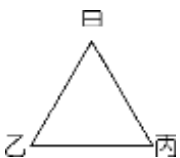
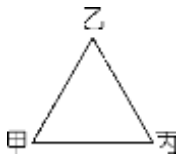


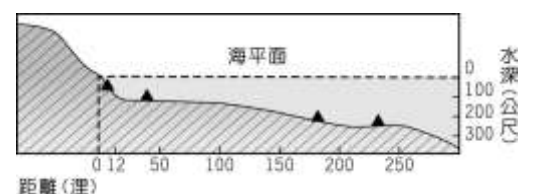


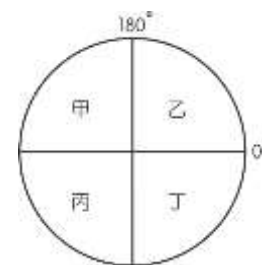
◎單一選擇題：每題 2 分，共 50 題

- 下列對於經線的敘述，何者正確？ (A)為東西向的半圓弧線 (B)最長的經線為本初經線 (C)經線將地球分為南、北半球 (D)每條經線均連接南、北兩極點
- 下列關於緯線的敘述，何者正確？ (A)所有緯線皆互相平行 (B)為南北向的半圓弧線 (C)0°緯線又稱國際換日線 (D)所有緯線皆等長
- 下列緯線中，長度最長的是下列何者？ (A)2°S (B)70°N (C)18°N (D)緯線均等長
- 小雨是地質學家，近半年都在南極地區進行研究。請問，她進行研究的位置最有可能為下列何處？
(A)西經 120 度、北緯 90 度 (B)經度 0 度、緯度 0 度
(C)西經 60 度、南緯 89 度 (D)西經 90 度、緯度 0 度
- 2016 年的「巴西里約奧運」，熱鬧的閉幕式吸引了許多觀眾欣賞，臺灣的電視台也進行實況轉播。請問：巴西當地的中央時區為 45°W，則巴西與臺灣兩地的時間相差幾個小時？
(A)5 小時 (B)7 小時 (C)11 小時 (D)13 小時
- 下列哪一個敘述是以「絕對位置」的方式說明位置？(A)北興國中位在家樂福的北方 (B)納莉颱風目前位置在臺灣東南方的海面上 (C)耐斯廣場在嘉基醫院附近 (D)小語坐在 3 年甲班教室裡的第 1 排第 3 列
- 小羽想和朋友在網路上聊天，發現來自巴黎、首爾和紐約的朋友時間作息大不相同，因此要找到共同上線時間進行討論並不容易。這種時差現象和下列何者的關係最大？
(A)地球公轉 (B)太陽照射角度差異 (C)地球自轉 (D)地軸傾斜 23.5 度
- 將地表畫分為熱帶、溫帶、寒帶的主要經緯線為下列何者？
(A)赤道、回歸線 (B)赤道、極圈 (C)本初經線、國際換日線 (D)回歸線、極圈
- 北星中學要到海洋世界進行校外教學，翻閱比例尺為 1:1000000 的地圖，發現兩地之間的距離約為 10 公分。請問：兩地的實際距離約為多少公里？ (A)1 公里 (B)10 公里 (C)100 公里 (D)1000 公里
- 牆上有甲、乙兩張地圖，若圖紙大小一樣，甲圖所使用的比例尺是 1:100000，乙圖是 1:5000，則下列哪一點是正確的？ (A)甲圖為小比例尺地圖 (B)乙圖所涵蓋的地區較大 (C)甲圖所涵蓋範圍較小 (D)乙圖內容較簡略
- 小雨住在 150°W 的地方，她的好朋友小英住在 60°W 的地方。請問：當小雨早上 8 點準備上課時，小英的時間是幾點？(A)2 點 (B)6 點 (C)14 點 (D)18 點
- 若甲在乙的東南方，乙在丙的東北方，則甲、乙、丙的相對位置是下列何者？
(A)  (B)  (C)  (D) 
- 航海家麥哲倫為 16 世紀初最偉大的冒險家，他雖然在菲律賓喪生，但他所率領的船隊仍完成繞行世界一周。請問：當船隊由印度洋往西行時，必須繞過哪一個大陸才能來到大西洋？
(A) 歐洲 (B) 非洲 (C) 亞洲 (D) 美洲
- 北美洲與歐洲為世界上經濟發達、民眾生活較為富裕的地區。
請問：這兩個地區之間相隔下列哪一個海洋？(A)大西洋 (B)太平洋 (C)印度洋 (D)地中海
- 我國由於四面環海，與鄰國的經濟海域有所重疊，政府為保障我國漁民的權益，必須強悍宣示主權。
請問：根據聯合國《海洋法公約》規定，領海範圍為領海基線向外推多少浬？
(A)6 浬 (B)8 浬 (C)12 浬 (D)200 浬
- 右圖為某一國家沿海地形剖面示意圖，▲記號為油氣蘊藏區的位置。若依「領海及經濟海域」的畫分方式判斷，這個國家在本圖中擁有幾個油氣蘊藏區的開採權？(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 臺灣本島的位置約介於 120°E~122°E，22°N~25°N 之間。
北興國中國三學生進行校外教學時，車上的定位系統測得該地的經緯度座標為 (121.62°E，24.16°N)，請問：他們最可能是在下列何處？(A)嘉義阿里山 (B)花蓮太魯閣 (C)屏東墾丁 (D)高雄西子灣



