

國中第一學期一年級第 1 次段考 地理科 試題卷【翰版】

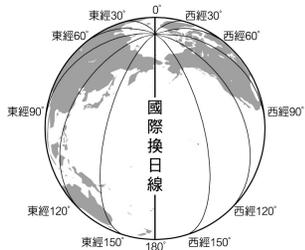
命題範圍 | 主題一 單元 1 地理位置與範圍
單元 2 地形

年 班 號 姓名

一、單題：每題 3 分，共 84 分

(B) 1. 右圖為國際換日線所在位置，該線通過哪個海域？

- (A)大西洋
- (B)太平洋
- (C)印度洋
- (D)巴士海峽



(C) 2. 政洋帶家人到蘭嶼遊玩，所搭班機飛航的路線見右圖所示。這趟航程會經過哪個地理區？

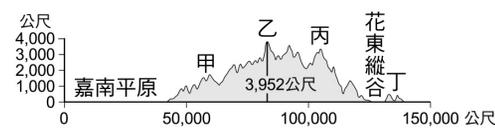
- (A)恆春台地
- (B)埔里盆地
- (C)蘭陽平原
- (D)玉山山脈

(2.蘭陽平原位於雪山山脈與中央山脈之間)



(B) 3. 排雲山莊是玉山山區唯一有人管理的山中旅館。前往上圖中的哪座山脈，才有機會夜宿「排雲山莊」，並享受無光害的夜空星光？

- (A)甲
- (B)乙
- (C)丙
- (D)丁



(D) 4. 小豪與小烈兩兄弟利用暑假與家人搭乘臺灣的火車環島旅行，在列車上閒來無事的時候，兩兄弟最喜歡看著窗外景色，發現地表景觀大不相同，有高大的山脈也有平坦的平原。造成臺灣地勢起伏變化大的主要原因為何？

- (A)四面環海
- (B)土地狹小
- (C)西鄰中國大陸
- (D)位板塊接觸帶

(4.臺灣位在板塊接觸帶，造山運動頻繁，山地多，地形起伏大)

(B) 5. 上完地理課，老師要同學們發表學到的地形特色。其中誰的描述不正確，無法加分？

(5.台地呈平臺狀，頂部坡度平緩，周圍崖面較陡)

- (A)柏晨：「盆地是指四周高中間低的地形。」
- (B)夢軒：「台地的高度比丘陵高，起伏較大。」
- (C)佩琦：「山地相對高度高，坡度也較陡峭。」
- (D)美倫：「平原的起伏是各類地形中最小的。」

(D) 6. 地圖種類有很多種，像右圖這種主題地圖，它的圖名最有可能為何？

- (A)臺北市地形圖
- (B)臺北市街道圖
- (C)臺北市衛星影像
- (D)臺北市行政區域圖



(C) 7. 東港籍豐收號的鮪釣船，在南海海域發生船難，船長立刻對基地臺發出求救訊號，而他應該以哪種方式報告船隻所在位置，才能迅速得到救援？

- (A)船隻位於屏東東港的西南方
- (B)船隻距離屏東東港約 520 哩
- (C)船隻位於 (116° E, 16° N)
- (D)船隻位在東沙島與太平島間

(7.船隻在海上遇難，求救須告知絕對位置，即經緯度位置，搜救人員才能清楚準確得知所在位置)

(D) 8. 悅平想要帶媽媽參加臺鐵郵輪式火車，右表為其路線行程簡介。該條路線所經過的地區不包含下列何種地形？

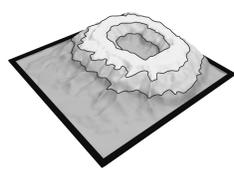
停靠站	行程
彰化	參觀扇形車庫
大甲	媽祖保佑
臺中	古蹟下午茶
苗栗	客家美食

