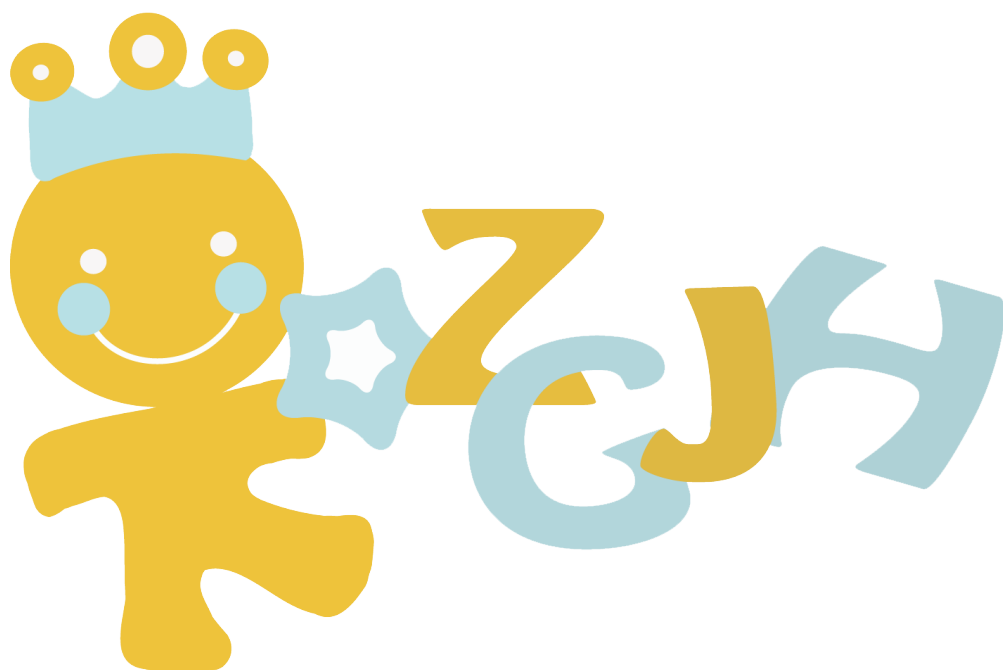


竹光國中 企業二代 二十一年 115 年度暑假作業



班級：_____

姓名：_____

座號：_____

目錄

- ☐ 01. 暑假生活須知
- ☐ 02. 暑假行事曆
- ☐ 03. 教務處-Cool English 英閱王比賽
- ☐ 04. 生教組-交通安全 X 祖父母節
- ☐ 05. 衛生組-健康議題藝文創作 & 口腔檢查作業
- ☐ 06. 輔導組-祖孫作伙下廚趣
- ☐ 07. 國文科-PaGamO
- ☐ 08. 英語科-Voc2000 & English Recipe
- ☐ 09. 數學科-數學電影賞析
- ☐ 10. 自然科-科學典範人物摺頁小書
- ☐ 11. 社會科-典藏歷史書籤製作

暑假作業練功房

1. 暑假作業請至本校首頁【最新消息】→【115 學年七升八暑假作業】下載。
2. 暑假作業開學後將依各科及各領域「作業通過標準」，進行全校暑假作業抽查。確實完成國英數自社作業，每班各科挑選 0~10 名優秀作品名單，該生累積 2 科予以嘉獎乙支；未確實完成作業者，將一科予以一張勸導單。
3. **作業抽查期程：**
 - (1) 8/31(一)~9/14(一) 各科任課老師進行作業批改
各科小老師分別將作業送交給任課老師進行批改，提出作業通過、未通過及優秀名單。
 - (2) 9/15(二)~9/17(四) 全天 教務處進行全校作業抽查
由各班學藝股長收齊各科作業，送至二樓會議室。
 - (3) 9/18(五)~9/22(二) 16:00 止 為不合格作業的補交期限
不合格者親自將修正後的作業繳至教務處，檢查合格後會蓋上「作業抽查章」表示通過。
 - (4) 9/23(二)~9/24(四) 12:40 止 進行合格作業名單的再確認
作業已蓋上「作業抽查章」，卻在不合格名單中者，親自攜帶作業至教務處更正名單。
 - (5) 9/24(四)12:40 後 教務處送出作業抽查的正式獎懲名單。

親愛的同學：

經過一學期緊湊的學習，大家所期盼的暑假即將來臨了，師長們在此預祝大家**暑假假期愉快!**希望暑假裡大家平安健康又充實。因此在假期開始之前，叮嚀同學務必做好下列事項：

一、做好時間管理：

放假是為了經過辛苦的學習後所做的充電時間，各位同學要好好妥善規劃每一天，不要將大部分的時間投注在手機及電腦，宜維持正常的生活作息，多從事動態性的休閒活動，保持良好的體力迎接新學期的到來。

二、要注意人身安全：

暑假為意外事故發生的危險時期，外出時應注意避免從事危險的活動，並應與家長保持聯絡，勿深夜獨自在外逗留，請提早返家。從事各類戶外活動遵守「五不要」提醒：

- 1、不要逞強：進行戶外活動時，除需做好行前檢查外，更應考量自身體能狀，不要逞強。
- 2、不要去危險水域：不要去公告危險水域或無救生人員的地方進行活動。
- 3、氣候不佳，不要從事戶外活動。
- 4、不要在無防雷設施的建築物內避雨。
- 5、不要去不適宜場所，較易有治安隱憂之營業場所(例如：網咖、電子遊樂場、撞球場…等)。

三、暑期活動：

漫長的暑假到來，家長們也開始規劃孩子的暑期活動，建議可利用社會學習資源，如各類博物館所設計的一日遊、各種文教活動、參觀展覽，或尋找相關基金會做志工服務，充實自我。