18. 右圖利用經緯線將地球分為四區，請問哪一區為台灣所在的東半球、北半球？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

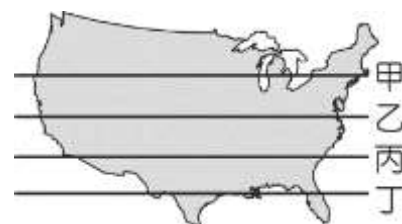


19. 小瑀和家人到台南進行美食之旅，小瑀利用台南市觀光局提供的地圖，先列出想去的特色小吃的位置，如：蝦仁飯 (A,2)，鱈魚意麵 (B,3)。請問：這種表示位置的方法稱為下列何者？

(A)地理位置 (B)網格座標 (C)相對位置 (D)經緯度位置

20. 美國位於北美洲，右圖為美國地圖，其中甲~丁為經過美國的四條緯線。美國最近將測試無人探測飛機，若同時沿著圖中緯線出發，以同速度向東航行繞地球一圈。請問：哪一架飛機回到出發地所花的時間會最短？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



21. 臺灣南方的巴士海峽上，由於和哪一國家的經濟海域重疊，因此海軍曾經前往當地巡航以保護漁民？

(A)日本 (B)泰國 (C)新加坡 (D)菲律賓

22. 下列哪一個說明，符合臺灣「相對位置」的敘述？(A)臺灣位於中國西南方的海域 (B)臺灣位於太平洋的西側 (C)臺灣位於赤道兩側 (D)臺灣位在日本的東北方

23. 臺灣面積不大，但卻擁有許多特有種生物，如臺灣黑熊、臺灣獼猴等，這與臺灣哪一項地理特色有關？

(A)季風吹拂 (B)孤立島嶼 (C)高山林立 (D)板塊接觸帶

24. 由於中國在南海擴張領土，加上周圍國家的領海主權多所重疊，導致南海爭議持續延燒，引發全球關注。請問：此時若我國海軍欲前往位於南海的太平島 (114°E, 10°N) 宣示主權，從高雄港出發後，其航行方向大致為何？ (A)西南方 (B)東南方 (C)西北方 (D)東北方

25. 臺灣本島的經度位置約為東經 120° ~ 122° 之間。若以經緯度位置判斷，下列哪一個離島的經度位置大於東經 122°？ (A)金門列嶼 (B)澎湖群島 (C)馬祖列嶼 (D)蘭嶼

