



## 肆、其他注意事項

### 二、新生暑假作業各項規定

(一) 暑假作業用書販售資訊：新生可依各科所列書目自行購買。

(二) 暑假作業內容：

#### 1. 【國文科】

(1). 從推薦書單中任選兩本書，每書至少抄錄 20 則摘錄佳句。

(2). 一篇閱讀心得作業：

- i. 所選擇的書籍，可與第(1)項作業「選擇二書摘錄佳句」重複，也可自行選擇喜愛的一本書籍寫作。
- ii. 請以電腦打字完成作業，註明班級、座號、姓名，並將檔案列印出來後，於開學日 8/31 或 9/1 以紙本形式繳交給各班級國文教師。
- iii. 閱讀心得寫作「文章內容格式與版面」說明【請參閱附件】。

#### 2. 【數學科】

(1). 從《數學推薦書單》中任選一本書閱讀。

(2). 下載「數學科暑假作業閱讀心得單」，用電腦繕打內容簡介和閱讀心得。

【請參閱附件】

(3). 優秀作品將由老師推薦，可獲得獎狀 1 只。

#### 《數學推薦書單》

書名	作者	出版社
數學思辨之旅：拆解國中數學，建立數學素養與能力	永野裕之	世茂
用數學的語言看世界：一位博士爸爸送給女兒的數學之書，發現數學真正的趣味、價值與美	大栗博司	臉譜
是湊巧還是機率？：巧合背後的數學與迷思	約瑟夫·馬祖爾	臉譜
學習如何學習：給青少年的大腦特訓課，讓你學什麼都會、記憶力升級、告別拖拖拉拉，考試拿高分！	芭芭拉·歐克莉	木馬文化
藝數摺學：18 堂從 2D 到 3D 的「摺紙數學課」，讓幾何從抽象變具體，發現數學的實用、趣味與美	李政憲	臉譜
喚醒你與生俱來的數學力：重整邏輯思考系統，激發數理分析潛能的七個關鍵概念	永野裕之	臉譜
平面國：向上，而非向北！	愛德溫·A·艾勃特	魔酒出版
丈量世界	丹尼爾·凱曼	商周出版
博士熱愛的算式	小川洋子	麥田
爺爺的證明題：上帝存在嗎？	高瑞夫·哈托許	五南



### 3. 【英文科】

#### (1) 閱讀線上英文小說一本。

- A. 請於【附件】中，找到「英文科暑假作業線上英文小說連結」，依自己程度選擇其中之一部小說讀完之。
- B. 請於【附件】中，下載「英文科暑假作業線上英文小說學習單」並完成小說學習單，依「109 線上小說學習單\_(班級座號姓名)」存成 WORD 檔案，開學第一週內上傳到各班英文老師指定的連結處。

#### (2) 2020 年 8 月份 [Live 互動英語雜誌(中級)]，聆聽雜誌廣播內容並完成報告。

- A. 該期雜誌於新生報到時由學校統一發放，開學後繳費，不須另外自行訂購。每天、規律地聆聽 8 月廣播內容(光碟內即有廣播內容，不須依賴網路)，每週挑選 3 天，詳細學習。建議可以先閱讀文章，並將看不懂、會影響全篇理解的部分做記號。待該天內容收聽完畢後，若還是不懂，可自行查字典找答案。另外，收聽時，如有聽不清楚的部分，請反覆、多次聆聽，直到可以掌握大致的內容為止。開學後，將進行雜誌閱聽的測驗。
- B. 完成「英文科暑假作業 Live 雜誌筆記」(用電子檔，每週 3 頁，檔案內容共 13 頁)，格式下載請參閱【附件】英文科暑假作業 Live 雜誌筆記，直接下載並完成學習單，依「109 英文雜誌學習單\_(班級座號姓名)」存成 WORD 檔案，開學第一週內上傳到各班英文老師指定的連結處。
  - 如果用電腦寫作有困難，此兩項作業也開放紙本繳交。紙本是指下載並列印空白檔案後，再手寫完成作業。但此兩項作業未來也可以當作要上傳的「學習歷程檔案」其中一項，因此鼓勵同學儘量用電腦寫作。
  - 再次提醒：8 月份(含)至隔年 6 月份的廣播雜誌，會由學校統一訂購，請勿先行訂閱，以免造成重複購買。

#### (3) 複習九年一貫國中小基本 1,200 字詞及常用 2,000 字參考字彙表【請參閱附件】，並利用下列英語字典網站，學習單字的發音、意義、例句與用法。

<http://dictionary.cambridge.org/>

<http://www.ldoceonline.com/>

<https://en.oxforddictionaries.com/>



#### 4. 【化學科】

高一新生需利用暑假完成 108 課綱化學必要性銜接課程的線上課程 3.5 節及實體(實驗)課程 2 節，共 5.5 節。化學線上課程的連結請參閱學校首頁最新消息公告；化學實體(實驗)課程將於 8 月 18-21 日開課，相關開課資訊與請假程序將於 7 月中下旬公告於本校首頁。

	課程名稱	節數(節)
線上課程	原子結構與科學史	2
	分辨有機物與無機物的差異實驗	1
	濾紙層析法實驗	0.25
	酸鹼度計與百萬分點濃度	0.25
實體課程	濾紙層析法實驗	1
	酸鹼度計與百萬分點濃度	1

#### 5. 【體育科】

請同學利用暑假時間參加適合的游泳訓練班，務必學會游泳，高三畢業前需接受教育局規定之游泳檢測項目：以四式中任一式完成游完 50 公尺。

#### ※ 【附件】連結位置

[https://www.csghs.tp.edu.tw/freshman\\_desc/109freshman/freshmanbook/](https://www.csghs.tp.edu.tw/freshman_desc/109freshman/freshmanbook/)

「肆、其他注意事項 (←很重要！必讀!)」→「二、新生暑假作業各項規定」