

# 宜昌國中 111 學年度 上學期 第二次段考 七年級 社會科試題

一、單選題(第 1-2 題，每題 1 分；第 3-20 題，每題 2 分；共 38 分)

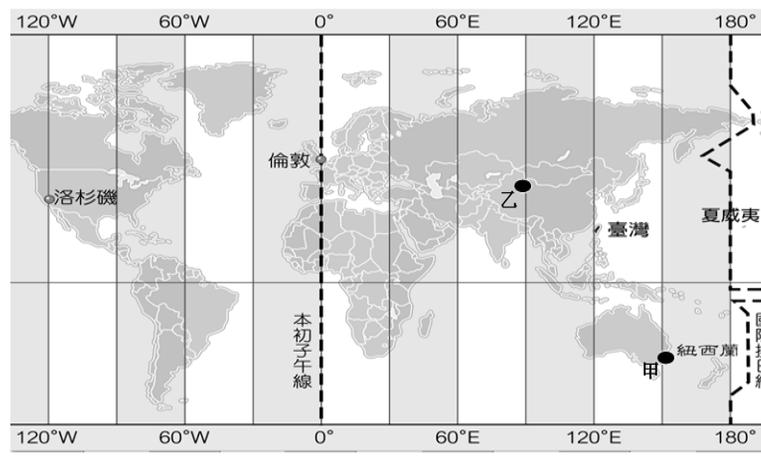
命題教師:黃清銓

1. 台灣的面積約為多少平方公里? (A)3,600 (B)6,300 (C)36,000 (D)63,000
2. 依聯合國海洋法公約規定，一國的『領海』由領海基線向外延伸，最遠可延伸到多少範圍?  
(A)12 公里 (B)12 浬 (C)200 公里 (D)200 浬

3. 下列何者是指北回歸線? (A)23.5°S (B)66.5°S (C)23.5°N (D)66.5°N

4. 如右圖，臺灣的經緯度約為 120°E，23.5°N。若是想去看「2023 年的第一道曙光」，那麼飛行時的經度變化會與下列何者相似?

- (A)從 120°E 往東飛至約 180°
- (B)從 120°E 往東飛至約 150°E
- (C)從 120°E 往西飛至約 90°W
- (D)從 120°E 往西飛至約 0°

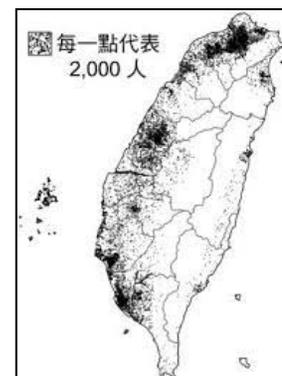


5. 若有一張地圖的比例尺為 1:300,000，而地圖中有座島的長度是 5 公分，則地表上這座島的實際長度為多少公里?

- (A)1 公里 (B)3 公里 (C)5 公里 (D)15 公里

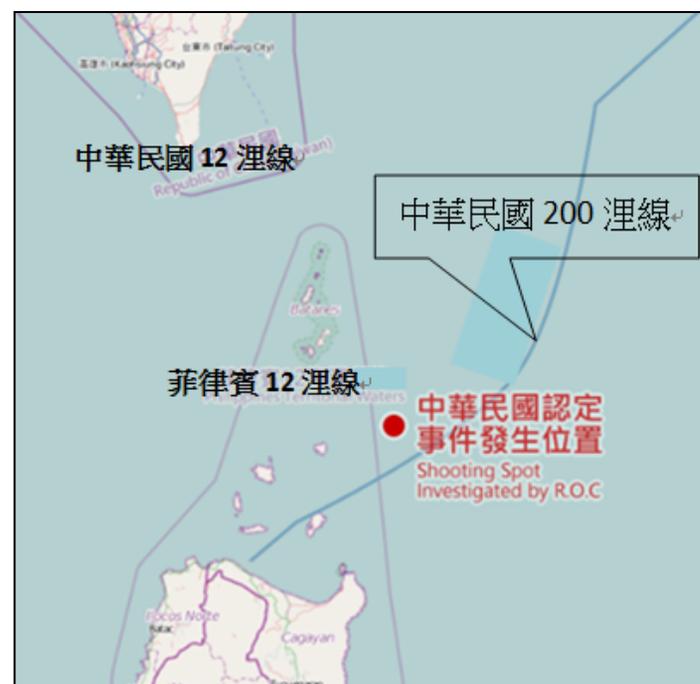
6. 右圖為台灣的人口分佈圖，圖中的點越多代表當地的人口越多。依據此圖的分布來分析，下列哪個因素是影響台灣人口分布的最主要因素?

- (A)河川流向 (B)地形種類 (C)氣溫高低 (D)海岸類型



7. 如右圖所示，2013 年 5 月 9 日在巴士海峽的中華民國及菲律賓兩國主張之專屬□□海域重疊區域上，菲律賓海巡署東北呂宋島海巡區公務船與臺灣屏東縣琉球鄉籍的漁船「廣大興 28 號」發生海上衝突事件，造成廣大興 28 號船上漁民洪石成被菲律賓海巡署開槍擊中而死亡，造成中華民國與菲律賓之間的外交關係緊張。上述新聞中記者所寫的□□兩字，『最』可能是為下列何者?

- (A)領海 (B)公海 (C)潟湖 (D)經濟



8. 以下為臺灣四段海岸的描述，何者正確?

