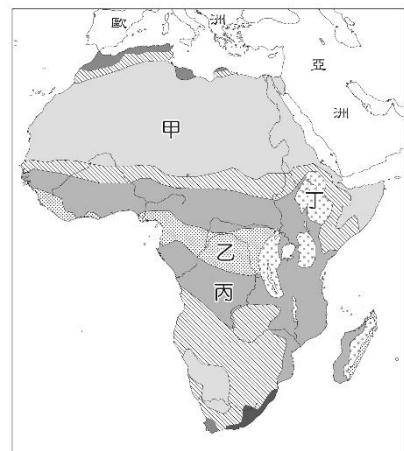


電腦畫卡：「年級」畫【3】→「班級」1 班請畫【04】、2 班請畫【05】、3 班請畫【06】→「座號」依照自己的班級座號。
 「科目」請畫【09】→「組別」請畫【04】

命題教師：葉春志

一、單選題：每題 2 分，共計 100 分。

01.下列何者是非洲早期南北交通往來的嚴苛障礙，也是世界最大的沙漠？ (A)那米比沙漠 (B)撒哈拉沙漠 (C)喀拉哈里沙漠 (D)塔克拉瑪干沙漠。



02.非洲陸塊上分布著許多盆地，這些盆地由北而南依序排列，正確順序應為何？ (甲)撒哈拉盆地 (乙)剛果盆地 (丙)喀拉哈里盆地 (A)甲乙丙 (B)甲丙乙 (C)乙甲丙 (D)丙乙甲。

03.丁丁的地理期末報告想以「地球臉上最大的傷疤」為題，他應該蒐集附圖中哪個地區的資料？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

04.南非的那米比沙漠因擁有高達 300 公尺的沙丘，而成為地質學家經常拜訪、研究之地。請問：當地的沙漠景觀主要是下列哪個因素影響而成？ (A)高山地形 (B)鄰近撒哈拉沙漠 (C)本吉拉涼流流經 (D)距海遙遠，水氣不易到達。

05.小文在遊記中提到：「從赤道到極地，從年均溫 30°C 的熱帶雨林到終年積雪的冰河，都可以在□□完整體驗。」下列何者較適合填入文中？ (A)吉力馬札羅山 (B)撒哈拉沙漠 (C)尼羅河 (D)大堡礁。



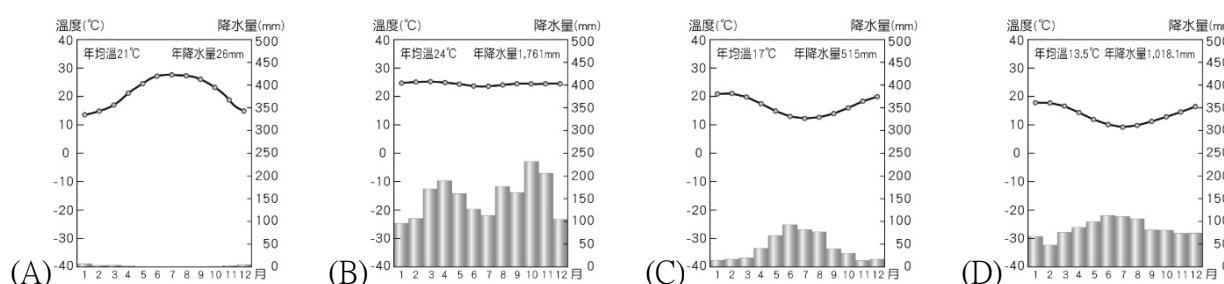
06.「全境以高原為主體，海岸陡直，少灣澳、島嶼，船隻不易進入；加上廣大沙漠的阻隔，造成南、北文化差異很大，曾被稱為『黑暗大陸』。」請問：以上描述的是附圖中的何洲？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

07.在電影《馬達加斯加》中，斑馬馬蹄夢想回到原本出生的大草原，因此展開返鄉大冒險，但路途中不幸發生意外，漂流到陌生島嶼——馬達加斯加。請問：附圖中為馬蹄的家鄉景觀，其最有可能是非洲哪個國家？ (A)肯亞 (B)埃及 (C)剛果 (D)摩洛哥。