四、交通安全：

根據教育部校安中心的統計顯示，校外交通意外事故為學生意外傷亡的主要原因。暑假期間學生可能因為參加活動等因素，增加使用交通工具的機率，因此需特別提醒學生乘坐汽機車、騎乘自行車等一定要注意自身的交通安全。請切實遵守交通安全教育 5 項守則：

- 1、路權守法：熟悉路權，遵守法規。
- 2、看見你我：我看得見您，您看得見我，交通才會安全。
- 3、安全空間：謹守安全空間—不作沒有絕對安全把握的交通行為。
- 4、利他用路：養成利他用路觀—不作妨礙他人安全與方便的交通行為。
- 5、防衛兼備：防衛兼顧的安全用路行為—不作事故的製造者，也不成為無辜的事故受害者。

五、毒品菸害防制：

為避免學生因對毒品及濫用藥物認知不足而好奇誤用，暑假期間請家長關心學生校內外交友及學習狀況，應保持正常及規律生活作息，非醫師處方藥物不要輕易使用；參加聚會活動時，務必提高警覺並且不隨意接受陌生人的物品及飲料，守法自律、做正確的選擇才能隔絕受同儕及校外人士引誘。另外，近日電子菸流入校園案例日趨嚴重，同學可能藉由網路購買或是交友不慎接觸。請家長們於暑假期間多加留意孩子行為，避免孩子因好奇心嘗試不當行為。電子煙內含尼古丁及多種致癌物質，亦可能添加其他不明物質，對人體危害甚大，應避免嘗試此物品。

六、重要行事：

- (1) 暑假期程：7/1～8/30 (2) 全校返校日：8/28(五) 08：00-10：00
(3) 開學日 ：8/31(一) (4) 我們班級返校打掃日：_____ (自填)