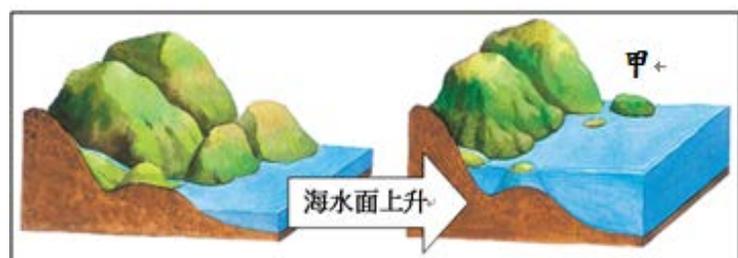
- (A)北部：斷層海岸：海岸線平直
- (B)南部：岬灣海岸：地表崎嶇、多奇岩怪石
- (C)東部：珊瑚礁海岸：遍布天然港灣
- (D)西部：沙岸：沿海平原寬、多沙洲潟湖

9. 請問:馬祖列嶼、琉球嶼、蘭嶼依序為何種類型的島嶼?

- (A)大陸島、火山島、珊瑚礁島 (B)珊瑚礁島、火山島、大陸島
- (C)火山島、珊瑚礁島、大陸島 (D)大陸島、珊瑚礁島、火山島

10. 根據右方的島嶼成因示意圖，依據島嶼的行成原因來判斷，請問圖中『甲』為何種類型的島嶼?

- (A)大陸島 (B)火山島 (C)珊瑚礁島 (D)陸連島



11. 臺灣西部的海岸地形平坦、海岸線平直，在這裡可見到海天一線的遼闊景緻。請問：何種作用力導致這樣的海岸景色呢?

- (A)侵蝕作用 (B)堆積作用 (C)風化作用 (D)板塊移動

12. 右圖為臺灣某次馬拉松比賽路線圖，參賽者在路跑過程中，最可能看到下列何種景觀？

- (A) 陡直的峭壁、深切的峽谷 (B) 瀉湖、沙洲遍布  
(C) 大規模的隆起珊瑚礁 (D) 岬角與海灣相間



13. 珊瑚生長於熱帶的海域，死後形成珊瑚礁。故臺灣的珊瑚礁島多分布於哪一條經緯線以南？

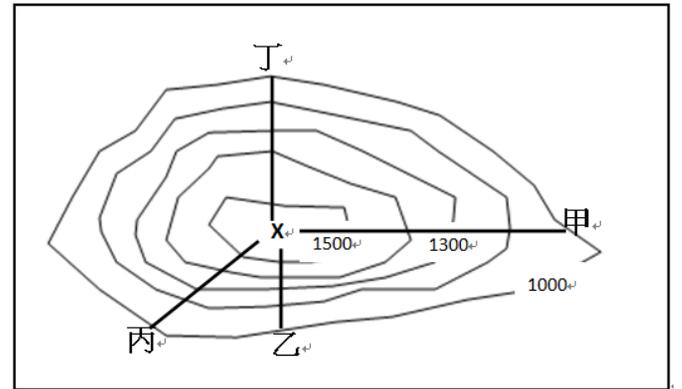
- (A) 120°E (B) 180°E (C) 23.5°N (D) 66.5°N

14. 你聽過『高山症』嗎？發生高山症主要原因是因為高山上的何種現象和平地不同所致？

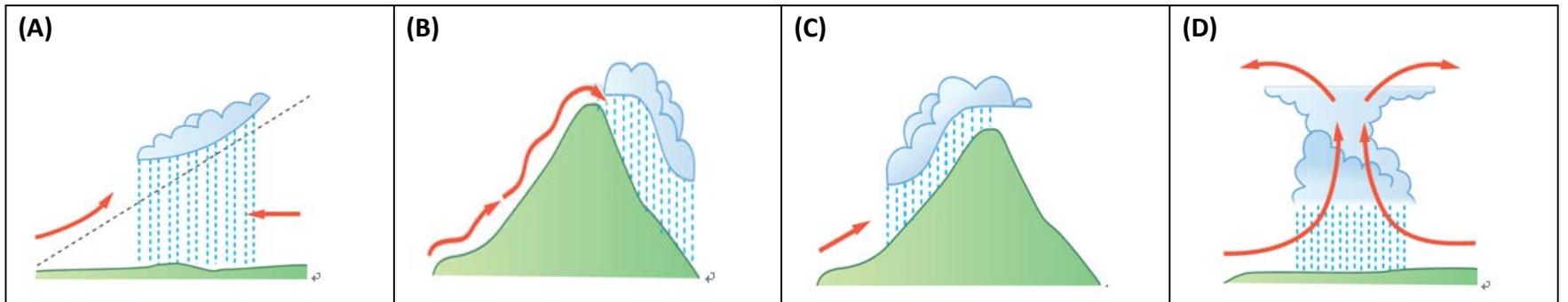
- (A) 溫度太低導致凍傷 (B) 氣壓太低導致缺氧  
(C) 風速太大導致失溫 (D) 降水太少導致脫水

