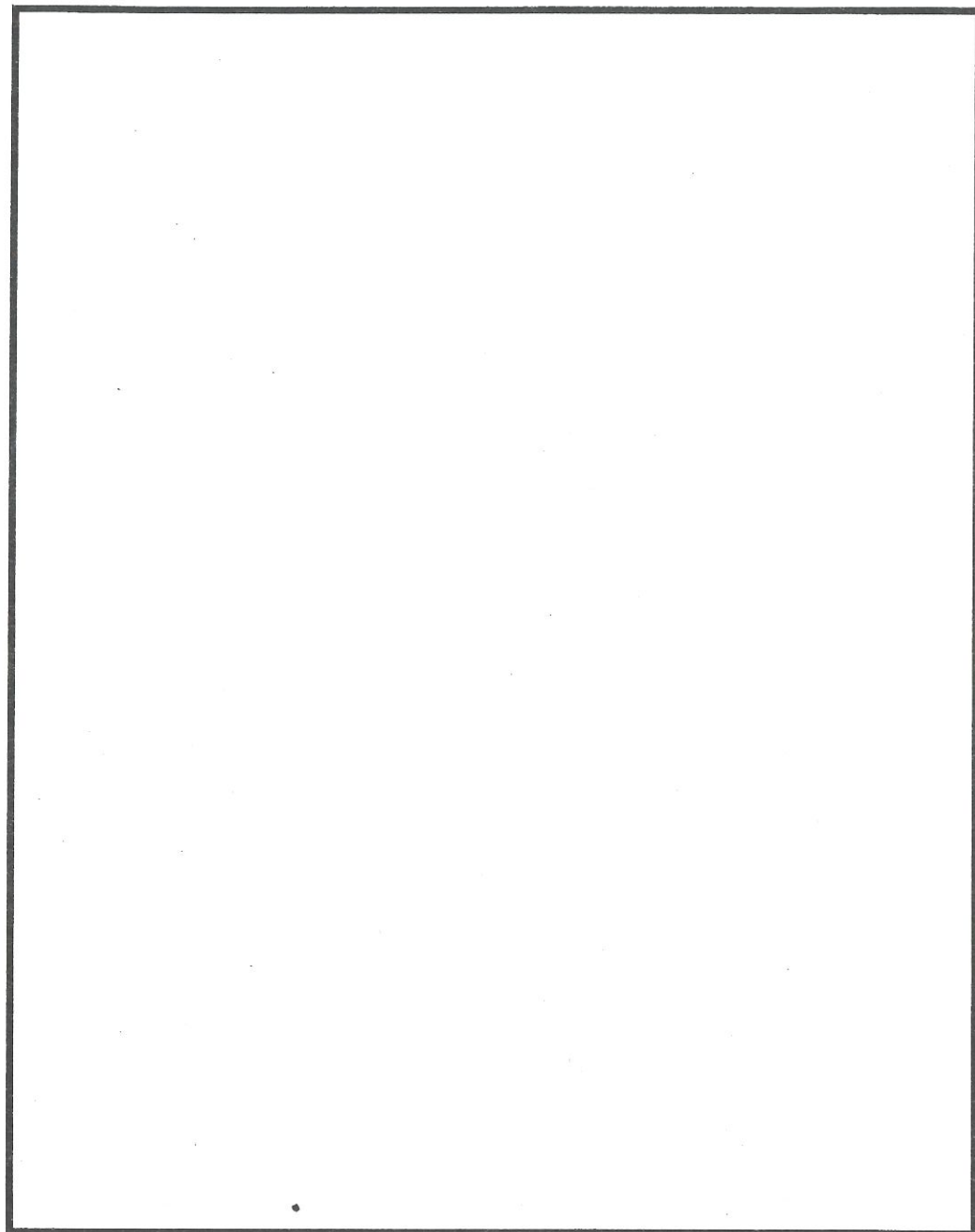


屏東縣立恆春國民中學 114 學年度

九年級寒假作業



封面設計—自行創作

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

九年級寒假作業說明

寒假生活即將開始，寒假期間作業如下表，請同學妥善利用假期時間完成各類作業，作業書寫說明如下：

一、寒假作業分三部分：

第一部分：寒假須知，請同學與家長詳閱。

第二部分：各領域作業，請參見作業一覽表，每項作業均需完成。

第三部分：口腔保健線上挑戰（完成者嘉獎一支）

二、繳交時間為開學日 02/23（一）當天，並於開學後安排抽查。



三、作業完成請於作業檢核表勾選或填答，全部作業完成請家長簽名。

四、獎勵：領域教師依該次作業特性製作評閱規準，各班得選出 3 至 5 份優良作業登記嘉獎一次。「口腔保健」完成線上挑戰活動登記嘉獎一次。

五、其他注意事項

1. 未於規定時程完成並繳交作業將依規懲處，一科作業登記警告一次。
2. 各作業電子檔將公告於學校網站中「最新消息」事項，可上網下載。

寒假作業完成檢核表

編次	作業類別	完成(請打勾)	註
1	寒假須知：請同學與家長詳閱。(P.2)		
2	反毒作業：請完成紙本學習單 (P.3-6)		必交
3	英文領域：單字書寫-英文 4 遍，中文 1 遍 (P.7-16)		必交
4	社會領域：第五冊地理重點概念填空 (P.17-26) 請翻閱第五冊課本，將答案填入空格中。		必交
5	自然領域：線上作業「翰林 TEAMS 學院」60 題 請登入網站，點選「九年級 114 學年度寒假作業」 標準：60 分才算通過，可重複提交到達標。 帳號：學號 密碼：Aa12345678 「請掃描 QR-Code」		必交
6	「口腔保健樂此不疲」線上挑戰活動(請掃 QR-Code) ★寒假期間完成口腔保健問答並拍照上傳就診收據 或矯治回條單，嘉獎一次。		

以上作業已全數完成 學生簽名：_____ 家長簽名：_____

屏東縣立恆春國民中學 114 學年度學生寒假須知

一、教務處：08-8892039#26

1. 寒假期間：115 年 01 月 26 日 (一) ~ 02 月 22 日 (日) · 02 月 23 日 (一) 開學。
2. 九年級 9A 升學輔導班：114 年 1 月 26 日-2 月 06 日，共 10 日。
3. 寒假作業請於開學前完成。
 (1) 7、8 年級：國、英、反毒 紙本作業；社、自 線上作業。
 (2) 9 年級：社、英、反毒 紙本作業；自然 線上作業。
 (3) 7~9 年級：「口腔保健樂此不疲」線上挑戰活動 (請掃右方 QR 碼進入)。
 (凡於寒假期間完成口腔保健問答並拍照上傳就診收據或矯治回條單，予記嘉獎一次)。
4. 115 年度低收入證明及中低收入證明即日起開始收件，證明單請註明班級、座號及姓名，於 115 年 02 月 27 日 (五) 前送至註冊組以便辦理註冊減免事宜。



二、輔導室：08-8892039#29

三、總務處：08-8892039#28

1. 寒假期間，同學若有回學校運動，請共同維護校園環境的整潔及愛護公物。
2. 寒假期間，同學若有返校需要進入班級教室內，請務必至總務處登記借用該班教室鑰匙，切勿隨意進入學校內的各間教室。

四、學務處：08-8892039#53

	一	二	三	四	五	六	日
寒 一	1/26 返校打掃 901 寒假開始	1/27	1/28	1/29	1/30 返校打掃 905	1/31	2/01
寒 二	2/02 返校打掃 907	2/03	2/04	2/05	2/06 返校打掃 904	2/07	2/08
寒 三	2/09 返校打掃 903	2/10	2/11	2/12	2/13 返校打掃 902	2/14	2/15
	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22
春節假期							
開 學	2/23 開學						

1. 寒假返校打掃注意事項：
 - (1) 返校打掃應著學校服裝 (請穿布/球鞋)，並於 8:30 至學務處旁中走廊集合，打掃完畢後由導師檢查後點名統一放學。
 - (2) 返校打掃由導師進行點名，若有事、病、公假或參加校隊的同學請事前向導師或學務處請假，寒假返校完成打掃同學給予服務時數，如經導師認定表現良好 (認真、準時且著校服)，另給予嘉獎 1 次。(請假同學可另擇其它班級返校日找衛生組報到打掃。)
 - (3) 未能於寒假期間返校打掃同學須於開學後進行補打掃，如有完成打掃可給予服務時數。
2. 寒假愛校服務銷過注意事項：
 - (1) 請先至學務處填寫繳交「寒暑假愛校服務銷過申請表」，每服務 4 小時可銷警告 1 支。
 - (2) 寒假銷過應於早上 08:30 前至學務處內找主任或組長報到，且應著學校服裝。