七、銷過時間：

七升八銷過：07/15、07/16、07/29、07/30、08/05、08/06、08/12、08/13，共 8 日。

八升九銷過：07/01、07/02、08/18、08/19、08/26、08/27，共 6 日。

以上銷過時間皆為早上 9-11 點，請同學登記核可後準時到校進行銷過，到校銷過須著校服。

八、意外發生通報與聯繫：

學生於暑期間發生各類意外事件，可運用校園安全及災害防救機制聯絡電話請求有效的協助。

學校電話：03-5246683 轉 622

校安中心（24 小時服務）專線：02-33437855、33437856

新竹市立竹光國民中學 115 年學生暑假行事曆

月	日	一	二	三	四	五	六	暑假學生相關行事/活動
六 月	21	22	23	24	25 段考	26 段考 教室搬遷 (八升九)	27	6/30 休業式(用完餐後，12:00 放學) 8/28 全校返校日 8:00-10:00 ★課程相關 八升九暑期輔導/自修班 7/13-8/14 上午(下午自習班) 七升八暑期學習扶助 7/20-8/14 ★七升八班級返校打掃(9:00-11:00) 07/02 (四) 07/06 (一) 07/08(三) 07/13(一) 703 711 706 713 07/15 (三) 07/28 (二) 07/30 (四) 08/05 (三) 701 704 712 707 08/11 (二) 08/13 (四) 08/17 (一) 08/19 (三) 709 705 710 702 8/25(二) 708 七升八暑假補打掃：無法於原班返校日到校之學生，可改至其他班級返校時間打掃，並須事先向衛生組登記。 ★暑假開放銷過時間-愛校服務(9:00-11:00) 暑假前需先至學務處生教組登記(銷過請著校服) 七升八: 07/15、07/16、07/29、07/30、08/05、08/06、08/12、08/13 八升九: 07/01、07/02、08/18、08/19、08/26、08/27 ★社團活動 美術暑期營隊 7/1-7/3 行進管樂暑期營隊 7/1-7/3、7/6-7/8 全市大露營集訓：7/2-7/3 全市大露營 7/4-7/5 童軍團中級考驗營集訓 7/7-7/9 童軍團中級考驗營 7/13-7/14 童軍團暑訓 7/13-7/15 合唱團暑期營隊 8/10-8/13 旗隊暑期營隊 8/14-8/19 ★教務處營隊 文學寫作營 7/6-7/8 實驗智慧王 7/14-17 匹克 FUN 一夏 7/20-7/23 ★新鮮營 新鮮營小志工培訓 8/17-8/18 (下午) 新鮮營行前籌備會：8/19(10:00-12:00) 新鮮營 8/20-8/21 ★體育活動 市長盃田徑對抗賽 7/31 115 年台中盃全國中小學田徑賽 8/25-8/28 田徑隊暑訓 7/1-8/28 8/31 開學日、發註冊單(繳費期限：8/31-9/9)
	28	29 教室搬遷 (七升八)	30 休業式	1 暑假開始	2	3	4	
七 月	5	6	7	8	9	10	11	★課程相關 八升九暑期輔導/自修班 7/13-8/14 上午(下午自習班) 七升八暑期學習扶助 7/20-8/14 ★七升八班級返校打掃(9:00-11:00) 07/02 (四) 07/06 (一) 07/08(三) 07/13(一) 703 711 706 713 07/15 (三) 07/28 (二) 07/30 (四) 08/05 (三) 701 704 712 707 08/11 (二) 08/13 (四) 08/17 (一) 08/19 (三) 709 705 710 702 8/25(二) 708 七升八暑假補打掃：無法於原班返校日到校之學生，可改至其他班級返校時間打掃，並須事先向衛生組登記。 ★暑假開放銷過時間-愛校服務(9:00-11:00) 暑假前需先至學務處生教組登記(銷過請著校服) 七升八: 07/15、07/16、07/29、07/30、08/05、08/06、08/12、08/13 八升九: 07/01、07/02、08/18、08/19、08/26、08/27 ★社團活動 美術暑期營隊 7/1-7/3 行進管樂暑期營隊 7/1-7/3、7/6-7/8 全市大露營集訓：7/2-7/3 全市大露營 7/4-7/5 童軍團中級考驗營集訓 7/7-7/9 童軍團中級考驗營 7/13-7/14 童軍團暑訓 7/13-7/15 合唱團暑期營隊 8/10-8/13 旗隊暑期營隊 8/14-8/19 ★教務處營隊 文學寫作營 7/6-7/8 實驗智慧王 7/14-17 匹克 FUN 一夏 7/20-7/23 ★新鮮營 新鮮營小志工培訓 8/17-8/18 (下午) 新鮮營行前籌備會：8/19(10:00-12:00) 新鮮營 8/20-8/21 ★體育活動 市長盃田徑對抗賽 7/31 115 年台中盃全國中小學田徑賽 8/25-8/28 田徑隊暑訓 7/1-8/28 8/31 開學日、發註冊單(繳費期限：8/31-9/9)
	12	13	14	15	16	17	18	
	19	20	21	22	23	24	25	
	26	27	28	29	30	31	1	
八 月	2	3	4	5	6	7	8	★課程相關 八升九暑期輔導/自修班 7/13-8/14 上午(下午自習班) 七升八暑期學習扶助 7/20-8/14 ★七升八班級返校打掃(9:00-11:00) 07/02 (四) 07/06 (一) 07/08(三) 07/13(一) 703 711 706 713 07/15 (三) 07/28 (二) 07/30 (四) 08/05 (三) 701 704 712 707 08/11 (二) 08/13 (四) 08/17 (一) 08/19 (三) 709 705 710 702 8/25(二) 708 七升八暑假補打掃：無法於原班返校日到校之學生，可改至其他班級返校時間打掃，並須事先向衛生組登記。 ★暑假開放銷過時間-愛校服務(9:00-11:00) 暑假前需先至學務處生教組登記(銷過請著校服) 七升八: 07/15、07/16、07/29、07/30、08/05、08/06、08/12、08/13 八升九: 07/01、07/02、08/18、08/19、08/26、08/27 ★社團活動 美術暑期營隊 7/1-7/3 行進管樂暑期營隊 7/1-7/3、7/6-7/8 全市大露營集訓：7/2-7/3 全市大露營 7/4-7/5 童軍團中級考驗營集訓 7/7-7/9 童軍團中級考驗營 7/13-7/14 童軍團暑訓 7/13-7/15 合唱團暑期營隊 8/10-8/13 旗隊暑期營隊 8/14-8/19 ★教務處營隊 文學寫作營 7/6-7/8 實驗智慧王 7/14-17 匹克 FUN 一夏 7/20-7/23 ★新鮮營 新鮮營小志工培訓 8/17-8/18 (下午) 新鮮營行前籌備會：8/19(10:00-12:00) 新鮮營 8/20-8/21 ★體育活動 市長盃田徑對抗賽 7/31 115 年台中盃全國中小學田徑賽 8/25-8/28 田徑隊暑訓 7/1-8/28 8/31 開學日、發註冊單(繳費期限：8/31-9/9)
	9	10	11	12	13	14	15	
	16	17 新鮮營 小志工 培訓	18 新鮮營 小志工 培訓	19 新鮮營 籌備會	20 新鮮營	21 新鮮營	22	
	23	24	25	26 共備日	27 共備日	28 返校日 發教科書	29	
	30	31 開學日	1	2	3	4	5	
								★課程相關 八升九暑期輔導/自修班 7/13-8/14 上午(下午自習班) 七升八暑期學習扶助 7/20-8/14 ★七升八班級返校打掃(9:00-11:00) 07/02 (四) 07/06 (一) 07/08(三) 07/13(一) 703 711 706 713 07/15 (三) 07/28 (二) 07/30 (四) 08/05 (三) 701 704 712 707 08/11 (二) 08/13 (四) 08/17 (一) 08/19 (三) 709 705 710 702 8/25(二) 708 七升八暑假補打掃：無法於原班返校日到校之學生，可改至其他班級返校時間打掃，並須事先向衛生組登記。 ★暑假開放銷過時間-愛校服務(9:00-11:00) 暑假前需先至學務處生教組登記(銷過請著校服) 七升八: 07/15、07/16、07/29、07/30、08/05、08/06、08/12、08/13 八升九: 07/01、07/02、08/18、08/19、08/26、08/27 ★社團活動 美術暑期營隊 7/1-7/3 行進管樂暑期營隊 7/1-7/3、7/6-7/8 全市大露營集訓：7/2-7/3 全市大露營 7/4-7/5 童軍團中級考驗營集訓 7/7-7/9 童軍團中級考驗營 7/13-7/14 童軍團暑訓 7/13-7/15 合唱團暑期營隊 8/10-8/13 旗隊暑期營隊 8/14-8/19 ★教務處營隊 文學寫作營 7/6-7/8 實驗智慧王 7/14-17 匹克 FUN 一夏 7/20-7/23 ★新鮮營 新鮮營小志工培訓 8/17-8/18 (下午) 新鮮營行前籌備會：8/19(10:00-12:00) 新鮮營 8/20-8/21 ★體育活動 市長盃田徑對抗賽 7/31 115 年台中盃全國中小學田徑賽 8/25-8/28 田徑隊暑訓 7/1-8/28 8/31 開學日、發註冊單(繳費期限：8/31-9/9)

115 年度 Cool English 英閱王比賽辦法

☆ Cool English 平台 <http://www.coolenglish.edu.tw/>

☆ 活動期程：自 115 年 6 月 16 日(一)00:00 至 115 年 7 月 31 日(五)23:59 止，比賽採先報名後作答制。

☆ 註冊方式：點選「教育雲端帳號」一可直接使用教育雲端帳號登入，亦可使用縣市帳號登入。

☆ 報名方式：「比賽專區」>「國中區」>「(國中) 115 年英閱王」，點選「開始報名」後，請依照畫面指示填入報名資料，並依照 115 學年度第一學期(115/09/01)升學後之學籍填寫資料。

