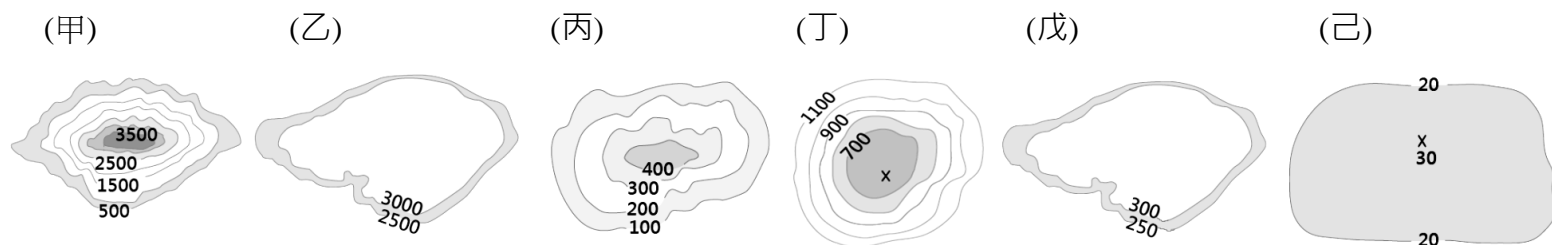
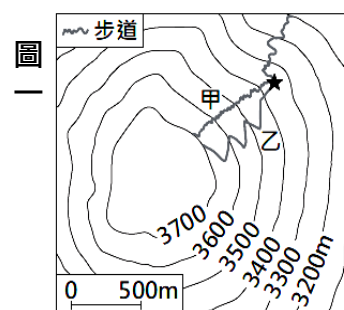
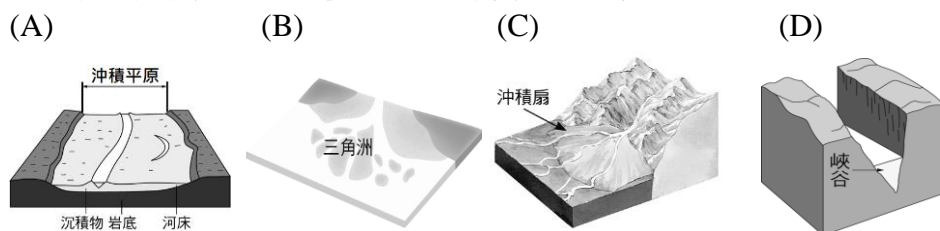


一、選擇題 (第 1~4 題每題 4 分，第 5~32 題每題 3 分)

*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。下列為六種地形的等高線圖，請回答第 1~4 題。



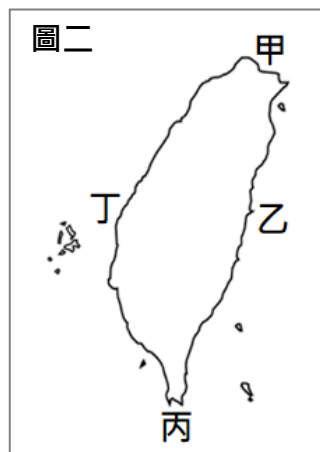
- () 1. 臺灣地形複雜，但是沒有哪一種地形？ (A)甲 (B)乙 (C)丁 (D)戊。
- () 2. 地形作用力的不同也造成了各種不一樣的地貌景觀。請問：下列哪一種地形區受到堆積作用的影響最大？ (A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)己。
- () 3. 哪一種地形在臺灣多分布在山地外緣，常作為農業用途，種植茶葉、果樹等？ (A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊。
- () 4. 早期中國民眾渡海來臺謀生時，他們在臺南上岸後所見到的地形可能為何？ (A)丙 (B)丁 (C)戊 (D)己。
- () 5. 臺灣島的山脈多呈現南北走向，主要原因為何？ (A)河流侵蝕的結果 (B)河川多為東西流向 (C)板塊擠壓方向大致呈東西向 (D)平原多位於島嶼東、西兩側。
- () 6. 地形外營力是指作用於地表的力量，主要媒介如風、水等在地表上進行的各種作用，請問：下列何者是河流的侵蝕作用所形成的地形？



