



肆、其他注意事項

二、新生暑假作業各項規定

(一) 暑假作業內容：

1. 【國文科】

- (1). 請由附錄「課外閱讀書單」中選擇「一本」進行心得寫作。
鼓勵同學善加利用圖書館資源、電子書、線上借閱，多多借閱好書以充實生活。
- (2). 開學後（取得學生證）將由各班老師指導投稿閱讀平台，優秀佳作建議投稿中學生網站
撰寫格式：請依中學生網站 (<https://www.shs.edu.tw>) 「讀書心得專區」規定。
文長一千字以上。（需先申請帳號，學校代碼：CSGHS）
- (3). 相關連結：
「閱讀全壘打」活動官網：https://event.nlpi.edu.tw/reading_homerun2021
「閱讀全壘打夢想象前行」臉書粉絲專頁：
<https://www.facebook.com/HOMERUNREADERS>

2. 【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「110 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或下載列印，手寫完成交給各班英文老師。

(2) 2021 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. 每天、規律地聆聽 8 月廣播三星期的內容（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」（可用電子檔或列印方式手寫，每週 3 頁，檔案內容共 10 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「110 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。



- (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。【請參閱附件】

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

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

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

3. 【數學科】

以下兩項作業 (1)、(2) 挑一項撰寫，用電腦繕打，格式【請參閱附件】：

- (1). 對於從小學習數學到現在，你心中對於數學或學習數學的認知是什麼？過程中，印象最深刻是什麼？除了努力計算大量的題目和題型，有什麼別的想法？

- (2). 從《數學推薦書單》中任選一本書閱讀，撰寫內容簡介和閱讀心得。

《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



4. 【化學科】

- (1). 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。化學實體(實驗)課程，由於疫情尚未明朗，為避免群聚，化學銜接課程改為開學後由各任課老師利用第 8 節補完。暑假期間，請先上線觀看線上課程實驗影片：

https://ecc.pro.edu.tw/BackEnd/TR_Watch/Index/8bb85d1c-cff3-4e2a-bb2c-6d4dbca6991b

銜接教材下載區：http://www.cpshts.tyc.edu.tw/ischool/publish_page/344/?cid=9568

http://www.cpshts.tyc.edu.tw/ischool/publish_page/344/?cid=9574

偷偷說：也可以上 youtube 搜尋

	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
	銜接課程 3-1： 以純水當展開液	
	銜接課程 3-2： 以酒精當展開液	
	銜接課程 3-3： 以食鹽水當展開液	
	酸鹼度計與百萬分點濃度	1
	銜接課程 2-1： 蝶豆花製作酸鹼指示劑	
	銜接課程 2-2： pH 計的校正和使用	

- (2). 為連結第二章物質的形成：

詳細資訊請參閱【附件】之週期表及化學式（高一）

- 請先熟記週期表原子序 1~20 的元素
- 請先熟記常見的陰陽離子
- 常見重要化學式

- (3). 為連結第五章生活化學、第六章環境化學：

請先上網瀏覽線上課程化學與化工

硬水軟化、水污染、溫室效應、臭氧破洞、光化學、酸雨、綠色化學等

<https://www.junyiacademy.org/junyi-science/junyi-chemistry/v931-new-topic-2>

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。



(二) 暑假作業用書販售資訊：新生可依各科所列書目與需求自行購買，以下為參考網址。

博客來：<https://www.books.com.tw/>

三民網路書店：<https://www.sanmin.com.tw/>

Live ABC：<https://store.liveabc.com/magazine/detail/7304> (中山女高高一新生團購網址)

※ 【附件】連結位置

https://www.csghs.tp.edu.tw/freshman_desc/110freshman/freshmanbook/

「肆、其他注意事項 (←很重要！必讀!)」→「二、新生暑假作業各項規定」