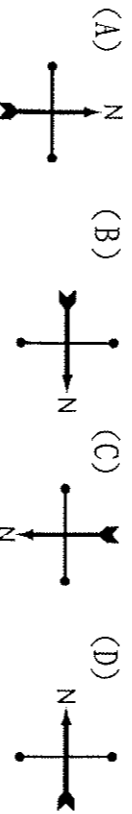
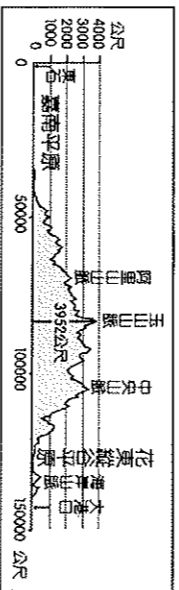
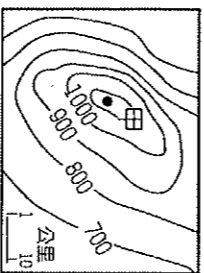


一、單一選擇題，每題兩分

1. 【甲】雨水侵蝕 【乙】河川堆積 【丙】火山活動 【丁】風力侵蝕 【戊】板塊運動 【己】斷層陷落等都是地形作用。請問其作用力屬於外營力的有 (A) 甲乙丁 (B) 丙戊己 (C) 乙丙己 (D) 丁戊己。
2. 根據聯合國海洋公約法規定，「領海」為海岸基線往外推移多少距離的範圍？(A) 12公里 (B) 12浬 (C) 200公里 (D) 200浬。
3. 臺灣島的山脈多呈南北走向，主要原因為何？(A) 河流侵蝕的結果 (B) 板塊擠壓的方向為東西向 (C) 西南部平原較大的 (D) 河川多為東西流向。
4. 翔翔從宜蘭開車到花蓮，行經花東縱谷沿途發現左右兩邊都有山脈，請問是哪兩座山？(A) 玉山山脈、雪山山脈 (B) 雪山山脈、中央山脈 (C) 中央山脈、海岸山脈 (D) 海岸山脈、阿里山山脈
5. 在表示地形的「分層設色圖」中，「綠色」通常代表什麼地形？(A) 平原 (B) 山地 (C) 丘陵 (D) 高原
6. 台灣受到板塊活動的影響，地形起伏相當大。請根據下圖的地形剖面圖判斷，其方向指示標應為哪一個方向？



7. 承上題，依據圖中顯示的地形判斷，大致是以哪一條經緯線為剖線繪出此圖？
(A) 120°E (B) 122°E (C) 23.5°N (D) 25.5°N
8. 等高線可呈現地表的高低起伏，右圖中甲地的高度最有可能是多少公尺？
(A) 950公尺 (B) 1050公尺
(C) 1150公尺 (D) 1250公尺



9. 澎湖群島、大屯山的形成作用力屬於下列何者？(A) 內營力——斷層陷落 (B) 外營力——海水堆積 (C) 外營力——河水侵蝕 (D) 內營力——火山活動
10. 台灣每年夏、秋容易有颱風侵襲，造成山區災害，嚴重威脅區民生命財產安全。若救難人員想要了解救災現場即時的情況，需要使用何種圖？(A) 分層設色圖 (B) 衛星影像圖 (C) 等高線地形圖 (D) 地形剖面圖
11. 下表為小柔計畫和家人一同環遊臺灣的行程表，請問小柔三天計畫要到的地方可能位於臺灣何處？
(A) 北部 (B) 外島 (C) 西部 (D) 東部。

| | |
|-----|----------------|
| 第一天 | 全家在沙灘堆城堡、看瀉湖 |
| 第二天 | 欣賞珊瑚礁海岸 |
| 第三天 | 欣賞氣勢雄偉的斷層海岸 |
| 第四天 | 經由雪山隧道從羅東到台北遊玩 |

12. 承上題，推論小柔一家旅遊行程的先後順序為何？
(A) 北部→西部→南部→東部 (B) 東部→南部→西部→北部
(C) 南部→西部→北部→東部 (D) 西部→南部→東部→北部。
13. 小玉在過年時和媽媽回南部，有一天他們去了一個叫做「南鯤鯓」的地方拜拜，據說「南鯤鯓」是一種沙岸地形，因像條大魚游在海岸邊而得名。請問：「南鯤鯓」所指最可能是何種地形？ (A) 灣澳 (B) 沙洲 (C) 珊瑚礁岩 (D) 岬角

