

一、選擇題 (每題 2 分)

- 關於我們在生活中所面臨的各種選擇，下列敘述何者正確？
(A)當我們在做選擇時，所放棄的代價中價值最高的部分是應得的利潤
(B)相對於我們所要完成的許多事情，時間是有限的資源
(C)政府在做決策的過程，只需考慮其公共利益，不需考慮機會成本
(D)選擇的目的是要在無窮的資源之中，找出對我們最有利的事物，以提升生活福祉。
- 電視政論節目正在討論一項爭議性的政策，有來賓指出：「目前疫情嚴峻，國內口罩庫存量不足因應國人需求，此時應該全力支持國內防疫，或是支援其他國家？」根據上述內容判斷，下列敘述何者正確？
(A)口罩是屬於資源中的自由財
(B)國人對口罩沒有實際的需要
(C)口罩總數量大於全部的需求
(D)因口罩的稀少性而面臨選擇。
- 在國際村的時代，許多社會新鮮人會選擇至國外求職，今年大學畢業的阿國應徵了四份國外的的工作，如附表所示，在不考慮其他因素的情況下，單以每個月扣除交通費後可獲得的生活費來衡量，阿國選擇至乙國就職的機會成本應為下列何者？

	甲國	乙國	丙國	丁國
薪水 (美元)	1,700	1,900	1,800	2,200
交通費用 (美元)	400	500	200	700

- (A)2,900 美元
(B)2,100 美元
(C)1,500 美元
(D)1,600 美元。
- 為紓解台灣東部鐵路一票難求問題，交通部鐵道局提出高鐵延伸宜蘭計畫，相關的環境評估計畫即刻運作。高鐵延伸入宜蘭後勢必帶動產業發展，對宜蘭長期的競爭力多所提升，但在考量經濟發展的同時，交通部希望站址地點的設置，能盡量減少對自然生態帶來的負面影響，並避免因高鐵路線的經過，而造成在地居民的不便；此建設考慮的面向很多，各有利弊，因此交通部表示必須聽取專家、民眾等社會各方意見，審慎討論溝通後，取得共識，才能做出最後決定。請問：交通部考量的面向，應與下列何者最相關？
(A)產業發展快速，彼此競爭激烈
(B)政府經費不足，計畫難以推動
(C)環境資源有限，必須做出選擇
(D)行政效能不彰，損及公共利益。

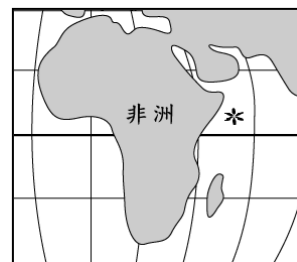
- 小興大學畢業後打算自己創業，因為料理手藝不錯，因此想趁著疫情大家減少在外用餐意願，順勢推出 4 元水餃，不僅餐點平價且特別留意製作水餃流程的防疫問題，於是他思考是不是將手工的部分改以機器大量生產，也藉此提升利潤。依上述判斷，小興所面臨的是哪一個選擇問題？
(A)生產什麼
(B)為誰生產
(C)如何生產
(D)生產數量。
- 興雅公司新的企畫案十分困難，沒有員工願意負責，老闆因此在開會時宣布，完成這項企畫案者可以到國外分公司派駐一年。一直嚮往到國外磨練自我的小中立刻自告奮勇接下挑戰，但其他同事依舊興趣缺缺。根據上述，從經濟學角度思考，上述關於誘因所產生的影響，下列敘述何者正確？
(A)相同誘因對每位員工具有相同的誘發效果
(B)小中後來改變選擇是受到負向誘因的影響
(C)為達公司目標，應給予每位員工相同誘因
(D)滿足特定需求的誘因對選擇有引導的作用。
- 現在飼養毛孩的家庭比例逐漸增加，而部分民眾飼養貓犬採取放養方式，貓犬可自由外出活動，但也因此造成當地流浪犬貓大量繁殖的問題。流浪犬貓造成環境髒亂、攻擊傷人等情況被檢舉後，被捕捉的流浪犬貓將被關至收容所，不僅面臨局促的活動空間，並可能在群體中染上疾病而死亡。民間愛護動物社團為避免這些狀況發生，舉辦為貓犬結紮的活動，但由於結紮對飼主而言是一筆不小的支出，因此社團採免費方式鼓勵民眾踴躍參加。在施行手術同時，也會替貓犬植入晶片，此舉可加強飼主與寵物的連結，提醒其善盡養護責任。請問：在結紮費用上，民間愛護動物社團的做法，與下列哪個誘因最相近？
(A)政府提供寵物絕育補助申請
(B)法律禁止進行家庭寵物買賣
(C)規定不得使用毒物捕捉動物
(D)暴力虐待貓犬遭受罰款處分。
- 由於智慧型手機與網際網路的普及，網路成為民眾經常使用的購物管道，網路各大電商更在每年 11 月份舉辦雙 11 購物節活動，商品售價打 2~9 折優惠，這段期間民眾購買的貨物包裹像小山一樣堆滿超商。超商店員表示，交易量常是平時的 3 倍。依照該現象，下列何項敘述最為正確？
(A)民眾購物意願受非金錢因素影響
(B)收入是決定民眾購物次數的主因
(C)商品價格變低，民眾會增加消費
(D)民眾因對商品的偏好而增加消費。