☆ 圖文操作步驟：<https://www.facebook.com/coolenglish.tw/>

☆ 比賽方式：七至九年級需完成「(國中)114 年英閱王」→「國中組英閱王」，共 40 題。

☆ 最高分名單公告：115 年 8 月 7 日(五) 18:00 公告於臉書粉絲專業及平台最新消息。

☆ 得獎名單公告：於 115 年 8 月 21 日(五)18:00 公佈抽獎後最終得獎名單。

☆ 獲獎標準及得獎獎勵：

1. 以平均成績作為計算標準進行排序。取平均最高分並同分者，依縣市報名人數比率進行抽籤。
2. 各組抽出 200 名頒發 600 元超商商品卡、800 名頒發 200 元超商商品卡及英閱王比賽獎狀乙張。
3. 未抽中禮券者，依各組報名人數比率抽籤，四組合計抽出 6000 名贈送小禮物一份及獎狀乙張。
4. 未抽中禮券或獎品者，仍可獲得英閱王比賽獎狀乙張。



新竹市立 竹光國中【交通安全×祖父母節】暑假生活 學習單

班級 _____ 座號 _____ 姓名 _____

一、學習引言

統計顯示，近期高齡長輩的交通事故率有上升趨勢。身為成熟的國中生，我們不僅要保護自己的安全，更要成為守護家中長輩的「交安小隊長」！請利用暑假與家人一起觀看宣導影片《阿公的暑假作業》，並完成以下題目。 **Youtube 搜尋【阿公的暑假作業 完整版】**



二、重點概念複習

守則	說明
1. 路權守法	熟悉路權，遵守交通法規。
2. 看見你我	「我看得見您，您看得見我」，確保彼此視線無死角。
3. 安全空間	謹守安全空間，不作沒有絕對安全把握的交通行為。
4. 利他用路	養成利他觀念，不作妨礙他人安全與方便的交通行為。
5. 防衛兼備	具備防衛駕駛觀念，不製造事故，也不成為無辜受害者。

三、暖身題

影片中，阿公載孫女騎車時犯了那些錯誤？

☐ 未依規定二段式轉彎

☐ 闖紅燈

☐ 變換車道未打方向燈

☐ 沒戴安全帽

四、是非題

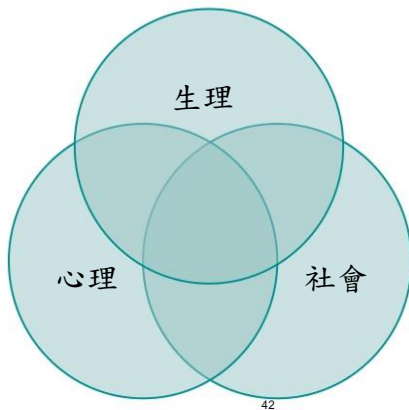
() 1.	【看見你我】 為了確保交通安全，高齡長輩在清晨或黃昏視線不清時出門，應該盡量穿著深色或暗色的衣服，才不會刺眼。
() 2.	【防衛兼備】 所謂的防衛駕駛觀念，是指我們在路上行走或騎車時，除了自己遵守交通規則外，也要隨時留意周遭車輛動態，預防他人因疏忽而撞上我們。
() 3.	【路權守法】 國三學生雖然還沒滿 18 歲，但只要在自家附近熟悉的巷弄、且車流量很小的地方，就可以騎機車上路。
() 4.	【利他用路】 騎自行車在路上時，隨意在人行道上飆速或並排聊天，雖然自己很方便，但已經違反了「不作妨礙他人安全與方便」的利他用路觀念。
() 5.	【安全空間】 陪同長輩過馬路時，因為長輩步伐較慢，我們應該隨時注意綠燈剩餘秒數，如果秒數太少就不要強行通過，這也是謹守「安全空間」的防禦行為。

五、選擇題

() 1.	關於陪同家中的長輩走路或過馬路，以下哪一種觀念最正確？ (A) 長輩的步伐與反應通常比年輕人慢，綠燈秒數快不夠時應該拉著長輩用衝的 (B) 應該保持絕對有把握的安全空間，並配合長輩的步伐，預留更多的過馬路與應變時間 (C) 長輩只要走在斑馬線上就是老大，不需要刻意加快腳步，隨心所欲即可 (D) 為了節省時間，可以陪長輩直接橫穿馬路，不需要特地繞到行人穿越道
() 2.	高齡長輩在天色昏暗（如清晨、傍晚或雨天）出門時，如何做才能有效實踐「我看得見您，您看得見我」的原則？ (A) 盡量穿著與夜色融為一體的黑藍色衣服，避免引起注意 (B) 只要自己走路時看得到路面就好，不需要管別人有沒有看到自己 (C) 應穿著鮮豔亮色衣服，或配戴反光手環、閃光小配件，主動提高自我能見度 (D) 出門時用雨傘把臉遮住，以免被路邊車輛的遠光燈刺傷眼睛
() 3.	未滿 18 歲的國中生<u>媽博</u>如果「無照駕駛」機車，除了違反交通法規外，還可能面臨什麼樣的法律風險或代價？ (A) 若不幸發生車禍，可能須承擔嚴重的民刑事責任，且法定代理人（家長）也需負連帶責任 (B) 只要技術夠好，沒被警察抓到就完全沒有任何風險 (C) 學校會直接給予退學處分，並且無法拿到國中畢業證書 (D) 只要繳交罰款即可，並不會影響路權與生命安全
() 4.	<u>橋育</u>騎自行車在路上，雖然自己完全遵守交通號誌與法規，但當他看到前方有輛汽車正在緩慢倒車時，他立刻減速並保持距離。請問<u>橋育</u>的行為符合以下哪一種用路觀念？ (A) 利他用路：只管他人方便，不管自己安全 (B) 路權守法：既然我有路權，就應該加速衝過去逼汽車讓路 (C) 防衛兼備：不作事故的製造者，也要預防成為無辜的事故受害者 (D) 看見你我：只要對方看見我，我就可以完全不用減速
() 5.	與家人騎乘腳踏車或搭乘汽機車時，以下哪一種行為<u>不符合</u>「利他」用路的精神？ (A) 騎腳踏車在大馬路上並排聊天、花式蛇行，阻礙後方車輛通行 (B) 坐汽車在路邊下車時，實施「兩段式開車門」，先確認後方無來車再開門 (C) 騎自行車行經行人穿越道時，主動下車推車，禮讓行人優先通行 (D) 機車停等紅燈時，不超越停止線，也不占用機車左轉專用道