26. 臺灣的附屬離島眾多，請問：以下哪一個島嶼離赤道最近？

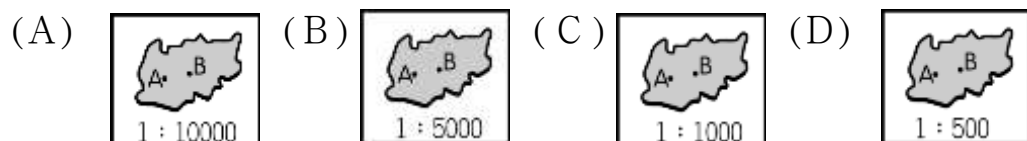
(A)馬祖列嶼 (B)綠島 (C)東沙島 (D)琉球嶼

27. 右圖為臺灣甘蔗分布圖，請問：這張地圖「缺乏」何種地圖要素？

(A)圖名(B)方向標 (C)圖例 (D)比例尺

28. 下列哪些情況應選用大比例尺地圖？(甲)美國國家公園分布圖(乙)繪製嘉義市各區便利商店分布地圖 (丙)在嘉義公園進行定向越野的地圖 (丁)全球洋流分布圖 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)甲丁

29. 一年乙班在進行地理實察後，將某地區的資料繪製成不同比例尺的地圖。下列哪一張圖中 AB 兩點之間的實際距離最長？

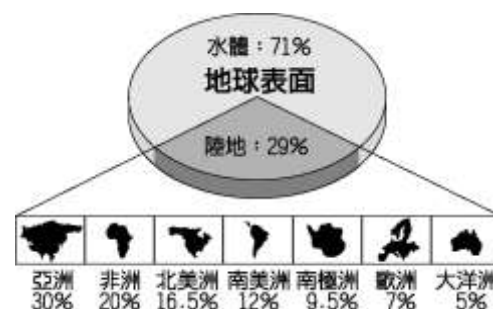


30. 地球以本初經線為界，依其位置而分為東、西兩個半球。請問：下列哪一個大陸全位於西半球？

(A)非洲 (B)亞洲 (C)大洋洲 (D)中南美洲

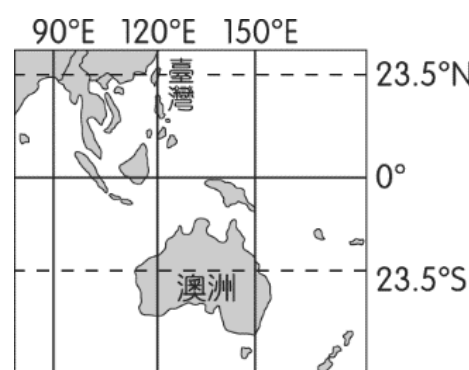
31. 地球以赤道為界，依其位置而分為南、北兩個半球。請問：下列哪一個大陸全位於北半球？ (A)歐洲 (B)亞洲 (C)非洲 (D)大洋洲

32. 右圖是地球表面水陸分布及各洲占陸地面積比例圖。請根據圖上資料判斷，下列哪一項正確？(A)海洋大部分在東半球 (B)非洲為七大洲的第二大洲 (C)大西洋是最大的海洋 (D)南極洲占地球表面面積約 9.5%

