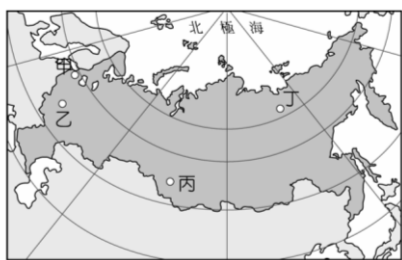


屏東縣立中正國民中學 114 學年度第一學期第二次段考九年級地理科試題

一、 單選題(1-20 題，每題 2 分，21-40 題，每題 3 分，共計 100 分)

1. () 「惡魔之鼻」被公認為世界上最陡峭的火車路段，火車需在 12 公里內以「之」字型爬升 1000 公尺。在克服頻繁地震、熱帶暴雨侵襲、野生動物滋擾、熱帶傳染病等問題後建成，通車後卻又因自然災害、設施老化、維護困難以及成本高昂等因素而封閉停駛。根據上文描述，「惡魔之鼻」鐵路最可能位於下列何處？ (A)烏拉爾山 (B)洛磯山脈 (C)安地斯山脈 (D)阿帕拉契山脈。
2. () 下列有關圖(一)中俄羅斯四個城市的敘述何者錯誤？(A)甲為聖彼得堡，瀕臨黑海，為俄羅斯第一大港 (B)乙為莫斯科，為全國交通樞紐及經濟中心 (C)丙為新西伯利亞，為西伯利亞鐵路沿線的工礦城市 (D)丁為維科揚斯克，降雨稀少冬季寒長，為全球年溫差最大之地。

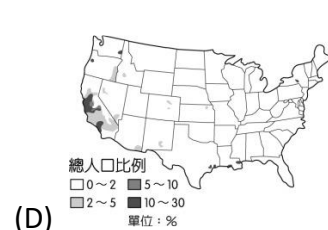
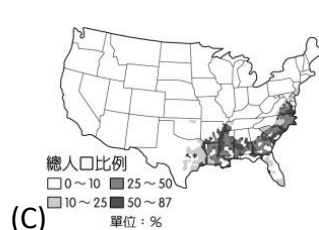
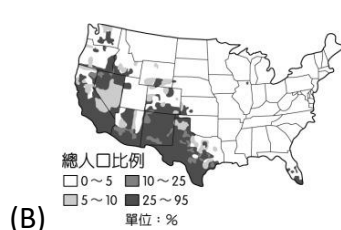
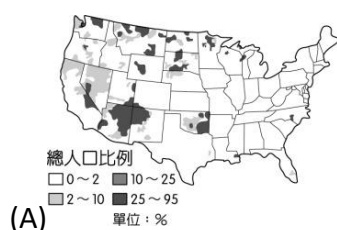


圖(一)



圖(二)