寒假生活須知

- 一、**校園及人身安全**：寒假期間配合學校作息，上學勿單獨太早到校，避免到校園偏僻的死角；放學勿太晚離開校園，或由家人陪同，絕不單獨行經漆黑小巷或人煙罕至的地方及進出危險場所。若於校內外遭遇陌生人或發現可疑人物，應立即通知師長或快速跑至人潮較多地方或最近便利商店，大聲喊叫吸引其他人的注意，尋求協助。並隨身攜帶個人自保物品如防狼噴霧劑、哨子等，以備不時之需。
- 二、**詐騙防制**：使用網路聊天 APP(如 Line)時，請慎防及提高警覺，切勿洩漏帳號與密碼，可向電信公司申請關閉手機小額付費功能，並且切勿代收簡訊，亦可關閉「允許自其他裝置登入」功能，以降低被盜用機率。切記反詐騙 3 步驟：「保持冷靜」、「小心查證」、「立即報警或撥打 165 反詐騙專線」尋求協助。
- 三、**交通安全**：駕駛微型電動二輪車、自行車時，應依規定配戴合格之安全帽，行經路口慢、看、停，切勿疲勞、超速及無照駕駛或騎乘，以策安全。在未合法考取駕照前應勿以身試法，鋌而走險，無照駕駛或騎乘不僅違規觸法，更甚者可能傷及他人與自己身體或生命。
- 四、**工讀安全**：寒假期間打工可參考勞動部「職場高手秘笈」宣導手冊，遵循三要準備、七不原則——「要確定、要存疑、要告知」、「不繳錢、不購買、不簽約、證件不離身、不非法工作、不飲用、不辦卡」。如果發生受騙或誤入求職陷阱，致勞動權益受損，可撥打當地勞工局電話，請求協助救濟權利。
- 五、**活動安全**：寒假期間從事休閒活動，依活動場地的不同，區分為室內活動及戶外活動：
 1. 室內活動：選擇安全無疑慮之場所並熟悉逃生路線及逃生設備，學校應提醒學生熟悉相關消防 (逃生) 器材操作，如滅火器、緩降機等。其次，應避免涉足不正當場所，以免產生人身安全問題。
 2. 戶外活動：寒假期間從事各類戶外活動，應注意：
 - (1) 從事登山或山野教育活動，皆應審慎作風險評估與安全管理，有充分準備再出發。
 - (2) 從事水域活動例如在游泳池、開放水域游泳或戲水，應注意「防溺水 10 招」及正確救人之「救溺 5 步」。防溺水 10 招 (五不五要)：不長時、不疲累、不跳水、不落單、不嬉鬧、要合法、要暖身、要注意、要冷靜、要小心。救溺 5 步：叫叫伸拋划、救溺先自保。
 - (3) 於參加校外營隊活動時，應注意契約締結內容，包括業者應負義務、履約責任、學生契約責任及安全與適法等相關事項，以維護學生權益。
- 六、**藥物濫用防制**：寒假期間亦應保持正常及規律生活作息，不依賴藥物提神。鑒於新興混合式毒品除有精美包裝之特徵，易降低施用者對於毒品的警戒性外，亦多為二種以上的毒品混合，造成更大的危險性及致死率；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。出國帶貨、應徵外送員應提高警覺，避免成為販(運)毒工具。
- 七、**居家安全**：使用瓦斯要注意室內通風，避免一氧化碳中毒，遇火災發生時，應保持冷靜鎮定，立即通知周圍人員，並且撥打 119 報案，報案時應告知火災正確地址、人員所在樓層位置，以及有無人員受困。受困火場，切勿慌張，以及切勿躲在衣廚、浴廁裡或床鋪下等不易發現場所。
- 八、**資訊素養與倫理 (網路沉迷防制)**：應注意安全上網、網路使用行為及時間管理等問題，避免過度依賴 3C 產品。網路上發言應保持禮貌與謹慎，勿因匿名而口出惡言，勿隨意透露個人訊息。培養正確使用網路的態度、技能和習慣，養成健康上網好習慣。
- 九、**傳染疾病防制**：傳染病防治措施：秋冬時節正值 COVID-19、流感，以及肺炎鏈球菌、黴漿菌等疾病之流行期，請維持個人衛生好習慣、勤洗手，如有發燒或呼吸道症狀、出入人潮擁擠且無法保持社交距離或通風不良之場合、搭乘公共交通工具時，建議配戴口罩。
- 十、**犯罪預防**：
 1. 提醒同學切勿從事違法活動：如飆車、竊盜、參加犯罪組織活動或從事性交易(援交)等。
 2. 提醒學生不拍攝、不分享、不轉傳、不持有同學或他人裸照/私密照，以避免觸犯刑責；如遇兒少性剝削事件之求助資源，包括撥打 110/113、性影像處理中心，及學校學務/輔導處室。

五	1. 絕不違反他人意願拍下他人的影像。 2. 絕不聽從他人指示自拍私密照片。 3. 絕不倉促傳送影像訊息。 4. 絕不轉寄任何私密影像檔案。 5. 絕不取笑和霸凌私密影像遭外流的人。	四	如果在網路上碰到騷擾： 1. 要告訴家長和老師。 2. 要截圖保留證據。(完整網頁及訊息對話內容) 3. 要向警方報案。 4. 要檢舉、封鎖、刪除對方。
---	---	---	--

What phone number can help you



健康好young，大補帖

看影片，學反毒

「我的未來我作主」微電影《渴望》

一位生長在嚴肅家庭的國中男生，有個時常被拿出來比較的模範雙胞胎妹妹，他雖然熱愛籃球卻遭受到家人的反對，在龐大的壓力下開始誤入歧途接觸毒品。而後在一次次的事件中慢慢感受到了父親對他的愛，也了解到了父親對他的包容。在妹妹的幫助下，他成功對抗毒品，也成功找回了那份一直沒有被自己發掘的愛。

別讓毒品
毀壞你的人生，
你的未來可以自己作主，
大聲向毒品 Say NO



【觀賞影片👁️】 已觀看

【觀賞心得📝】



<https://reurl.cc/eGL0m7>，教育部



健康好young，事件簿

魯邦想要賺取零用錢來購買最新款的智慧型手機

於是利用FACEBOOK、LINE...等社群網路向友人推銷販賣時下年輕人流行的衣服、包包，甚至開始販賣安非他命...

【事件情境圖可掃QR CODE連結至教育部防制學生藥物濫用資源網觀賞】

手機簡訊篇

<https://reurl.cc/INgENQ>



想一想，魯邦為了賺錢買新款手機而做了哪些事情？是否會有毒品濫用的問題呢？
 是 否，並請回答以下問題：

【what】事件故事中，有哪些是引誘年輕人使用毒品的詭計？(複選)

網路社群接觸青少年

利用青少年追求流行的心態

免費特價利誘青少年好奇使用

【so what】當你收到推銷免費試用大麻菸、笑氣的網路訊息，你會如何做呢？

- (A)用假帳號聯繫，索取試用品來用看看
- (B)將好康的訊息轉傳給同學，一起試用
- (C)价格便宜，可以下訂單購買再轉賣獲利
- (D)刪除訊息，封鎖網站或網友帳號
- (E)截圖訊息，告訴家長、報警處理
- (F)其他：_____ (寫出來)

我選擇【 】
原因是：

惹上大麻、麻煩大；笑氣上身，笑掉人生

說英語，學反毒

①各縣市政府毒品危害防制中心24 hours toll-free hotline number is

②「Drugs(毒品)」代表哪些意思呢？(複選)

- deceive trap risk
 addicted ruin youth

③同學的哥哥拿出可疑的果凍、咖啡包請大家吃，你怎麼面對呢？(複選)

- It's better to be careful if we are not sure.
 He's my classmate's brother. It's OK!
 We don't know him. Be careful.

【閱覽單張】 已閱覽

<https://reurl.cc/366Wb0>，教育部





健康好young，練功坊

知毒反毒等你來挑戰，思考後填寫答案：

1.毒品違法、吸毒危害，知多少？正確打“○”；錯誤打“X”。

- () 魯邦在網路販賣「國外合法的大麻菸」給台灣青少年，是沒有違法的。
- () 魯邦在網路上提供免費試用大麻、笑氣，沒有販賣所以不會犯法。
- () 我國將大麻列為二級毒品，屬於中樞神經迷幻劑的一種。
- () 笑氣是氧化亞氮俗名，是一種吸入性麻醉氣體，擅自使用是違法的。

2.如果你是冥王喵，看到魯邦的網路推銷大麻、笑氣等訊息？哪一項是最符合你的做法？【 】

- A. 這是犯法的，報告老師並蒐集證據報警
- B. 先購買衣服或包包看看，再決定是否購買
- C. 可以嘗試免費試用看看，但不會花錢購買
- D. 邀其他朋友集資購買，大家一起試試看

3.如果你是冥王喵，當魯邦問你要不要試試看的時候，哪一項是最符合你的想法？【 】

- A. 我只試試看一兩次，應該不會上癮的
- B. 千萬不可嘗試，吸毒違法又危害身心健康
- C. 好像青少年都在使用，我不用就跟不上流行的
- D. 偷偷使用不要讓家長和學校老師知道，就沒關係的

4.如果你是魯邦，想要有「新款手機」，哪一項是最符合你的做法？【 】

- A. 網拍販賣新奇刺激的產品給青少年，賺錢快且輕鬆
- B. 找夜班薪水較高的打工，賺錢比較多可以買手機
- C. 跟同學、朋友借錢購買，然後不吃午餐，省下的錢慢慢還
- D. 先和父母說明想要新手機的原因，再商量如何出錢購買

5.有不肖人士會從國外不法攜帶大麻等毒品到台灣，所以你在機場的時候要注意哪些地方呢？【 】

- A. 舉手之勞多幫忙別人推行李
- B. 助人為快樂之本，幫忙別人夾帶物品
- C. 看好自己的行李，注意是否有陌生人靠近
- D. 接受不熟的人請託帶東西，可賺一點費用



健康好young，大補帖



看影片，學反毒

「我的未來我作主」微電影

《我只是個送貨的》

國中生小莉在父親生病負債無力償還之際，被脅迫以「送貨」的方式幫忙還債，帶她一起送貨的是同班同學阿雯，幾番觀察之下小莉發現這件事並非像送食物一般單純良善，而是持有運送毒品的非法行為，小莉在自己好朋友阿志即將誤觸毒品的情況下，勇敢做出正確的抉擇。



【觀賞影片👁️】 已觀看

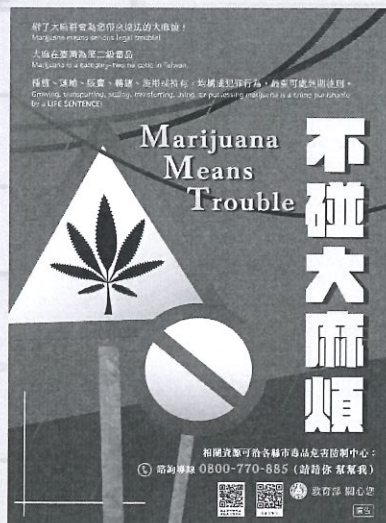
【觀賞心得🗨️】



<https://reurl.cc/geeozQ> · 教育部



說英語，學反毒



1 在台灣「大麻」是違法的毒品嗎？

Yes No I don't know

1 對於「大麻」有哪些情形是違法的？(複選)

planting transporting selling
 using possessing

1 「No Cannabis(拒絕大麻)」，對你的意義是什麼？(複選)

No trouble No happiness
 become healthy
 lose friends

【閱覽海報】 已閱覽



<https://reurl.cc/7476gN> · 教育部

健康好young，事件簿



小愛最近買了一支手機，並加入了幾個聊天的社群網站。

有一天，手機群組的朋友問小愛要不要一起團購「加味的」咖啡、奶茶隨身包...

