

1. 「科羅拉多河」是美國西部重要的河流之一，是美國西部居民重要的水源來源。同時河川切割作用明顯，著名的大峽谷國家公園即為此河作用形成。請問科羅拉多河位在哪個地形區？
(A)北美大平原 (B)拉布拉多高原 (C)落磯山脈 (D)阿帕拉契山脈
2. 姜皓是來自臺灣的留學生，在加州大學遇到地震時，只見他處變不驚，照著在臺灣學到的應變流程做。反倒他的一位同學驚慌失措，說在他的家鄉極少發生地震，平常根本不會注意地震的資訊。請問姜皓同學的家鄉應該在哪裡？
(A)紐約 (B)西雅圖 (C)洛杉磯 (D)舊金山
3. 小彥在暑假走訪了美國南方幾個省份，如圖 1 斜線區域所示，且將所見所聞寫成遊記。請問下列對於此區域的描述何者有誤？
(A)強風暴雨襲擊，颶風來襲。
(B)氣候濕熱，可種植稻米。
(C)沿海石化工業區隨處可見煙囪。
(D)冰河地形發達，峽灣遍布。

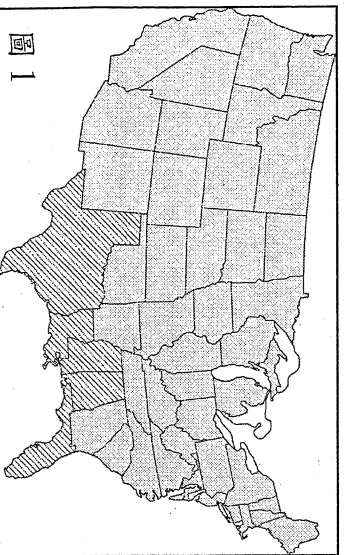


圖 1

4. 美國在為了縮短東西兩岸船隻往來的時間，於 1904 年開始建造打通中美地峽的運河，於 10 年後完工，並直到 1999 年將運河經營權交還該國，成為該國最重要的經濟收入。請問上述的該國為？
(A)巴哈馬 (B)巴拿馬 (C)哥倫比亞 (D)哥斯大黎加
5. 圖 2 為中南美洲人口分佈圖，觀察此圖發現人口集中兩處，其中低緯度地區的人口大多集中在海拔高的地區。請問造成此種現象的主因為何？
(A)氣候涼爽 (B)地勢平坦 (C)資源豐富 (D)交通便利

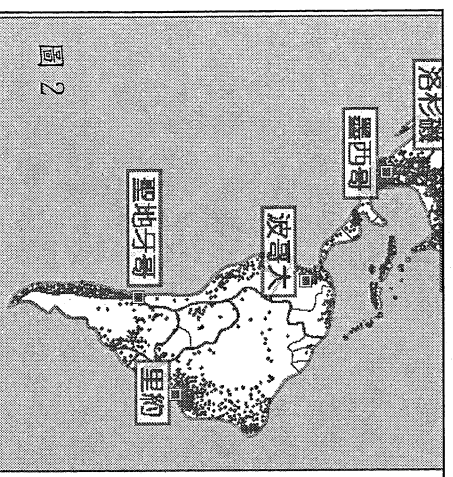
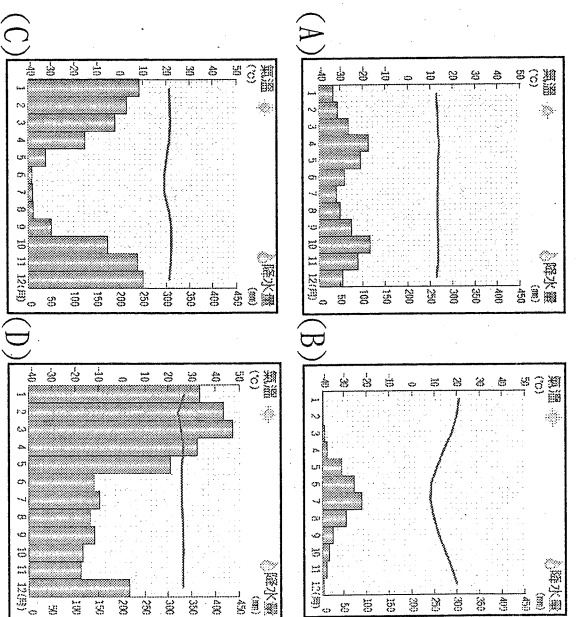