14. 臺灣某些地名與當地地形有關，推論海岸富貴角、澳底，這些地方的命名皆跟某種地形有關。請問：當地屬於何種海岸地形？ (A) 岬灣海岸 (B) 珊瑚礁海岸 (C) 斷層海岸 (D) 洲灣沙岸

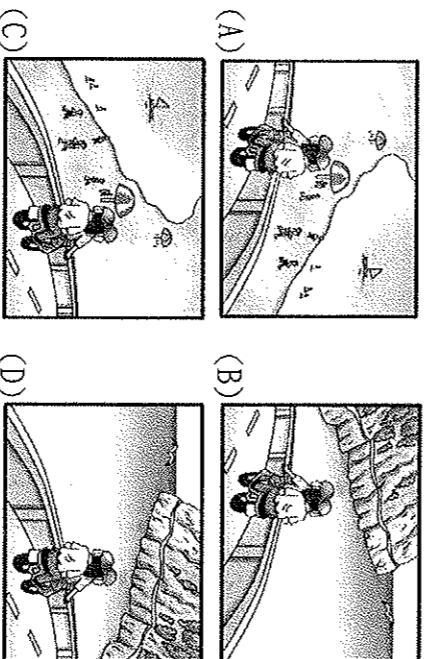
15. 下列關於地形表示方式的敘述，何者錯誤？(A) 將地表高度相同的點連成的線稱為等高線 (B) 衛星影像是將相機架設在飛機上，從空中拍攝地面影像 (C) 分層設色圖用不同顏色代表不同高度 (D) 地形剖面圖由等高線圖選擇剖線，再進行繪製

16. 婷婷與萱萱想利用連假到龜山島旅遊，他們搭著船由宜蘭烏石港出發一路向東航行。請問，他們經過的海域最有可能是哪一處？(A) 太平洋 (B) 台灣海峽 (C) 東海 (D) 南海

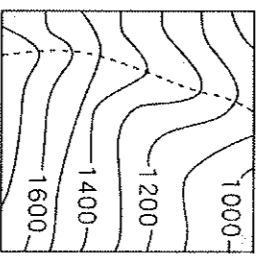
17. 【甲】彰化平原 【乙】台中盆地 【丙】嘉南平原 【丁】屏東平原。若由台中市到屏東縣，經過的地形區依序為何？
(A) 甲乙丙丁 (B) 乙丙丁甲 (C) 乙甲丙丁 (D) 丁甲乙丙
18. 關於等高線地形圖繪製規則的敘述，下列選項何者錯誤？
(A) 等高線為封閉曲線 (B) 同一條等高線上高度相同 (C) 等高線愈密集坡度愈大 (D) 當在圖上看見連續「V」字型」線段即表示河谷地形

19. 台灣大多數的離島是由火山作用所形成的火山島。請問：台灣有許多火山島和下列何項因素最相關？(A) 北回歸線經過 (B) 位於板塊交界帶 (C) 海面上升 (D) 常有颱風侵襲
20. 海岸主要可劃分為「岩岸」與「沙岸」兩種類型。請問：海岸分類的主要依據是下列何者？(A) 海岸構成物質 (B) 海水溫高低 (C) 沿岸土地利用 (D) 海岸曲直形態

21. 小丸子打算與同學騎摩托車從新竹南下到台中遊玩。請根據臺灣的海岸特色判斷，其沿途最常見到的海陸景觀為下列何者？



22. 下圖為某山坡地的等高線地形圖，圖中虛線處最可能表現為下列何種地形？(A) 懸崖 (B) 窪地 (C) 河谷 (D) 山脊



23. 下列何種土地利用方式，比較符合「永續利用」的精神？(A) 山坡地種植蔬菜，增加經濟效益 (B) 將國家公園劃分為遊客開放區與專屬保育區 (C) 核廢料埋在地底，等未來技術成熟後再處理 (D) 在河道旁興建大量堤防，防止河水泛濫成災

24. 地形剖面圖的垂直軸跟水平軸分別代表什麼單位？

- (A) 海拔、高度落差 (B) 距離、高度 (C) 高度落差、海拔 (D) 高度、距離
25. 下列哪個離島不是位於台灣海峽上？
(A) 金門 (B) 蘭嶼 (C) 澎湖 (D) 馬祖