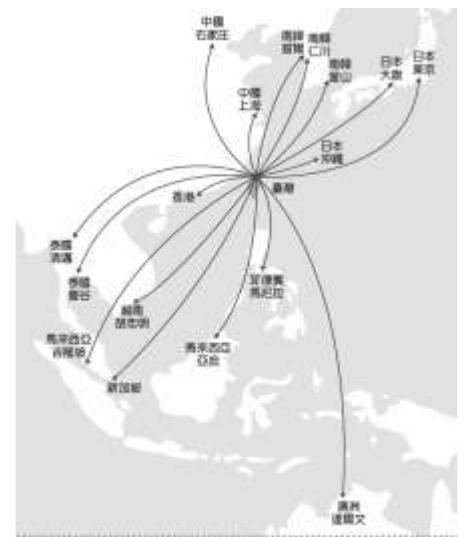


33. 右圖為臺灣和澳洲的位置示意圖，兩國同樣有回歸線經過。依圖中資訊判斷，下列敘述何者正確？

(A)臺灣和澳洲的季節相同 (B)臺灣飛往澳洲一定會經過國際換日線 (C)臺灣和澳洲同位於東半球 (D)澳洲東岸的時區比台灣慢 2 小時



34. 從臺灣出發飛往亞洲地區的重要都市，平均飛行時間為 2.55 小時，由此可見臺灣地理位置條件良好。由於近年來廉價航空的航班大幅成長，經過臺灣的航班增加，而政府可以向航空公司收取過境航路服務費（俗稱過路費），民國 107 年收取的過境航路服務費高達新臺幣 22.3 億元。



本篇新聞是說明臺灣哪一個位置特性？

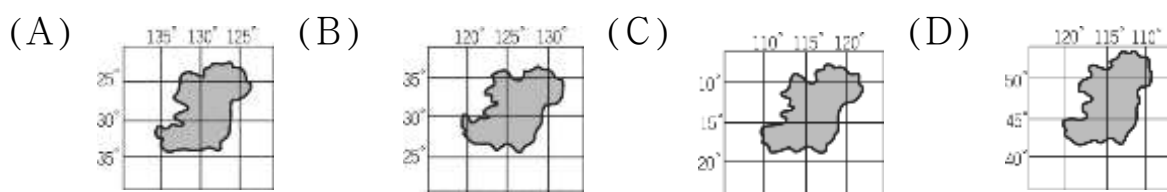
- (A)生物遷徙的中繼站 (B)交通樞紐
(C)多元文化交會 (D)歐亞大陸的中心

35. 臺灣因地理位置優勢，有利對外貿易活動。早期的農產品出口，如嘉南平原的甘蔗，北部丘陵的茶葉及樟腦。請問：臺灣南部的嘉南平原氣候炎熱，因此適合種植甘蔗，可從哪一條重要的經緯線經過來推論氣候類型？

- (A)赤道 (B)南回歸線 (C)北回歸線 (D)本初經線

36. 承上題，台灣開放對外通商後，茶、糖、樟腦轉銷世界各地，如樟腦在當時即向東銷往美洲，請問會航越哪一海洋？ (A)太平洋 (B)臺灣海峽 (C)南海 (D)巴士海峽