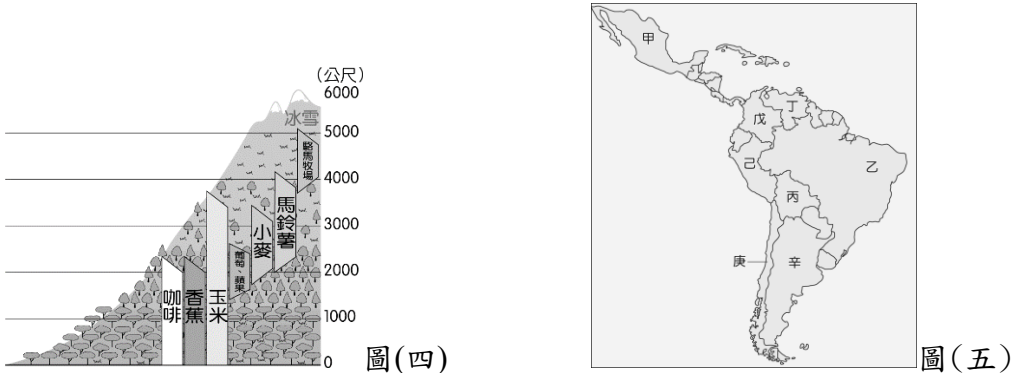
3. () 翁老師自行開車從美國甲城市出發，沿著 66 號公路前往乙城市自助旅行（如圖二所示）。請問：他沿途最不可能看到下列哪一種農業景觀？(A)牛仔在一望無際的草原上驅趕著牛群 (B)咖啡大農場內有教堂、商店及大量農民宿舍 (C)步行穿梭在廣闊的玉米田迷宮 (D)聯合收割機開足馬力不停地收割小麥
4. () 在第四紀時，範圍廣大的大陸冰河曾覆蓋北美洲北部，對當地的自然環境造成影響。請問：目前美國哪一項地理特性和當時曾遭冰河覆蓋有關？ (A)西部水力資源豐沛，水電充足 (B)南部墨西哥灣多峽灣，利於航運發展 (C)東部阿帕拉契山脈蘊藏豐富礦產 (D)中部大平原北部，湖泊星羅棋布
5. () 美國為世界經濟核心，GDP 更是長年位居世界第一，平均國民所得名列前茅，在全球化分工下，扮演著創新研發的角色。請問全球化下哪一項並非美國的區位優勢？ (A)資金 (B)技術 (C)勞力 (D)市場。
6. () 美國的自然資源相當豐富，各大產業依其環境特色各有其專業生產區，為重要的工業大國。請問：該國的石油主要分布於何處？ (A)洛磯山脈 (B)聖羅倫斯河 (C)墨西哥灣 (D)五大湖區。
7. () 2024 美國統大選，川普成為新任總統，預估將驅逐至少 1 千萬已經待在美國境內的非法移民，並且執行他之前未完成的美墨邊境牆政策，在此之前，美國與墨西哥邊境已經加建邊境界牆與阻止車輛通過的藩籬。此與美國某一族裔的族群比例日益攀高，衍生的種種社會、經濟、政治、選舉、語言與文化問題有關，更牽涉到經濟發展、社會形態、種族歧視等等錯綜複雜的因素。請問上述某一族裔是指哪一個族群？ (A)亞裔 (B)拉丁美洲裔 (C)太平洋島民 (D)猶太裔。
8. () 下列四張圖為美國四種少數族群的分布圖，請問哪一張圖為非洲裔美國人的分布圖，此區同時也是美國棉花帶主要分布的地區？



9. () 據 2024/10/20 報載：「美國航太巨擘波音公司 (Boeing) 已與「甲地區」勞工的工會達成初步協議，長達 1 個多月的停工將落幕，協議內容包括 4 年內加薪 35% 以及簽約獎金。」請問：根據美國航空工業的分布推論，甲地區應該為哪一個城市？ (A)西雅圖 (B)溫哥華 (C)芝加哥 (D)休士頓。
10. () (甲)巴西高原 (乙)墨西哥高原 (丙)巴塔哥尼亞高原 (丁)拉不拉多高原：上述為分布於美洲高原地形，請問有幾個高原呈現高地氣候的特性？ (A)1 個 (B)2 個 (C)3 個 (D)4 個
11. () 下列有關印加文明的介紹錯誤？ (A) 印加帝國的首都為庫斯科，在今日秘魯境內，馬丘比丘是文明遺址 (B)位於南美洲的西北部，因地質穩定故文明遺址仍存留至今 (C)因位於山區，因此開鑿梯田增加耕作面積，主食是藜麥和高地馬鈴薯 (D)帝國因傳染病及西班牙的入侵而滅亡
12. () 右圖(三)為巴西的國旗，由綠色底作為背景，中間有一個黃色菱形，菱形上有一個藍色的圓形，圓形上有 27 顆以南十字星座為中心的白色星星，中央的文字為 Ordem E Progressu 解釋為「秩序與進步」，黃色菱形象徵豐富的礦產。請問該國以何項礦產資源最為著名？ (A)鐵礦 (B)銅礦 (C)石油 (D)天然氣。 圖(三)
13. () 墨西哥在與美國的邊境處，設有許多加工廠，加工的產品如汽車、電子、紡織等類型。請問：這些加工廠具有哪些優勢？(甲)出口的關稅減免；(乙)勞工技術層次高；(丙)勞工薪資較為便宜；(丁)位於原料所在地。(A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丙 (D)乙丁。