26. 對於臺灣地狹人稠，山區開發作種植農作或是住宅區，容易

使用何種環境災害發生的機率增加？(A)土石流 (B)地層下陷 (C)空氣汙染 (D)海水倒灌

27. 段考前一天，老師用卡牌分組競賽為學生複習臺灣海岸地形，卡牌上的「★」符號代表海岸地區分類，「？」符號代表海岸類型。若阿豪看到如附圖的卡牌，則應如何回答，才能幫助小組得到競賽分數？

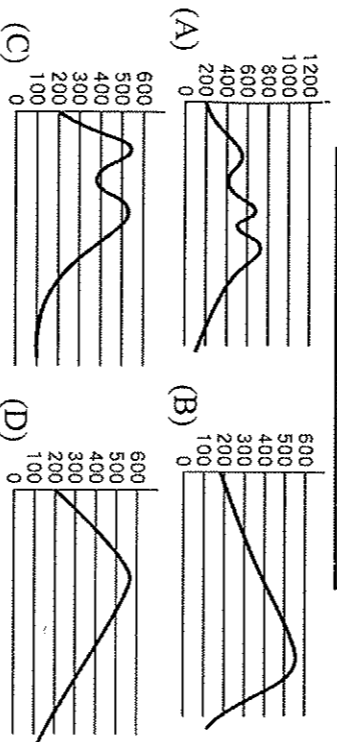
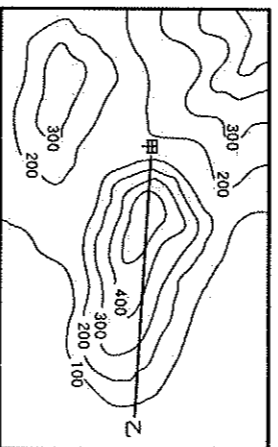
| | | |
|--------|---|-------|
| 多奇岩怪石 | ★ | 航運漁業佳 |
| 丘陵與海相鄰 | ★ | ？ |

(A)北部／斷層海岸 (B)北部／岬灣海岸 (C)南部／斷層海岸 (D)南部／珊瑚海岸。

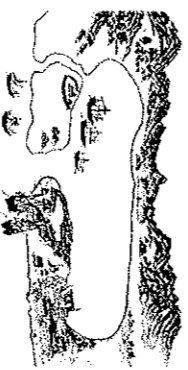
28. 美國氣候中心指出，若是地球升溫攝氏2度，海平面升高4.7公尺，將影響到許多沿海大城市，臺灣也可能有多處地方變成海下城市，例如某城市因地勢低平，沿海地形以平原為主，將受到第一線的衝擊。請問：此地最有可能位於下列哪個縣市？(A)南投縣 (B)桃園市 (C)臺南市 (D)花蓮縣。

29. 美美參觀台南安平古堡，發現從前搭建在海邊的炮台現在已經離海岸線有一段距離，依據當地的地理環境推測，可能原因為何？(A)沿海侵蝕作用強烈 (B)風力推積旺盛 (C)河川堆積使土地向海洋增加 (D)人口增加填海造陸增加土地

30. 下圖為某地的等高線地形圖。下列何者能代表附圖中甲、乙兩點之間的地形剖面圖？



31. 阿嘉在翻閱臺南市海岸古地圖時，發現一張荷蘭人占領臺灣時期的「台江內海」手繪地圖。請問：這張地圖呈現出下列何種海岸地形？(A)瀉湖 (B)岬角 (C)斷崖 (D)珊瑚礁。



32. 承上題，台灣哪個港口即利用該種地形興建而成？

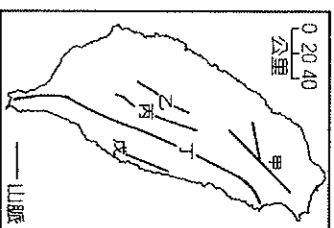
(A)基隆港 (B)蘇澳港 (C)花蓮港 (D)高雄港

33. 附表是小明上地理課所整理的表格，請判斷何者敘述有誤？

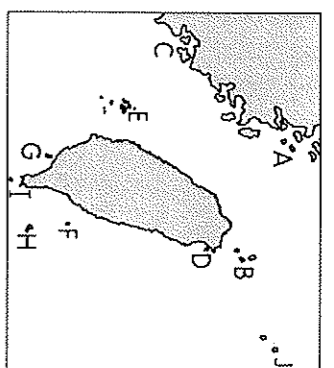
| | (A)成因 | (B)地勢 | (C)面積 | (D)分布 |
|------|--------|-------|-------|---------|
| 火山島 | 近板塊交界帶 | 較高 | 較大 | 臺灣島西側為主 |
| 珊瑚礁島 | 海底生物堆積 | 較低 | 較小 | 臺灣島南側為主 |