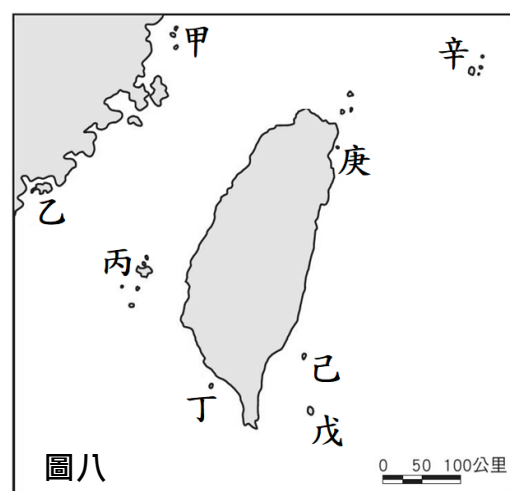
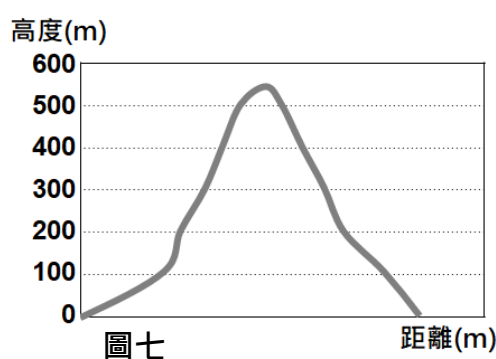
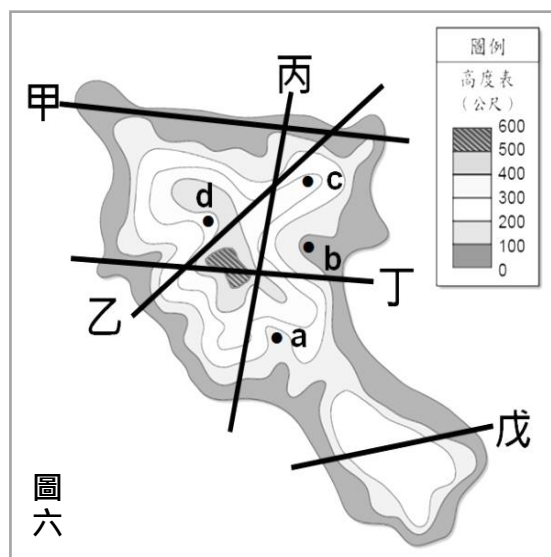
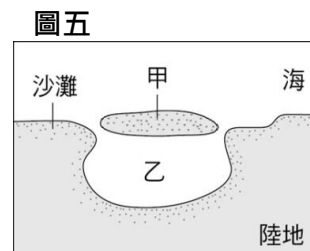
- () 7. 圖一為某座山山頂附近的等高線地形圖。小雯攀登至★處時，有兩條登頂路線可以選擇，甲路線長度 1,150 公尺、乙路線長度 1,300 公尺。小雯決定選擇乙路線登上山頂，她的考量依據最可能為下列何者？ (A)甲路線起點與終點的高度差距較大 (B)乙路線登山步道相對較平緩 (C)甲路線位在河谷視野較差 (D)乙路線位在山脊視野較佳。
- () 8. 若以分層設色圖來表現地形的起伏，則下列哪個地區所使用的顏色種類會最少？ (A)臺中盆地 (B)苗栗丘陵 (C)嘉南平原 (D)玉山山脈。
- () 9. 連接臺北盆地和宜蘭平原的北宜高速公路，主要穿越的是哪一座山脈？ (A)中央山脈 (B)雪山山脈 (C)阿里山山脈 (D)海岸山脈。
- () 10. (甲)海岸線曲折 (乙)沿岸海水較深 (丙)沿岸平原寬廣 (丁)多港灣 (戊)適合發展農業和晒鹽業，上述關於岩岸地形的敘述，正確的有那些？ (A)甲乙丁 (B)甲乙戊 (C)乙丁戊 (D)丙丁戊。
- () 11. 金門列嶼與馬祖列嶼的形成原因為何？ (A)大陸沿海丘陵因海水面上升而沒入海中所形成 (B)地殼變動，和亞洲大陸分離而形成 (C)海底珊瑚礁露出水面而形成 (D)海底火山噴出岩漿堆積而成。

*圖二為臺灣島四區海岸示意圖。請回答第 12~15 題：

- () 12. 以下對於圖二中四段海岸的描述，何者正確？ (A)甲—海岸線平直 (B)乙—海岸線曲折 (C)丙—遍布天然港灣 (D)丁—沿海平原寬廣。
- () 13. 「走至海濱，步上棧道，來到珊瑚礁台地，低頭赫見一片崎嶇裸露的岩面，布滿了大小坑洞；炙熱的陽光讓人感受到熱帶氣候的熱情奔放……」上文是在描寫圖二哪段海岸的景致？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 14. 圖三為潮間帶的觀光行程與照片，請判斷此照片應該出現在圖二海岸中的哪一段？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 15. 圖四是「注意斷崖」的警告標誌，依據臺灣海岸線的分布特性，在下列哪一段海岸的公路駕駛時，最容易看到此標誌？ (A)乙海岸，北上方向 (B)乙海岸，南下方向 (C)丁海岸，北上方向 (D)丁海岸，南下方向。