- (A)丘陵
- (B)盆地
- (C)平原
- (D)山地

(C) 9. 右圖為某種地形的立體模型圖，這種地形最有可能在臺灣哪個地區看到？

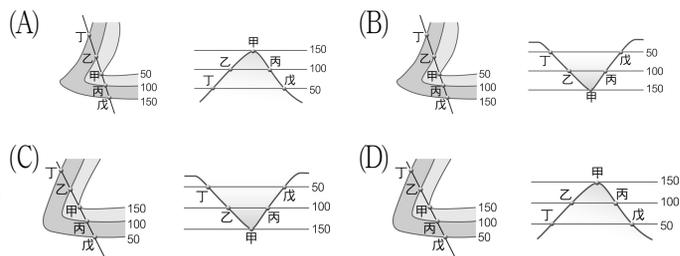
(9.南投埔里為盆地地形。)

- (A)基隆市區
- (B)臺中大肚
- (C)南投埔里
- (D)臺南安平



(D) 10. 下列四組為等高線與地形剖面圖的組合，何者對應關係是正確的？

(10.先找出甲的位置，判斷其高度與所畫的地形剖面圖是否相符，故(A)和(B)不符合答案，可刪去；(C)圖中地形剖面圖的高度排序不對)



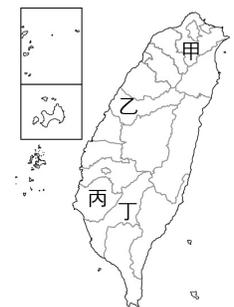
(B) 11. 民國 88 年發生九二一集集大地震，橫跨大甲溪的石岡壩體左右兩側發生達約 7 公尺的垂直相對位移，使壩體嚴重損毀水壩潰決。造成壩體嚴重損毀的主因為何？

- (A)風力作用
- (B)地殼變動
- (C)河流侵蝕
- (D)海水搬運

(11.垂直相對位移是指板塊運動導致岩層變位、破裂)

(C) 12. 右圖為臺灣行政區圖，若喬巴想參觀安平古堡與延平郡王祠，應該前往圖中何地？

- (A)甲
- (B)乙
- (C)丙
- (D)丁



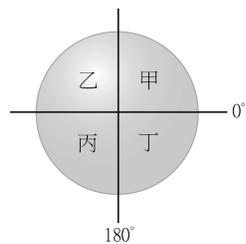
(A) 13. 臺灣山地擁有豐富的森林資源，為隨時監控及舉發不肖業者濫伐竊盜國家林木或濫墾、濫建破壞水土保持，林務局、水土保持局及相關建管單位應該採用下列哪種製圖技術為最佳？

- (A)衛星影像、航空照片
- (B)衛星影像、地形剖面圖
- (C)分層設色圖、等高線地形圖
- (D)等高線地形圖、地形剖面圖

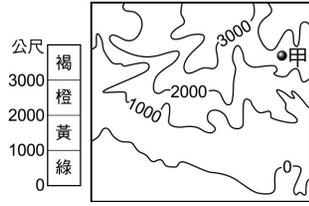
(14.薩摩亞群島位於赤道以南，且 172° W 的位置，此為南半球與東半球，故為丁)

(D) 14. 美國費城 (75° W, 40° N) 的人類學家瑪格麗特·米德，曾在 20 世紀上半葉，對薩摩亞群島 (赤道以南，172° W) 進行了深度的田野調查，並編寫專書《薩摩亞人的成年》，探討了文化對青春期的影響。根據以上敘述，薩摩亞群島位於右圖中哪個地區？

- (A)甲
- (B)乙
- (C)丙
- (D)丁



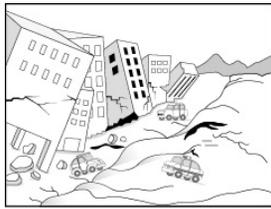
- (A) 15. 右圖是尚未著色的分層設色圖。依據資料判斷，「甲」應塗上何種顏色？
(A) 橙色 (B) 黃色
(C) 綠色 (D) 褐色



