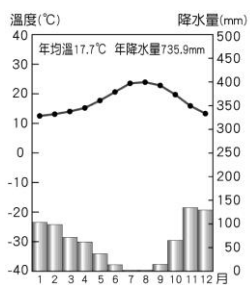
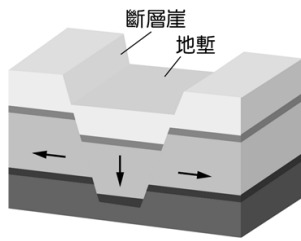
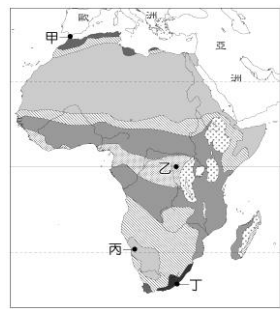


一、選擇(1-16 題，每題 2.5 分；17-36，每題 3 分)

- () 位於非洲東部的索馬利亞海盜猖獗，經常搶劫從波斯灣載運原油的油輪。請問：油輪最可能是在哪一個海域遭受挾持？ (A)印度洋 (B)大西洋 (C)太平洋 (D)幾內亞灣。
- () 非洲一般可分成北部「白色非洲」與南部「黑色非洲」，下列何者是造成非洲南北在族群與文化上有很大差異的主要原因？ (A)黑色非洲缺乏礦產，無法吸引白人進入開發 (B)撒哈拉沙漠阻隔，南北文化難以交流 (C)非洲中部有高山東西橫貫，阻擋南北交通 (D)北非海岸曲折多港灣，白人較易進入。
- () 敏敏想研究「全球板塊交界帶」與「火山地形、地震活動」的關聯性，下列非洲何處最適合做為此次研究的地點？ (A)撒哈拉盆地 (B)東非大裂谷 (C)剛果河沿岸 (D)南非高原。
- () 「全境以高原為主體，海岸陡直，少灣澳、島嶼，船隻不易進入；加上自然環境的阻隔，造成南、北文化差異，曾被稱為『黑暗大陸』。」請問：以上描述的是附圖中的哪一個洲？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 非洲陸塊上主要有三大盆地，分別為：(甲)剛果盆地、(乙)撒哈拉盆地、(丙)喀拉哈里盆地。其地理位置由北而南排列，何者正確？ (A)甲乙丙 (B)甲丙乙 (C)乙甲丙 (D)乙丙甲。
- () 附圖為東非大裂谷之示意圖。裂谷所在即為中間狹長之凹陷地帶的地塹。請問：造成此地形主要作用力為何？ (A)風力侵蝕 (B)雨水沖蝕 (C)斷層陷落 (D)火山噴發。
- () 非洲氣候呈現「南北對稱」的分布，其原因與下列何者關聯性最大？ (A)赤道橫貫中部 (B)本初經線縱貫 (C)地形南北對稱 (D)四周海洋環繞。
- () 非洲沙漠地帶廣大，屬熱帶沙漠類型。請問：影響此區氣候乾燥的主要原因為何？ (A)距海遙遠 (B)暖流經過 (C)西風背風側 (D)副熱帶高氣壓籠罩。
- () 附圖一為某種類型的氣候圖，附圖二為非洲氣候分布圖。請問：附圖一的氣候類型最可能出現在附圖二中哪一個地區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 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，另有不斷遷徙的游牧活動。請問：影響非洲居民傳統生活方式差異的主要因素為何？ (A)地形 (B)氣候 (C)土壤 (D)種族
- () 剛果盆地為非洲最大盆地，擁有僅次於亞馬孫雨林的世界第二大熱帶雨林，為穩定世界氣候發揮重要

