：因每個家庭情況不同，本作業並不強制每題都必須完成，**★為必填，一~三至少擇一**，訪問題目可配合主題自己視情況修改，版面亦可適度美化，優良作品可得榮譽卡，並有機會獲得獎品。

★7/14 前可考慮參加全國「穿越時空遇見你」祖父母生命故事徵文，請見校網公告。

投稿網址：<https://contest.bhuntr.com/tw/yn6f>

新竹市立三民國民中學 111 學年度第二期國文科暑假作業

請在暑假期間閱讀並自行完成文言文推與敲 P. 1~P. 43。運用紅、藍、黑三色筆策略，用黑筆將答案寫上，用紅筆批閱，藍筆訂正。建議閱讀時間及頁碼如下：

	日期	頁數	檢閱/家長簽名
一	07/01~07/08	P. 5~P. 13	☐ 已完成/
二	07/09~07/15	P. 14~P. 19	☐ 已完成/
三	07/16~07/22	P. 20~P. 24	☐ 已完成/
四	07/23~07/29	P. 26~P. 31	☐ 已完成/
五	07/30~08/05	P. 32~P. 37	☐ 已完成/
六	08/06~08/12	P. 38~P. 43	☐ 已完成/
七	08/13~08/19	訂正 P14~P27	☐ 已完成/
八	08/20~08/26	訂正 P28~P43	☐ 已完成/

新竹市立三民國中 112 學年度國文科八年級暑假作業

塑膠帶來哪些危害？

在 8 月上旬時，Facebook 上瘋傳一部海龜緊急救助的影片，德州農工大學（Texas A&M University）的海龜專家克莉斯汀·菲珍納（Christine Figgner）在收集海龜交配數據時，注意到這隻體重 35 公斤的雄海龜鼻子裡好像有異物。後來，菲珍納與同事用鉗子將這個物體拔出了幾公分，並且取樣後，發現這個皺巴巴、咖啡色的物體是一根塑膠吸管。另一個例子是關於珊瑚，澳洲詹姆士庫克大學的研究員 Mia Hoogenboom 與她的同仁，針對石珊瑚（Scleractinian coral，又稱腦珊瑚）進行了一連串的研究。她們將塑膠盒削成薄片，倒入飼養珊瑚的水槽中，觀察接下來發生的事情。珊瑚靠過濾海水取食，但有些研究指出，有些珊瑚能分辨出特定種類的浮游動物，並避免食用他們。那珊瑚也分辨得出來塑膠是不能吃的嗎？令人難過的是，珊瑚並不能分辨。被吸收的塑膠微粒被珊瑚的腸腔系膜組織所包裹，代表這些塑膠可能影響著珊瑚吸收其他營養物質的能力，進而影響健康。這些傷心的故事代表受到塑膠危害的生物越來越廣泛，很有可能人們的健康也會受到塑膠的影響。既然塑膠的壞處這麼多，為什麼我們生活中充滿塑膠？

文／吳依璇（滔滔 Ocean Says 編輯）

根據上面這則報導，請以「環保減塑人人有責」為題，寫出塑膠帶來的危害與影響，並由生活經驗出發，針對環保、減塑提出你的想法與具體建議。（文長限 400 字以上）

三
民
國
中
寫
作
測
驗
用
紙

※請於寫作測驗答案卷上作答，如需擬草稿，請使用試題紙中之空白處。
※請使用黑色墨水的筆，不得使用鉛筆。

※請使用黑色墨水的筆，不得使用鉛筆。

請從本行開始作答

班級：

年

班

座號：

姓名：

第一頁

若未完成作答，請翻背面繼續作答

※此為第二頁，請由第一頁開始作答。

Class_____ No_____ Name_____

Happy summer vacation !

暑假期間令你印象最深刻的一趟旅程是什麼呢？

請利用以下參考的引導問題，將它寫成一篇短文吧！

Guided Questions:

(1) On what date was the trip?

(2) Where did you go during summer vacation?

(3) Who did you go there with?

(4) How did you go there? (airplane / bus / taxi / car / motorcycle / scooter / bicycle...)

(5) How was the weather(天氣) on that day?

(sunny 晴天 / rainy 雨天 / windy 颶風天 / cloudy 陰天 / hot / warm / cool / cold...)

(6) What did you do there?

(7) How was the trip?

A Trip in Summer Vacation

On (1)_____, I went to (2)_____ with

(3)_____. We went there by (4)_____.