七升八年級 健康議題藝文創作



有健康的身體，精神爽快！

有健康的心理，心情愉快！

有健康的環境，地球永續！

漫漫暑假，請阿光寶寶一起來關心健康的議題，一起來製作精美的作品吧！

- 1.格式：大小不拘。
- 2.素材：不拘，8K 圖畫紙或雲彩紙、布料、瓦楞紙、塑膠等偏厚材質，勿使用一般影印紙。
- 3.形狀：平面。
- 4.內容：圖片可用漫畫或繪畫或照片進行，而文字則手寫或打字不拘。
- 5.議題與班級分配(每班一議題，除自己班級的議題外，也可以多作其他議題作品哦~)

議 題	議題核心要點舉例(除列舉項目之外，亦可自由發揮)	分配班 級	備註
正確用藥與 全民健保	不購買與使用來路不明的藥物、不過度使用止痛藥 珍惜健保資源、支持分級轉診、避免重複就醫	701	8K 圖畫紙
口腔保健	自行發揮創意及聯想力，創作潔牙護齒創意漫畫，融入口腔 保健推行重點	702	四格漫畫創 作請畫於口 腔檢查表內
健康體位	睡滿 8 小時、天天 5 蔬果、課後久坐看螢幕時間少於兩小時、 天天運動一小時(至少)、喝足白開水拒絕含糖飲料	703	四格漫畫
口腔衛生	就醫後，請以文字記錄就醫經驗與感受(請寫在口檢表內)	704	短文
反菸拒檳	菸與檳的危害、二手菸與三手菸、無菸校園、無菸家庭、電 子煙等	705 706	8K 圖畫紙
性教育	正確性知識、青春期生長發育、性別平等 愛滋病防治：愛滋病傳染途徑、接納愛滋病患	707 708	8K 圖畫紙
安全急救	防溺水、CPR、AED、遊戲安全、運動安全、防災安全	709	8K 圖畫紙
環境教育	落實垃圾減量、資源回收，永續地球 用在地以減少碳足跡。選用環保標章的綠色產品	710 711	8K 圖畫紙
視力保健	【護眼行動】：規律用眼 3010、戶外活動 120、3C 小於 1、定 期就醫、均衡飲食、充足睡眠	712 713	8K 圖畫紙

完成後務必寫上班級、姓名、座號，開學後立即交給衛生股長，衛生股長再統一繳交

※開學當週繳交，全數繳交的班級，發橘點 2 枚。每五份優秀作品再核發橘點 1 枚。

竹光國中 115 年度暑假口腔檢查作業

口腔健康檢查：

配合牙醫師公會推動國中生口腔照護計畫，喚起國中生持續重視自身口腔照護，並定期接受口腔健康檢查，將此計畫併入學生暑假作業，由學生至牙醫診所進行檢查，同時進行矯治。對學生而言，這段期間較有閒暇時間，可提醒學生與家長進行口腔檢查。