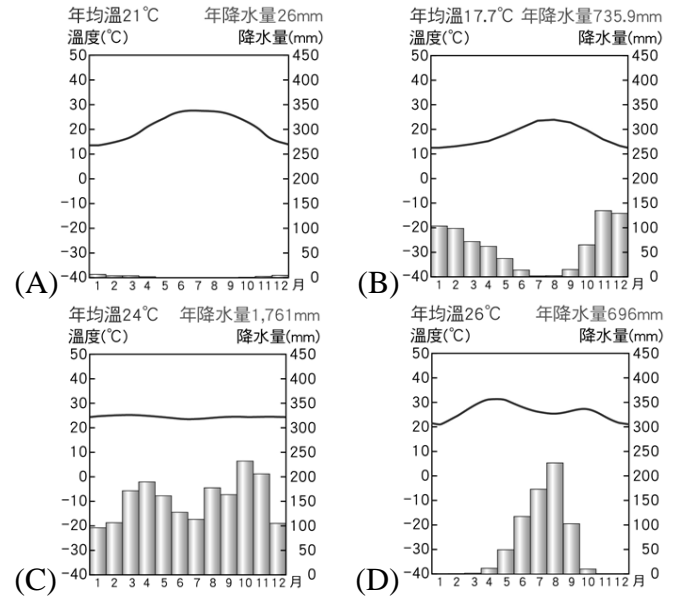


▲圖一



▲圖二

作用，故有「地球第二肺」之稱。請問：下列哪張氣候圖可以代表其氣候特徵？



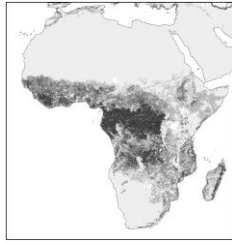
- () 人口分布點圖是以點的多寡呈現一地人口分布稠密或稀疏的狀況。若要繪製非洲的人口分布點圖，則下列哪些地區需要畫上較多的點？ (甲)尼羅河三角洲 (乙)撒哈拉盆地 (丙)喀拉哈里盆地 (丁)尼日河三角洲 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。
 - () 非洲陸塊在地質上十分古老，約有三分之一屬於前寒武紀的岩層。請問：下列何者與此地理特徵有密切關聯？ (A)礦藏豐富 (B)平原狹小 (C)沙漠廣布 (D)下游河流湍急。
 - () 小君計畫與家人一同出國旅遊，上網蒐集該地的氣候資料，如表所示。根據表中資料，小君最可能在當地看到下列何種景觀？ (A)一望無際的葡萄園、橄欖園 (B)仙人掌散布在連綿的沙漠中 (C)高低成層、樹冠茂密的雨林 (D)稀疏的樹木點綴於高草原上。
- | | | | |
|----------|-------|------|--------|
| 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 |
- () 非洲的經濟活動主要受到早期外來勢力影響，多數國家目前仍依賴下列何種產業活動？ (A)勞力加工 (B)電子科技 (C)農礦生產 (D)轉口貿易。
 - () 饑荒問題除了先天自然環境影響外，後天的人為活動也會導致該問題的惡化。漠南非洲除了人口過多導致糧食不足外，還與該地發展哪一種產業有關？ (A)熱帶栽培業 (B)地中海型農業 (C)游耕農業 (D)生態觀光產業。
 - () 圖為雜誌上的旅遊廣告，該行程的主要特色最可能是下列何者？ (A)寒帶針葉林生態探索(B)極光體驗(C)莽原動物大遷徙(D)葡萄酒莊體驗遊
 - () 游耕為非洲的傳統農耕型態，請問在下列哪一個地區最可能看見此一景觀？ (A)撒哈拉沙漠 (B)尼羅河沿岸 (C)剛果雨林區 (D)南非西南角。
 - () 西元 2011 年在中國舉行的經濟峰會上邀請非洲工業最強國家加入，並與巴西，印度和俄羅斯共同組

東非肯亞 13日之旅

桑布魯國家自然保護區
馬賽馬拉國家自然保護區
全程安排領隊隨團
出發日期8月2日

成「金磚五國」(BRICS)。此五國占全球人口 43%，占全球貿易額 17%。用購買力平價衡量，占全球 GDP25%。顯示金磚國家將成為影響世界經濟的重要新興力量。請問：非洲的金磚國應是指下列哪一個國家？ (A)南非 (B)象牙海岸 (C)索馬利亞 (D)衣索比亞。

20. () 附圖為根據某個主題所繪製的非洲地圖，依據地圖中的資訊判斷，此主題地圖最可能為下列何者？ (A)人口成長率分布圖 (B)森林覆蓋率分布圖 (C)伊斯蘭教信仰人口分布圖 (D)可耕地分布圖。



21. () 世界上許多熱帶國家都有被殖民的經歷，而過程中衍生的經濟發展模式稱為「殖民地式經濟」。在這種經濟模式之下，被殖民者主要從事何種經濟活動？ (A)為世界提供糧食作物 (B)提供經濟作物和礦產 (C)生產提供民生必需品 (D)發展科技與世界接軌。
22. () 非洲國家的國界線有許多筆直的線段，其原因為何？ (A)非洲的地形多裂谷斷層 (B)為當地部落原先的獵場 (C)國界線多由分水嶺構成 (D)殖民國家劃分勢力範圍。
23. () 承上題，這樣子的國界線，對非洲人民的生活帶來什麼影響？ (A)利於引用淡水資源 (B)內戰頻繁衝突加劇 (C)部落間互動更和諧 (D)貿易阻礙大幅提升。
24. () 在漠南非洲所發展的殖民式經濟，殖民者與非洲當地所提供的要素並不同。請問：非洲當地主要是提供哪一項要素？ (A)大量且廉價的勞力 (B)高技術層次的勞工 (C)主要資金來源 (D)便捷的交通運輸。
25. () 由於非洲人口增加快速且經濟逐漸發展，對於電力的需求日益增加。所幸在回歸線附近的地區，擁有潛能極高的再生能源，若能善加利用，必能改善非洲用電短缺的問題。請問：上文中所提的再生能源，最有可能為下列何者？ (A)風力 (B)水力 (C)太陽能 (D)地熱能。
26. () 歐洲列強在非洲地區種植咖啡、可可等經濟作物，但價格易受國際市場的波動，導致國家政局隨之動盪不安，其主要原因為何？ (A)勞工成本提高 (B)全球氣候異常 (C)單一化的種植 (D)列強控制價格。
27. () 位於西非的迦納以生產可可聞名於世。下列哪一敘述最符合當地可可農的生活情況？ (A)我的國家大部分位於南緯 30 度附近，陽光普照，最適合可可成長！ (B)我們農民不只很會種可可，還掌握專業生產技術，讓巧克力更好吃！ (C)自從種了可可以後，我們種田的範圍縮小，部落的小孩都吃不飽！ (D)可可種植破壞了我們的生態環境，但是白人也回饋給我們豐厚的酬勞！