08.動畫電影「馬達加斯加」描述原本生活在紐約動物園的獅子、長頸鹿、斑馬等動物，陰錯陽差來到非洲的馬達加斯加島，展開一連串有趣的原始生活。馬達加斯加是東非外海的大島，請問該島嶼位於下列哪個海域？ (A)印度洋 (B)大西洋 (C)地中海 (D)太平洋。

09.非洲的氣候呈現南北對稱的情形。請問：非洲中央地區的氣候圖，與下列何者相符？



10.古希臘的歷史學家希羅多德說：「埃及是一個獲得河流賜予的國家。」古埃及文明的建立與尼羅河的定期氾濫息息相關。請問：尼羅河的定期氾濫和下列何項地理要素有關？ (A)地形 (B)氣候 (C)土壤 (D)種族。

11.「許多探險家想從沿海順著剛果河的河道，深入河流源頭，但因為環境的限制，困難重重。」請問：文中的限制最可能是指下列哪項？ (A)河流含沙量高，不利航行 (B)下游落差大，多急流瀑布 (C)中游多建水庫，導致缺水 (D)流域內種族複雜，政局不穩。

12. 非洲氣候普遍炎熱且大致呈南北對稱分布，此與下列哪個現象密切相關？ (A)赤道橫貫中部 (B)山脈南北縱走 (C)本初經線縱貫西部 (D)地勢南北高、中央低。
13. 「這個位於非洲大陸南端的岬角，在蘇伊士運河通航前的三百多年間，為歐、亞間航行的必經之地，直至今日仍是世界交通和戰略的要地。」上文所指的岬角位於哪兩大洋的交會處？ (A)太平洋與大西洋 (B)大西洋與印度洋 (C)印度洋與太平洋 (D)大西洋與地中海。
14. 圖一為某種類型的氣候圖，圖二為非洲氣候分布圖。請問：圖一的氣候類型最可能出現在圖二中哪個地區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 溫度(°C) 降水量(mm)
- 年均溫17.7°C 年降水量735.9mm
-
- ▲圖一
- Figure 2: A map of Africa showing climate zones. The map is divided into regions with different patterns: light grey (arid), medium grey (semi-arid), and dark grey (humid). Four points are marked: 甲 (Algeria) is in the arid zone; 乙 (Kenya) is in the semi-arid zone; 丙 (Cape Town) is in the humid zone; 丁 (Cape Town) is in the arid zone.
- ▲圖二
15. 非洲南部的喀拉哈里盆地內多為沙漠地帶，氣候乾燥。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)涼流流經 (D)副熱帶高氣壓籠罩。
16. 「匹美人連成年男子的身高都低於 150 公分，根據人類學家研究，他們居住在雨林內，紫外線量極低，可能為身材較為矮小的成因，因為紫外線是人體產生維生素 D 的必要元素，而維生素 D 會影響身體對鈣質的吸收，從而影響到骨骼的生長及保養。」請問：下列何者最接近匹美人的居住環境？
- (A) (B) (C) (D)
17. 「非洲某地的農業經營型態是：10 月至隔年 3 月時栽種大麥、小麥，5 月至 9 月時種植葡萄、蔬菜，丘陵區則以橄欖、無花果等耐旱作物為主。」請問：此地應該是具備下列何種氣候特徵？ (A)夏熱冬寒 (B)夏涼冬暖 (C)夏乾冬雨 (D)夏雨冬乾。
18. 非洲的地形主體，與下列哪張等高線圖的地形相同？
- (A) (B) (C) (D)
19. 「除北非外，非洲沿海地區自古大多海運不興，故外人難窺其貌，且中部及南部因沙漠阻隔，要深入該地更加困難重重……。」請問：造成非洲海運不興盛的主要原因為下列何項？ (A)海岸陡峭平直 (B)河川稀少 (C)原住民凶殘 (D)政局不穩。
20. 非洲大部分的地區位於熱帶氣候區，其中熱帶雨林森林茂密，樹種繁多；熱帶莽原卻樹木稀疏，高草原雜生。請問：造成兩地植被景觀不同的主要因素為何？ (A)氣溫的高低 (B)地勢的高低 (C)距海的遠近 (D)雨季的長短。
21. 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)剛果盆地 (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。
22. 附圖為南非共和國的氣候分布簡圖。圖中四區，何者為夏雨型暖溫帶氣候區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