9. 因應新型冠狀病毒疫情，先前所有入境我國者均須實施居家隔離，不少民眾選擇到防疫旅館隔離，但當遇到入境人數增多，房間數卻也面臨不敷使用的狀況，即使住宿費較高，還是被搶訂一空，一房難求。為避免無房可住造成疫情破口，政府規定，必須提前預約入住旅館，確認有房時才能入境。在看到市場上的需求之後，部分旅館業者決定向政府申請成為防疫旅館，以便在疫情重傷觀光業時，能維持高住房率，穩定獲利。相照之下，位於旅遊地區的旅館業者，在疫情緊繃時，即使推出買一晚送一晚，或是低至一折的優惠，民眾依舊不敢上門。請問：在看到市場狀況後，部分旅館業者向政府提出申請的做法，可以下列何項敘述來理解？
- (A)當商品價格低時，生產者會停止商品的提供
(B)當商品價格低時，生產者會增加商品的提供
(C)當商品價格高時，生產者會減少商品的提供
(D)當商品價格高時，生產者會增加商品的提供。
10. 地方政府編列預算，希望藉由發放育兒津貼減輕民眾經濟壓力，以提升民眾生育意願，趨緩台灣少子化帶來的社會問題，但有些縣市發放育兒津貼對象卻排除家庭年收入較高者。對於政府在預算上做這樣的分配區隔，民眾對此產生疑問，下列何者較可能是政府的回應？
- (A)應當將有限的資源，運用在最需要的人身上
(B)根據統計，家庭年收入較高者缺乏生育意願
(C)家庭年收入較低者占多數，繳交的稅款較多
(D)基於公平原則，政府對於所有民眾一視同仁。
11. 據報載：「法務部行政執行署花蓮分署日前強力執行多次無照駕駛及酒駕累犯欠繳罰款案。民眾違規遭罰卻賴帳不繳，經調查該民眾名下無薪資收入、存款，於是查封其名下繼承土地，此舉讓民眾立即繳清罰鍰。花蓮分署呼籲，酒駕肇事造成無辜民眾傷亡，政府除修法重罰酒駕者，不僅罰款提高，情節嚴重者也將吊銷駕照、沒收車輛，對於惡意欠繳罰鍰的義務人，將採取強力執行措施，還給民眾一條平安回家的路。」，依以上報導所示，下列哪一項說明完全正確？
- (A)修法目的在抑制酒駕行為的發生
(B)誘因的加入將增加酒駕者的利益
(C)積欠罰款的處置屬非金錢的誘因
(D)修法內容中包含正向和負向誘因。
12. 隨著消費權益日漸受到重視，消費者不再是經濟市場中的小蝦米，國內有許多團體持續為消費者權益而努力，希望民眾和生產者共同思考消費的議題，因此，消費者開始關注生產者為增加效益而做出的剝削行為，寧願選擇價格高而不會在生產過程傷害勞工、動物和環境的商品；在另一方面，鼓勵漁業生產者，配合國際及政府對海洋保護區的規畫與安排，讓魚群能有時間繁衍成長，避免同業因爭搶海洋資源，過度捕撈而最終造成枯竭。也許某些方式可以捕獲更多魚量，但只有對生態友善，才能讓人類和環境永續共