28. () 美杏在買咖啡豆時看到包裝上的公平貿易標籤如附圖。下列關於公平貿易標章的敘述，何者正確？ (A)確保企業主得到最大利益 (B)使漠南非洲農民獲利被壓縮 (C)消費者以公平低廉價格買到產品 (D)生產者在產品的貿易上得到較公平的待遇。

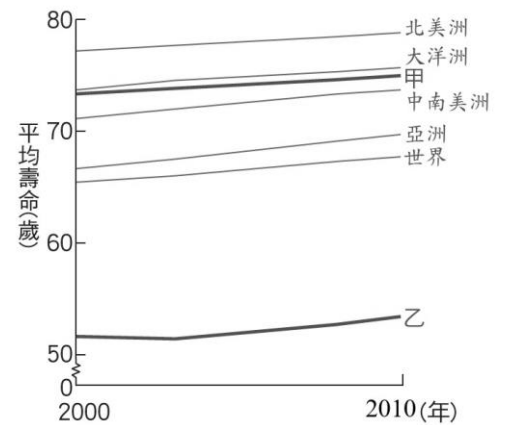


29. () 「具有殖民地背景的地區，常常發展出以出口導向為目的，需要大量勞工及資金的農業活動……。」文中所述的農業類型，最可能是下列哪一項？ (A)游耕農業 (B)綠洲農業 (C)熱帶栽培業 (D)地中海型農業。

30. () 根據《非洲生態學期刊》的研究發現，非洲境內的生態危機已日趨嚴重，必須及早因應相關問題。請問：造成當地湖泊乾枯，以及熱帶雨林面積萎縮等現象的成因不包括下列何者？ (A)發展熱帶栽培業 (B)板塊活動頻繁 (C)人口快速成長 (D)農礦產地增加。

31. () 臺商欲前往漠南非洲投資設廠，下列關於當地主要優勢與不利投資的要素敘述，何者符合事實？ (A)高科技人員眾多；物價昂貴 (B)農礦原料豐富；工資昂貴 (C)工資低廉；基礎設施不足 (D)交通發達；環境汙染嚴重。

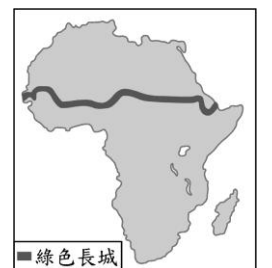
32. () 圖(十三)顯示世界各洲十年間平均壽命的變化情形，造成甲、乙二洲平均壽命有明顯差異的原因，與下列何項因素關係最密切？



圖(十三)

- (A)甲洲出生率較低
(B)乙洲高出生率
(C)甲洲人口成長接近停滯
(D)乙洲疾病傳染問題嚴重
33. () 非洲各國大都處於低度發展程度，造成非洲貧窮問題的背景與下列何者較無關？ (A)長期不公平貿易的機制 (B)出生率高，人口增長快速 (C)農礦資源產量少，不利招商 (D)內戰不斷，國際資金不敢投入。
34. () 雜誌報導：「受限於某項發展上的限制，非洲東部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，成為非洲的科技中心。手機目前是居民做生意的工具，以及與銀行來往的媒介。」由文中推論，該項「發展上的限制」是指下列何者？ (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
35. () 漠南非洲許多國家的官方語言除本地語言以外，尚有法語、葡萄牙語、英語等，此現象與下列何者最相關？ (A)相信萬物有靈 (B)曾受西方殖民影響 (C)目前為西方國家的海外領土 (D)國民普遍崇尚西方文化。

36. () 非洲的綠色長城計畫，規劃種植一道寬 15 公里，長約 7,700 公里的樹牆，其分布位置如圖。該計畫的主要目的最可能是下列何者



- (A)防止沙漠範圍持續向南擴張
(B)阻隔西亞難民非法進入非洲
(C)有利當地進行傳統游耕活動
(D)作為莽原區動物遷移的南界。