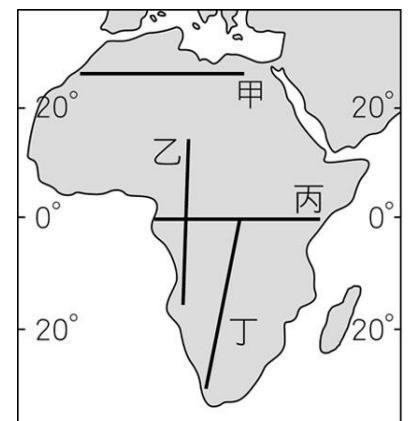


23. 非洲的氣候帶中，面積較廣大的有雨林、莽原、沙漠三種氣候類型。請問：這三類氣候主要的劃分依據為何？ (A) 人口的疏密 (B) 降水量的多寡 (C) 盛行風的強弱 (D) 年均溫的高低。

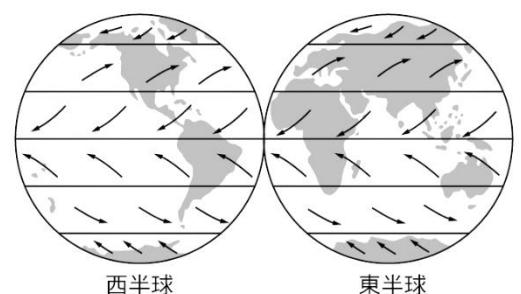
24. 東非高原上有一連串的湖泊，如馬拉威湖、坦干伊喀湖等。若依湖泊的成因區分，這些湖泊屬於下列何種類型？ (A) 斷層湖 (B) 冰蝕湖 (C) 火口湖 (D) 堰塞湖。

25. 東非肯亞的「馬賽馬拉國家保護區」，經世界自然基金會評定為世界十大必遊地之一，該公園雖鄰近赤道，但氣候溫和。請問：造成其氣候溫和的主要原因为何？ (A) 海洋調節 (B) 地質古老 (C) 季風盛行 (D) 海拔較高。

26. 附圖為非洲簡圖。沿著圖上哪條路線飛行，才能看見最多元的氣候景觀？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



27. 「每年大約會有 2,500 萬至 5,000 萬噸的沙子隨著盛行風，飄移到西印度群島與南美洲的北部。」根據附圖中的全球盛行風向判斷，文中所述的沙子最可能來自下列哪個地區？ (A) 黃土高原 (B) 中亞沙漠 (C) 撒哈拉盆地 (D) 北美大平原。



28. 「這個國家曾實施『種族隔離政策』，限制黑人的居住與活動範圍，經過黑人的抗爭與國際的制裁，終於在一九九〇年代廢除此一不合理政策，而後更有黑人首次當選該國總統。」上述的國家為何？ (A) 埃及 (B) 肯亞 (C) 南非共和國 (D) 奈及利亞。

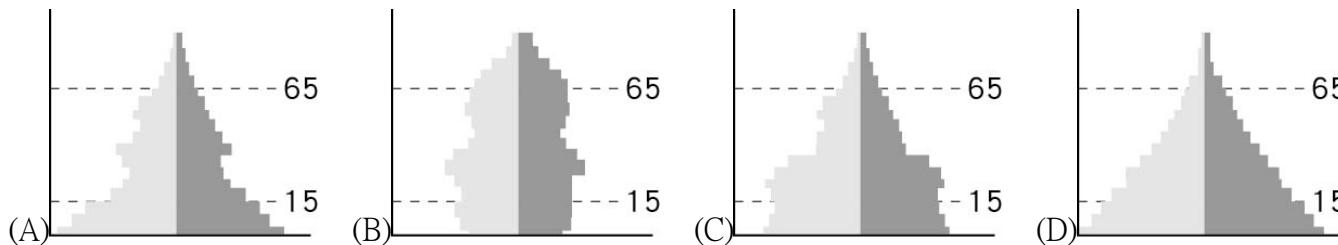
29. 撒哈拉沙漠以南的非洲各國，因為醫療資源不足、缺乏衛生知識，目前哪種疾病已是該地區的一大隱憂？ (A) 禽流感 (B) 登革熱 (C) 約旦河 (D) SARS。