存。請問：根據上文判斷，消費者寧願購買較貴的商品，原因為何？

- (A)認同生產者在品質上的要求
(B)在商品種類可以有更多選擇
(C)重視生產過程中的公平正義
(D)是為了保護生態的正向誘因

13. 附圖為非洲海陸分布圖，圖中打上「*」的海域有許多海盜聚集於此，以搶劫航行經過的國際貨輪維生，此處被號稱世界上最危險的海域之一。請問該海域名稱為何？



- (A)大西洋 (B)太平洋 (C)印度洋 (D)地中海。

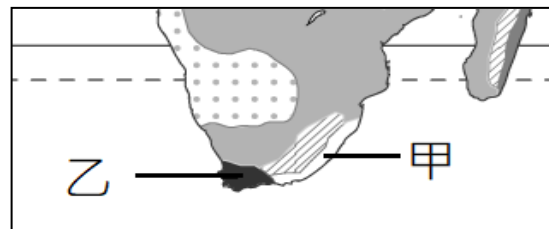
14. 東非大裂谷為一典型的地塹構造，造成該地形形成的主要營力來源主要為何？

- (A)河川堆積 (B)冰河侵蝕
(C)板塊變動 (D)河川侵蝕。

15. 大航海時代(十五至十七世紀)歐洲探險家的船隻因難以停靠漠南非洲的海岸而無法進入內陸探訪。請問：這種情況和該地區的何種海岸地形特色關係最大？

- (A)珊瑚礁遍布，海底地形崎嶇
(B)平直沙岸，潟湖水淺
(C)海岸陡峭平直，缺少天然港灣
(D)強勁盛行風吹送，風浪過大。

16. 當南非的甲地為雨季時，乙地此時的氣候環境特徵為何？



- (A)位於東南信風的迎風坡，為雨季
(B)位於西風的迎風坡，為雨季
(C)受副熱帶高壓影響，為乾季
(D)位於東北信風的背風坡，為乾季。

17. 美國國家科學院的一項研究警告，非洲海拔最高的吉力馬札羅山，其積雪最快 13 年、最遲不會超過 24 年，就有可能全部消失。請問若要觀測吉力馬札羅山積雪狀況的變化，應該前往附圖中哪一個地區？