小愛覺得很奇怪，那些咖啡、奶茶隨身包的包裝都是一些沒有看過的牌子...

【事件情境圖可掃QR CODE連結至教育部防制學生藥物濫用資源網觀賞】



手機團購篇
<https://reurl.cc/049YYx>

想一想，小愛在網路社群聊天發生事情，是否會有毒品濫用的問題呢？

是 否，並請回答以下問題：

【what】事件故事中，有哪些可能是隱藏著毒品的地方？(複選)

團購推銷
「加味」食品

沒看過的
咖啡、奶茶包
的品牌

咖啡、奶茶隨
身包的
外包裝可疑

【so what】群組網友推薦你購買「加味」咖啡、奶茶包的時候，你會如何做呢？(複選)

- (A) 考慮購買，這是常見的飲料不會有危害
- (B) 會好奇，先買一些來嘗試看看好了
- (C) 與父母親或師長討論
- (D) 對產品有疑問時，拒絕購買與使用
- (E) 刪除訊息，並封鎖與離開群組
- (F) 其他：_____ (寫出來)

我選擇【 】
原因是：

網路社群要慎選，可疑簡訊要警覺!



健康好young · 練功坊

知毒反毒等你來挑戰，思考後填寫答案：

1.毒品違法、吸毒危害，知多少？正確打“○”；錯誤打“X”。

- () 在網路推銷「加味咖啡包」(偽裝毒品)，仍屬「販毒」行為。
- () 如果小愛只將推銷「偽裝毒品」訊息轉傳給好友，是沒有違法的。
- () 摻有毒品的咖啡包、軟糖，因為是食品，所以使用後比較不會上癮。
- () 偽裝毒品(例如：毒咖啡包)混雜多種毒品，更易導致心跳忽快忽慢，甚至猝死。

2.如果你是小愛，看到群組團購咖啡、奶茶包的訊息時，哪一項是最符合你的想法？【 】

- A. 網路社群交朋友就是要好東西一起分享
- B. 如果沒有一起團購，會被群組好友認為不合群
- C. 將訊息轉傳給其他好友，介紹好康給更多人
- D. 進一步查詢訊息內容，最好和家人討論或請教師長

3.如果你是小愛，你會如何判斷「咖啡、奶茶包」是「偽裝毒品」呢？【 】

- A. 強調「特別加味」、「特殊功能」、「新奇獨特」來引誘購買
- B. 號稱新產品或是在一般市面上沒有看到的奇怪品牌
- C. 外包裝仿冒其他知名廠牌，混淆購買者
- D. 以上皆是

4.如果你是甜甜，你會如何回應小愛呢？哪一項是最符合你的做法？【 】

- A. 反正跟我沒關係，所以不要多管閒事
- B. 要她自己做決定，自己負責後果
- C. 提醒這是疑似販賣毒品的訊息，要刪除並封鎖
- D. 加味食品很新奇，建議她可以購買嘗試看看

5.如果你是小愛，因好奇而購買使用「毒咖啡」後，覺得身體不舒服，哪一項是最符合你的做法？【 】

- A. 應該是剛開始使用，之後不舒服情形就會改善的
- B. 應該是體質不合適使用，暫停使用後身體就會變好
- C. 到群組找販賣的人理論，要求對方退錢與賠償
- D. 立即停止使用，要告訴家人，且盡快到醫院檢查身體

編號	A字首單字(58)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	班級:	座號:	姓名:	編號	A字首單字(58)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
1	a few+可數n.	一些									35	animal	動物					
2	a little + 不可數	一些									36	another + 單數	另一個					
3	a lot	許多的									37	answer	回答					
4	able	能夠...的									38	ant	螞蟻					
5	about	關於/大約									39	any	任何的					
6	above	在...上方									40	anyone	任何人					
7	abroad	到國外									41	anything	任何事物					
8	across	(介)橫越									42	apartment	公寓					
9	across from	在...對面									43	appear	出現/似乎					
10	act	做.. 動作									44	April	四月					
11	action	(n.)行動									45	area	地區					
12	actor	男演員									46	arm	手臂					
13	actress	女演員									47	around	周圍/大約					
14	actually	實際上									48	arrive in/at	到達					
15	afraid of	害怕的									49	art	藝術					
16	after	在...之後									50	as	如同					
17	afternoon	下午									51	ask ...(for help)	詢問/要求					
18	again	又./再一次									52	at least	至少					
19	age	年齡									53	attack	攻擊					
20	ago	以前									54	August	八月					
21	agree	同意									55	aunt	阿姨、伯叔母					
22	ahead	在前方									56	autumn (=fall)	秋天					
23	air	空氣									57	away	遠離					
24	airplane(=plane)	飛機									編號	B字首單字(82)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
25	airport	機場									1	back	後背/返回					
26	allow	允許									2	bad	壞的/不佳的					
27	almost	幾乎									3	badminton	羽毛球					
28	alone	獨自地									4	bag	袋子					
29	along	沿著									5	bake	烘焙					
30	already	已經									6	bakery	麵包店					
31	also	也									7	balcony	陽台					
32	always	總是/永遠									8	band	樂團					
33	American	美國人									9	bank	銀行/河岸					
34	angle	角度									10	baseball	棒球					
35	angry	生氣的																

編號	B字首單字(82)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	B字首單字(82)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
11	basket	籃子						45	blind	瞎的					
12	basketball	籃球						46	block	街區/v.阻擋					
13	bat	球棒/蝙蝠						47	blow / blew	吹					
14	bath	n.洗澡						48	boat	小船					
15	bathroom	浴室						49	body	身體					
16	beach	海灘						50	boil	煮沸					
17	bean	豆子						51	bookstore	書店					
18	bear	熊/V.忍受						52	bored with	感到無聊的					
19	beautiful	漂亮的						53	boring	無趣的					
20	because	因為						54	born	出生					
21	become-became	變成						55	borrow..from	借(入)					
22	bed	床						56	boss	老闆					
23	bedroom	臥室						57	both	兩者都					
24	bee	蜜蜂						58	bottle	瓶子					
25	beef	牛肉						59	bottom	底部					
26	before	在...之前						60	bow	敬禮					
27	begin / began	開始						61	bowl	碗					
28	behind	在...後面						62	brave	勇敢的					
29	believe	相信						63	bread	麵包(不可數)					
30	bell	鈴 / 鐘						64	break / broke	n.休息 v.打破					
31	belong to	屬於						65	breakfast	早餐					
32	below	在...下方						66	bridge	橋					
33	belt	皮帶						67	bright	明亮的					
34	bench	長凳						68	bring / brought	帶來					
35	beside	在...旁邊						69	brother	兄弟					
36	between...and	在...之間						70	brown	棕色的					
37	bike	單車						71	brush	刷(子)					
38	bird	鳥						72	bug	蟲					
39	birthday	生日						73	build / built	建造					
40	bite / bit	咬 / 叮						74	bun	小圓麵包					
41	black	黑色						75	burn	燃燒					
42	blackboard	黑板						76	business	生意					
43	blank	空白						77	busy+ V-ing	忙碌的					
44	blanket	毛毯						78	butter	奶油					

班級: _____ 座號: _____ 姓名: _____															
編號	B字首單字(82)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	C字首單字(86)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
79	butterfly	蝴蝶						30	cheese	起士乳酪					
80	button	鈕釦/ 按鈕						31	chess	西洋棋					
81	buy / bought	買						32	chicken	雞(肉)					
82	by	藉由../搭乘						33	(a) child	一個小孩					
編號	C字首單字(86)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	34	Chinese	中文					
1	cage	籠子						35	chocolate	巧克力					
2	cake	蛋糕						36	choice (n.)	選擇					
3	call	稱呼/打電話						37	choose / chose	選擇					
4	camera	相機						38	chopsticks	筷子					
5	camp	露營						39	Christmas	聖誕節					
6	can	可以/n.鐵罐						40	church	教堂					
7	could (過去式)	可以						41	circle	圓圈					
8	candle	蠟燭						42	city	城市					
9	candy	糖果						43	clap	拍手					
10	cap	鴨舌帽						44	class	班級/課程					
11	card	卡片						45	classmate	同學					
12	care about	關心						46	classroom	教室					
13	careful	小心/仔細的						47	clean	乾淨的/打掃					
14	carry / carried	攜帶						48	clear	清楚的					
15	case	盒子/情形						49	clerk	店員					
16	castle	城堡						50	climb	爬					
17	catch/ caught	抓住 /趕上						51	clock	時鐘					
18	celebrate	慶祝						52	close to	親近的					
19	cellphone	手機						53	clothes	衣服					
20	center	中心						54	cloud	雲					
21	centimeter	公分						55	club	社團					
22	chair	椅子						56	coat	外套					
23	chalk	粉筆						57	cold	寒冷的					
24	chance	機會						58	collect	收集					
25	change	零錢/v.改變						59	color	顏色					
26	cheap	便宜的						60	comb	梳子					
27	cheat	欺騙						61	come / came	來					
28	check	確認/檢查						62	comfortable	舒適的					
29	cheer (for)	歡呼						63	comic	漫畫的					