- (C) 16. 剛搬家的莫柏洛買了一張新家附近的地圖，他發現從新家到最近的學校實際距離為 250 公尺，而在地圖上量得是 0.5 公分。下列哪種比例尺最可能是莫柏洛買的地圖所使用的？
(A) 1:500 (B) 1:5,000 (C) 1:50,000 (D) 1:500,000

(16.0.5 公分:250 公尺 = 0.5 公分:25,000 公分 = 1:50,000)

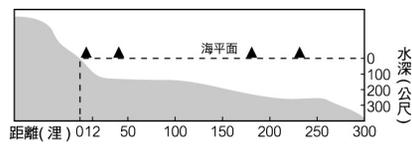
- (C) 17. 2016 年年初的臺南地震震撼全臺，右圖是宜雯所描繪地震後災區房屋倒塌的素描畫。下列何者與造成地震的營力作用相同？



- (A) 花蓮太魯閣峽谷 (B) 東北角的海蝕柱
(C) 七星山的小油坑 (D) 平溪的十分瀑布

- (C) 18. 想要在臺灣蒐集火山噴發後所遺留下的火山變質岩和相關礦物石，下列哪個地點是正確的選擇？
(A) 鹿港 (B) 日月潭 (C) 陽明山 (D) 鵝鑾鼻

- (C) 19. 右圖中 4 個▲分別代表阿輝的四艘漁船，此時阿輝共有幾艘船在該國領海及經濟海域範圍從事撈捕？

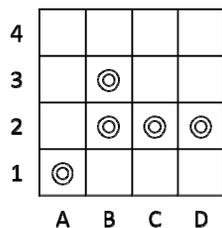


- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

(19.經濟海域 200 哩內的漁礦開採權為該國所有)

- (A) 20. 「嗨，你好嗎？我正在吃美味的午餐！」這是臺北安真給在 30°E 的瑞凡的網路留言。當安真上傳此訊息時，瑞凡可能正在從事哪種活動？
(A) 晨跑中 (B) 吃午餐
(C) 吃晚餐 (D) 吃宵夜

- (B) 21. 右圖為小若在夜市進行射擊連線遊戲，當射擊連成一線即可獲得玩偶一隻，右圖中的◎符號代表擊中的區域。但小若剩下最後一發了，他應該要擊中哪一格才有機會獲得玩偶？



- (A) (2, A) (B) (A, 2)
(C) (1, B) (D) (B, 1)

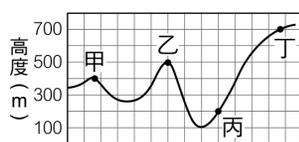
- (D) 22. 小君在布置教室時，選了四張大小相同的地圖來增加美觀，其中以哪張的比例尺最大？
(A) 臺灣地圖 (B) 世界地圖 (C) 中國地圖 (D) 臺中市地圖

(22.圖幅相同，比例尺愈大，涵蓋範圍愈小)

- (C) 23. 「住在臺北的洋洋是個標準的哈日族，經常到日本自助旅行，每當她到達日本時，為了配合當地時間，都將手錶調快 1 小時。」由上文內容推測，日本是以下列哪條經線做為當地標準時間？
(A) 東經 105 度 (B) 東經 120 度 (C) 東經 135 度 (D) 東經 150 度

(23.日本位於東經 135 度〔東 9 區〕，臺灣位於東經 120 度〔東 8 區〕，故日本比臺灣快 1 小時)

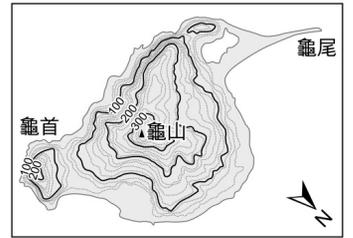
- (B) 24. 右圖為某地區的地形剖面圖。依資料判斷，乙、丙兩地的相對高度為多少公尺？