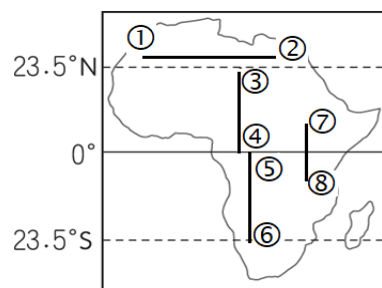


- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

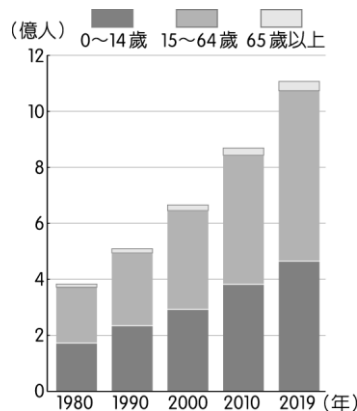
18. 南非前總統曼德拉在 1993 年被授予諾貝爾和平獎。1994 年選為南非總統。2013 年逝世後，聯合國將他的生日 7 月 8 日訂為「曼德拉紀念日」表彰他的貢獻。請問：曼德拉對南非最偉大的貢獻為何？
- (A)提升國家電力普及比例
(B)結束種族隔離政策及白人統治的局面
(C)提高國內黑人的薪資所得
(D)依族群分布特色重新劃分國界。
19. 早期歐洲列強多以何種方式在非洲劃分勢力範圍，造成非洲各國複雜的民族組成，也埋下日後族群衝突與政局不穩定的因子？
- (A)山脈走向 (B)河川流向
(C)文化特色 (D)經緯線。
20. 植被類型會隨著氣候環境的差異而變化，上圖是由甲地至乙地的植被變化示意圖，其最能呈現下圖中非洲哪一路線沿線大致的植被變化？〔改編 103.特招〕



- (A)由①至②
(B)由③至④
(C)由⑤至⑥
(D)由⑦至⑧。



21. 漠南非洲的人口結構變化如附圖所示，根據圖中反應出的人口特性判斷當地最適合發展下列哪一種產業？



22. 漠南非洲因人口增長快速，經常面臨糧食短缺的問題。為解決此問題，居民開闢雨林、草原以取得更多耕地，也衍生出一些問題，但下列哪一項問題並非由上述原因所造成？
- (A)三角洲面積縮減
(B)生物瀕臨絕種
(C)沙漠擴大
(D)湖泊乾涸。
23. 漠南非洲許多國家仍延續殖民時期的經濟型態，以礦產與熱帶栽培作物為主要輸出品，有關發展此種經濟型態所造成的影響，下列敘述何者有誤？
- (A)許多國家的糧食必須仰賴進口
(B)屬於資金與技術密集的產業
(C)經濟易受國際價格波動影響而不穩定發展
(D)主要獲益者為資本雄厚的大公司。

24. 臺灣世界展望會自民國 79 年起舉辦「飢餓三十」，人道救援行動，匯集國內各界民眾的愛心，救助漠南非洲地區。請問：下列何者不是漠南非洲長期以來需要救助的主要原因？

- (A)衛生低落及醫療不足
(B)人民長期饑荒及營養不良
(C)缺電導致礦產無法充分開採利用
(D)經年戰亂摧殘家園。

25. 二十一世紀以來，漠南非洲政局趨穩，豐富的礦產及土地資源吸引全球投資者的目光。請問在外國大量資金及技術的投入下，近年來漠南非洲的發展呈現下列哪一項特色？

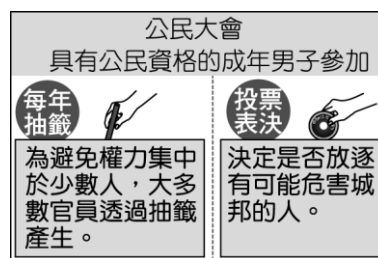
- (A)水電設施、有線電話遍及家家戶戶
(B)與全球科技發展接軌而有「跳躍式」發展
(C)國家主權完全不受投資國家干涉
(D)平均壽命已經與世界平均值相同。

26. 下列是妍妍為完成「西亞古文明」報告，搜尋到的參考書籍，可是媽媽發現妍妍搜尋的書籍不是每一本都適用。請問：媽媽應該建議妍妍閱讀何者才正確？

- (甲)《美索不達米亞的古神話》
(乙)《上帝的選民之希伯來人》
(丙)《希臘神話中的悲劇英雄》
(丁)《崇拜光明與火的拜火教》
(戊)《摩亨佐達羅的建築美學》
(己)《金字塔與聖甲蟲的傳說》