34. 台灣海岸線綿長，四周海域寬廣，關於海岸的保育和利用，下列敘述何者錯誤？(A)在瀉湖從事曬鹽 (B)放置消波塊是保護海岸生態最佳的方式 (C)近海漁業在近十年捕撈量明顯減少 (D)台灣與菲律賓因為經濟海域重疊導致漁業糾紛

二、題組題，每題兩分



圖一



圖二

※題組一：圖(一)為台灣山脈分布圖，請回答35-39題：

35. 國道五號開通後，縮短宜蘭到台北的車程。請問這條高速公路穿越了哪座山脈？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

36. 台灣第一高峰為圖中哪一座山脈？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

37. 著名的觀光景點-阿里山為何座山脈？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

38. 陸續完成的蘇花改公路，是切穿何座山脈？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

39. 哪一座山脈位於菲律賓實海板塊上？(A)甲 (B)乙 (C)丁 (D)戊

※題組二：參考圖二，回答40-45問題：

40. 臺灣周圍的離島中，因柱狀玄武岩發達而被列為自然保留區在圖(二)的何處？(A)E (B)F (C)G (D)H

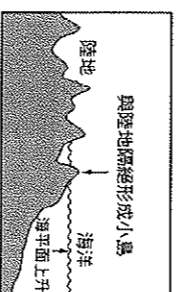
41. 選出下列各島在圖(二)中的位置，正確的是哪一組？(A)蘭嶼-F (B)金門列嶼-C (C)龜山島-G (D)馬祖列嶼-H。

42. 島嶼依據形成的原因可分成大陸島、火山島和珊瑚礁島，下列哪兩個島嶼的成因相同？(A)AB (B)CD (C)EF (D)GH

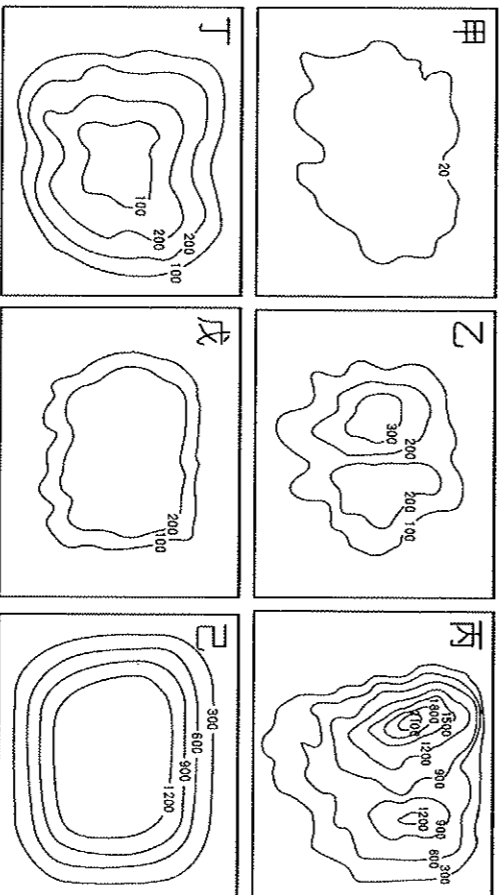
43. 參考圖(二)，若想從台北松山機場搭飛機至金門，飛機應該往哪個方向飛？(A)西南 (B)西北 (C)東南 (D)東北

44. 下列三個線索，①台東縣 ②太平洋 ③朝日溫泉。指的是圖(二)中的哪個島嶼？(A)B (B)G (C)F (D)H

45. 右圖為某島嶼的成因圖，根據形成原因判斷，其最有可能是圖(二)中哪座島嶼 (A)A (B)B (C)E (D)G



※附圖為各種地形的等高線地形圖。回答 46-50 題：



46. 臺灣五大地形中，哪種地形的面積所占比例最高？

(A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)己。

47. 「921」地震災情嚴重的埔里，主要位於哪種地形上？

(A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊。

48. 桃園主要位於哪種地形上？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)戊。

49. 我們居住的台灣，無法看見何種地形？

(A)甲 (B)丁 (C)戊 (D)己。

50. 彰化、雲林等中部一帶的縣市素有臺灣「穀倉」之稱，水稻產量豐富，主要是因為這些縣市位於何種地形之上？

(A)甲 (B)乙 (C)丁 (D)戊。