14. () 來自臺灣的小唐利用寒假期間前往南美洲「某國」旅遊，以下就是他的旅遊記錄：「第 1~2 天：抵達當地後，發現當地氣候異常乾熱，除了仙人掌外，幾乎寸草不生，聽當地的居民說，此地曾經連續好幾年一滴雨都不下。第 3~5 天：前往該國首都，此地比較繁華，導遊說因此時陽光普照，正是最好的旅遊季節，但若暑假來此地有可能碰到雨季。一行人買了當地的土產葡萄酒和橄欖油後離開前往下一站。第 6~7 天：抵達當地後發現陰雨綿綿，還好備有雨具，當地居民說，此地全年都會降雨，較濕冷，但也習以為常。一行人前往海邊觀賞壯闊的峽灣海岸後便離開。」根據旅遊記錄，「某國」有可能是指下列哪一個家？ (A)秘魯 (B)智利 (C)巴西 (D)阿根廷。



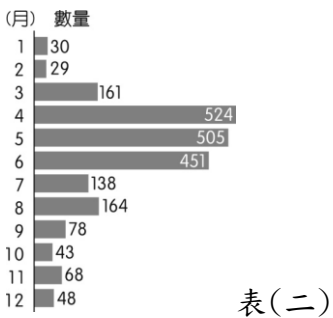
15. () 附圖(四)為美洲某處的自然景觀垂直變化，該地最有可能位於何國境內？ (A)美國 (B)阿根廷 (C)巴拿馬 (D)哥倫比亞。
16. () 附圖(五)為中南美國家簡圖。中南美洲農礦資源豐富，請問下列農礦資源與國家代號的配對何者錯誤？(A) 巴西－咖啡－乙 (B) 委內瑞拉－石油－戊 (C) 智利－銅礦－庚 (D)商業性農牧業－阿根廷－辛
17. () (甲)塔克拉瑪干沙漠 (乙)撒哈拉沙漠 (丙)巴塔哥尼亞沙漠 (丁)印度塔爾沙漠 (戊)墨西哥索諾拉沙漠 (己)美國西南部沙漠。智利北部有個名為阿他加馬的沙漠，雖然地處海邊但受到副熱帶高氣壓籠罩的影響，難以下雨，因常年乾燥的緣故，使得地質狀況類似火星，因此美國太空總署甚至在該地模擬火星環境藉以測試火星探測器。請問：請問上述有哪些沙漠的成因與智利北部相同？ (A)甲乙戊 (B)甲丙己 (C)乙丁戊 (D)乙丙己
18. () (甲)拉布拉多高原 (乙)巴西高原 (丙)德干高原 (丁)中部西伯利亞高原，地質年代古老的地區通常具有礦產資源、地勢較為低緩的特性，請問上述哪些高原即具這樣的特徵？(A)甲乙丙 (B)乙丙丁 (C)甲丙丁 (D)甲乙丙丁。
19. () (甲)作物皆屬經濟作物 (乙)皆為高度機械化生產 (丙)皆為大規模種植單一作物生產 (丁)作物出口易受市場波動影響(戊)商業性穀物分布的緯度較高；熱帶栽培業與商業性穀物世界兩個地區的農業發展型態，上述有關兩種農業類型的比較何者正確？ (A)甲乙丙 (B) 甲丁戊 (C)乙丙戊 (D)丙丁戊。
20. () 附表(一)為世界上兩條重要運河的資訊。若台灣欲以海運出口貨物至他國，僅考量最短路徑，下列運輸路線的選擇何者正確？(A)經甲運河至巴西 (B)經乙運河至南非 (C)經甲運河至義大利 (D)經乙運河至沙烏地阿拉伯