口腔檢查（必須參加）：休業式將發放檢查單（一式兩聯），第二聯有列配合之診所，請同學帶口腔檢查表至這些診所就醫，可享當次免掛號費，只需部份負擔 50 元。

請於開學(115-9-4 前)由健康中心小天使收齊繳至健康中心，準時繳交班級將獲得橘點一顆！

◆ 全部學生須接受牙齒檢查並交回口腔檢查表。



新竹市竹光國中115年祖父母節紀錄單

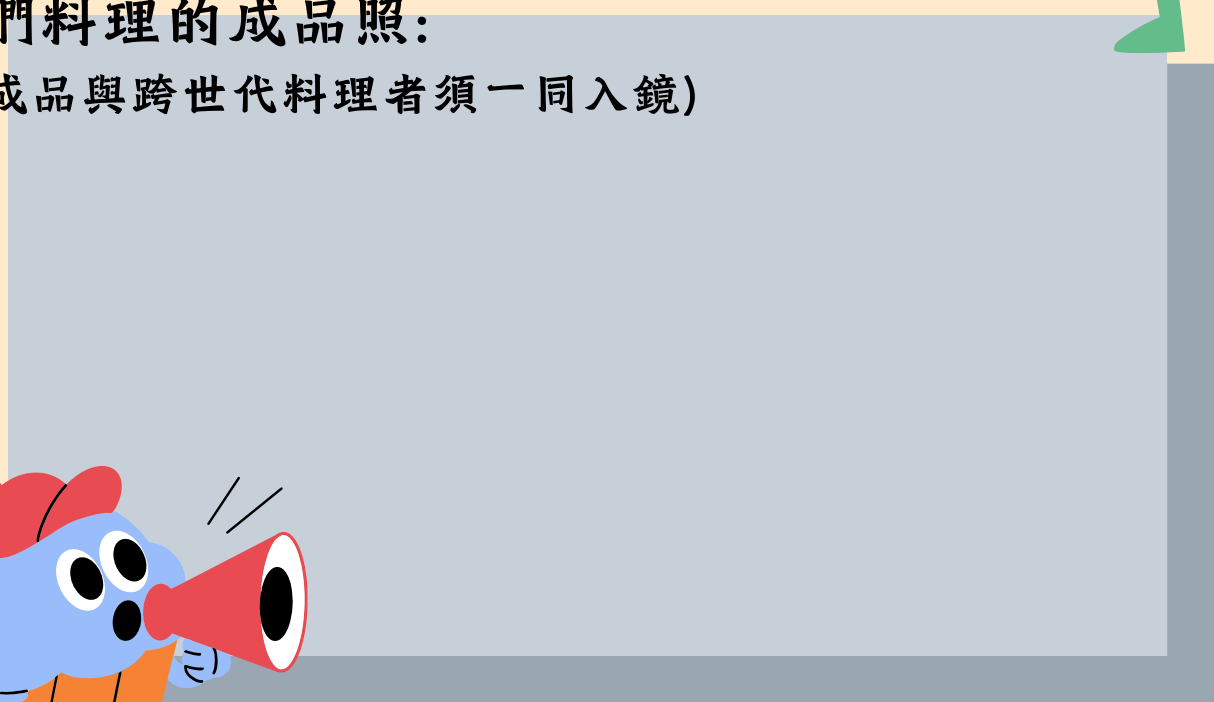
祖孫作伙下廚趣

對象以自己的祖父母或父母
或家族中的任何人都可以喔!

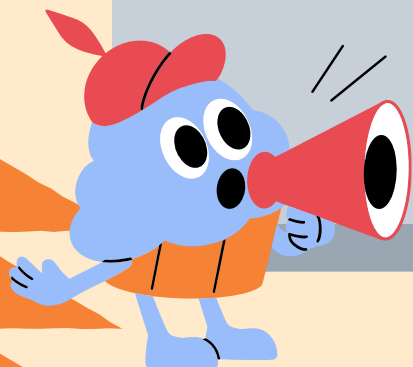
- 1.料理名稱:
- 2.誰和我一起下廚:
- 3.料理的故事:(描述緣由,時刻以及傳家意義或特殊回憶)



- 4.我們料理的成品照:
(料理成品與跨世代料理者須一同入鏡)



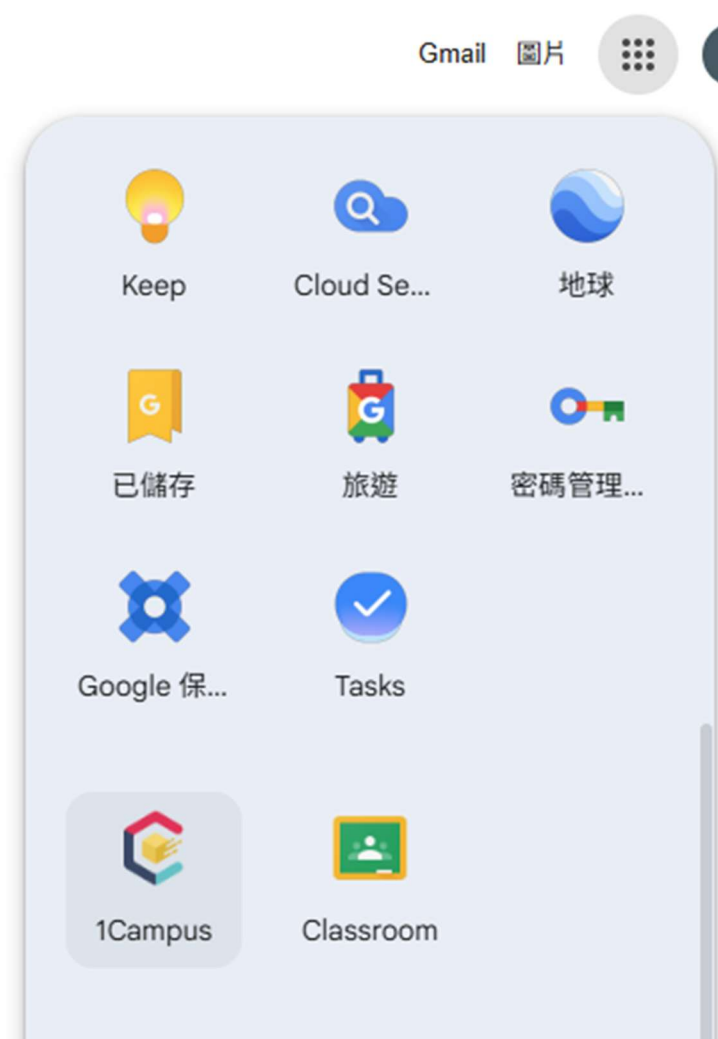
除了照片也可以用畫畫的方式,紀錄一起下廚的畫面喔!