15. 右方的等高線圖中，有四條步道均通往山頂『X』點，請問若要帶 80 歲的爺爺去爬這座山，應該要選擇哪一個步道會最為平緩？

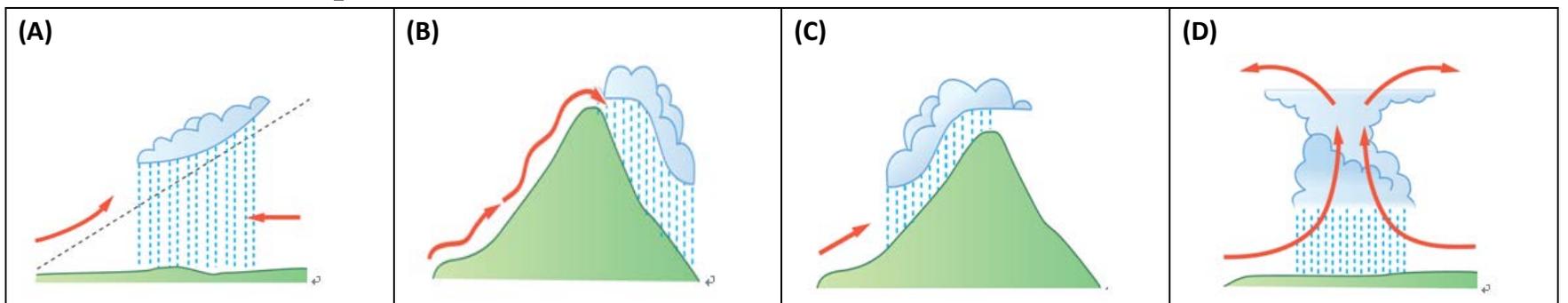
- (A) 甲步道 (B) 乙步道 (C) 丙步道 (D) 丁步道



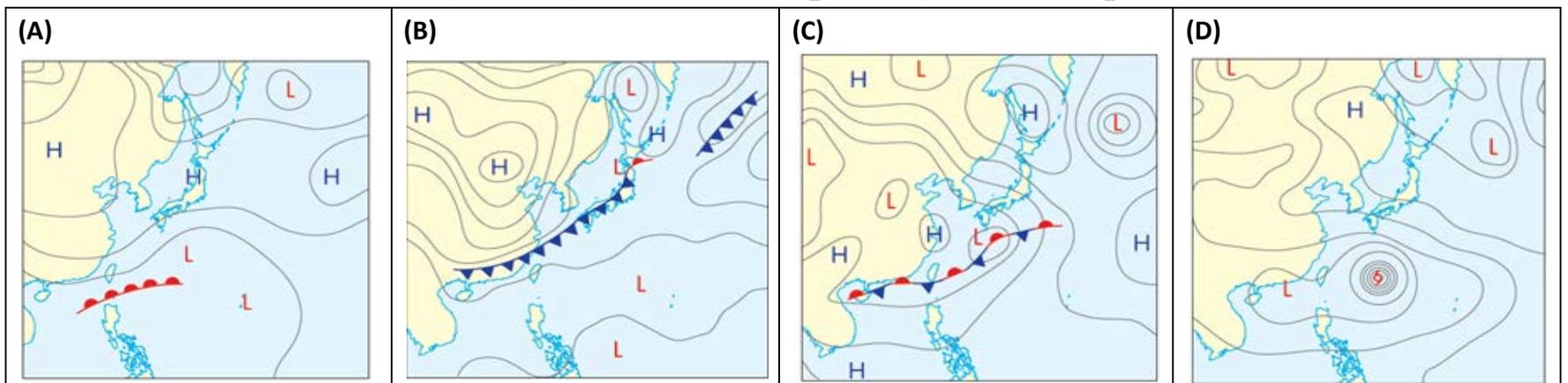
16. 台語的俗諺「西北雨，落不過田埂」，意指西北雨即為對流雨，雖然雨勢強，但雨區小，雨時短。請問：下列何圖是屬於『西北雨』的成因示意圖？



17. 下列何者為『地形雨』的正確成因示意圖？

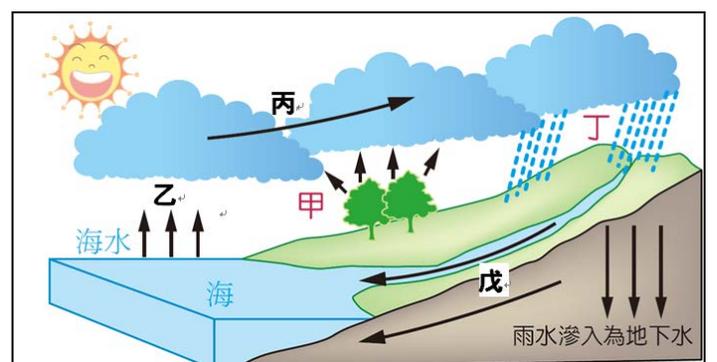


18. 下列哪一張氣候圖呈現出台灣地區最可能正在下著『鋒面雨』，也就是俗稱的『梅雨』？



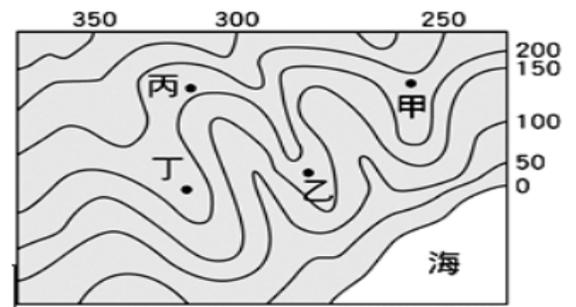
19. 根據右方的水循環示意圖，回答「甲、乙、丙、丁、戊」依序為何？

- (A) 蒸散、蒸發、凝結、降水、逕流  
(B) 蒸散、逕流、蒸發、降水、凝結  
(C) 蒸發、降水、凝結、蒸散、逕流  
(D) 蒸散、逕流、凝結、降水、蒸發



20. 右圖中的哪一點最有可能位在河谷中?