The weather that day was (5)_____. We (6)_____

_____ there.

It was really (7) a / an _____ trip!

畫下本次旅程中，你印象最深刻的一幕，或貼上一張照片：

掌握成本，才不會生意虧本

臺灣彩券公司提供多樣化的公益彩券商品，包含「樂透型遊戲」(如威力彩、大樂透、今彩539、雙贏彩等)及「立即型彩券」(如刮刮樂)。公益彩券中獎獎金每聯(組、注)獎額不超過新臺幣 5000 元者，免予扣稅金；超過者，應按給付全額扣取百分之二十的稅金。另外，若以現金或轉帳方式支付獎金者，需扣繳千分之四印花稅。已知阿國購買



「撲克實果刮刮樂」，刮中獎金 10000 元，若他至指定之金融機構以現金方式兌獎，則他可以領到多少元？

上週末雨婷和爸、媽、弟弟全家四人到伍石鍋用餐。已知雨婷身高超過 150cm，弟弟身高為 135cm，請根據右圖回答下列問題：

- (1) 已知伍石鍋的餐費須加 10% 的服務費，請問雨婷家四人的餐費是多少元？
- (2) 承(1)，請問餐費先打折再加服務費與先加服務費再打折，哪一種算法比較便宜？請完整說明你的理由。



MIKE 體育用品店某款熱銷慢跑鞋每雙的成本為 x 元，已知老闆依照成本加 5 成作為定價，請回答下列問題：



- (1) 若平日依定價打 8 折出售，則其售價為多少元？(以 x 表示)
- (2) 若週年慶期間該款慢跑鞋依定價打 7 折出售，且每賣一雙可賺 80 元，則 $x = ?$

鐵馬單車店最新引進一款公路車，阿坤店長發現此款公路車若以定價的 7 折售出會賠 2800 元；若以定價的 9 折售出就會賺 4800 元，請回答下列問題：



- (1) 此款公路車的定價為多少元？
- (2) 承(1)，此款公路車的成本為多少元？

掌握匯率，出國換錢最划算

- (1)在馬來西亞的小軒要去瑞典出差 1 個月，他需要將馬來幣 (MYR)兌換為瑞典幣(SEK)。已知兩國間的貨幣匯率為 $1MYR=2.2SEK$ 。若小軒有 5000 元馬來幣，可以兌換多少元瑞典幣？
- (2)承(1)，小軒從瑞典回到馬來西亞，身上還有 3000 元瑞典幣，他想兌換成馬來幣，此時兩國間的貨幣匯率為 $1MYR=2.0SEK$ ，則小軒可換得多少元馬來幣？
- (3)承(1)、(2)，在這段期間，兩國的貨幣匯率從 1 元馬來幣兌換 2.2 元瑞典幣，變成兌換 2.0 元瑞典幣。請問此時用這個匯率換回馬來幣，對小軒而言是否有利？請說明理由。

假設某日新臺幣兌美元匯率為 32：1，美元存款年利率為 4%，同期新臺幣存款年利率為 2%。某位投資人以 32 萬元新臺幣換得 1 萬元美元並轉為外幣存款，一年後新臺幣升值為 31 元兌換 1 元美元，該投資人將外幣存款領出換為新臺幣。在不考慮其他因素的情況下，如果當時他以新臺幣存款，則新臺幣存款收益比起美元存款收益，結果為下列何者？

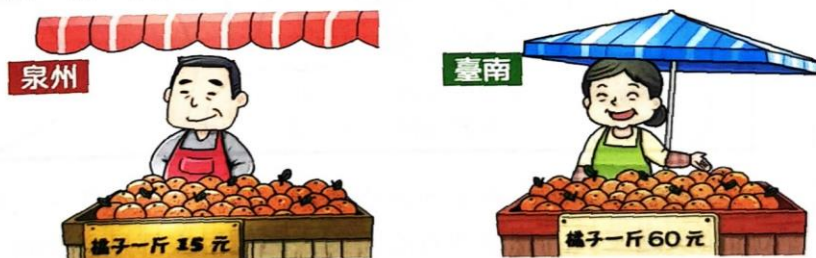
- (A) 多新臺幣 6400 元 (B) 多新臺幣 4000 元
(C) 少新臺幣 6400 元 (D) 少新臺幣 4000 元