37. 請問下列四個島嶼，何者與台灣的時差相差最大？



◎右圖為經緯線位置圖，請回答下列問題：

38. 甲地位於哪一半球？

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

39. 請問乙地位於哪一種氣候帶？

- (A)熱帶 (B)副熱帶 (C)溫帶 (D)寒帶

40. 請問甲地與台灣時間相差幾個小時？

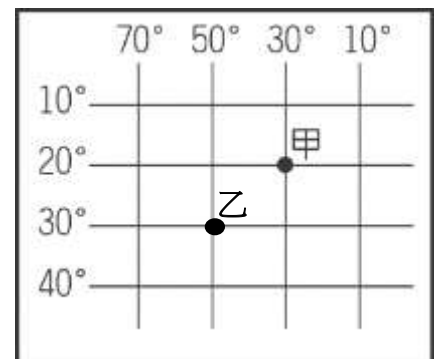
- (A)5 小時 (B)10 小時 (C)15 小時 (D)20 小時

41. 請問乙地與甲地的相對位置，下列敘述何者正確？

- (A)乙地在甲地的東北方 (B)乙地在甲地的西南方
(C)甲地在乙地的西南方 (D)甲地在乙地的西北方

42. 從乙地往正北方出發，會最先遇到下列哪一條經緯線？

- (A)赤道 (B)本初經線 (C)北回歸線 (D)南回歸線



◎全球氣候帶大致可以分為熱帶、溫帶、寒帶，請依右圖回答下列問題：

43. 全球的氣候因所在緯度不同，而出現氣溫的差異，請問原因為何？

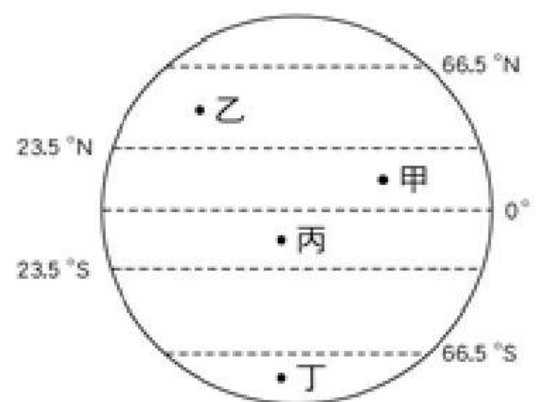
- (A)地球自轉 (B)太陽照射地表角度
(C)海陸分布位置 (D)洋流系統

44. 請問以下哪兩個地點全位於熱帶？

- (A)甲乙 (B)乙丙 (C)甲丙 (D)丙丁

45. 以下關於丁區敘述，何者「錯誤」？

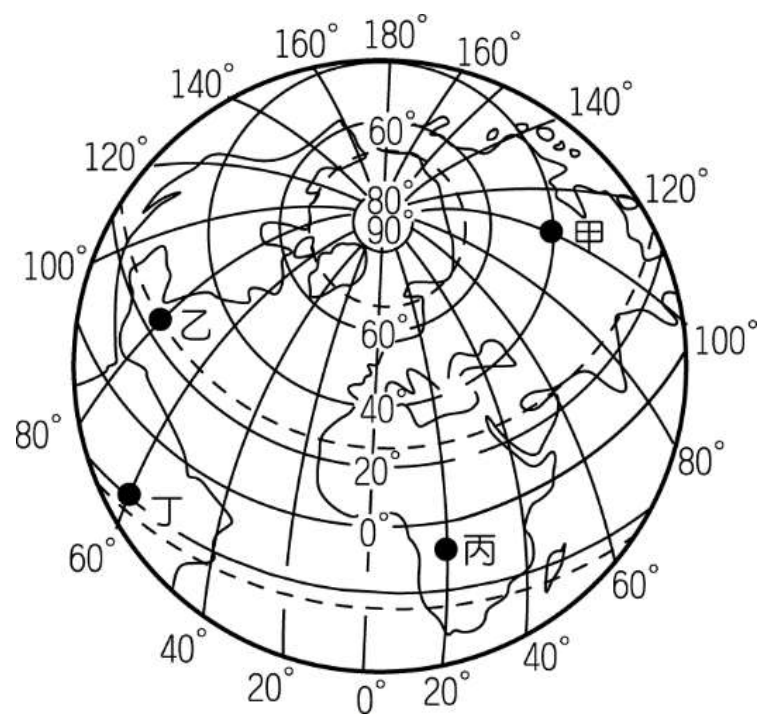
- (A)丁位於寒帶氣候區
(B)丁的冬夏季節與乙相反
(C)丁位於南極圈內
(D)丁的日夜變化與丙相反



尚有試題

◎右圖為地球經緯度圖，請回答下列問題：

46. 圖中經過「北極點」的線通稱為下列何者？
(A)緯線 (B)經線 (C)回歸線 (D)極圈
47. 將地表分為東半球和西半球的經線為何？
(A) 0° (B) 60° (C) 90° (D) 120°
48. 位於西半球和北半球的點是圖中何者？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
49. 圖中「甲地」所在的經緯度位置是下列何者？
(A) (100°W , 60°N) (B) (140°E , 40°N)
(C) (120°E , 20°S) (D) (100°E , 40°N)
50. 圖中「乙地」所在的經緯度位置是下列何者？
(A) (100°W , 23.5°N) (B) (80°W , 23.5°N)
(C) (60°W , 20°S) (D) (80°W , 40°N)



試題結束