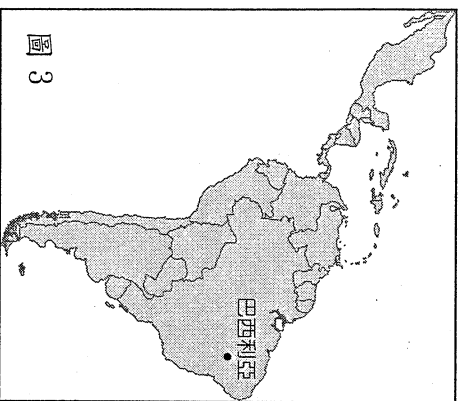
圖 2

6. 中南美洲許多國家以特定農工業原料出口為其經濟支柱，如哥倫比亞的咖啡、委內瑞拉的石油、厄瓜多的香蕉等…等其出口產量往世界名列前茅。請問這些國家的經濟有下列何種共同特性？
(A)產品附加價值高 (B)資金密集度高 (C)勞力密集度高 (D)技術密集度高
7. 位於南美洲的秘魯、智利與阿根廷等國家皆為南北狹長的國土形狀，其中智利更是世界國土最狹長的國家橫跨的緯度大造成氣候由北至南多樣化。請問這些國家的國土形狀狹長與下列何者最有關係？
(A)山脈阻隔 (B)氣候乾燥 (C)涼流流經 (D)殖民歷史
8. 小夫夢想成為一名外交官，因此從小非常努力學習外語，其中他最專精的是「葡萄牙語」，在經過多年考試後終於取得外交人員資格，近日即將分發。請問依照小夫的專長，應該會被派到哪個國家？
(A)墨西哥 (B)海地 (C)巴西 (D)阿根廷
9. 德易在近日想在南美洲設工廠生產橄欖油，考慮原料生長的環境與取得的方便性。請問她應該前往哪個國家設廠比較適合？
(A)巴西 (B)古巴 (C)墨西哥 (D)智利
10. 承上題，請問下列適合橄欖生長的氣候為何？



11. 1994 年北美自由貿易協定生效，許多台商前往墨西哥投資，並將工廠設置在美墨邊境，期望產品藉由墨西哥進入美國。請問台商前往墨西哥投資，最有可能看上墨西哥的何項優勢？
(A)研發能力 (B)勞力密集 (C)治安良好 (D)資金密集
12. 蔓越莓具有北美紅寶石之稱，因性喜濕冷，主要產於北美洲寒冷的濕地，生長條件嚴苛，全球產地不到 4 萬英畝，而更顯珍貴。如依上文所述，請問下列何者並非美國的蔓越莓產地？
(A)五大湖區 (B)東北大西洋沿岸 (C)西北太平洋沿岸 (D)墨西哥灣沿岸
13. 2016 年巴西在 8 月份舉行奧運會，主要場館位於巴西境內的里約、巴西利亞等城市，如圖 3

所示。請問選手在比賽期間最需要適應何種天氣型態？ (A) 高溫多雨 (B) 高溫乾燥 (C) 暴風雪 (D) 極度濕冷



14. 該國位於加勒比海北端，雖然距離美國相當近，但卻是個不折不扣的共產主義國家。農業主要以生產蔗糖及雪茄聞名，有世界糖罐與雪茄王國之稱；在棒球界則有「紅色閃電」之稱。請問該國指的是？ (A) 哥倫比亞 (B) 古巴 (C) 巴西 (D) 委內瑞拉

15. 在 15、16 世紀，隨著大航海時代開啟，取得先機的西班牙在中南美洲有大量殖民地，並開採大量白銀，且隨著在亞洲的貿易量增加，使得大量白銀流入亞洲，成為當時主要的流通貨幣。請問上文所指的白銀，最有可能是從何處開採的？ (A) 墨西哥 (B) 巴西 (C) 巴拉圭 (D) 智利

16. 表 1 為聯合國糧食及農業組織公布之加拿大、新加坡、中國及台灣 2017 年小麥進出口數量，請依表中資訊判斷，何者為加拿大？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁

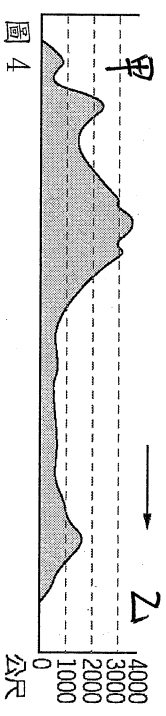
表 1	進口數量(千噸)	出口數量(千噸)
甲	82.9	22061.5
乙	203.8	2.8
丙	5715.9	9.9
丁	1412.2	0.002

17. 美國所種植的小麥有春麥與冬麥二種，冬麥於秋季播種，經過冬季而於次年春末夏初收成；春麥則於春天播種，在秋天收成。請問影響春麥與冬麥種植區域分布的主要因素為何？