- (A)甲點 (B)乙點 (C)丙點 (D)丁點



二、題組題 (第 21-46 題，每題 2 分，共 52 分)

(一)請閱讀下面對話，並根據右圖回答下列問題：

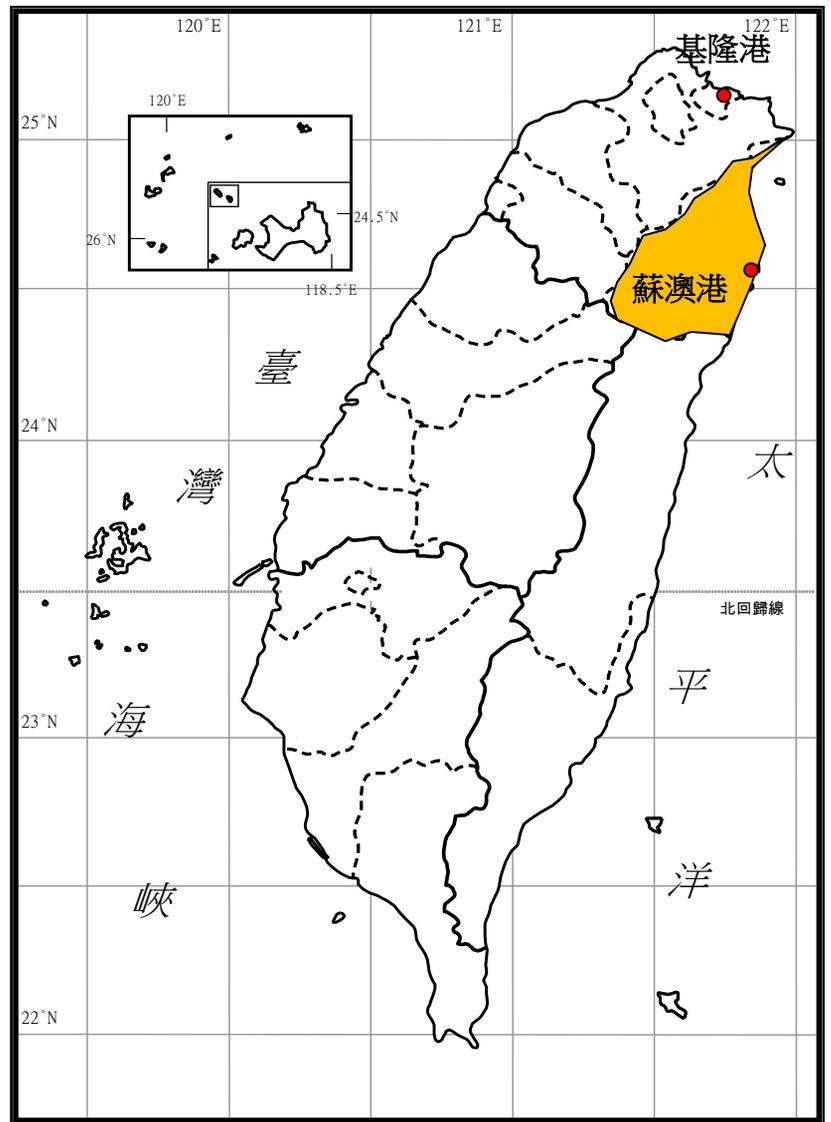
林船長：求救！求救！我是遠洋號的林船長，船隻因為機械故障無法行駛，請求海巡單位救援。

海巡單位：林船長你好，切勿驚慌，請先注意船隻與人員的安全。請問故障船隻的位置 在哪裡？有多少位船員呢？

林船長：根據我目前的情況，回報如下：

- (甲) 船上共有 8 位船員。
- (乙) 我的船位在台灣東部的太平洋海面上。
- (丙) 我的船在基隆港東南方約 80 公里處。
- (丁) 我的船的經緯度位置為 122.5°E, 25°N。

海巡單位：已經了解船隻位置，即刻派人從蘇澳港出發救援。



21. 林船長回覆位置的內容，何者屬於絕對位置的描述？

- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

22. 林船長回覆位置的內容，下列哪些屬於相對位置的描述？

- (A)甲、乙 (B)乙、丙 (C)丙、丁 (D)丁、甲

23. 請依據經緯度判斷，此船隻位於哪兩個半球？

- (A)東半球、南半球 (B)西半球、南半球  
(C)東半球、北半球 (D)西半球、北半球

24. 海巡救援人員從蘇澳港出發，他們須往哪個方位前進？

- (A)東北方 (B)東南方 (C)西北方 (D)西南方

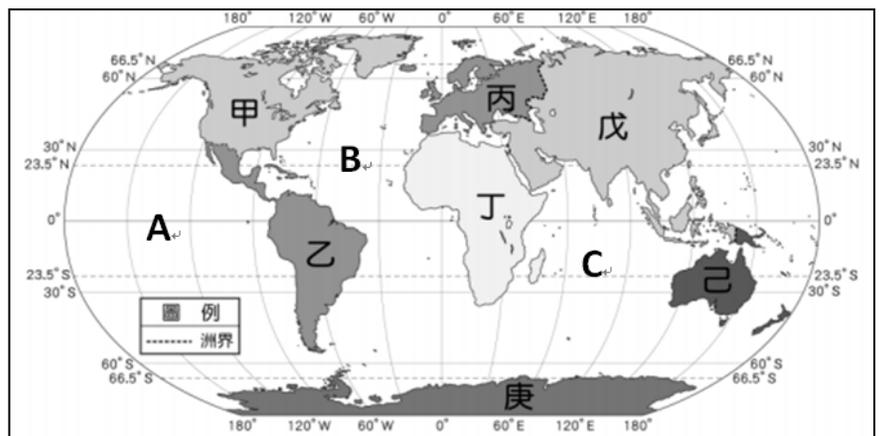
(二)依海陸分布，地球表面可以分為三大洋、七大洲。面積廣大的陸塊及其附屬島嶼，稱為「洲」；在各大洲之間夾著互通的海洋。請觀察右方地圖，並回答下列問題。