- (A)甲戊己 (B)甲乙丁 (C)乙丙己 (D)乙丁戊。

27. 附圖是呈現某古代文明政治運作特色的示意圖，此古文明最可能是下列何者？

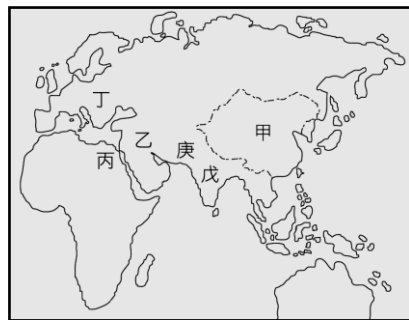


- (A)蘇美 (B)巴比倫 (C)雅典 (D)羅馬。

28. 「埃及豔后」克麗奧佩脫拉是托勒密王朝最後一任法老，但她卻擁有馬其頓人的血統。她當政時期碰到羅馬對埃及併吞的野心，為了保全托勒密王朝的存續，克麗奧佩脫拉當了凱薩的情人。但是當凱撒被殺後，克麗奧佩脫拉又依附安東尼，在屋大維率領大軍進攻下，最後她兵敗自殺，也結束了埃及托勒密王朝的統治。請問：她的一生見證了何段歷史發展？

- (A)屋大維被元老院尊稱為「奧古斯都」
(B)日耳曼入侵羅馬帝國
(C)羅馬共和後期的內戰
(D)波希戰爭。

29. 附圖是古文明的分布圖，請問哪一個地區創造了最早的文字，並編訂史上最早且有條理的成文法典？



(A)甲 (B)乙
(C)丙 (D)丁

30. 西亞有一個民族的後代散居在世界各地，即便這個民族四散在各個國家，但他們利用宗教當凝聚力，增強彼此的向心力。他們篤信自己是上帝的選民，嚴格的遵守一神教義。請問：該民族所信仰的宗教是下列何者？(A)佛教(B)祆教(C)猶太教(D)伊斯蘭教。

31. 「相傳在古埃及的世界裡，以尼羅河為界線畫分為東、西二個部分，城市多位在尼羅河東岸，而亡者都埋葬在尼羅河西岸，一如日出與日落的方位，象徵生命的開始與結束。」下列哪一張示意圖最符合上文對古埃及人土地利用的描述？

(A)



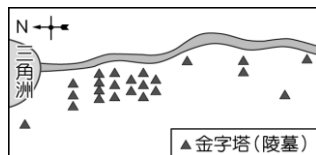
(B)



(C)



(D)



32. 埃及著名的神話故事：「奧塞利斯是一位受人民愛戴的君主，他的弟弟塞特覬覦王位，將他害死並裝進人形棺丟入尼羅河。當奧塞利斯的妻子伊西斯好不容易找回丈夫屍體時，塞特又將屍體支解為十四塊散落在尼羅河中。伊西斯將丈夫屍塊一一尋回，縫合起來並用繃帶固定，在神的幫助下，奧塞利斯死而復生，並且為埃及的第一個木乃伊。」請問奧塞利斯死而復生過程，象徵一種循環不息的再生力量，有如是埃及人所崇拜的哪一位神祇？(A)太陽神 (B)尼羅河神 (C)釋迦牟尼 (D)耶和華。

33. 阿漾是位武士，信奉因果報應、靈魂輪迴的觀念，認為他的身分從出生起就被決定好了，身分是有階級之分，每個人必須遵守自己的本分，不可踰越階級而通婚，否則可能會影響來世的生活。根據上述內容，阿漾所信奉的宗教為何者？