運河	連結海域
甲	太平洋與大西洋
乙	地中海與紅海

■下圖甲~丁是美國暴風雪、龍捲風、地震、颶風等四種天然災害的分布圖，但未依照順序排列，請根據其分布地區與自然環境特徵加以判斷，並請回答 21-24 題。



21. () 下表(二)為美國某年的某一種天然災害的年統計圖表。請問上面的年統計圖表，最有可能是災害分布圖中哪一種天然災害的統計圖表？ (A)甲 (B)乙 (C)丙(D)丁。



22. () 天然災害分布圖中，何者與板塊的交界帶有高度相關？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

23. () 天然災害分布圖中，何者的形成原因是因為熱帶性低氣壓造成的？(A)甲 (B)乙 (C)丙(D)丁。
24. () 報導：「美國才剛進入龍捲風季節，就傳出重大災情，奧克拉荷馬州一連兩天遭到龍捲風重創，20 日一個直徑 3.2 公的超級龍捲風，迎頭直擊位於首府奧克拉荷馬市西南部郊區的摩爾鎮，好幾個街區的民宅被夷為平地，其中兩間小學慘遭滅校，現場宛如災難片，目前至少已經有 51 人死亡。」上述報導所指稱的災害，最接近天然災害分布圖中的哪一種災害類型分布？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

■金融巨擘—北美洲因海運交通便利，更有肥沃平原以及礦產資源等，使得三級產業得以蓬勃發展。來自各國優秀人才齊聚在此區域，除了形成多元差異的文化，更具備十足競爭力。下圖(六)為北美洲主要城市簡圖，請依附圖回答 25-28 題。



圖(六)

25. () 華爾街 11 號坐落在美國最大的城市中，是全球最大的證券交易所，每天交易量達十億美元，可惜 911 之後，不再開放給大眾參觀。此證券交易所應位於圖中哪一個城市：(A)丁 (B)戊 (C)庚 (D)辛。
26. () 圖為美國主要工業都市與礦產分布，兩者相互搭配便可解釋某些工業區位。請問下列相關敘述何者錯誤？(A)「乙」區工業的興起主要是因為原料區位因素 (B)「丙」區有電影工業，吸引遊客 (C)「丁」因為氣候良好，發展太空產業而迅速崛起 (D)「辛」區重工業發達。
27. () 加拿大的己城市一月均溫為 5°C，庚城市一月均溫卻是零下 7°C，造成兩地差異的主因是什麼？(A)洋流 (B)地形 (C)經度 (D)緯度
28. () 庚城市為銜接五大湖與大西洋的中樞，水運興盛，請問：庚位於哪一條河流的出海口？(A)萊因河 (B)亞馬孫河 (C)密西西比河 (D)聖羅倫斯河

■俄羅斯這個國家億萬富翁人數高達 114 位，居世界第五多。全球唯一的富豪展在這裡舉辦，名車、遊艇、名錶、鑽石等幾乎以秒殺的方式銷售。該國卻有九成的人口年收入不到一萬美元，形成強烈的對比 這個國家在 2011 年 12 月發生芮氏規模 6.8 的地震時，相關單位緊急檢查境內主要的經濟設施，就怕地震會對俄羅斯的經濟造成極大的衝擊。請回答 29-30 題。

