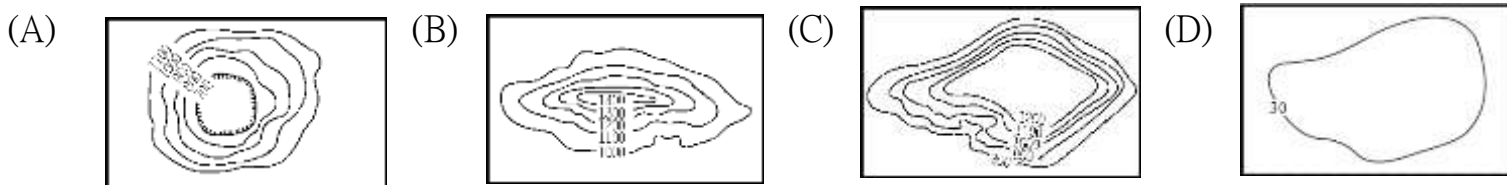


◎單一選擇題：每題 2 分，共 50 題

1. 小羽觀察非洲地形圖，發現圖中以不同顏色表示不同高度。非洲許多地區大面積顏色相同，僅部分地區因板塊運動在小範圍內顏色變化明顯。小羽發現的「小範圍內顏色變化明顯」的地理區，最有可能位於非洲何處？ (A)剛果盆地 (B)撒哈拉盆地 (C)東非大裂谷 (D)南非高原

2. 非洲的地形主體為下列何種等高線圖？



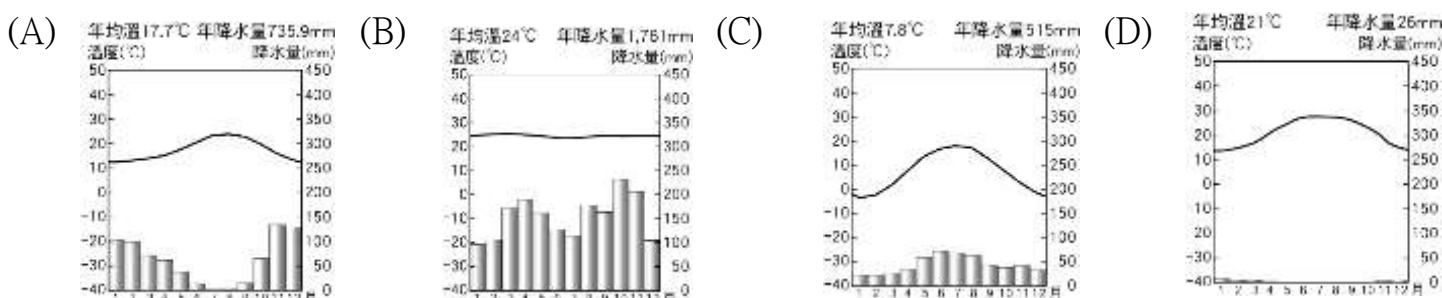
3. 漠南非洲的熱帶氣候有乾燥、莽原與雨林氣候。從赤道開始，隨著緯度增加，三種氣候特徵的變化，何者正確？(A)年降水量愈來愈少 (B)年均溫越來越高 (C)降雨季節分布愈趨平均 (D)七月月均溫越來越低
4. 非洲的動物大遷徙是世界相當著名的觀光名勝，其動物包括：長頸鹿、大象、獅子、斑馬及羚羊.....等，吸引大批遊客前往觀賞。若在當地夏季前往大遷徙的地區遊玩，則應該注意下列哪一個事項？ (A)當地雨季來臨，備好雨具 (B)嚴防寒流，備好保暖衣物 (C)當地為乾季，確保足夠用水 (D)雨林蚊蟲肆虐，避免叮咬致病