25. 根據右圖，「歐洲、亞洲、非洲、北美洲」依序為何？

- (A)甲乙丙丁 (B)乙甲丙丁 (C)丙戊丁甲 (D)丁甲戊己

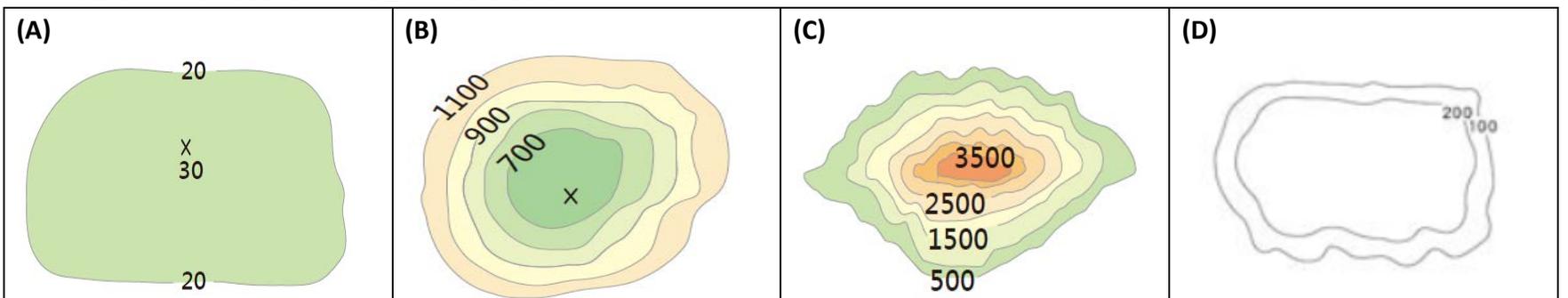
26. 請根據右圖，回答「大西洋、印度洋、太平洋」依序為何？

- (A)ABC (B)BAC (C)CAB (D)BCA

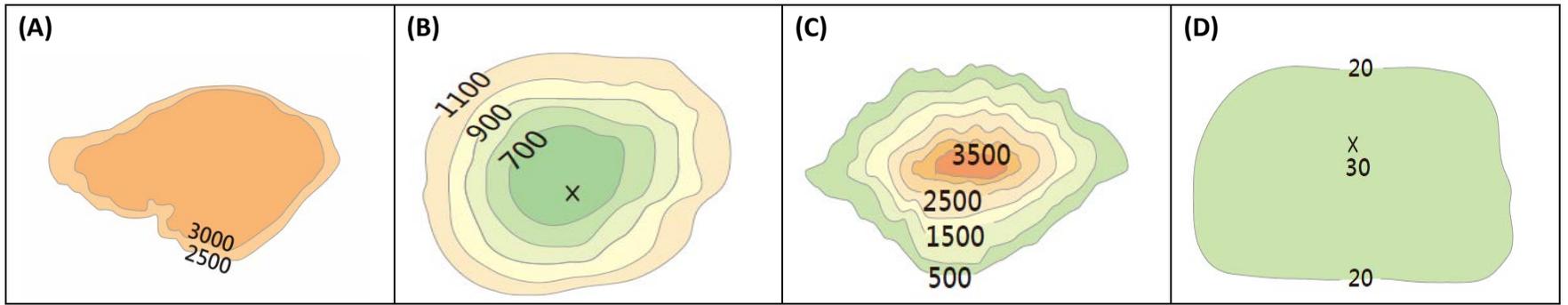


(三)等高線可以將地形的高低起伏用數值表示出來，在從事戶外活動或登山健行時，等高線圖可以提供很多地形資訊。下列為五大地形的等高線圖，請回答下列問題：

27. 請問：以下何者為「台地」的等高線圖？



28. 請問：以下何者為「盆地」的等高線圖？



(四)阿銓愛旅遊，利用假期到臺灣北部旅行，記錄沿途看到的地形景觀。請根據阿銓的日記敘述，回答下列問題：

29. 第一天，經由台9線蘇花公路(蘇花改)往北前往，穿越臺灣第二長的公路隧道谷風及觀音隧道，一路上看到「B」這座山脈，緊臨右側的太平洋，形勢驚險。請問：「B」應為下列何者？

- (A)中央山脈 (B)雪山山脈 (C)海岸山脈 (D)玉山山脈

30. 阿銓開車在穿越了最後一個隧道後來到了「⑤」。請問：「⑤」應為下列何者？

- (A)臺北盆地 (B)宜蘭平原 (C)嘉南平原 (D)花東縱谷平原

31. 次日，阿銓從「⑤」出發，經由蔣渭水高速公路上的臺灣最長的公路隧道後，到達了ㄉ：臺北盆地。請問：上述這條台灣最長的公路隧道所穿越的「C」山脈，應為下列何者？