編號	C字首單字(86)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	M字首單字(61)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
64	common	普遍/共同的						11	March	三月					
65	computer	電腦						12	mark	標記					
66	convenient	方便的						13	marker	記號筆					
67	cook	廚師/煮飯						14	market	市場					
68	cookie	餅乾						15	married	已婚的					
69	cool	涼爽的						16	mask	面具					
70	copy	複製/抄寫						17	math	數學					
71	corner	(轉)角落						18	matter	事情					
72	correct	正確的						19	may / might	可能					
73	cost	花費(+錢)						20	May	五月					
74	couch	沙發						21	maybe	也許					
75	count	數						22	meal	餐					
76	country	國家/鄉下						23	mean / meant	意指					
77	course	課程						24	meat	肉(不可數)					
78	cousin	表(堂)兄妹						25	medicine	藥					
79	cover	覆蓋						26	medium	中號的					
80	cow	乳牛						27	meet / met	遇見					
81	crazy	瘋狂的						28	meeting	會議					
82	cross	跨越						29	member	成員					
83	cry	哭						30	menu	菜單					
84	cup	杯子						31	metro	地鐵					
85	cut	切/割						32	middle	中間的					
86	cute	可愛的						33	mile	哩					
編號	M字首單字(61)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	34	milk	牛奶					
1	machine	機器						35	million	百萬					
2	mad	生氣/抓狂的						36	mind (+V-ing)	心智/v.介意					
3	magic	魔法的						37	minute	分鐘					
4	mail	信件						38	miss	想念/錯過					
5	mail carrier	郵差						39	mistake	錯誤					
6	main	主要的						40	modern	現代的					
7	make / made	製作/使...						41	moment	片刻					
8	man-men	男人						42	Monday	星期一					
9	many+可數n.	許多的						43	(make) money	(賺)錢					
10	map	地圖						44	monkey	猴子					

編號	M字首單字(61)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	P字首單字(75)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
45	month	月(份)						17	peach	桃子					
46	moon	月亮						18	pear	梨子					
47	more	更多的						19	pencil	鉛筆					
48	morning	早上						20	people	人們					
49	mop	拖地						21	perhaps	或許					
50	most	大多數的						22	person	人(單數)					
51	motorcycle	摩托車						23	pet	寵物					
52	mountain	山						24	photo	照片					
53	mouse-mice	老鼠						25	piano	鋼琴					
54	mouth	嘴巴						26	pick	撿拾					
55	move	移動						27	picnic	野餐					
56	movie	電影						28	picture	照片					
57	much+不可數n	很多的						29	a piece of	片/塊/張					
58	mud	泥土						30	pin	大頭針					
59	museum	博物館						31	pink	粉紅色					
60	music	音樂						32	pipe	管道					
61	must	必須						33	place	地方/v. 放置					
編號	P字首單字(76)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	34	plan	計畫					
1	pack	打包						35	planet	行星					
2	package	包裝/包裹						36	plant	植物/種植					
3	page	頁						37	plate	盤子					
4	paint	彩繪						38	player	玩家/球員					
5	a pair of	一雙/副						39	playground	操場/遊樂場					
6	pants	長褲						40	pleasure	愉悅/榮幸					
7	papaya	木瓜						41	pocket	口袋					
8	paper	紙						42	point	指著					
9	parent	父(母)						43	police (office)	警察(局)					
10	park	公園/v. 停車						44	polite	禮貌的					
11	part	部分						45	pond	池塘					
12	party	派對						46	pool	水池					
13	pass	經過						47	poor	貧窮的					
14	past	過去						48	pop	爆開					
15	paste	黏貼						49	popcorn	爆米花					
16	pay (for)	付錢						50	popular with	受歡迎的					

班級: _____ 座號: _____ 姓名: _____ 第6頁

編號	P字首單字(76)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	S字首單字(143)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
51	pork	豬肉						8	same	相同的					
52	possible	可能的						9	sandwich	三明治					
53	post office	郵局						10	Saturday	星期六					
54	postcard	明信片						11	save	拯救/節省					
55	pot	鍋子/罐						12	say / said	說					
56	pound	磅						13	scared of	害怕的					
57	power	力量						14	science	自然科學					
58	practice+V-ing	練習						15	scooter	機車					
59	pray	祈禱						16	screen	螢幕					
60	prepare	準備						17	season	季節					
61	present	禮物/v.展示						18	seat	座位					
62	pretty	漂亮的/相當地						19	second	第二/秒					
63	high/ low price	價錢高/低						20	secretary	秘書					
64	prince/princess	王子/公主						21	see/saw	看見					
65	prize	獎						22	seed	種子					
66	probably	可能地						23	seesaw	蹺蹺板					
67	problem	問題						24	seldom	很少					
68	program	節目						25	sell / sold	賣					
69	proud of	驕傲的						26	send / sent	寄送					
70	public	公眾的						27	senior high	高中					
71	pull	拉						28	sentence	句子					
72	pumpkin	南瓜						29	September	九月					
73	puppy	幼犬						30	serious	嚴重的					
74	purple	紫色						31	service	服務					
75	push	推						32	set	設立					
76	put	放置						33	seventeen	十七					
編號	S字首單字143	中文	英文	英文	英文	英文	中文	34	several	好幾個的					
1	sad	難過的						35	shake / shook	搖擺					
2	safe	安全的						36	shape	形狀					
3	sail	航行						37	share	分享					
4	salad	沙拉						38	shark	鯊魚					
5	on sale	出售						39	sharp	尖銳的					
6	salesman	銷售員						40	sheep (單複同字)	綿羊					
7	salt	鹽巴						41	shine / shone	閃亮					
								42	ship	船					

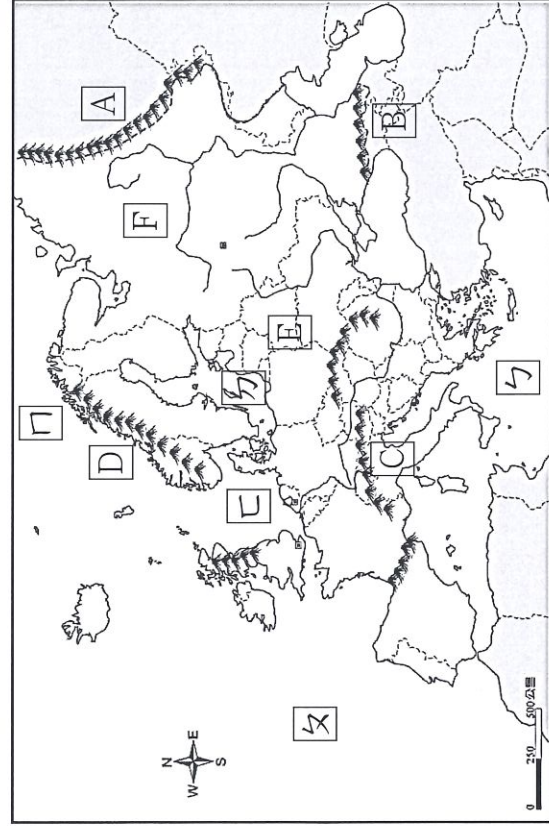
編號	S字首單字143	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	S字首單字143	中文	英文	英文	英文	英文	中文
43	shirt	襯衫						76	smile	微笑					
43	shoe(s)	鞋子						77	smoke	抽菸					
44	shop	商店/購物						78	snack	點心					
45	shopkeeper	店長						79	snake	蛇					
46	short	短的						80	snowy	下雪的					
47	shorts	短褲						81	soccer	足球					
48	should	應該						82	socks	襪子					
49	shoulder	肩膀						83	sofa	沙發					
50	shout	喊叫						84	soldier	軍人					
51	show	表演/展示						85	some	一些					
52	shower	沖澡						86	someone	某人					
53	shy	害羞的						87	something	某事					
54	sick	生病的						88	sometimes	有時候					
55	side	側/邊						89	somewhere	某處					
56	sidewalk	人行道						90	son	兒子					
57	sight	景點/視力						91	song	歌曲					
58	sign	標誌/簽名						92	soon	不久					
59	simple	簡單的						93	sore	疼痛的					
60	since	自從						94	sound	聲音/v.聽起來					
61	sing /sang	唱歌						95	soup	湯					
62	singer	歌手						96	south	南方					
63	sister	姊妹						97	space	空間					
64	sit / sat	坐						98	speak / spoke	說					
65	sixteen	十六						99	special	特別的					
66	size	尺寸						100	spell	拼字					
67	skirt	裙子						101	spend/spent	花費					
68	sky	天空						102	spider	蜘蛛					
69	sleep/slept	睡覺						103	spoon	湯匙					
70	slide	溜滑梯						104	sports	運動					
71	slim	苗條的						105	spring	春天					
72	slow	慢的						106	square	廣場/正方形					
73	small	小的						107	stair(s)	樓梯					
74	smart	聰明的						108	stamp	郵票					
75	smell	聞起來						109	stand / stood	站著					