(A)佛教 (B)祆教 (C)婆羅門教 (D)猶太教。

34. 下列哪一個地區的明崇尚多神信仰，他們每四年都會舉辦一次盛大的祭典，以各種運動競賽取悅眾神，演變至今成為奧林匹克運動會的起源？

(A)甲 (B)丙(C)丁(D)戊



二、題組（每題2分）

(一) 特洛伊王子帕里斯拐走斯巴達王妃海倫，希臘諸城邦同仇敵愾，組成聯軍討伐特洛伊。當戰事呈膠著狀態時，希臘將領奧德修斯命人建造一隻中空的木馬，讓一群希臘士兵躲藏在木馬裡面，並派人散布假消息，說木馬是酬謝雅典娜而做，為希臘軍隊承認戰敗而留下的物品。特洛伊人不明究裡，將木馬拖進特洛伊城內。午夜時分，希臘士兵跳下木馬、打開城門，在裡應外合下，希臘軍隊大舉進攻並放火燒城，特洛伊大敗。以上為「伊里亞德」的故事內容。請問：



35. 文中提及的故事，應為下列何人的作品？

(A)蘇格拉底 (B)荷馬 (C)亞里斯多德 (D)歐幾里德

36. 以往學者認為特洛伊戰爭只是神話，直至十九世紀德國考古學家蘇里曼挖掘出特洛伊城，才確認這段史事的真實性。蘇里曼應在上圖中何處發現特洛伊城考古遺跡？ (A)甲 (B)乙 (C)丁 (D)戊。

(二) 下圖為一張西元前4世紀某位帝王所征服的土地，他用十三年的時間遠征各地，最後抵達印度西北。他不僅創建空前的帝國。並在各地建立以他為名的城市，將希臘的文化推廣到各地。他也鼓勵通婚促進民族與文化融合。他使希臘文化迅速傳入西亞，甚至前進到印度和中亞。而東方的思想，尤其是宗教，也傳入希臘世界，就是這種融合後的希臘文化對日後的羅馬產生重要影響。