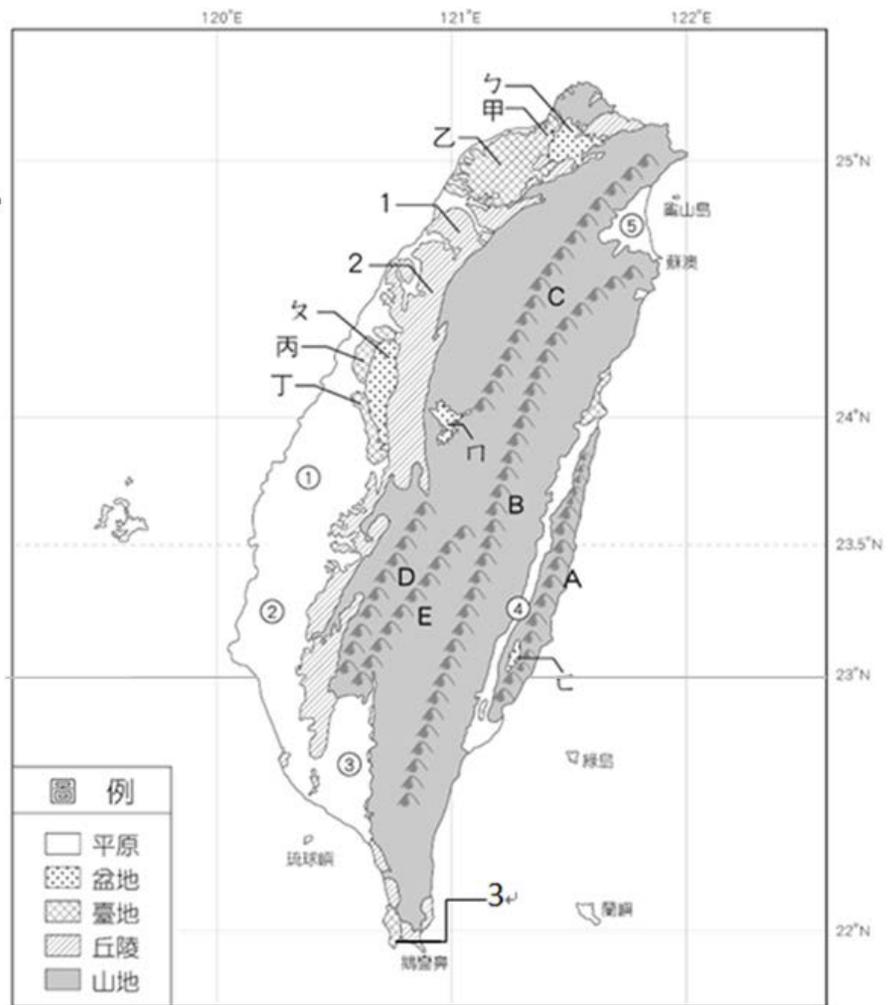
- (A)雪山山脈 (B)中央山脈 (C)海岸山脈 (D)玉山山脈

32. 最後一天回程，阿銓順著花東縱谷平原向南行駛，此時東西兩側的山脈層巒疊嶂。請問：此時車子「東」側的山脈應為下列何者(及其位置的代號)？

- (A)雪山山脈：C (B)中央山脈：B  
(C)海岸山脈：A (D)玉山山脈：E

33. 阿銓在日記中寫到，今年的9月18日台灣發生了震度規模6.8的強震。而臺灣本島的位置約介於120°E~122°E, 22°N~25°N之間，而此次的強震的震央經緯度座標為(121.2°E, 23.1°N)。請問：圖中哪個地區的居民感受到的搖晃程度可能最大？

- (A)花東縱谷 (B)臺北盆地 (C)彰化平原 (D)澎湖群島



(五)天氣對我們的生活有很大的影響，下述是某段天氣預報，請回答下列問題：

中央氣象局表示，受到東北風影響，臺灣北部、東半部及各地山區有短暫雨發生機率，其他地區及澎湖、金門、馬祖仍為多雲到晴，午後中南部山區有局部短暫雨。

目前輕度颱風煙花，中心氣壓985【      】，22日15時的中心位置在東經119度，北緯21度，以每小時15公里速度，大致向西北方前進，中心附近最大風速每秒25公尺，暫時不會對臺灣造成影響。