編號	S字首單字(143)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	T字首單字(79)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
110	star	星星						1	table	桌子					
111	start	開始						2	tail	尾巴					
112	station	車站						3	Taiwan	台灣					
113	stay	停留/保持						4	take / took	拿/搭乘					
114	steak	牛排						5	talk	說話聊天					
115	still	仍然						6	tall	高的					
116	stomach	胃						7	tape	錄音帶/黏貼					
117	stop	停止/ 站牌						8	taste	品嚐					
118	store	商店						9	taxi	計程車					
119	story	故事						10	tea	茶					
120	straight	直直地						11	teach / taught	教書					
121	strange	奇怪的						12	team	團隊					
122	stranger	陌生人						13	teenager	青少年					
123	strawberry	草莓						14	telephone	電話					
124	street	街道						15	tell/told	告訴/分辨					
125	string	細繩						16	temple	寺廟					
126	strong	強壯的						17	tennis	網球					
127	study/studied	研讀						18	terrible	糟糕的					
128	stupid	愚蠢的						19	test	測試					
129	subject	科目/主旨						20	than	比較					
130	successful	成功的						21	thankful	感謝的					
131	sugar	糖						22	theater	戲院					
132	summer	夏天						23	then	那時/然後					
133	sun	太陽						24	these	這些					
134	Sunday	星期日						25	they	他們					
135	sunny	晴朗的						26	thick	厚的					
136	supermarket	超市						27	thin	瘦的					
137	sure	確定的						28	thing	東西/事物					
138	surf	衝浪						29	think / thought	思考/想想					
139	surprise	驚喜						30	third	第三					
140	sweater	毛衣						31	thirsty	口渴的					
141	sweet	甜美的						32	thirteen	第十三					
142	swim / swam	游泳						33	those	那些					
143	swing	鞦韆/搖擺						34	(al)though	雖然					

編號	T字首單字(79)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	T字首單字(79)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
35	thousand	千						69	truck	卡車					
36	throat	喉嚨						70	true	真的					
37	through	(介)穿越						71	try / tried	嘗試					
38	throw/ threw	丟						72	Tuesday	星期二					
39	Thursday	星期四						73	turn	轉動/輪值					
40	ticket	票						74	turtle	烏龜					
41	tidy	整齊的						75	twelve	十二					
42	tie	領帶						76	twenty	二十					
43	tip	訣竅/小費						77	twice	兩次					
44	tired	疲勞的						78	type	類型/打字					
45	toast	烤過吐司						79	typhoon	颱風					
46	today	今天						編號	W字首單字(57)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
47	toe	腳趾頭						1	wait for	等待					
48	together	一起						2	waiter	男服務生					
49	tomato	番茄						3	waitress	女服務生					
50	tomorrow	明天						4	wake/ woke up	醒來					
51	tonight	今晚						5	walk	走路					
52	tool	工具						6	wall	牆					
53	tooth	牙齒						7	wallet	皮夾					
54	top	頂部						8	want	想要					
55	topic	主題						9	warm	溫暖的					
56	total	總數						10	wash	清洗					
57	touch	觸碰						11	watch	手錶/觀看					
58	towel	毛巾						12	water	水					
59	town	城鎮						13	watermelon	西瓜					
60	toy	玩具						14	wave	波浪/揮動					
61	traffic	交通						15	way	道路/方式					
62	train	火車v.訓練						16	weak	虛弱的					
63	trash	垃圾						17	wear / wore	穿著					
64	treat	對待/請客						18	weather	天氣					
65	tree	樹						19	Wednesday	星期三					
66	trick	詭計/騙局						20	week	星期					
67	trip	旅行						21	weekend	周末					
68	trouble	麻煩						22	welcome	歡迎					

編號	W字首單字(57)	中文	英文	英文	英文	英文	中文	編號	W字首單字(57)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
23	well	好 / 水井						57	wrong	錯誤的					
24	west	西方的						編號	F字首單字(61)	中文	英文	英文	英文	英文	中文
25	wet	濕的						1	face	臉					
26	whale	鯨魚						2	fact	事實					
27	whether	是否						3	factory	工廠					
28	which	哪一個						4	fail	失敗/不及格					
29	while	當...時候						5	fall / fell	秋天/v.掉落					
30	white	白色的						6	family	家庭					
31	whose	誰的						7	famous for	有名的					
32	why	為什麼						8	fan	風扇/粉絲					
33	wide	寬的						9	far	遠的					
34	wife-wives	妻子						10	farm	農場					
35	will	將要						11	farmer	農夫					
36	win-won	贏得						12	fast	快速的					
37	wind	風						13	fat	肥胖的					
38	window	窗戶						14	favorite	最喜愛的					
39	windy	有風的						15	February	二月					
40	winter	冬天						16	feed / fed	餵食					
41	wise	明智的						17	feel / felt	感覺					
42	wish	希望						18	festival	節慶					
43	with	有 / 和...						19	fever	發燒					
44	without	沒有						20	few+可數n.	極少的					
45	woman-women	女人						21	fifteen	十五					
46	wonder	好奇						22	fight / fought	鬥爭/打架					
47	wonderful	美好的						23	file	檔案					
48	word	字						24	fill with	v.裝滿					
49	work	工作						25	finally	最後地					
50	workbook	作業本						26	find / found	找到/發現					
51	worker	工人						27	fine	好/精細的					
52	world	世界						28	finger	手指					
53	worry about	擔心						29	finish	完成					
54	would like	想要						30	fire	火					
55	write-wrote	寫						31	first	第一					
56	writer	作家						32	fisherman	漁夫					

✧ 填圖 (P.13)



● ㄅ~ㄉ 海域或水體

ㄅ— 海 ㄆ— 洋 ㄇ— 海

ㄘ— 海 ㄙ— 海

● A~E 地形區

A— 山 B— 山

C— 山 D— 山

E— 大平原 F—歐洲大平原 (平原)

✧ 地形 (P.13)

1. 東以 山和 山與亞洲為界

2. 由南到北大致可分成三個部分：

(1)阿爾卑斯山及其以南： 擠壓形成，地勢 、 ，多 灣

(2)阿爾卑斯山以北： 廣大，歐洲的精華區

ㄟ (3)北部的斯堪地那維亞半島：緯度較 ， 地形發達

3. 因海洋與陸地交錯分布，海灣深入內陸且海岸線綿長，有利於 與貿易發展

◇ 補充一冰河地形：

(1)積雪常年不融，逐漸被壓密成冰，堆積的冰受本身的重量或坡度影響而移動，形成冰河

高緯度地區形成的冰河稱為大陸冰河，例如：南極洲

高山地區形成的冰河稱為山岳冰河，例如：阿爾卑斯山

(2)冰河移動過程中，侵蝕出底部寬廣的谷地，稱為 型谷，是重要的天然 孔道

(3)冰河消退後，海面上升，U型谷遭海水入侵，形成 灣，適合開闢成港口，發展航運

✧ 人口與產業 (P.15、P.16)

1. 歐洲人口分布 、產業發達，是最早 化與都市化的地區

2. 出生率較低、平均壽命較長， 化以及 化現象顯著

3. 農業發達：

(1)主要糧食作物：麥類、玉米和馬鈴薯

(2)都市周圍的山地及沿海地區： 農業或 農業

(3)南歐地區：緯度較低、生長季較長，但雨季和生長季無法配合，透過灌溉發展 型農業，主要作物為 、 、

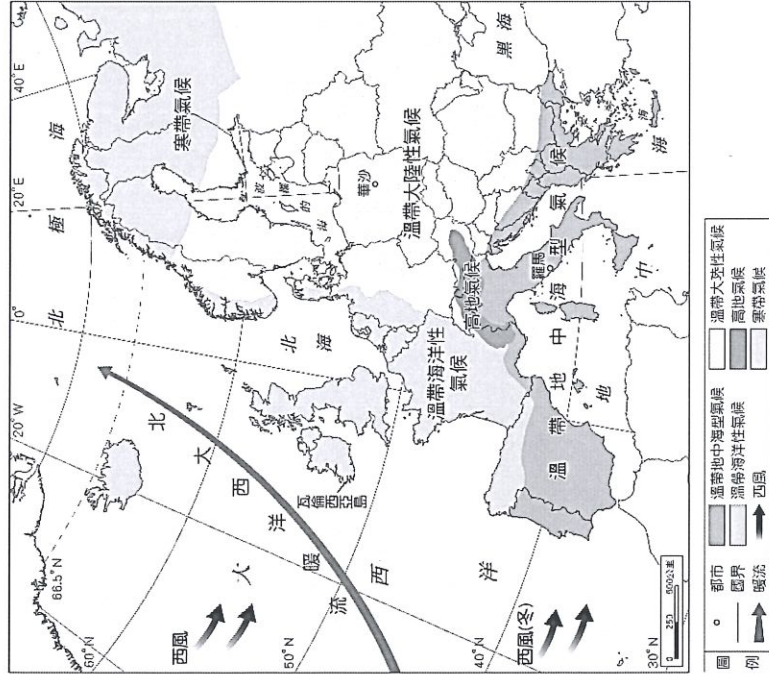
4. 工業：(1)西歐國家發展程度較 ，多為已開發國家，擁有龐大的資金、技術

(2)東半部國家發展程度雖較低，但因此能提供大量高水準且低工資的

◇ 補充—谷灣 VS 峽灣 VS 岬灣：

	成因	例子
谷灣	山脈、丘陵延伸至海邊 V型谷被海水淹沒	中國東南沿海 南歐
峽灣	冰河侵蝕 U型谷被海水淹沒	北歐
岬灣	岩石硬度不同 海水差異侵蝕	臺灣北部海岸

✿ 氣候 (P.14)



高地氣候

1. 分布：_____山
2. 特徵：冬冷夏涼
3. 成因：地勢較_____ (_____公尺以上)