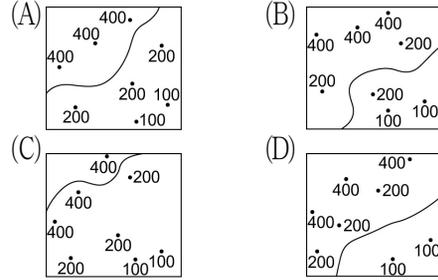
- (A) 200 (B) 300 (C) 400 (D) 500

(24.乙地絕對高度 500 公尺，丙地絕對高度 200 公尺，兩地高度差為 300 公尺)

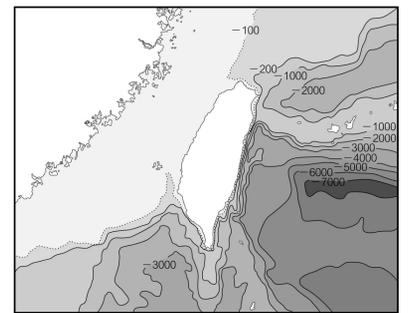
- (B) 25. 右圖為龜山島等高線地形圖。依據等高線地形圖之特性來判讀，圖中的▲可能是多少公尺？
(A) 299 (B) 399 (C) 400 (D) 499



- (A) 26. 下列四張地圖都標出 300 公尺的等高線。只有哪張是正確的？



- (D) 27. 海底 200 公尺以下的深層海洋水，因低溫潔淨含活性礦物質及鹼性營養質，國內各大企業皆轉型從事深層海水事業的開發。依右圖判斷，哪個縣市為最理想的生產基地？
(A) 新北市 (B) 高雄市 (C) 屏東縣 (D) 花蓮縣



(27.臺灣東部花蓮縣海域等深線較密且深，故選(D))

- (D) 28. 阿緯在社會課本中看到一幅如右的臺灣古地圖，圖中熱蘭遮城就是現在的臺南安平古堡，只是現今已遠離海岸線了。阿緯無法估算此圖中熱蘭遮城與赤崁兩地實際距離，是因為此地圖中缺乏哪項地圖要素？
(A) 方位 (B) 圖例 (C) 圖名 (D) 比例尺

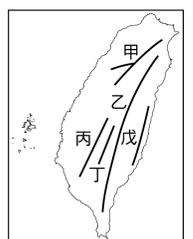


二、題組：每題 4 分，共 16 分

◎ 右圖為臺灣五大山脈圖。請問：

- (B) 29. 蘇花公路常因強風豪雨導致坍方，該路主要是沿著哪座山脈的峭壁所開鑿的？
(A) 甲 (B) 乙 (C) 戊 (D) 丁

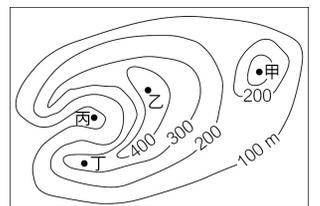
(29.中央山脈從蘇澳到鵝鑾鼻)



- (B) 30. 花東縱谷平原主要在哪兩座山脈中間？
(A) 甲乙 (B) 乙戊 (C) 乙丁 (D) 丙丁

(30.花東縱谷平原在海岸山脈與中央山脈之間)

◎ 右圖為某大學地理系學生進行考察前，所繪製該區域的等高線地形圖，並針對研究重點討論所要考察路線。請問：



- (B) 31. 古代烽火臺通常設置在視野極佳的位置，圖中何地最適合設置烽火臺？
(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁

- (C) 32. 下列何者是此地區河流主要的流向？
(A) 南—北向 (B) 東南—西北向 (C) 東北—西南向 (D) 西北—東南向

(32.丙為河谷所在，上游位於乙地，地圖上沒有方向標上方即為北方，因此河流為東北向西南)