5. 非洲面積廣大，南北跨緯度約 60 度，因此氣候類型多元。其中，哪兩個地區因受到副熱帶高壓籠罩的影響，終年乾燥，為熱帶沙漠氣候？(甲)撒哈拉盆地 (乙)東非高原 (丙)喀拉哈里盆地 (丁)剛果盆地
(A)甲丙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙丁

6. 漠南非洲某部落的主要維生方式如下：「焚燒草木以闢地耕種，將灰燼充作肥料以利作物生長，待地力用盡則另遷他處耕種。」該部落所採用的農耕方式為下列何者？

(A)游耕 (B)水耕 (C)輪耕 (D)集約式農業

7. 承上題，該部落最有可能位在下列哪一種氣候區？



8. 漠南非洲多數居民所從事的維生活動，在部分人眼中，是「落後且產量低」，但從漠南非洲的自然環境來看，卻是合乎生態平衡的原則。下列漠南非洲的經濟活動中，哪些對自然環境的干擾最小，最符合「生態平衡」？(甲)集約農業 (乙)漁獵 (丙)採集 (丁)熱帶栽培業 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)丙丁

9. 現今非洲許多國家的國內政治及經濟活動，深受早期殖民母國影響，形成該地區國家的發展問題。請問：這些殖民母國當時以掠奪非洲哪些資源為主要目標？(甲)農業資源 (乙)漁業資源 (丙)礦產資源 (丁)林業資源 (A)甲乙 (B)丙丁 (C)乙丙 (D)甲丙

10. 右圖為公平貿易標章，圖樣呈現了一個人在藍天綠地中，揮手歡呼的意象。目前有一些組織積極的推動公平貿易，主要是想要幫助非洲農民解決下列哪一項問題？

(A)電力不足 (B)水源缺乏 (C)糧食短缺 (D)農業收入微薄







11. 某經濟學家指出漠南非洲饑荒問題的癥結點一將最為優良的耕地拿來種植其他作物，以出口至國外市場，又從國外進口大量糧食作物。請問：漠南非洲主要的進、出口作物最可能為下列何者？

(A)進口咖啡、出口葡萄 (B)進口棉花、出口稻米 (C)進口橡膠、出口咖啡 (D)進口小麥、出口咖啡

12. 雜誌報導：「受限於某項發展限制，非洲的肯亞直接跳過固網而發展行動網路，跳過銀行而由電信公司發展支付系統，成為非洲科技中心。手機目前是居民做生意的工具、與銀行來往的媒介。」請問：該項「發展上的限制」是指何者？(A)平均壽命較低 (B)人民普遍貧窮 (C)基礎設施不足 (D)識字人口不多

13. 若無國界醫生組織欲研究人口密集處對於傳染病的擴散速度。針對漠南非洲，他們應選擇下列何處作為研究範圍？ (A)撒哈拉盆地 (B)喀拉哈里盆地 (C)幾內亞灣沿岸平原 (D)東非高原