七年級國文科暑假作業登入說明

Step 1 | 登入學校帳號，找到「1Campus」

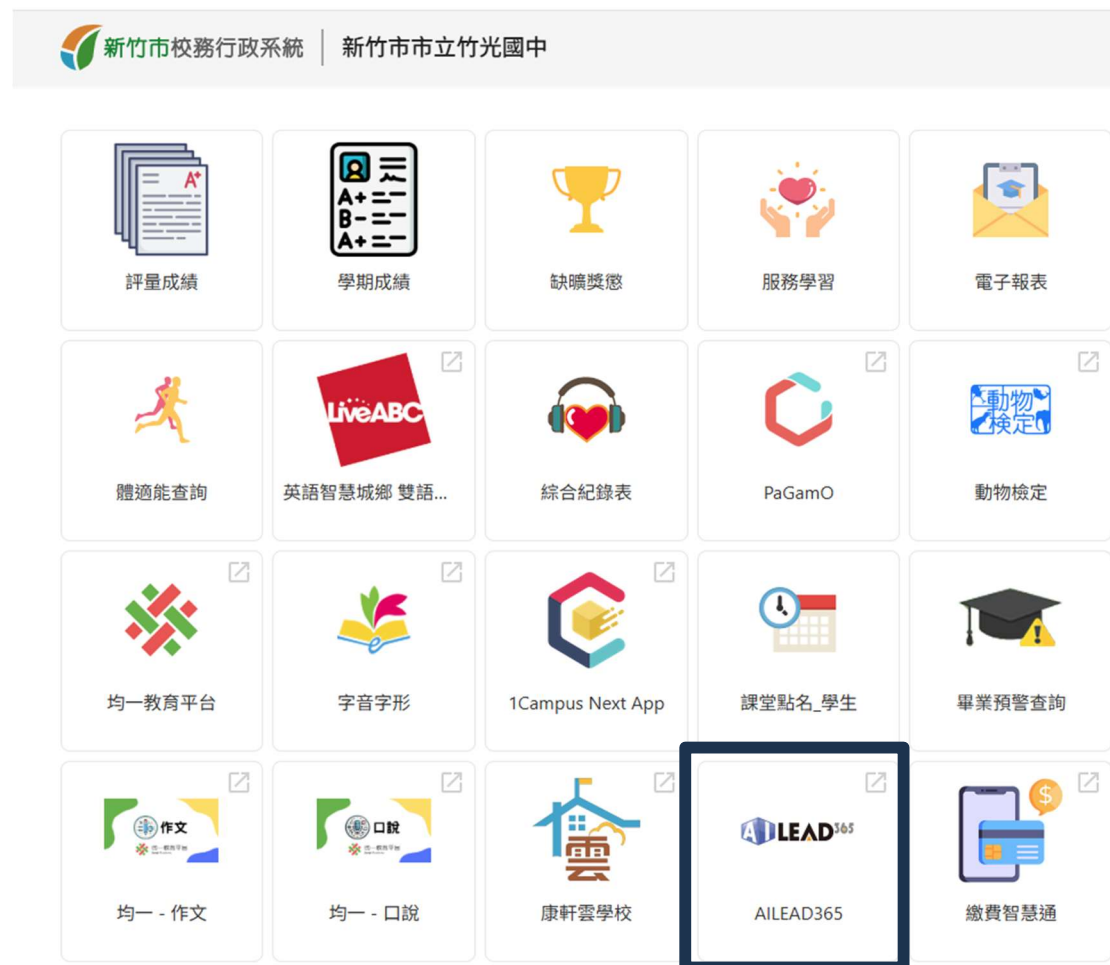
打開 Google Chrome，登入竹光國中的 SMail (學校 Google 帳號)。登入後，點選右上角的「九宮格」圖示 (Google 應用程式)，向下滑動，找到「1Campus」並點選進入。



Step 2 | 在校務行政系統中找到「AILEAD365」

進入新竹市校務行政系統後，可以看到許多功能圖示。請在大約第四列的位置

找到「AILEAD365」，點選進入線上學習平臺。



Step 3 | 點選暑假作業任務

進入 AILEAD365 線上學習平臺後，在「待完成任務」區域可以看到老師已派發的暑假作業。點選該任務即可開始作答。

□ **Homework for summer vacation— Voc2000**

完成 2000 單考本 P.17~ P.20，開學後收。

□ **Homework for summer vacation— English Recipe**

作法：請用英文寫出一份食譜並拍照記錄或以繪畫的方式呈現。

1. You can make anything you want(food, soup or a snack)
2. You have to make one product
3. Your report is like this

Subject : How do I make **food, soup or a snack ?**

Content :

- What do I need ?
(須註明材料的份量)
- What do I do? What are the steps?
(須註明烹煮的步驟)
- What do I get? What is the product?
(成品)

***Be sure to take pictures for
you and your products.
(step by step)***

📖 recipe 食譜 ; subject 主題 ; content 內容 ; step 步驟 ; product 成品

班級_____ 座號_____
姓名：_____

項目	☐ 通過	☐ 未通過	☐ 複檢後通過
English recipe			
老師簽章			

Example

How do I make **chocolate milk shake**?

What do I need?

- ❖ A glass of milk.
- ❖ A small cup of chocolate ice cream



What do I do?



First, put the milk in a blender.

Second, put the chocolate ice cream in it.

Third, blend it for one minute.

What do I get?

Then I can get a glass of chocolate milk shake!



注意事項：

1. 請勿將內容直接用網路字典直接翻譯！！
2. 請將執行步驟拍下呈現在報告中，並與成品合照。
3. 食譜必須以電腦或手工做美編。

班級：七年級 ____ 班 座號：____
姓名：____ 家長簽名：____

項目	☐ 通過	☐ 未通過	☐ 複檢後通過
任課教師 核章			

2026 暑期數學電影賞析學習單

點燃銀幕上的數學之光 | 七年級適用

老師的話 | 請從下列電影任選一部，觀察主角如何運用數學、邏輯與證據解決問題。

一、推薦電影清單 (三選一)

電影名稱	數學 / 思考亮點	推薦給這樣的你
A. 《關鍵少數》	軌道計算、解析幾何與數值方法	太空科技、合作與平權
B. 《天地明察》	和算、曆法觀測與數學驗證	歷史、天文與解題
C. 《模仿遊戲》	密碼分析、邏輯推理與演算法	推理、電腦與密碼

二、電影觀賞基本資料

1. 我選擇：☐ A. 關鍵少數 ☐ B. 天地明察 ☐ C. 模仿遊戲
2. 日期：2026 年 ____ 月 ____ 日 3. 評分：☆☆☆☆☆ 4. 推薦：☐ 會 ☐ 不會