37. 請問這位帝王應該是誰？

(A)凱撒
(B)屋大維
(C)漢摩拉比
(D)亞歷山大



38. 西元前一世紀時，下列哪個地區可能通行希臘語？

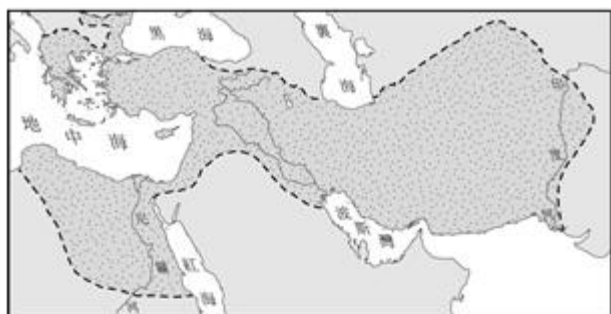
(A)非洲北部 (B)不列顛群島
(C)伊比利半島 (D)義大利半島。

39. 二十世紀時，考古學家在印度河西北部的中亞地區發現紀載阿育王的講道的銘文，該銘文以希臘文雕刻而。請問：此一事實說明下列何種現象？

(A)孔雀王朝統治希臘城邦
(B)佛教盛行於希臘半島
(C)阿育王曾派人至希臘弘揚佛法
(D)西元前三世紀時當地有許多希臘居民。

(三)附圖甲乙丙丁為世界歷史上曾出現的四個政權疆域圖：

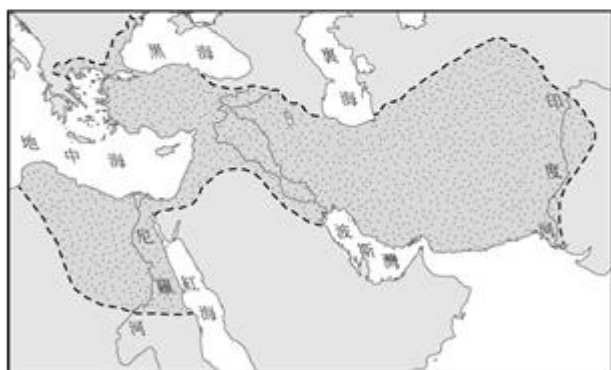
甲



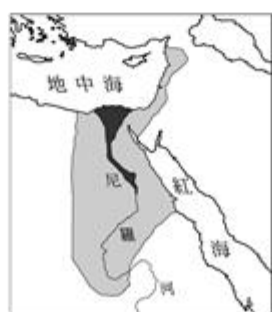
乙



丙

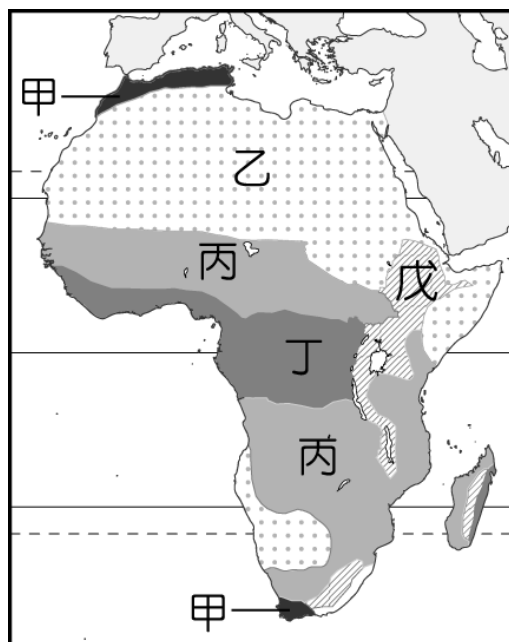


丁



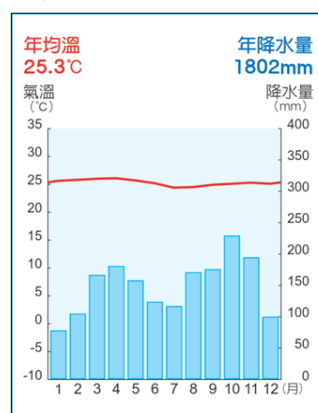
40. 請問：某一碑文刻有防守帝國疆域的軍團名稱，經研究確認碑文上的軍團分別駐紮於今日英國、西班牙、埃及、敘利亞等地，以及多瑙河、萊因河沿岸。該碑文應是記錄下列哪一帝國的軍團？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
41. 圖中有三個政權的疆域橫跨歐、亞、非三洲，這三個政權建立的時間依先後順序排列，下列何者正確？
 (A)甲乙丙 (B)乙丙丁
 (C)乙丙甲 (D)丙甲乙
42. 圖中哪一個政權是第一個橫跨歐、亞、非三洲的大帝國，宗教上主張世界上有善惡兩股對立勢力？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

(四)附圖為非洲的氣候分區圖，請回答下列問題：

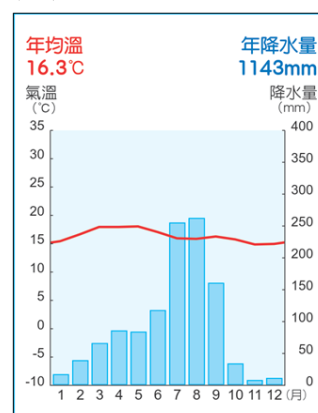


43. 下列哪一張氣候圖最能呈現戊氣候區的氣候特徵？

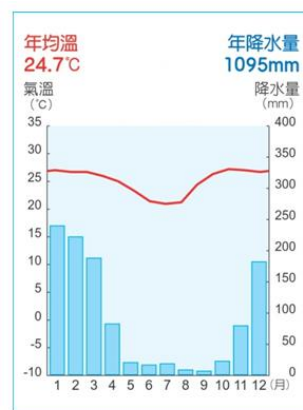
(A)