14. 東非各國是世界上最貧窮的地區之一，近年來部分國家為改善生活，正嘗試利用國家公園發展觀光事業，這些國家公園吸引遊客的最主要條件為何？ (A)自然景觀，多樣的動植物 (B)人文景觀，古文明的歷史遺跡 (C)自然景觀，壯觀的峽灣地形 (D)人文景觀，莊嚴的清真寺
15. 聯合國調查，世界最窮國家排行榜，前五名全都是非洲國家，非洲與世界先進國家的人均 GDP 相比，顯得相當貧窮，請問：造成非洲貧窮問題的背景與何者較無關？(A)出生率高，人口成長速度快 (B)外債利滾利，財政赤字更嚴重 (C)內戰多，國家政局不穩 (D)礦產大多仰賴進口，工業發展不易
16. 漠南非洲的經濟發展相對落後，主要的產業類型多以農業活動為主，其中「非洲西部地區」主要的農業活動的特徵，不包括下列何者？ (A)大面積農場，投入大量勞力 (B)產品以外銷為主，海運發達 (C)種植少數或單一經濟作物，收入不穩定 (D)生長季與雨季不配合，需仰賴灌溉
17. 現今漠南非洲的許多特色，與「殖民歷史」有關。請問：對非洲所造成的影響，並不包含下列何者？ (A)非洲國家大多信奉伊斯蘭教 (B)大量砍伐林地發展熱帶栽培業 (C)經濟利益長期由西方列強掌控 (D)礦產開採造成生態破壞
18. 「該國橫跨兩大洋，且擁有全球已探明黃金儲量的 51.2%，年產量一直居世界第一位，產區以約翰尼斯堡為中心，向東南和西南延伸形成一條總長約 500 公里、寬 110 公里的『金弧』。」上述所指的漠南非洲國家為何？ (A)埃及 (B)象牙海岸 (C)南非 (D)奈及利亞
19. 右圖是瑞士某知名品牌的巧克力，其外型係以當地且維諾峰(馬特峰)的山峰為靈感設計而成。請問：該商品的原料作物種植，最可能來自下列哪一個地區？ (A)非洲北部 (B)南歐 (C)西亞 (D)非洲西部
20. 非洲的昏睡症是由蠅蟲傳播的一種疾病，右圖是蠅蟲的影響範圍，下列何者大部分地區位於此範圍內？ (A)剛果盆地 (B)馬達加斯加 (C)喀拉哈里盆地 (D)尼羅河三角洲
21. 非洲蘊藏極為豐富的礦產資源，世界上最重要的 53 種礦產在非洲都有，如鉻、鎳、鈷、鉑、金、鈾、銅等。非洲蘊含豐富礦藏，與下列何者的關係最密切？ (A)位於板塊交界處，火山地形發達 (B)陸塊為古老結晶岩層 (C)風力強勁，侵蝕岩層 (D)氣候乾燥，岩層裸露
22. 小瑜準備到非洲旅遊，先蒐集相關氣候資料，如表所示。根據資料，小瑜最可能在當地看到下列何種景觀？(A)稀疏的樹木點綴於草原上 (B)仙人掌散布在沙漠中 (C)高低成層、樹冠茂密的雨林 (D)一望無際的葡萄園
23. 非洲剛果盆地位於赤道附近，全年高溫多雨，其降水成因應該是下列哪一圖示？
- (A)  (B)  (C)  (D) 
24. 非洲的肯亞和剛果民主共和國都有赤道通過國境，年溫差皆小，但前者氣溫涼爽宜人，後者則終年高溫，造成此種差異的主要影響因素為何？ (A)地形的高低 (B)距海的遠近 (C)洋流的性質 (D)盛行風的吹拂
25. 非洲原始的農牧活動有游牧、游耕等，這兩種農業形式在經營方式上有何共同點？ (A)四處遷移 (B)分布於草原區 (C)皆為集約農業 (D)活動範圍僅在溫帶地區
26. 西部非洲許多國家農業發達，也大量出口農產品，但這些國家為何仍須向國外進口玉米、稻米等糧食？ (A)戰爭頻仍，耕地遭受破壞 (B)沙漠化嚴重，土地退化 (C)曾被殖民，以種植經濟作物為主 (D)氣候異常，連年乾旱
27. 在人口密度低的熱帶雨林和莽原區，居民以不除草、不施肥、不灌溉…等最基本的方式從事農耕活動。在此種耕作方式的情況下，當地居民採用何種方法維持農作的收穫量？ (A)利用機械耕作 (B)非常密集種植 (C)每隔一段時間會遷移農地 (D)利用牛、馬等畜力耕作
28. 下列哪一個國家利用黃金、鑽石、鈾礦等礦業開採為基礎，得以發展工業，成為非洲經濟發展最穩定的國家？ (A)奈及利亞 (B)利比亞 (C)阿爾及利亞 (D)南非共和國