溫帶地中海型氣候

1. 分布：緯度_____°~_____°，陸地_____岸
2. 特徵：夏_____冬_____
3. 成因：夏—副熱帶_____壓、冬—_____風

溫帶海洋性氣候

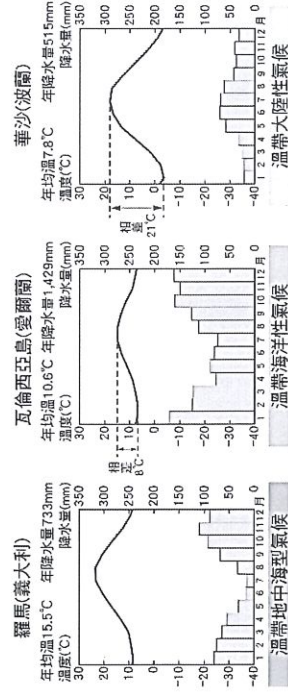
1. 分布：緯度_____°~_____°，陸地_____岸
2. 特徵：全年_____ (_____季偏多)，年溫差較_____
3. 成因：_____風、距海較_____、北大西洋_____流

溫帶大陸性氣候

1. 分布：緯度_____°~_____°，內陸地區
2. 特徵：夏_____冬_____，年溫差較_____
3. 成因：距海較_____、夏—_____雨

寒帶氣候

1. 分布：北極圈附近
2. 特徵：終年_____溫
3. 成因：緯度較_____



◇ 補充一年降雨量、年均溫、年溫差比較：

	沿海	←	→	內陸
年降雨量	多	←	→	少
年均溫	高	←	→	低
年溫差	小	←	→	大

✿ 歐洲聯盟 (英文簡稱：____) (P.22~P.25)

1. 總部位於_____的首都_____
2. 是由歐洲國家所組成的_____性經濟、貨幣與政治合作的國際組織
3. 發行統一貨幣：_____元 (€)
4. 功能與影響 (優點)：
 - (1) **對內合作、對外競爭**：對內可達到開放市場、共享資源、人員流通，對外則可以透過合作生產，達到提升國際競爭力
 - (2) 農業、科學、技術以及國家安全與外交事務上，也能協調出共同的政策與目標
5. 問題與挑戰 (缺點)：
 - (1) 耗費龐大的預算，成為會員國沉重的財政負擔
 - (2) 會員國間的經濟狀況與發展需求不同，面對跨國議題經常意見不一，例如：_____國因貨幣與貿易等政策上與歐盟採取不同立場，於2016年退出
 - (3) 於國際難民以及防疫上，難以協調出一致的政策，反而出現相互爭奪資源、各自關閉邊境等現象。
6. _____公約：目的在取消會員國間的邊境檢查與簽證，以利於國際間的人口、貨物與商業流動



✧ 歐洲分區概述 (P.17~P.19)

1. **西歐**：優勢為地形平坦、水運交通發達、礦產豐富，以及早年在海外的殖民與貿易中獲得龐大資金
英國(1)早期—革命的起源地，工業區集中在煤礦豐富的山兩側，因環境汙染嚴重，伯明罕有「黑鄉」之稱

(2)1960年代後—北海發現後，工業再次崛起，推動產業升級與發展高科技產業，首都倫敦現為世界三大金融中心之一

法國(1)豐富的礦，發展鋼鐵、汽車、高速鐵路、航空與通訊等工業

(2)服裝設計、化妝品等產業引領世界流行風潮，首都巴黎有「花都」之稱

德國豐富的礦、便利的網 (河注入北海)，是歐洲業產值最大的國家

荷蘭(1)荷蘭三寶為木鞋(地勢低濕)、風車(全年有西風吹拂)、鬱金香(有「花卉王國」之稱)

(2)位於北海沿岸及萊茵河出海口，萊茵河出海口的都市鹿特丹，為歐洲最大的港口，地勢低窪，有「低地國」之稱

(3)過去為了增加土地面積，進行填海造陸，因新生土地鹽分較高，多種植牧草發展畜牧業、酪農業，或發展園藝農業；現在為追求永續發展，逐漸退陸還海，打造漂浮屋，建造水上城市

比利時為歐盟創始國之一，首都布魯塞爾亦是其總部的所在之地

瑞士(1)位於阿爾卑斯山上，地勢崎嶇，傳統產業以畜牧業(山牧季移)以及酪農業為主

(2)因交通不便，故發展體積小、單價高的精密工業 (以技術為導向)，例如：鐘錶業

(3)長期維持軍事及政治中立(中立國)，故許多國際組織將總部設立於此

2. **南歐**：優勢為緯度較低，氣候溫暖且陽光充足，且擁有豐富的歷史古蹟

西班牙與**葡萄牙**(1)地理位置有利於航海，是昔日的殖民強國

(2)豐富的人文資產，業發達

義大利力資源充沛、工藝技術精良，是南歐業最發達的國家

希臘歐洲文明的搖籃，豐富的古蹟與藍白調風情，業發達

3. **北歐**：優勢為豐富的林礦資源、發達的灣提供航運資源，以及制度完善

挪威多灣，且因港口冬不結冰(不凍港)，業、業發達，有「峽灣王國」之稱

瑞典(1)擁有豐富的森林資源(針葉林)，林業與家具製造業發達，例如：IKEA

(2)擁有豐富的礦產資源，發展鋼鐵、汽車工業，例如：VOLVO

芬蘭因冰蝕湖廣布，有「千湖國」之稱，地廣人稀，管線鋪設成本高，致力於發展通訊產業

冰島因位於板塊交界帶上(中洋脊，張裂型板塊)，多火山、地熱資源，有「冰火島」之稱，發展農業以及煉工業

丹麥氣候寒冷、土壤貧瘠，農業不甚發達，以畜牧業及酪農業為主，有「歐洲牧場」之稱

4. **東歐**：缺點為經濟發展較慢、國民所得偏低，但擁有高素質、低工資的優勢

(1)第二次世界大戰後，東歐共產國家實行計畫經濟，1990年代以後才紛紛轉而推為自由市場經濟

(2)共產制度瓦解後，東歐國家開始產業轉型，部分國家加入歐盟，利用低廉的勞工吸引投資(資金、技術)，進行代工及工業零組件生產，成為全球知名企業與其產品進入歐洲的新據點

第五冊第二課 俄羅斯

※ 自然環境 (P.26、P.27)

1. 位置：橫跨_____、_____兩洲，是世界上面積最大的國家
2. 優勢為蘊藏豐富的天然資源；劣勢為氣候寒冷、地廣人稀，區域發展極不均衡
3. 地形：烏拉山以西—_____平原，是俄羅斯的精華區
烏拉山以東—西伯利亞地區，包含：西部西伯利亞_____、
中部西伯利亞_____、
東部西伯利亞_____（位於環太平洋火山地震帶上）
4. 氣候：(1)寒帶氣候—位於_____緯度地區，終年_____溫
(2)溫帶_____性氣候—夏_____冬_____、年溫差_____
(西部的_____平原及東部的太平洋沿岸水氣稍多)
5. 植被：氣候寒冷，多為廣闊的_____林，北極海沿岸樹木難以生長，呈現_____景觀

◇ 補充—水文：

- (1)歐俄平原—河流多由北向南流入黑海或裏海，例如：窩瓦河（歐洲第一長河）
- (2)西伯利亞—河流多由南向北流入北極海。春天時，上游緯度低、融冰早，下游尚未融化，易發生氾濫，稱之為凌汛、春汛或桃花汛

※ 人口與產業 (P.28、P.29)

1. 以_____民族為主，信仰_____教
2. 位居高緯度，人口密度_____、人口分布極端_____，多集中在_____平原地區，西伯利亞地區的人口則多集中在太平洋沿岸、少數礦區，以及緯度低且有**鐵路**經過的南部地區
3. 產業發展優勢：地質古老，_____資源豐富
產業發展劣勢：氣候寒冷，_____業發展受限
4. 發展方向：(1)大量出口礦產及原物料，但過度依賴天然資源的出口，經濟易受**國際市場價格**波動影響
(2)以廣大的_____以及優惠的_____，吸引各國企業投資設廠
5. 金磚五國 (BRICS)：(1)由_____、_____、_____、_____、_____五國組成
(2)共同特徵為_____、_____、_____、_____，發展潛力高

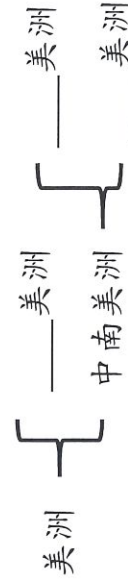
- #### ◇ 補充—獨立國家國協 (CIS，簡稱獨立國協)：是蘇聯解體後，為了促進區域合作，組成的區域性國際組織，獨立國協在經濟、政治、軍事上合作，並在貿易、金融、法律、安全協調領域擁有一定的影響力



第五冊第三課 北美洲

※ 分區方式 (P.36)

1. 依_____分布劃分



2. 依_____差異劃分



※ 地形 (P.36、P.37)

1. 可分為三大地形區

西部	中部	東部
以_____山脈為主 位於_____交界帶 (_____帶) →多____、_____ (例如：_____河)	以_____大平原為主 [北]_____侵蝕 → 土壤_____ 多_____湖 (例如：_____湖) [南]_____沖積 → 土壤_____ (例如：_____河)	[北]_____高原 [南]_____山脈 地質_____ →多_____產

※ 族群與文化 (P.40)、美式文化 (P.43)