29. () 若依俄羅斯的自然環境特色判斷，地震的震央最可能位於哪一個地理區？(A)歐俄平原 (B)西部西伯利亞 (C)中部西伯利亞 (D)東部西伯利亞。
30. () 上文中呈現俄羅斯驚人的奢華，然而在背後的貧富差距卻成為發展隱憂。下列有關俄羅斯經濟發展特色何者錯誤？(A)西部西伯利亞平原廣大氣候暖溼，農業發達 (B)烏拉爾山地區煤鐵資源豐富，重工業發達 (C)利用遠東油管輸出西伯利亞的石油往中國日本等地 (D)高度仰賴礦產輸出易導致經濟不穩定。

■2020 年 5 月，俄羅斯位於北極圈內的泰梅爾半島發生重大漏油事件，也是北極史上最嚴重的漏油事件之一，俄羅斯也隨即發布周圍地區進入一級緊急狀態。這起漏油事件發生在西伯利亞的工業城市—諾里爾斯克 (Norilsk)，由於春天時永凍土層融化，導致該城市附近的火力發電廠地層塌陷，造成柴油貯存槽爆裂，大量柴油因而噴漏外泄，附近的安柏那亞河被近 2 萬噸的柴油淹沒，汙染面積高達 18 萬平方公尺，對北極圈內的土壤、湖泊、河流產生嚴重汙染，並影響當地原住民的生活與健康。造成漏油事件的諾里爾斯克鎳業公司，長期以來冶煉鎳礦造成嚴重的重金屬汙染也被環保團體批評。而俄羅斯長期以來過於寬鬆的環保法規，使得企業多忽視因環境汙染所需繳納的罰款，環保團體也強力要求俄羅斯盡快修法改善。圖(七)為俄羅斯簡圖，請回答 31-32 題：



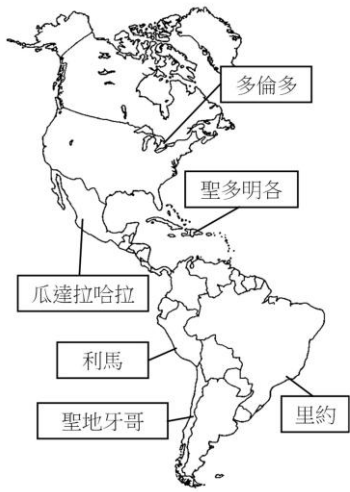
圖(七)

31. () 根據上文，諾里爾斯克最可能位於右圖甲~丁中的哪一城市？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
32. () 諾里爾斯克被稱為全世界最壓抑的城市，嚴重的工業汙染使當地健康的人口僅佔 4%，請問有關該城市的特色何者錯誤？(A)該地居民屬於極區的因紐特人 (B)都市內可見洋蔥式屋頂的東正教教堂 (C)一年中有兩個月不見陽光是因為緯度太高所致 (D)該地 7 月夏季日照時數較長，是較可能有觀光客造訪的季節

■泛美運動會為全美洲的國際綜合體育活動，每四年一次，由美洲國家輪流舉辦，表(三)為第 14 屆至第 19 屆的賽事，圖(八)為舉辦城市分布地圖。請依資料回答第 33-35 題。

屆數	年份	日期	城市
14	2003	8/1~8/17	聖多明各
15	2007	7/13~7/29	里約
16	2011	10/13~10/30	瓜達拉哈拉
17	2015	7/10~7/26	多倫多
18	2019	7/26~8/11	利馬
19	2023	10/20~11/5	聖地牙哥

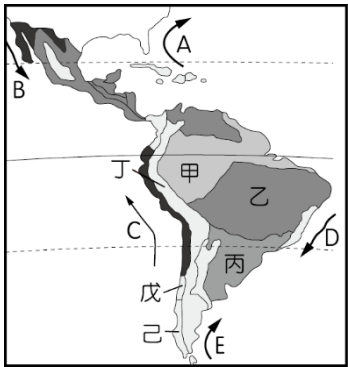
表(三)