- (1)來自臺灣的阿融、小本準備結伴前往德國自助旅行。他們打算在銀行兌換一些歐元，以便在旅程中使用。小本在網站中查

幣別	現金匯率	
	本行買入	本行賣出
 美元(USD)	29.46	30.13
 英鎊(GBP)	35.78	37.9
 歐元(EUR)	31.51	32.85
 瑞典幣(SEK)	2.66	3.18

- 得當時兩國間的匯率為 1 歐元 = 32.85 元新臺幣，手續費為兌換金額的 0.5%。阿融打算將 100000 元新臺幣兌換為歐元，那麼他可換到多少歐元？(以無條件捨去法取至整數位)
- (2)此時慧慧說：「不如我們三個人一起兌換吧，那我們可以一起分擔 0.5% 的手續費，每個人就可以少付一點手續費了。」你認為慧慧的說法是否合理？請寫出一個理由來支持你的答案。

- (1)已知中國的一斤(市斤)是 500 公克，臺灣的一斤(臺斤)是 600 公克，且 1 塊錢人民幣可兌換 4.1 元新臺幣，由下圖中的情境判斷，哪一個地方的橘子比較貴？



- (2)承(1)，若新加坡的橘子一公斤賣 10 元，而 1 元新加坡幣相當於 24.6 元新臺幣，則新加坡橘子的價錢是泉州橘子價錢的幾倍？

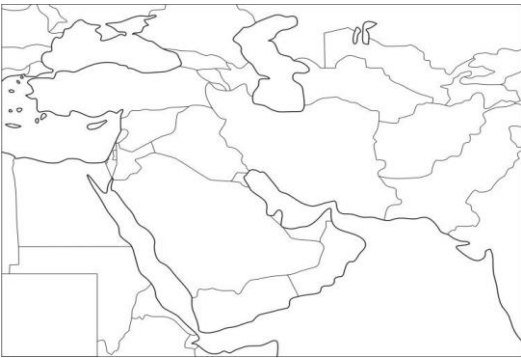
社會科---世足賽

年 班 姓名_____

2022 年底舉辦的世界盃足球賽首次在伊斯蘭國家卡達舉辦，吸引全世界的目光。

請查詢資料，回答下列問題：

1. 請在下圖標出舉辦國卡達的位置



2. 世界盃足球賽最後奪得大力金盃的冠軍是哪一國？

3. 由於舉辦國卡達是信仰伊斯蘭教的國家，因此比賽期間出現有別於以往的規定，例如禁酒令、公共場所避免穿著過度暴露，衣服確保遮住肩膀和膝蓋，引發球迷的抱怨，請就這兩項規定，說出你贊成或反對的原因。

4. 世足賽中你最喜歡的選手是哪一位？他有哪些特質是你可以學習的？

(若無，也可舉例其他運動項目)

新竹市立三民國中 112 學年度暑假作業-自然科『恐怖的塑膠垃圾』

八年____班____號 姓名_____

你知道…曾經從海龜鼻孔拔出一支比 10 cm 長的塑膠吸管嗎？你看過…死掉的信天翁解剖後滿肚子塑膠垃圾的圖片嗎？依照目前使用塑膠製品的情況，專家估計到了 2050 年，海裡游的塑膠比魚類還多！想像一下這樣的場景…真的很恐怖！！

1. 請利用以下四段影片的連結網址或 QR code 上網仔細觀賞各段影片

2. 觀看影片後，請寫下心得感想

3. 舉出你願意做的至少 10 個減塑行動。

塑膠垃圾所造成的環境破壞甚鉅，我們應該為地球盡一份心力

請加入減塑、愛地球、愛自己的行列！



【海洋垃圾問題嚴重！馬尼拉海邊驚見「垃圾浪」】

<https://www.youtube.com/watch?v=kNuJeQf3w0Y>



【南太平洋「塑膠垃圾帶」竟比墨西哥還大】

<https://www.youtube.com/watch?v=8HEhSYf98Ao>



【塑膠廢棄物流入海洋，食物鏈反撲】

<https://www.youtube.com/watch?v=LKJgS2sfcqg&t=2s>



【海鳥暴斃，2050 年垃圾比魚類多？】

<https://www.youtube.com/watch?v=An0Nou4sYmA>

藝文領域暑假作業

音樂：任選一首自選曲，不限樂器(可唱歌、樂器演奏、直笛演奏)。

表藝：請準備表演藝術呈現(最多六人一組)，如：相聲、繞口令、默

劇、情境劇、MV 舞蹈、流行舞蹈、街舞、古典舞等，以一分

鐘戲劇、舞蹈形式的表演。