- (A) 緯度 (B) 地形 (C) 降水量 (D) 土壤
18. 美國國家籃球聯盟(NBA)「底特律活塞隊」，所在地於五大湖區旁，球隊命名與當地產業有極大相關。請問當地的產業最可能為下列何者？ (A) 汽車工業 (B) 石化工業 (C) 電影工業 (D) 觀光業

19. 圖 4 為美國沿某條緯線所繪製的地形剖面圖，請由圖中地勢起伏情況判斷，如由甲地依箭頭

所指方向前往乙地，則時間需做何調整？ (A) 加 3 小時 (B) 減 3 小時 (C) 無須調整 (D) 無法判斷



20. 表 2 為墨西哥宗教信仰比例調查結果，發現信仰甲宗教的比例最高。請問甲宗教最有可能為何種宗教？ (A) 伊斯蘭教 (B) 佛教 (C) 道教 (D) 天主教

表 2：墨西哥宗教 (2010 年人口調查)

宗教	信仰人口比例
甲	82.7%
乙	9.7%
丙	0.2%
丁	4.7%
未指明	2.7%

21. 智利北部與巴塔哥尼亞高原皆為沙漠景觀，兩地雖距離遙遠，但卻有相同的氣候成因，致使氣候乾燥。請問兩地乾燥氣候成因的相同處為何？ (A) 位於西風背風側 (B) 副熱帶高壓壔罩 (C) 有涼寒洋流流經 (D) 距海遙遠

22. 溫哥華位處太平洋東岸，有暖流流經，加上西風吹拂，氣候舒適宜人；冰河地形發達，峽灣景觀遍布海岸，因此在 2005 年獲選為全球最適人類居住的城市。請問溫哥華為何種氣候類型？ (A) 溫帶地中海 (B) 溫帶海洋 (C) 溫帶大陸 (D) 夏雨型暖溫帶

23. 小義夢想沿著北回歸線環遊世界一圈，正在收集資訊的他，羅列了許多必去的景點。請問下列何者不會出現在他的行程當中？ (A) 參觀阿茲提克神廟 (B) 體驗在沙漠中騎駱駝 (C) 參觀白銀博物館 (D) 參加森巴嘉年華

24. 中南美洲多數國家的經濟型態為「熱帶栽培養業」，殖民者利用當地高溫多雨的氣候、充足的勞力與便利的海運，大量種植經濟作物，並出口至殖民母國或銷往其他地區賺取外匯，導致許多國家到現在依舊無法擺脫殖民地式經濟的影響。請問下列地區也面臨類似情形？

- (A) 歐洲 (B) 西亞 (C) 東南亞 (D) 北美洲
25. 美國感恩節定於每年 11 月第四個星期四，主要是為了感謝原住民的幫助。1620 年，五月花號船滿載著清教徒到達美洲。當年冬天，不少人饑寒交迫，染病身亡。在原住民的幫助下，新移民學會狩獵、種植玉米、南瓜，並在來年迎來豐收。請問上述的原住民指的是下列何者？ (A) 印第安人 (B) 因紐特人 (C) 西班牙人 (D) 日耳曼人

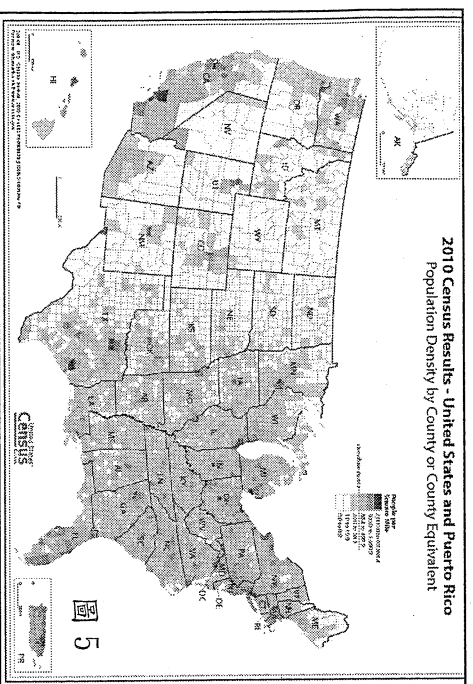
26. 北美的農業商業化的程度極高，高度使用機械，人力需求少，且大面積種植單一作物，總產量極大，為世界主要糧食出口國。這樣的生產方式雖有利可圖，但承受的風險也極大。請問下列哪些是美國所面對的風險？