1. 原住民：_____人、_____人

2. 16世紀後：_____洲、_____洲、_____洲新移民移入

3. 現在：美國主要族群為_____洲_____人後裔

☆ 補充—加拿大主要族群：英裔、法裔，其中法裔人口聚集的**魁北克**省，面臨獨立的問題

4. 美國是全球_____政治與_____經濟的領導者

5. 透過產品行銷以及大眾傳播媒體與流行市場，將大量生產、大量消費的「美式文化」傳遞至全世界

☆ 補充—新褶曲山脈 vs 古褶曲山脈：

	新褶曲山脈	古褶曲山脈
形成年代	較晚	較早
地形	高聳、崎嶇	低矮、平緩
特徵	多火山、地震	多礦產資源

※ 商業性農業 (P.41)

	美國
農場面積	
作物種類	
耕作方式	
機械化程度	
總產量	
單位面積產量	
目的	自給自足 (_____性農業) 市場導向 (_____性農業)

1. 特徵：_____規模、_____化生產



2. 風險：

(1) 自然災害、病蟲害、生態失衡

(2) 易受國際_____波動的影響

※ 工商業 (P. 42)

- 優勢：豐富的 礦產、資金、技術
- 工業區：(1)五大湖區—傳統的鋼鐵、汽車工業（都市： ）
(2)墨西哥灣沿岸—石化工業、航太工業（都市： ）
(3)西北部太平洋沿岸—航空工業（都市： ）
(4)舊金山灣區—高科技工業（都市： ）

- 其他都市：(1) —全球金融中心

(2) —電影、電視等流行文化中心

(3) —中西部農、牧產品的交易中心

※ 氣候 (P. 38、P. 39)

高地氣候

- 分布： 山脈
- 特徵：冬 夏
- 成因： 公尺以上

溫帶地中海型氣候

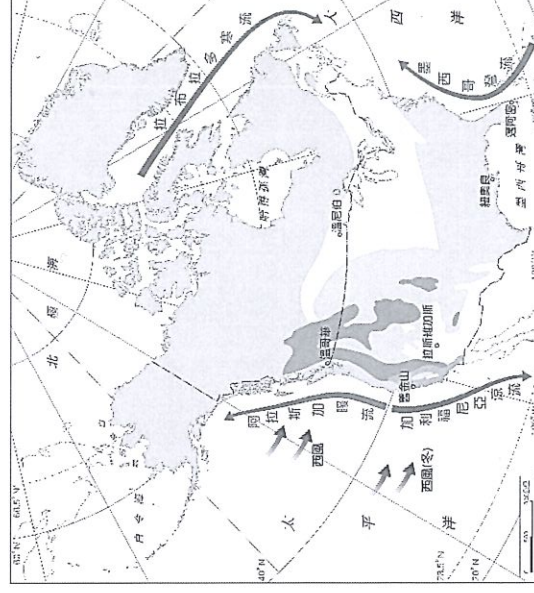
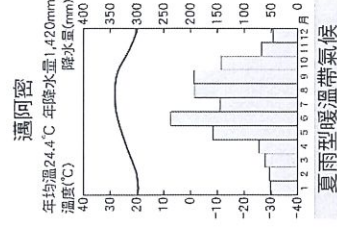
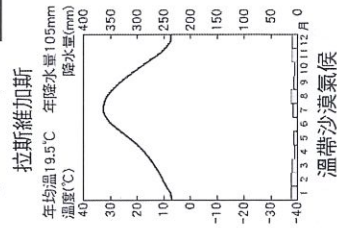
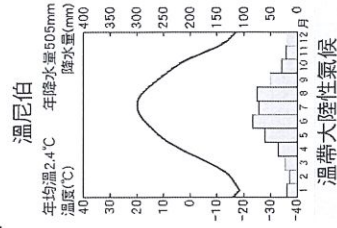
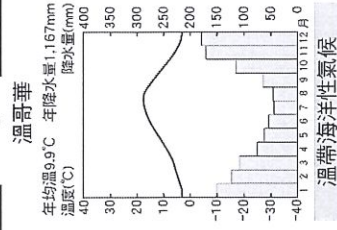
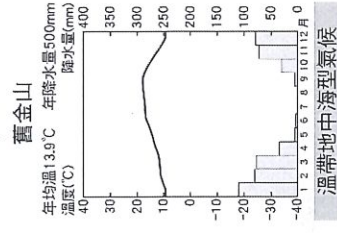
- 分布：緯度 °~ °，大陸 岸
- 特徵：夏 冬
- 成因：夏—副熱帶 壓、冬— 風

溫帶海洋性氣候

- 分布：緯度 °~ °，大陸 岸
- 特徵：全年 （ 季偏多）
- 成因： 風、距海 、阿拉斯加 流

溫帶大陸性氣候

- 分布：緯度 °~ °， 部、 部
- 特徵：夏 冬
- 成因：距海較 、夏— 雨



溫帶草原氣候（ ~ mm）

溫帶沙漠氣候（ ~ mm）

- 分布：西南
- 特徵：乾燥 雨
- 成因：背 風、內陸、環山

夏雨型暖溫帶（夏雨型暖溼）氣候

- 分布： 沿海
- 特徵：全年 （ 季偏多）
- 成因：東南風、墨西哥灣 流

寒帶氣候

- 分布：加拿大北部、阿拉斯加
- 特徵：終年 溫、年溫差極
- 成因：緯度

※ 氣候災害 (P. 38、P. 39)

	乾旱、森林大火	暴風雪	龍捲風	颶風
季節	季 <u> </u>	季 <u> </u>	、 <u> </u> 交替時	、 <u> </u> 時節
地點	西部地區 溫帶 <u> </u> 型氣候區	<u> </u> 平原 （中北部地區）	<u> </u> 平原 （中南部地區）	平原南部及 灣沿岸

第五冊第四課 中南美洲

✧ 地形 (P.46、P.47)

<p>中美洲</p>	<p>中美洲的地形區主要可分為3個部分，包含：</p> <p>1. _____高原，是_____山脈的延伸</p> <p>2. 中美_____</p> <p>3. _____群島，位於_____海上</p>	<p>✧ 補充—巴拿馬運河： 聯絡_____洋與_____洋的海運捷徑</p>
<p>南美洲</p>	<p>西部—以_____山脈為主體 位於_____交界帶（新褶曲山脈） →多_____、_____</p> <p>➤ 與北美洲西部的_____山脈，以及中美洲的_____高原、中美地峽，為一體的地形</p>	<p>東部—以_____、_____為主，由北而南為： 圭亞那 高地 → _____河沖積而成 _____高原 _____草原 → _____河沖積而成 _____高原</p>

✧ 族群與文化 (P.50、P.51)

1. 原住民：_____人
2. 16世紀：南歐的_____人、_____人來此殖民，因此中南美洲的主要宗教為_____教
3. 由於疾病以及戰爭，中南美洲的原住民大量死亡，面臨勞力短缺的問題，歐洲人引進大量的_____洲黑人
4. 現在：中南美洲的主要族群是由相互混血的後代為主，稱為_____人

23

✧ 產業 (P.52、P.53)

1. 殖民時期（殖民地式經濟）：殖民者利用中南美洲廉價的_____發展
(1)低緯度地區（熱帶）—熱帶_____業，大規模種植單一作物，例如：咖啡、甘蔗……等
(2)中緯度地區（溫帶）—商業化的**畜牧**業，例如：阿根廷的肉品、小麥……等
(3)採礦業—玻利維亞的銀礦、巴西的鐵礦、智利的銅礦……等
2. 脫離統治獨立後：
(1)政治上獨立，但**資金**、**技術**仍需仰賴歐美國家
(2)仍仰賴大量出口單一農、礦產品，附加價值**低**，且易受國際市場價格



波動影響

3. 轉型：
(1)墨西哥—簽訂_____協定（英文簡稱：_____），依靠_____低廉、_____減免，吸引外資投資，發展**加工出口**業
✧ 補充—美墨加協定：原名為_____協定（NAFTA）
(2)巴西—豐富的天然資源與眾多的_____，且擁有充沛的動力（水力），對跨國企業極具吸引力

✧ 人口與都市 (P.54)

