

一、選擇

1. () 臺灣與有「島洲」之稱的澳洲同樣都擁有許多特有種生物，這與下列何項因素最有關？
(A)位置孤立 (B)土壤肥沃。

《答案》A

2. () 臺灣擁有豐富的自然資源，但近年來昔日「福爾摩沙」的景觀，日漸消失，原因不包括下列何者？ (A)設立國家公園 (B)資源過度開發。

《答案》A

3. () 附圖中的著色區域代表臺灣哪種環境災害的分布區域？ (A)地層下陷 (B)土壤侵蝕。



《答案》A

4. () 氣象報告指出臺灣夏季多吹西南風。請問：「西南風」是指哪一個方向的風？ (A)由東北吹向西南的風 (B)由西南吹向東北的風。

《答案》B

5. () 甲、乙的經度分別為東經 70 度與西經 30 度。請問：甲乙兩地的經度相差幾度？
(A)70 度 (B)100 度。

《答案》B

6. () 臺灣高度落差甚大，所以從山頂至山麓分別具有哪些氣候？ (甲)熱帶氣候 (乙)溫帶氣候
(丙)寒帶氣候 (A)乙丙甲 (B)丙乙甲。

《答案》B

7. ()(甲)臺灣黑熊 (乙)福壽螺 (丙)臺灣獼猴 (丁)櫻花鉤吻鮭 (戊)黑鮠魚 (己)黑面琵鷺。上述哪些動物屬於臺灣特有的物種？ (A)甲乙戊 (B)甲丙丁。

《答案》B

8. () 冬季時，臺灣平地有時會出現 10°C 以下的低溫，其主要原因為何？
(A)大陸冷氣團南下 (B)夜晚地面散熱快。

《答案》A

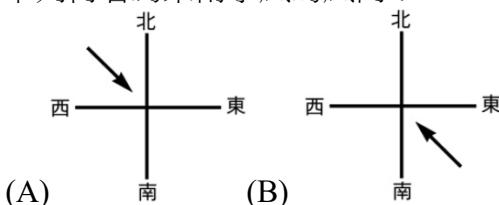
9. ()(甲)東半球和西半球 (乙)北半球和南半球。上述甲、乙的劃分，主要是依據下列何者？ (A)
甲——本初經線；乙——赤道 (B)甲——赤道；乙——本初經線

《答案》A

10. () 臺灣有三個火山群，其中臺灣本島的火山群主要分布在那一地區？ (A)南部 (B)北部。

《答案》B

11. () 下列何者為東南季風的風向？



《答案》B

12. () 臺灣因為位於哪兩個板塊交界處，因此地震活動頻繁？ (A)歐亞板塊、菲律賓海板塊
(B)印澳板塊、歐亞板塊。

《答案》A

13. () 下列四種天氣因子的單位何者正確？ (A)風速： $^{\circ}\text{F}$ (B)氣壓：hPa。

《答案》B

14. () 地圖上的方位通常是以英文來標示。請問：哪一個英文字母代表的是北方？ (A)「N」
(B)「E」。

《答案》A

15. () 0度經線將地球分為東、西半球，這條線通過下列哪一個國家？ (A)中國 (B)英國。

《答案》B

16. () 下列何者是由海岸線向外延伸12浬間的海域，各國視為國內內陸領地，擁有絕對的主權？
(A)領海 (B)公海。

《答案》A

17. () 依據「天氣」與「氣候」的定義，下列何項是兩者最大的差異？ (A)範圍的大小 (B)
時間的長短。

《答案》B

18. () 臺灣的河川大多向西注入哪一個海洋？ (A)臺灣海峽 (B)巴士海峽。

《答案》A

19. () 衛星影像與航空照片最主要的差別為何？ (A)拍攝載具 (B)取得影像的速度。

《答案》A

20. () 臺灣哪段海岸的構成物質與其他三者不同？ (A)東部 (B)西部。

《答案》B

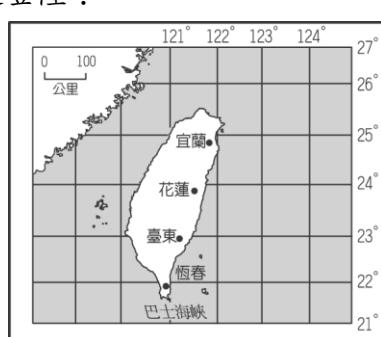
21. () 阿明和家人在今年冬天時，一起去體驗臺南市七股潟湖之美。下列那一處是阿明和家人
不可能體驗到的美景？(A)欣賞沿岸茂盛的紅樹林(B)奇岩怪石遍布

《答案》B

22. () 臺灣和菲律賓之間以巴士海峽相望，時常傳出海域上的紛爭。請問：我國直接面對巴士
海峽的海岸類型是以下列何種為主？(A)斷層海岸(B)珊瑚礁海岸。

《答案》B

23. () 附圖中，若颱風中心位於($123^{\circ}\text{E}, 22^{\circ}\text{N}$)，以時速20公里向西方前進，如方向不變
，颱風中心將於下列哪一地點附近登陸？



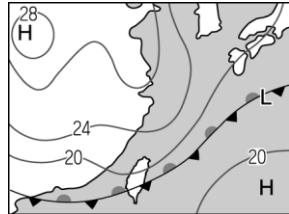
- (A)宜蘭 (B)恆春。

《答案》B

24. () 小丁住在臺南，每年這裡都會出現乾季的氣候。請問：該地區造成乾季的主要影響因素
為何？ (A)海上高氣壓影響(B)位於山脈背風坡。

《答案》B

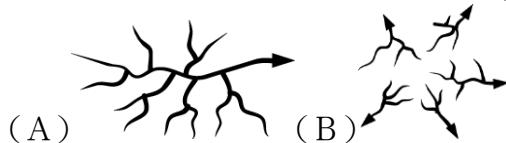
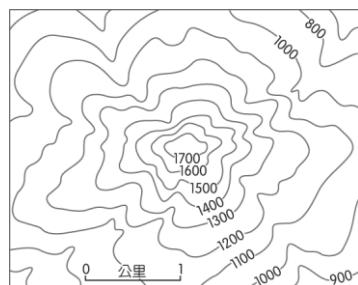
25. () 附圖為臺灣某日地面天氣圖，但卻漏掉了觀察日期，小昱想為此圖加註日期，下列何者
最有可能為正確的標示？



(A) 3月5日 (B) 6月12日

《答案》B

26. () 某地區的等高線地形圖，如附圖所示。請問：該地區的水系可能會形成哪一種特色？



《答案》B

27. () 臺灣降水的時空分配不均勻，要使水庫充分發揮調節、儲量水資源的功能，最根本的方法為何？(A)興建水力發電廠 (B)做好水土保持

《答案》B

28. () 陸地上被水或風帶入海中的泥沙，在水中因為堆積作用而凸出海面，形成堤狀的堆積物質，形狀如同大魚背脊一般分布於海上，通常做為漁業基地使用。請問：上文說的應該是下列哪一種地形？ (A)沙灘 (B)沙洲。

《答案》B

29. () 地球上的水量分布主要受到水循環的因素影響，其中各種過程的增加或減少都會影響其分布多寡。若依海洋的水循環過程判斷，下列何者會減少其水量？(A)降水量 (B)蒸發散量

《答案》B

30. () 臺灣生態多樣化的成因，是冰河期結束的何種現象，孕育出許多特有的物種？

(A)海水面上升而陸地相連 (B)海水面上升而海峽隔離 (C)海平面下降而陸塊相連 (D)海平面下降而海峽隔離。

《答案》B