30. 附表為西元 2015 年世界各大洲的出生率及死亡率之資料，請問何者最可能為非洲？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

洲別	出生率 (千分比)	死亡率 (千分比)
世界平均	20	8
亞洲	18	7
甲	36	10
乙	11	11
丙	12	8
丁	18	6
大洋洲	18	7

31. 早期歐洲列強以何種方式在非洲劃分勢力範圍，造成非洲各國複雜的民族組成，也埋下日後部落衝突與政治不安的因子？ (A) 山脈 (B) 河川 (C) 語言 (D) 經緯度。

32. 非洲目前人口眾多，出生率、死亡率均居全球之冠，其年齡結構應呈現下列何種人口金字塔圖？



33. 在沙漠邊緣，因為降水量稀少、牧草稀疏，牧民每隔一段時間需要移動牲畜，以尋找新的牧草地。請問：此種畜牧方式稱為什麼？ (A) 山牧季移 (B) 欄牧 (C) 游牧 (D) 放牧。

34. 附表為非洲某農場的主要產品統計表。這個農場最可能位於下列何處？ (A) 北非 (B) 南非 (C) 西非 (D) 中非。

種類	橡膠	咖啡	甘蔗	香蕉	椰子
比例	40%	30%	10%	10%	10%

35. 附圖為非洲居民傳統的游耕生活方式，其進行的正確順序應為何？ (A) 甲乙丙丁 (B) 乙甲丁丙 (C) 乙丙丁甲 (D) 丙丁甲乙。



36. 下列哪個國家利用黃金、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。

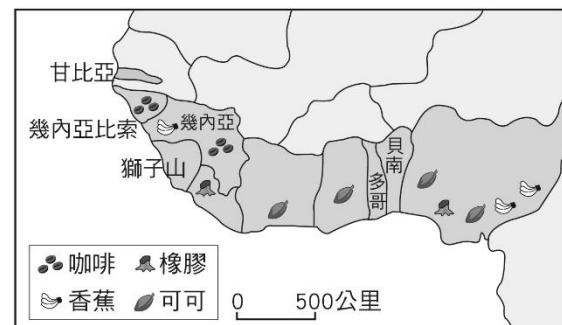
37. 目前非洲面臨的問題很多，如饑荒、失業率高、生態破壞、醫療設施不足等，這些問題皆與下列何者最為相關？
(A) 都市化快速 (B) 人口快速成長 (C) 經濟發展過快 (D) 礦產開採殆盡。

38. 非洲礦產資源豐富，如南非共和國盛產黃金、鑽石、鈾礦，奈及利亞與安哥拉則為重要的產油國。請問：非洲礦藏豐富，與下列何者關係最密切？ (A) 地質屬古老的陸塊 (B) 地形種類複雜多樣 (C) 地層褶曲作用強烈 (D) 河川堆積作用旺盛。

39. 「……在西非，大都市多位於沿海地區，鐵路由這些大都市向內陸延伸，但在沿海大都市間卻少有路線相互連接……。」下列何者可以用來解釋這種現象？ (A) 西非的國際貿易以進口為主 (B) 鐵路為國內唯一的運送工具 (C) 當地農業類型需仰賴大量勞力 (D) 沿海都市的物資交換需求度低。

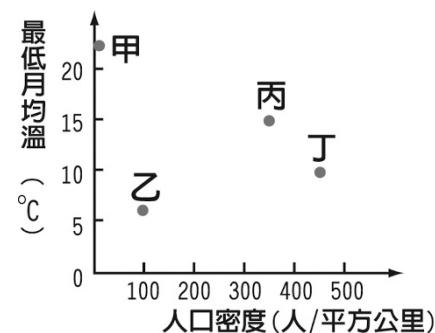
40. 非洲大部分國家和中南美洲許多國家一樣，太過依賴一、兩種農、礦產的出口，以致經濟發展深受下列何項限制？
(A) 破壞環境生態 (B) 政府限制太多 (C) 國際市場價格波動 (D) 經濟作物生產不能自給。