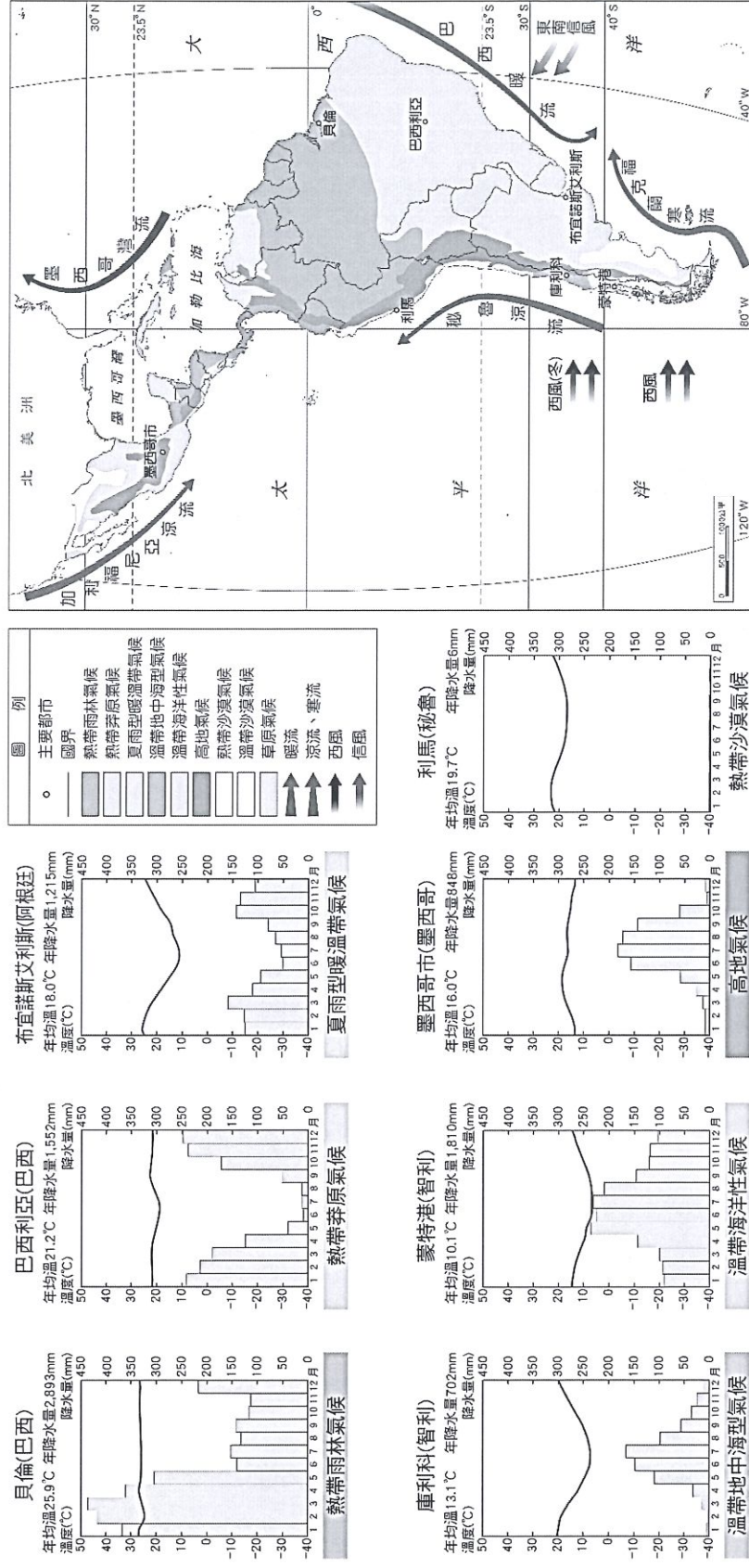
1. 中南美洲各國的居民多聚集於_____低緯度的_____（因為：地處低緯度地區，氣候濕熱）
_____地區（因受殖民影響，發展出_____型都市）

2. 巨大都市 (指大量人口集中於少數 1、2 個都市)

- (1) 因鄉村普遍_____，大量無業人口被迫遷往都市，進而形成規模龐大的_____
- (2) 都市化程度_____高_____，但經濟發達程度並不高
- (3) 問題：交通擁擠、缺乏就業機會、居住空間不足、醫療衛生條件不佳、教育資源不足、公共設施不足……等

(4) 解決辦法：巴西—遷首都 (將首都從沿海的_____遷至內陸的_____)

✧ 氣候 (P. 48、P. 49) (沒有_____帶、沒有溫帶_____性氣候)



高地氣候

1. 分布：_____山脈
2. 特徵：冬_____夏_____
3. 成因：_____公尺以上

熱帶雨林氣候

1. 分布：_____兩側 (緯度_____ ~ _____)
2. 特徵：全年_____、_____
3. 成因：緯度_____、_____雨

熱帶莽原氣候

1. 分布：_____兩側 (緯度_____ ~ _____)
2. 特徵：全年_____、夏_____冬_____
3. 成因：夏—_____雨、冬—副熱帶_____壓

熱帶草原、熱帶沙漠氣候 (副熱帶地區)

1. 分布：_____兩側 (緯度_____ ~ _____)
2. 特徵：乾燥_____雨
3. 成因：副熱帶_____壓、_____流

溫帶草原、溫帶沙漠氣候

1. 分布：巴塔哥尼亞高原
2. 特徵：乾燥_____雨
3. 成因：背_____風、_____流

溫帶地中海型氣候

1. 分布：緯度_____ ~ _____，大陸_____岸
2. 特徵：夏_____冬_____
3. 成因：夏—副熱帶_____壓、冬—_____風

溫帶海洋性氣候

1. 分布：緯度_____ ~ _____，大陸_____岸
2. 特徵：全年_____ (_____季偏多)
3. 成因：_____風、距海_____

夏雨型暖溫帶 (夏雨型暖溼) 氣候

1. 分布：_____沿海
2. 特徵：全年_____ (_____季偏多)
3. 成因：東南_____風、巴西_____流

第五冊第五課 大洋洲

✧ 南島語族 (P.60)

1. 南島語族大部分居住在_____洲，西起馬達加斯加、東至復活節島、北抵台灣、南達紐西蘭
2. 劃分為三大島群：_____尼西亞（小島）、_____尼西亞（黑人島）、_____尼西亞（多島）

✧ 三大島群 (P.61)

1. 自然環境

	面積	地勢	土壤	適合的傳統產業	人口
火山島	較_____	較_____	較_____	_____業	較_____
珊瑚礁島	較_____	較_____	較_____	_____業	較_____

2. 傳統產業：以自給性的第_____級產業為主
- 現代產業：_____業成為重要經濟來源

✧ 紐西蘭 (P.62~P.64)

1. 地形：

- (1) 由兩大島組成，分別為_____島、_____島
- (2) 地處_____交界帶（環_____洋火山地震帶）
→地勢**高聳**、**崎嶇**（新褶曲山脈），多_____、_____
- (3) 南島地勢較_____，且緯度也較_____，_____地形發達
- (4) 有「_____」之稱

2. 氣候：

- (1) 屬於溫帶_____性氣候，全年_____（_____季偏多）
- (2) 受_____風吹拂，雨量_____多_____少；受緯度影響，氣溫_____暖_____冷
- (3) 受地形及氣候影響，人口多集中在_____島

3. 民族：

- (1) 最早移居此地的是_____人
- (2) 隨著_____洲人大量移入，成為以白人為主的國家
- (3) 二十世紀中期，移民限制放寬後，_____洲人口陸續移入

4. 產業：

- (1) 人口總數少，不需大量勞力的_____業成為主要產業，且因距離歐、亞等主要市場較遠，不易腐壞的牧產品成為主要出口商品，例如：奶粉、羊毛……等

- (2) **反季蔬果**：因季節與北半球相反

✧ 澳大利亞 (P.65~P.67)

1. 地形：

- (1) 地形包含四大部分：_____嶺、西部_____、中部_____、東部_____平原
- (2) 東北海岸有全世界最大的熱帶珊瑚礁生態系_____
- (3) 長期與各大陸隔絕，演化出特有的生物，例如：_____、袋熊、_____獸、_____鸚鵡

2. 氣候：

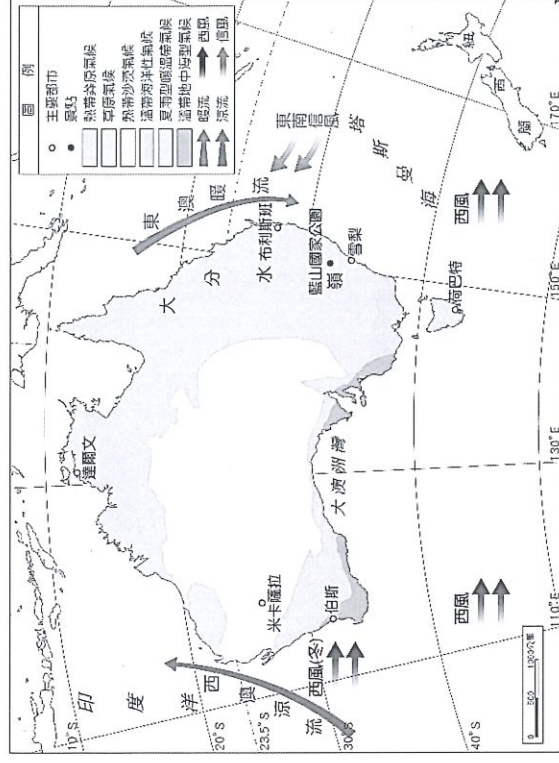
熱帶草原、**熱帶沙漠** 氣候：乾燥 雨

夏雨型暖溫帶 氣候：全年 季偏多

熱帶莽原 氣候：全年 溫、夏 冬

溫帶地中海 型氣候：夏 冬

溫帶海洋 性氣候：全年 季偏多



3. 人口與產業：

(1) 由 國移民建立的國家

(2) 人口多集中在大分水嶺 側及 平原 (氣候區)

(3) 大分水嶺以西地廣人稀，地下水豐富的地區，適合發展 業，農場規模 ， 經營

(4) 因缺乏勞力，仰賴大量國際移工

(5) 地質 ， 礦產資源豐富

✧ 脫歐入亞、島鏈戰略 (P.68)

1. 過去：受歷史背景影響，與 洲經貿往來密切

2. 現在：因歐洲距離較遠，將市場重心轉移至距離較近的 洲地區

3. 紐、澳加入亞太地區的區域型經濟組織 (英文簡稱：)，

與鄰近國家簽訂貿易協定 協定 (英文簡稱：)

4. 島鏈戰略：以 國為首，結合紐、澳等國，透過對大洋洲各國的經濟援助，維持戰略上的同盟關係

第五冊第六課 兩極地區

✧ 兩極地區 (P.72~P.74)

1. 高緯度地區有永 、永 與極光現象

2. 北極：

(1) 洲、 洲、 洲三洲的北端，及其所共同圍繞的海域 (海)

(2) 有極少數的原住民居住，例如： 人

(3) 資源：豐富的礦產資源，例如： 、 、

受全球暖化影響，融冰形成的 **船運** 航道，及上方的航空路線，成為三洲間的交通捷徑

3. 南極：

(1) 包含南極大陸與周邊海域，地形以 為主體，距離最近的洲為 洲

(2) 無長期居住的居民，主權不屬於任何國家，屬於全世界人類共有，且不能於南極進行軍事活動

(3) 資源：未被探知的資源蘊藏

研究價值—獨特生態系統和地理環境特性

周遭海域擁有豐富的 業資源