月分 項目	1 月	7 月	全年
平均氣 溫(°C)	26.9	22.6	25.4
降水量 (mm)	306.3	4.7	1032.6

29. 小雨到右圖中的國家自助旅行，依據國家所在的位置判斷，下列那些是她在當地較可能見到的景觀？(甲)廣闊的平原 (乙)荒涼的沙漠 (丙)斷層作用而成的湖泊 (丁)高聳的火山地形 (戊)曲折的峽灣海岸 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)丙丁 (D)乙戊

30. 右圖為非洲沿赤道附近的地形剖面圖。

請問：圖中乙地形的形成與下列何者最有關係？

(A)斷層陷落 (B)冰河侵蝕 (C)河流切割 (D)雨水溶蝕

31. 漠南非洲居民傳統的生活方式有的以採集維生，

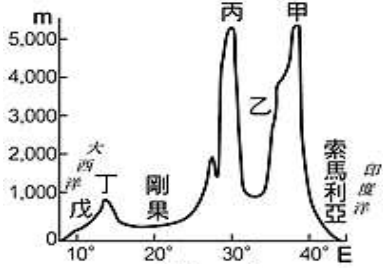
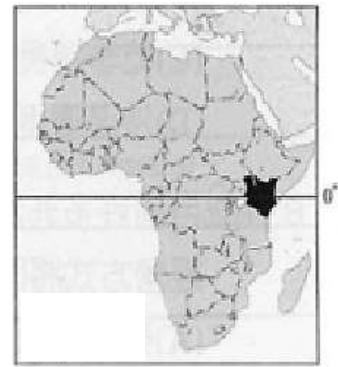
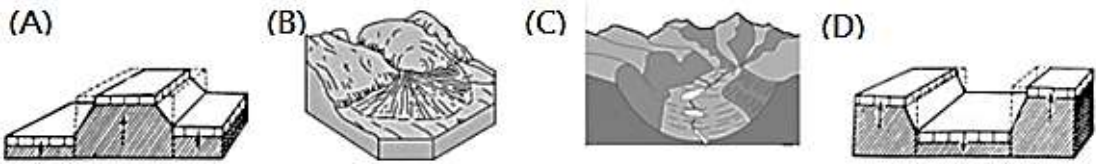
有的則發展游耕，另有游牧活動。請問：影響非洲居民

傳統生活方式差異的主要因素為何？ (A)土壤 (B)氣候 (C)地形 (D)祖比

32. 四位同學地理課時上臺報告漠南非洲大部分地區的人口特徵，哪一位的敘述最符合事實？(A)龍龍：勞動力嚴重不足 (B)阿肥：人口分布大致平均 (C)小惠：貧窮人口的比例高 (D)小乖：死亡率大於出生率

33. 目前漠南非洲面臨的問題很多，如饑荒、失業率高、生態破壞、醫療設施不足等，下列何者又使得這些問題更加嚴重？ (A)都市化快速 (B)人口快速成長 (C)經濟發展過快 (D)礦產開採殆盡

34. 根據科學家推估，右圖中的現象將有可能在未來 100 萬年左右的時候發生，此現象的發生與下列哪一種地形最有關係？

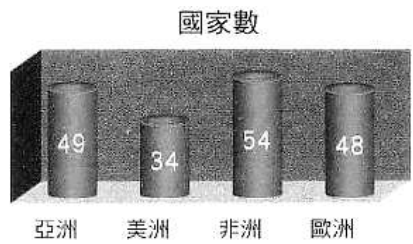


35. 非洲的國家在獨立後，因為下列何種因素的影響，許多國家陷入長期內亂，導致經濟發展較為緩慢？ (A)耕地面積太小，糧食不足 (B)礦產資源利益分配不均 (C)不同宗教信仰而引發紛爭 (D)殖民勢力劃分的界線問題，造成族群衝突

36. 森林的消失受各種不同的自然及人為因素影響，大規模種植作物為重要的因素之一。右圖為某國際組織運用衛星影像資料，推算西部非洲三個國家自 2001 至 2014 年森林消失面積的統計資料。圖中森林面積的變化最可能反映何種作物的大量種植？ (A)小麥 (B)可可 (C)棉花 (D)橄欖