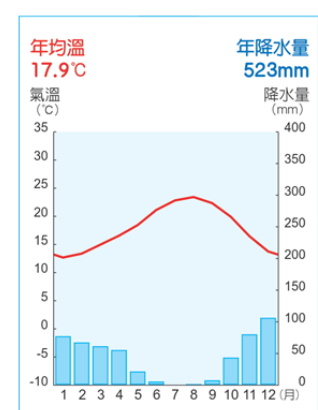
(B)



(C)



(D)



44. 許多人一輩子的夢想是能夠在一望無際的莽原上見識到動物大遷徙的景觀。請問：這些莽原動物主要棲息於圖中哪一區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
45. 甲氣候區最適合種植下列哪一些種類的農作物？
 (A)咖啡、可可 (B)茶樹、小麥
 (C)葡萄、橄欖 (D)椰子、鳳梨。
46. 造成乙氣候區乾燥少雨的最主要原因為何？
 (A)副熱帶高氣壓籠罩
 (B)西風的背風坡
 (C)地勢高聳
 (D)赤道低壓帶籠罩。

(五) 為了促進都市土地有效益的開發與利用，並防止因建物老舊抗震、防災能力不足，而造成居住的危險性，政府鼓勵民眾向政府申請住宅都更重建，並提供重建後新房屋的容積獎勵與稅賦優惠，但由於重建工程從籌備到完工耗日費時，牽涉甚廣，且民眾多不喜搬遷，因此申請案件量偏低。政府因此於民國 108 年通過修法，簡化都更申請程序，並擴大獎勵範圍，希望能提高民眾意願，加快都市更新的腳步。請問：

47. 政府對都市更新的態度，蘊含何種意義？
(A) 扶助建築產業發展 (B) 抑制炒房投資風氣
(C) 增加國家稅賦收入 (D) 提升整體公共利益。
48. 以經濟學角度來看，關於政府修法的做法，下列何項說明正確？
(A) 增加負向誘因 (B) 減少正向誘因
(C) 增加正向誘因 (D) 減少非金錢誘因。

(六) 今年基隆新山水庫嚴重缺水，截至九月份有效蓄水量僅剩 354.84 萬立方公尺，蓄水率降至 35.4%，經濟部日前依照水情燈號即應應措施(如下表)，將基隆地區(含新北市汐止區)水情燈號調整為「第一階段限水的黃燈」，並在不影響民生及防疫用水下，實施離峰時段減壓供水，水利署也已備妥約 100 台水車，以便支援供水。

燈號	措施
綠燈(水情提醒)	加強水源調度及研擬措施。
黃燈(減壓供水)	(一)減壓供水：離峰及特定時段降低管壓供水。 (二)停止供水：停供行政機關及國營事業管轄噴水池、澆灌、沖洗外牆、街道及水溝等非急需或非必要用水。
橙燈(減量供水)	(一)停止供水：試放消防栓、露天屋頂放流及其他得停供之用水。 (二)減量供水： 1. 每月用水超過一千度大用水戶之非工業用水戶減供 20%、工業用戶減供 5~20%，但醫療或其他性質特殊者，不在此限。 2. 游泳池、洗車、三溫暖、水療業者、及其他不急需之用水，減供 20%。
紅燈(分區供水或定點供水)	紅燈分區供水：分區輪流或全區定時停止供水。 紅燈定點供水，供水優先順序如下： (一)居民維生。 (二)醫療。 (三)國防事業。 (四)工商事業。 (五)其他。

49. 根據上表的水情燈號與各階段限水措施說明，用下列何者來解釋才算合理？
(A) 當水情燈號藍燈時，代表水資源用之不盡、取之不竭
(B) 當缺水時，水資源應該優先分配給游泳池或洗車業者
(C) 只要不是缺水時期，自來水就是自由財
(D) 當水情燈號由綠轉黃時，就應考慮分配資源給未來。

50. 根據上表中「第四階段定量定時供水」的供水優先順序，政府若將水資源優先分配給「居民維生」，則其機會成本為何？
(A) 醫療 (B) 國防事業
(C) 工商事業 (D) 其他用水。