- () 16. 有外國人在臺灣旅行時發現：「這裡泉水溫度很高，可能被蒸氣燙傷，空氣中瀰漫著濃烈的硫磺味，惡劣的環境不利植物生長。周圍泉水沸騰的聲響很大，就好像地下有一個 24 小時運作的工作室一樣。」下列哪一座離島，具有類似上述旅遊地點的地質環境？ (A)馬祖列嶼 (B)龜山島 (C)琉球嶼 (D)東沙島。【106 教育會考】
- () 17. 下列關於沙岸的特色說明，何者正確？
(A)受海浪侵蝕而成 (B)海岸彎曲利於發展港口 (C)海水深度平淺 (D)凸出的岬角可分隔沙洲與潟湖。
- () 18. 「早上從花蓮市出發向南行，沿途可見鐵路與公路綿延在山與山之間的平原上。約一小時後車子右轉，直行五分鐘後到達的山區即為本次的旅遊景點，該地保存了許多早期林業的特色建築與設施。」上文所述的旅遊景點應是位於下列哪一座山脈？ (A)玉山山脈 (B)中央山脈 (C)雪山山脈 (D)海岸山脈。【103 會考】
- () 19. 圖五為某地區海岸地形。請問：下列敘述何者**錯誤**？ (A)甲區域的形成與堆積作用有關 (B)甲區域未來有可能與陸地相接 (C)乙區域是海水侵蝕強烈所形成 (D)乙區域稱為潟湖。
- () 20. 地理老師到桃園的海岸進行田野調查，他的心得最可能為下列何者？
(A)海灘寬廣，可規畫海水浴場 (B)海岸陡峭，需防止民眾掉落
(C)港灣眾多，需加強船隻安檢 (D)海水較深，需注意安全。
- () 21. 中興國中舉辦畢業旅行，預計從桃園出發，南下前往目的地臺南，行程中**依序**會經過下列地形區：
(甲)臺中盆地(乙)屏東平原(丙)林口臺地(丁)嘉南平原(戊)苗栗丘陵。若由北而南排列，正確的順序是下列何者？
(A)丙甲戊 (B)丙戊乙 (C)甲丁乙 (D)戊甲丁。
- () 22. 東沙島和太平島是臺灣在南海地區發展的重要基地，表面上這些島嶼小而看似無用，實際上其具有何種價值存在？
(A)可進行開墾發展大規模農業 (B)興建軍事及商業港口 (C)進行海水淡化工程 (D)延伸經濟海域範圍。
- * 蘭嶼是臺灣第二大島，位於臺灣東南方外海上，由火山噴發形成，地勢崎嶇。因其島上獨有的達悟族地土風俗與自然景點，遠近馳名。平地多分布在沿海地區，是聚落聚集處，由環島公路串連，請回答第 23~28 題。
- () 23. 蘭嶼的經緯度座標應該最接近下列何者？
(A) 121.6°E, 22°N (B) 123.5°E, 25.7°N (C) 119.6°E, 23.6°N (D) 116.7°E, 20.7°N。
- () 24. 若依照島嶼的成因來看，下列哪一座島嶼的類型和蘭嶼相同？ (A)馬祖列嶼 (B)綠島 (C)琉球嶼 (D)東沙島。
- () 25. 圖六為蘭嶼等高線地形圖，甲、乙、丙、丁、戊分別為五條剖線。根據「甲」這條剖線，其表現出何種地形？
(A)丘陵 (B)盆地 (C)平原 (D)台地。
- () 26. 從圖六可推測，蘭嶼最高點的海拔高度，可能為下列何者？ (A)488 (B)512 (C)603 (D)632 公尺。
- () 27. 圖七的蘭嶼地形剖面圖，應該是根據圖六中哪條剖線繪製而成？ (A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊。
- () 28. 若當地政府想在視野開闊的山脊興建一座觀景台，在圖六的四個備選位址中(圖中●處)，應選擇哪一個地點？
(A) a (B) b (C) c (D) d。



* 圖八是臺灣離島簡圖，請依圖回答第 29~32 題。

- () 29. 「各島地質風貌均有所不同，特別是錠鉤嶼、雞善嶼及小白沙嶼等島嶼由玄武岩所形成特殊景觀，島上可見呈垂直柱狀節理之玄武岩。附近海洋資源相當豐富，有數量頗多的海鳥在此棲息繁殖，形成極特殊的自然景觀。因此農委會公告成立自然保留區。」上述文字應是對哪一島嶼的描述？ (A)丙 (B)丁 (C)戊 (D)己。
- () 30. 「『丁』島上隨處可見出露的珊瑚礁石灰岩。珊瑚蟲聚集生長，並且分泌鈣質物沉積成珊瑚礁。珊瑚生死接替，新生的珊瑚繼續把礁體搭建在老死的珊瑚骨骸之上，累積而漸成珊瑚礁石灰岩。」請問：「丁」應是下列何者？
(A)東沙島 (B)太平島 (C)琉球嶼 (D)澎湖群島。
- () 31. 小芸前往台北松山機場搭機返回故鄉金門，請問她搭乘的飛機應該往哪個方向飛行？
(A)西北方 (B)西南方 (C)東北方 (D)東南方。
- () 32. 釣魚臺列嶼屬我國領土最近出現新證據。據清代沈復《浮生六記》佚文第五記「海國記」，詳細記錄沈復隨特使經過釣魚島至琉球的見聞，比日本的文獻早了七十六年。釣魚臺列嶼位於圖中哪個地區？ (A)甲 (B)己 (C)庚 (D)辛。