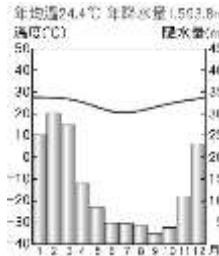
37. 右圖是四大洲獨立國家數統計資料，由圖可知非洲目前是全球國家數最多的一洲，雖然經濟較落後，但在各個國際組織中，因投票席次多，已形成一股不可忽視的力量。請問：非洲國家數目眾多，與下列何因素最相關？



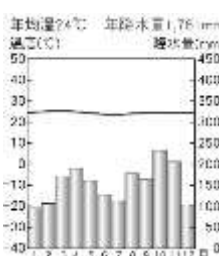
(A)多民族組成，各自為政 (B)河川眾多，分隔土地

(C)地形崎嶇，往來不易 (D)曾被殖民的歷史因素

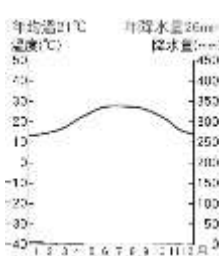
38. 小宇前往非洲進行田野調查，每一年居住在一個地區，記錄該地的氣候數據，如下圖表所示。由小宇的田野調查記錄研判，其在非洲的前進路線，大致方向為何？ (A)由北向南 (B)由南向北 (C)由東向西 (D)由西向東。



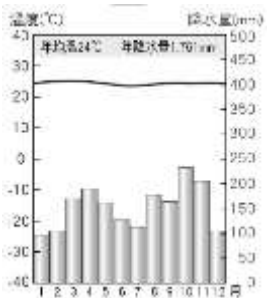
▲2019 居住地



▲2020 居住地



▲2021 居住地



39. 右圖為剛果民主共和國吉山干尼的氣候圖。依圖判斷，此地的天然植物最可能為下列何者？ (A)雨林 (B)疏林草原 (C)仙人掌 (D)葡萄園

◎右圖為非洲主要氣候分布圖，請回答下列相關問題：

40. 位於非洲的貝比隆斯托莊園以盛產葡萄酒為名，其氣候圖如圖所示。請問：貝比隆斯托莊園最有可能位於圖中何處？(A)甲 (B)丙 (C)丁 (D)戊。

41. 『跑過裂谷』為一關懷人類正義的小說，其主要大綱為十三歲盧安達的小男孩，憑著自己的雙腿，為了族人而跑，也為奧運的夢想而跑。當內戰砲火開響，上帝遺棄了盧安達，再次奔馳的信念，可以帶他穿越到夢想的遠方！而盧安達為一適合訓練高地馬拉松的國家，右圖為非洲氣候分布圖，請選出此國的位置主要是在哪種氣候區中？(A)甲 (B)丙 (C)丁 (D)戊

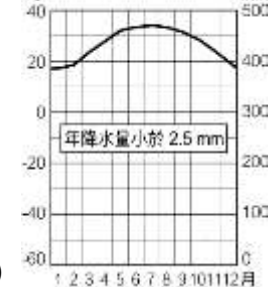
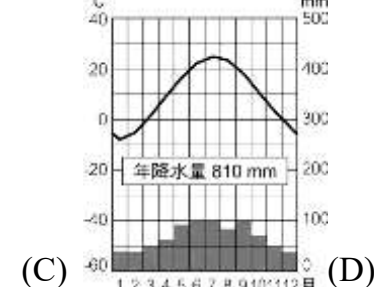
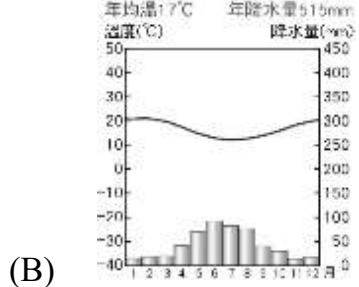
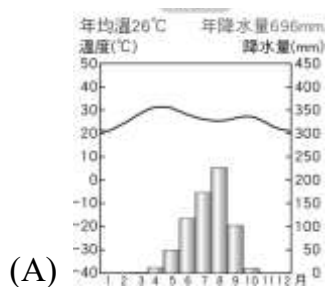
42. 金剛猩猩在森林生態系植物的演替上扮演極重要的角色，其中熱帶雨林需要牠來散播種子，因此有「森林的園丁」之稱。請問：金剛猩猩最有可能住在右圖中哪一個地區？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