41. 非洲地區的經濟發展相對落後，主要的產業類型多以農業活動為主，其中西非地區主要的農業活動分布如附圖所示。請問：該地區的經濟發展特徵，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。



42. 奈及利亞最大的都市拉哥斯，為非洲第二大都市，僅次於埃及開羅。請問：拉哥斯成為非洲第二大都市，可能與奈及利亞富有何項天然資源有關？ (A) 可可 (B) 鑽石 (C) 咖啡 (D) 石油。

43. 「族人在乾季末期耕種之前，得先把森林中一小塊地面上的樹林燒掉，然後種山芋和樹薯。他們以掘棒、鍬等傳統農具耕作，並不施肥，若干年後，當土壤變得貧瘠時，農民便須移至他地，另闢田地。」請問：附圖中哪種環境條件，最常出現上述的農耕方式？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

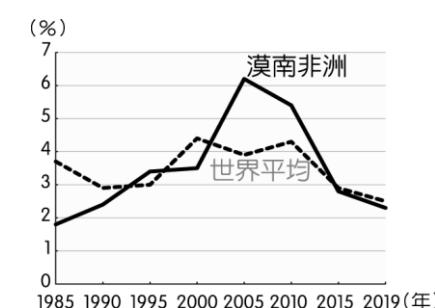


44. 附圖為漠南非洲辛巴威觀光局的宣傳圖片，請根據圖中資料判斷，該地區最適合發展的旅遊主題為何？ (A) 美食之旅 (B) 古蹟之旅 (C) 時尚之旅 (D) 生態之旅。



45. 二十一世紀後，大量資金與技術的投入，使漠南非洲呈現跳躍式發展，當地居民常以何種方式進行語言溝通？ (A) 書信 (B) 電報 (C) 手機 (D) 市內電話。

46. 附圖是漠南非洲與世界平均經濟成長率統計圖，漠南非洲經濟發展快速的主因為何？ (A) 交通便利 (B) 人口性別比 (C) 充足低廉勞動力 (D) 基礎建設普遍。



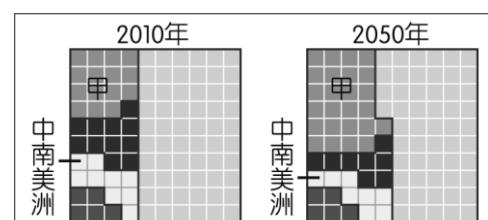
47. 下列哪一種人，主要分布在肯亞和坦尚尼亞之間，以游牧維生，且以跳高的舞蹈聞名於世？ (A) 馬賽人 (B) 布希曼人 (C) 阿拉伯人 (D) 馬來—玻里尼西亞人。



48. 下列哪一個宗教在地理大發現後，隨著殖民者的腳步進入了漠南非洲，成為當地部分居民的宗教信仰？ (A) 伊斯蘭教 (B) 猶太教 (C) 印度教 (D) 基督教。

49. 附圖為全球電力普及比例圖，請由各大洲的狀況判斷，主要和下列何者關係最大？ (A) 日照長短 (B) 工商發展 (C) 能源礦產 (D) 緯度位置。

50. 附圖為 2010 年及聯合國預測 2050 年時，亞洲、非洲、歐洲、北美洲、中南美洲各洲的人口占世界總人口的比例分布狀況。圖中五個區塊分別代表各洲，甲區塊應是指下列何者？ (A) 亞洲 (B) 非洲 (C) 歐洲 (D) 北美洲。



〈答案〉

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	D	C	A	C	A	A	B	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	B	A	D	D	C	A	A	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
B	A	B	A	D	D	C	C	C	A
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	D	C	C	B	D	B	A	D	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	D	A	D	C	C	A	D	B	B