三、思考與探索問題

1. 挑戰與方法 (至少 50 字) | 寫出一個電影情節，說明主角如何運用數學、邏輯或合作解決問題。

作答：

2. 數學新發現 (至少 40 字) | 哪個畫面、台詞或概念最令你印象深刻？它和你學過的數學有何連結？

作答：

3. 跨越時空的對話 (至少 25 字) | 如果能對片中主角說一句話，你會說什麼？請補充理由。

作答：

觀影提醒：影片分級與觀看方式請依各平台公告；使用螢幕時，每 30 分鐘休息並眺望遠方。

新竹市立竹光國中 115 學年度七升八年級自然科暑假作業

班級：_____ 座號：_____

姓名：_____

項目	☐ 通過	☐ 未通過	☐ 複檢後通過
任課教師 核章			

科學典範人物摺頁小書

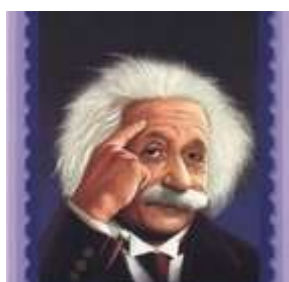
人類對於未知的大自然及各種現象充滿好奇，而致力於研究浩瀚大自然與宇宙的，正是一群默默貢獻或已在各領域發光發熱的科學家。科學家都具備一些共同特質，如：具有堅持力、認真、專注的精神；在思考特質方面，也多半具有好奇心、喜歡思考新問題、見解獨到、具有批判力等創意特質；而在學習特性方面，他們均屬積極求取新知的自學方式。另外，他們也都「挑戰」未知的科學世界，才能使科學有持續的進步；也要能開發「新穎」的問題、領域、問題解決法、現象、規律或典範；並有「獨特」的見解及研究成果。而這些人格特質與研究精神也都是我們學習的典範。

請同學選擇至少一位你感興趣或對他感到崇敬的科學家，研究他的生平事蹟及貢獻，製作出這位科學典範人物的摺頁小書。作業之相關格式與內容如下：

1. 準備一張 B4 大小的西卡紙，橫向摺成四摺，做為可以開合的摺頁。（長：36~37 公分、寬：25~26 公分）

封面	內頁 一	內頁 二	內頁 三
----	---------	---------	---------

2. 介紹科學家，內容包括：科學家照片、生平、研究發現、貢獻，以及你想補充的其他部分。
3. 科學家介紹的內容可以用書寫的，或打字列印出來再剪貼亦可。
4. 繪製精美的插圖或剪貼圖片，美化整個版面。
5. 開學後三天內收齊繳交給自然科任課老師。



祝大家有一個充實而愉快的暑假假期！！

班級	座號	姓名	社會科 老師 核章	通過	不通過	複檢 通過	優良名單	作品展出
八年____班								



典藏歷史書籤製作

這是什麼？是書本上開的兩葉綠或一抹青？

這是非主流的書籤。是不是很動人呢？彷彿書本也有了生命。發思古幽情之餘，渴望為幽靜的巷弄、優雅的屋簷留下一幕景，期待記憶歷史在其中的軌跡，一份書籤是一份珍藏的心意。

一本好書，一方好籤，一頁精彩，一份閱讀的樂趣！

①內容要求：以「各班指定之歷史人物」為題(如下表)，選擇一位製成圖文並茂的書籤。

②使用素材：雲彩紙、布料、瓦楞紙、塑膠、金屬片皆可。(回收紙不可)

③呈現形狀：方形、不規則形，甚至做成人物造型亦可。平面立體皆可。

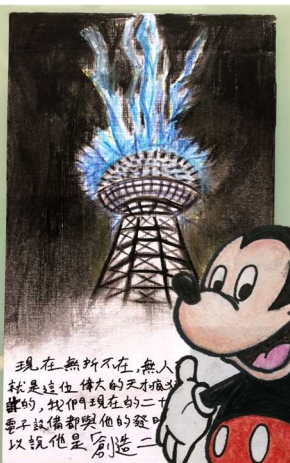
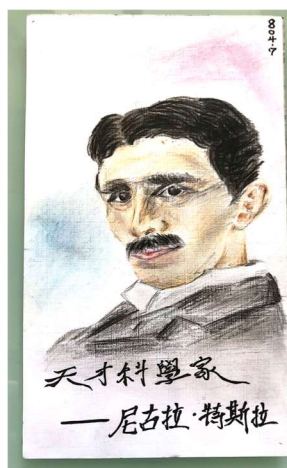
④注意事項：圖片可自行繪畫或照片剪貼，而文字則手寫或打字不拘。

請尊重智慧財產權，圖片文字請自行創作，請勿完全複製與抄襲。

務必作品/本頁寫上班級、姓名、座號。尺寸不可小於 8cm*10cm。

801-804 交給歷史師、805-809 交給地理師、810-813 交給公民師。

801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813
鄭成功	唐太宗	施琅	朱元璋	康熙帝	毛澤東	吳沙	李春生	鄭用錫	林則徐	宋徽宗	蔣中正	鄭成功
漢武帝	曹操	馬雅各	馬偕	鄭和	林爽文	孔子	袁世凱	陳永華	諸葛亮	張騫	余清芳	唐太宗
孫權	雷震	朱熹	馬可波	劉銘傳	明治天皇	慈禧太后	蔣渭水	秋瑾	唐景崧	鄭經	朱一貴	劉銘傳
戴潮春	羅福星	秦始皇	羅李鴻章		商鞅	岳飛	孫文	武則天	後藤新平	蔣經國	鄧小平	明治天皇
								賴和				孫文



華特·迪士尼 (西元1901年5月17日-1966年)

出生於芝加哥，從小就有優秀的繪畫天賦，就讀於堪薩斯州的一間藝術學校，因華特·迪士尼仍堅持他的繪畫夢，最終成為了家喻戶曉的動畫大師，也設置了「迪士尼樂園」。

宣 旨

本次的暑假作業，同時亦是開學後的靜態展作品。製作精美、頗具巧思的書籤，可能被挑選出來參展，同時也列入作業抽查嘉獎的名單！請卯足全力！

書籤例圖——可以成立體書籤，也可以製作書籤尺喔！