◎今年 67 歲的亞桑堤瓦是非洲的可可豆小農，她總是習慣一邊哼歌一邊下田工作，口中常唱著「想買漂亮衣裳就種可可豆，想過好生活就種可可豆」。數十年來這首歌曲在當地農村之間流傳，但亞桑堤瓦心知肚明，做這行根本不會賺錢，甚至連三餐溫飽都有困難。請回答下列相關問題：

43. 非洲是全球可可主要供應地，右圖中哪個區域是主要生產地？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

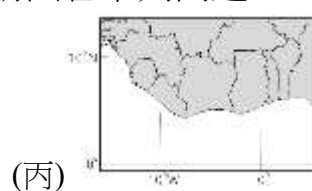
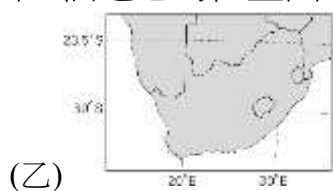
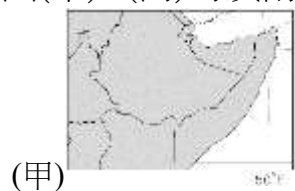
44. 承上題，下列哪一張最有可能是該地的氣候圖？



45. 可可種植屬於「熱帶栽培業」，下列何者是這種農業的特色？(A)以糧食作物為主 (B)是大規模單一作物的栽種方式 (C)自給自足為主要目的 (D)屬於粗放農業的經營模式

46. 如上文所述，「亞桑堤瓦心知肚明，做這行根本不會賺錢，甚至連三餐溫飽都有困難」，請問：非洲當地可可豆小農要維持基本生活如此辛苦，最主要原因為何？(A)耕地狹小，產量不足 (B)氣候異常，收成不穩 (C)農產品價格受西方大國控制，利潤微薄 (D)政府專制，掌控市場價格

◎圖(甲)~(丙)為莫南非洲三個地區的位置圖，請回答下列問題。



47. 圖甲~丙中，哪一個圖幅範圍中有溫帶氣候分布？(A)甲 (B)乙 (C)丙

48. 圖甲~丙中，哪一個沿海平原是人口集中的精華區？(A)甲 (B)乙 (C)丙

◎非洲西部某國家在被歐洲列強殖民以前，人民的維生方式主要有兩類：南部居民以農業維生，北部居民則以畜牧業為主。其中，畜牧維生的居民主要飼養牛隻，逐水草而居，並和北非從事商品貿易。列強殖民以後，跨越撒哈拉沙漠的商品貿易逐漸式微，畜牧者改採更集約的方式飼養更多的牲口，以提高收入。

49. 文中提到「畜牧維生的居民主要飼養牛隻，逐水草而居」。請問：畜牧者主要的活動範圍應位在哪兩個氣候區之間？(甲)熱帶莽原氣候 (乙)熱帶沙漠氣候 (丙)溫帶地中海型氣候 (丁)夏雨型暖溫帶氣候 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)甲丁

50. 文中牧者更集約使用土地飼養更多的牲口，可能導致該國北部出現下列哪些變化？(甲)沙漠化嚴重 (乙)氣溫上升加速 (丙)生態環境破壞 (丁)雨林面積縮減 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)甲丁