34. 依上文判斷，臺灣此時的風向主要為下列何者？

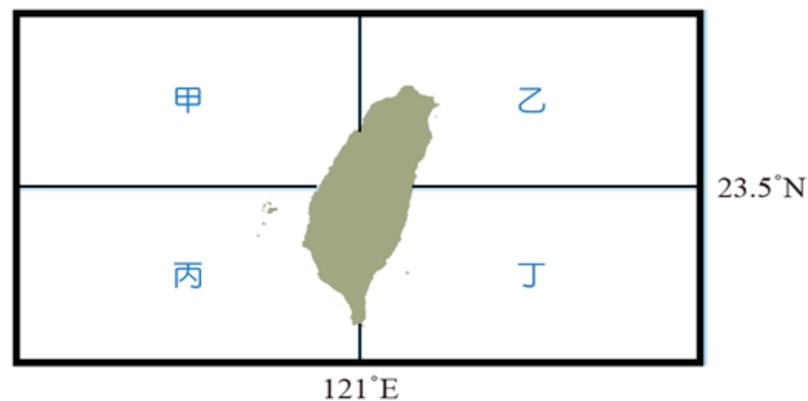
- (A)↙ (B)↗ (C)↖ (D)↓

35. 文章中【      】內最適合填入哪一個單位？

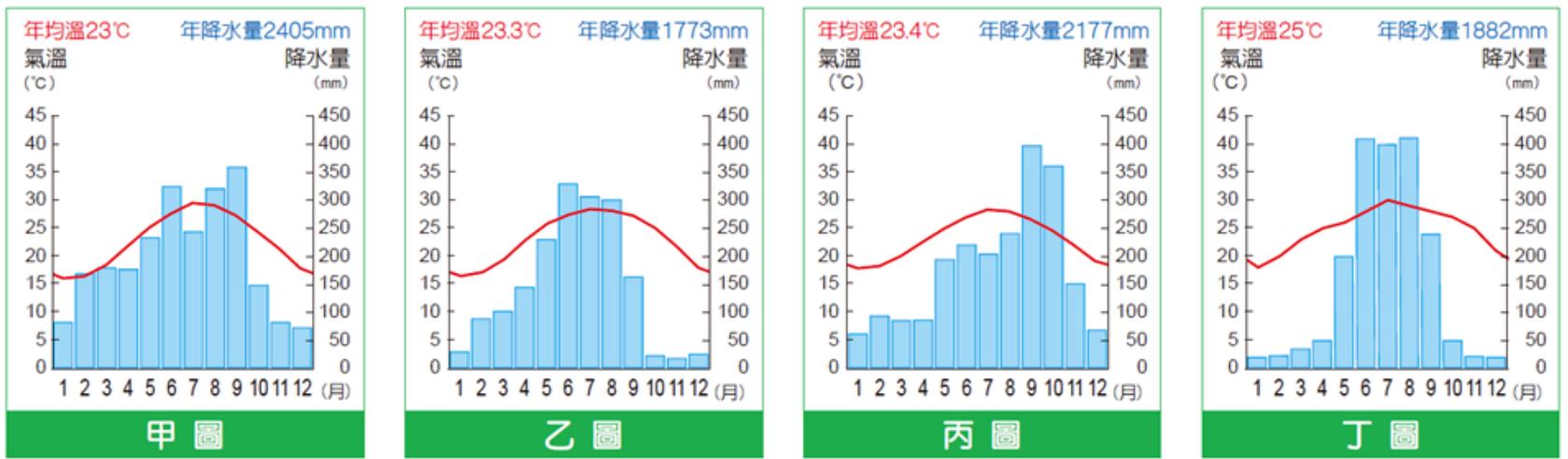
- (A)°C (B)mm (C)kg (D)hPa

36. 依照經緯度判斷，颱風應位於右圖中的哪個位置？

- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



(六)下面有四張臺灣各地的氣候圖，以及某一地區的氣候資料統計表。請依據圖片，回答下列問題：

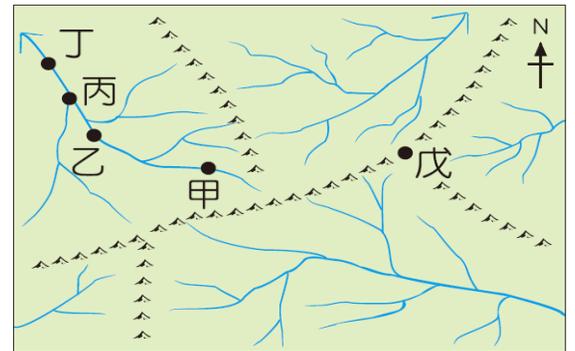


月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
氣溫(°C)	17	19	23	25	27	28	31	29	28	27	25	20
降水量(mm)	20	23	35	50	200	410	400	412	240	50	22	20

37. 上表為臺灣某地的氣候資料統計表，該地區的年溫差是多少°C？ (A)6°C (B)10°C (C)14°C (D)20°C
38. 上面的某地氣候資料統計表，最符合題幹中的哪張氣候圖？ (A)甲圖 (B)乙圖 (C)丙圖 (D)丁圖
39. 哪張氣候圖乾溼季最為分明，可能最需要建設儲水設施？ (A)甲圖 (B)乙圖 (C)丙圖 (D)丁圖

(七)右圖為某地區水系圖，請觀察並回答下列問題：

40. 圖中的『戊』是代表什麼水文概念？  
(A)沖積扇 (B)分水嶺 (C)集水區 (D)流域
41. 圖中的甲、乙、丙、丁四地中，何者在最下游，故河流的水量也最多？  
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



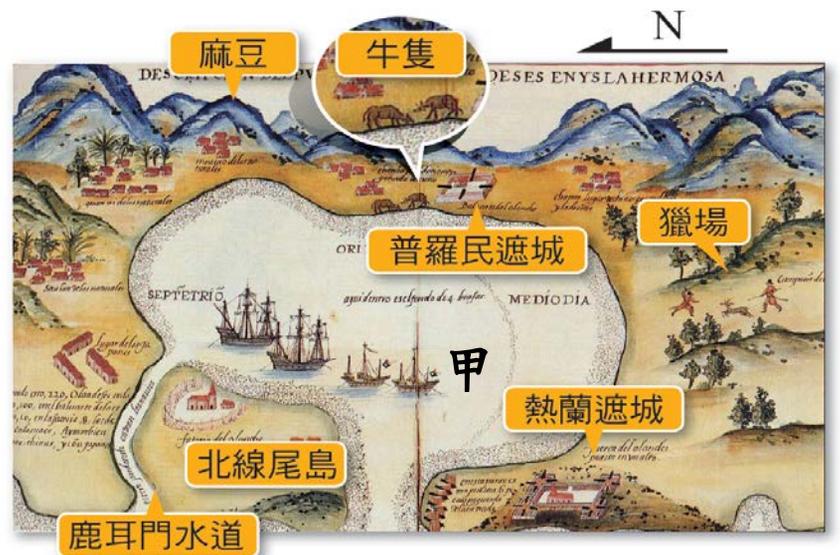
(八)請閱讀下面短文，並回答問題：

嘉南大圳，為臺灣在日治時期重要水利工程，由工程師八田與一設計，工程包括當時東南亞第一大的烏山頭水庫。1917年八田技師向總督府提出興建計畫，大圳興工於1920年，灌溉區域涵蓋當時嘉義廳、臺南廳得名（今雲林、嘉義、臺南、高雄等縣市），首先建造烏山頭水庫，由於水庫的完成，而不再出現每年雨季一到的洪水災害，乾季為缺水所苦的嘉南平原，水田由5,000公頃，增加為15萬公頃，大幅增加30倍，而4年後稻穫量亦增加為4倍，成為全臺最大的穀倉。

42. 臺灣西南部一帶自從興建嘉南大圳及烏山頭水庫後農產量大增。請問：臺南需興建水庫最主要是由於當地的哪項地理特性？  
(A)降水季節分布不均 (B)日照不足 (C)地形陡峭 (D)年降水量少
43. 以臺灣降水特性判斷，臺灣的西南部在哪些月分最可能缺水？  
(A)3~4月 (B)6~7月 (C)8~9月 (D)11~12月