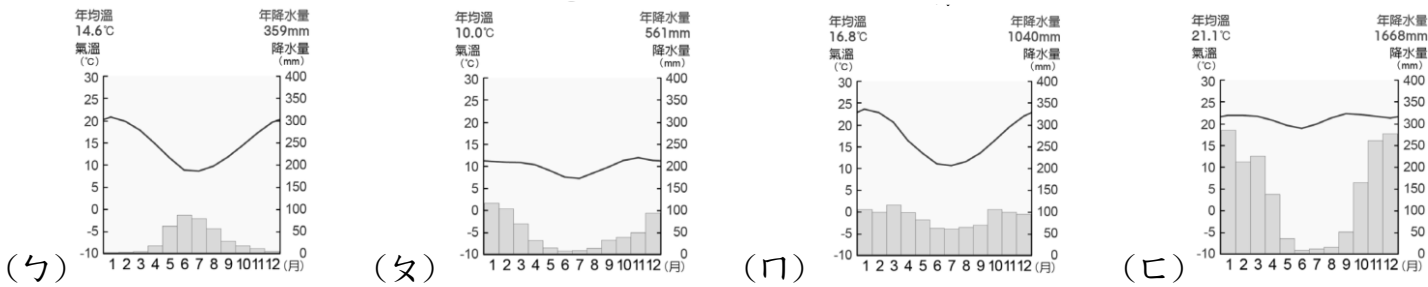
圖(八)

33. () 哪一年的運動會是由墨西哥主辦？(A)2003 (B)2007 (C)2011 (D)2019
34. () 為了使運動會順利進行，這些城市必須針對舉辦運動會期間可能發生的問題加以預防，哪一個敘述最符合真實情況？(A)利馬：進入最高溫的季節，以植栽綠化降低運動場館氣溫 (B)多倫多：暴風雪好發季節，風雪可能阻斷交通影響比賽時程 (C)聖地牙哥：因應即將到來的雨季，事先確保排水管道疏通 (D)聖多明各：需留意加勒比海域的熱帶氣旋發育，可能造成賽事延期問題
35. () 美洲在文化變遷的過程當中，其文化特色、語言及產業活動上受到歐洲殖民者的影響相當明顯。請問在哪一個城市的主辦國以使用葡萄牙語為主？ (A)聖多明各 (B)聖地牙哥 (C)利馬 (D)里約。

■附圖(九)為中南美洲的氣候分布圖，ㄅ~ㄔ為不同的四種氣候類型，請回答36-38題。



圖(九)



36. () 南美洲的里約、布宜諾斯艾利斯等城市都是超過 1000 萬人以上的大城市，其分布於圖中哪一個氣候區內？(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 戊
37. () 承上題，上述城市的興起與下列哪一個因素較為相關？(A)平原廣闊、農作發達 (B)農礦輸出、港口都市(C)暖流經過、漁業發達 (D)勞工眾多、加工出口
38. () 有關圖(九)各區與四種氣候類型的配對何者正確？(A)己，ㄅ (B)戊，ㄆ (C)丙，ㄇ (D)乙，ㄔ

■墨西哥國內的貧富差距高達 26 倍，為了喚起人們對貧富議題的關注，有業者以空拍方式呈現首都真實景象，發現僅僅隔一條街，市區兩邊景象宛如楚河漢界般，一邊是老舊灰暗的房子，一邊則是光鮮亮麗的社區。請回答 39-40 題。

39. () 上文中空拍地點的墨西哥首都都是人口集中的精華區，但卻位於山間盆地，而非平原地帶，其原因為何？ (A) 礦產豐富 (B)河川經過 (C)氣候涼爽 (D)交通要道。
40. () 在極為繁榮的市街中，卻有著為數眾多的貧民區，這種現象在中南美洲相當常見。請問形成當地貧富差距懸殊及人口過度集中的根本原因為下列何者？(A)種姓制度的限制 (B)缺乏礦產，工業發展落後 (C)人口老化快速，出生率低 (D)土地分配不均及鄉村的推力。