(九)根據文獻資料顯示：「荷蘭」人建造熱蘭遮城（今安平古堡）時，海浪就打在城堡邊；三百多年後的今日，安平古堡已距離海岸線有2公里遠」。請依據短文回答下列問題：

44. 觀察地圖，判斷地圖的上方大致是哪個方位？  
(A)東方 (B)西方 (C)南方 (D)北方
45. 安平古堡所在地區的海岸線主要以泥沙堆積而成，海灘寬廣，海灘的入海坡度平緩，海岸線平直，缺乏天然的深水港，常見沙洲和圖中的『甲』地形，當地沿海居民很多從事養殖漁業，魚塭遍布。請問：安平古堡應該位於臺灣的哪個地形區？  
(A)泰源盆地 (B)恆春台地 (C)海岸山脈 (D)嘉南平原



46. 西元 1662 年鄭成功利用圖中『甲』地形的潮汐高低差，登陸鹿耳門，進而包圍熱蘭遮城，最終迫使荷蘭人退出臺灣。請問『甲』這種地形稱為？

- (A) 瀉湖 (B) 岬角 (C) 沖積扇 (D) 海蝕洞

### 三、手寫題 (共 10 分)

班級:\_\_\_\_\_ 座號:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_

(一)將右下圖中的等高線地形圖依據圖中 A 到 B 的剖面線，轉化成地形剖面圖畫在下方。(6 分)

(二)請問從右下這兩張等高線地形圖及地形剖面圖中，你判斷此地有哪些地形?(2 分)

---

---

---

(三)承上第(二)題，請問你是如何判斷出此地有這些地形的?(2 分)  
(你判斷的依據為何?)

---

---

---

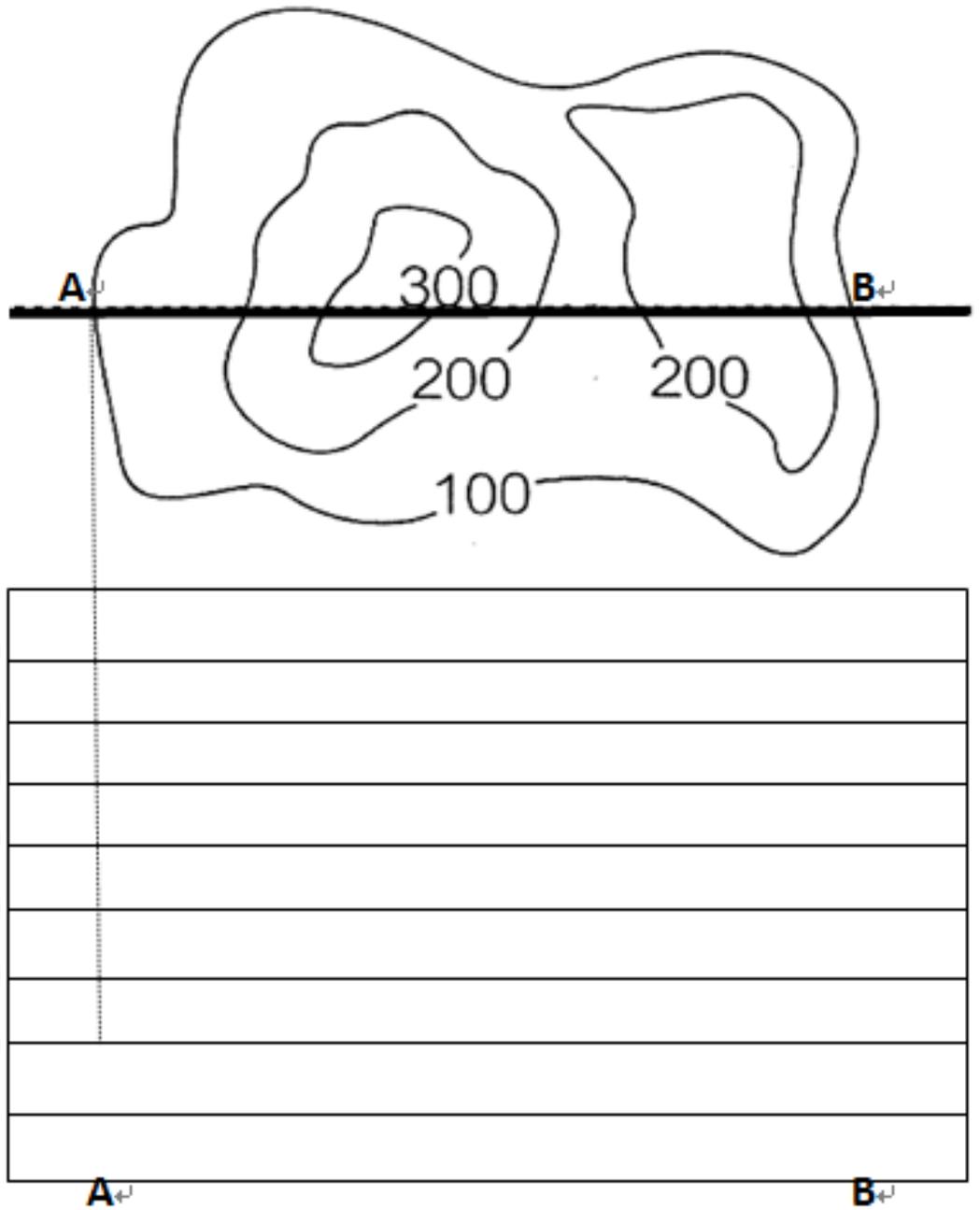
---

---

---

---

---



(社會科所有試題結束，請再檢查答案卡和手寫卷的 班級姓名座號)