甲. 生產過剩
乙. 易受市場價格波動影響
丙. 病蟲害容易擴大
丁. 重農輕工，工業發展緩慢

27. 阿根廷的經濟發展主要是依靠農牧業產品的出口，經由農牧業產品的加工發展工業。而阿根廷在世界農牧業產銷上有相對的優勢，請問這個優勢為何？

(A) 位在南半球，產期與北半球國家相反
(B) 位在世界航線中心，運輸最便利
(C) 氣候條件最優越，品質最佳
(D) 種植面積最大，產量最多

28. 圖 5 為 2010 年美國人口密度分布圖，由圖可知美國人口集中東西兩側。請問造成東側人口密集的原因為何？ (A) 氣候宜人 (B) 土壤肥沃 (C) 自由開放 (D) 移民歷史



29. 過去美國傳統棉花種植的地區在東南部地區，但近年來棉花種植地有向西移的趨勢，已延伸至密西西比河河岸處。請問棉花種植地西移與下列何者關連較大？ (A) 較為乾燥 (B) 較為溫暖 (C) 較接近市場 (D) 種植技術較佳
30. 1970 年代因以阿戰爭的關係，石油輸出國家組織實施石油禁運，引發了第一次石油危機，重創西方國家工業，包含美國在內。因應此次石油危機，許多工廠紛紛轉移到新興的工業區。根據上文所述，請問新興的工業區指的應是下列何者？ (A) 五大湖區 (B) 墨西哥灣沿岸 (C) 東北大西洋沿岸 (D) 西北太平洋沿岸

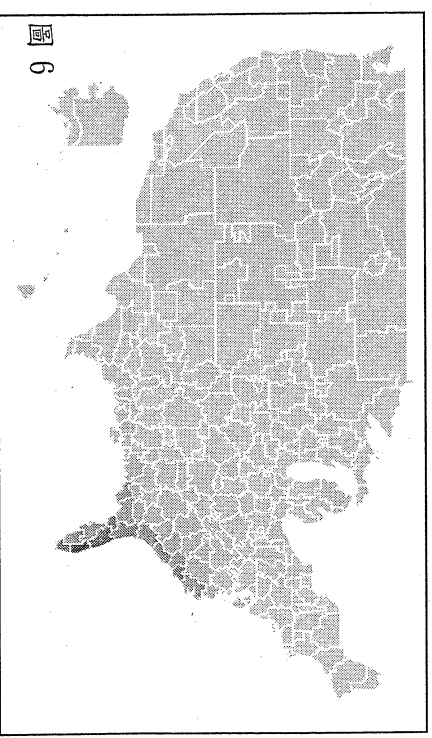
- 2019 年 8 月美國總統川普提出要購買格陵蘭，消息一出隨即遭到該國拒絕，還被該國前首相譏諷說這是「不合時宜的愚人節笑話」。使得川普原本要出訪該國的行程臨時取消。但美國想買格陵蘭也早非新聞了，早在

1946 年杜魯門政府就從國防角度出發，打算用相當於 1 億美元的黃金，向該國購島，但後來無疾而終。雖然川普言行像是 19 世紀的總統，大多數人可能也不欣賞美國的作風，對購島嗤之以鼻。但購買格陵蘭絕非異想天開，反倒是一個會對格陵蘭未來產生重大影響的契機。請根據上文回答 31~33 題：

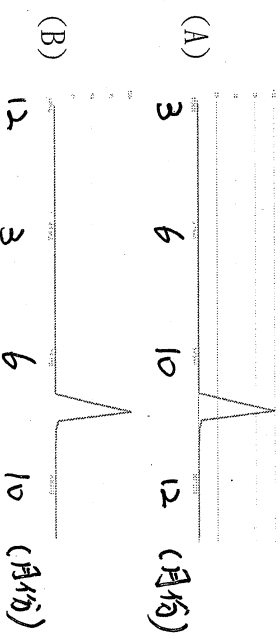
31. 請問上文的該國指的是下列哪個國家？ (A) 加拿大 (B) 俄羅斯 (C) 丹麥 (D) 挪威
32. 格陵蘭對美國有許多意義，使得美國長久以來都有購買格陵蘭的想法。請問下列何者最不可能不是美國購買格陵蘭的主因？

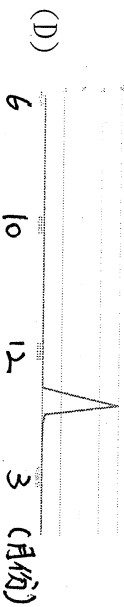
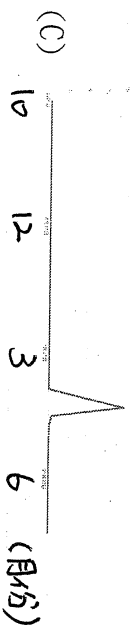
- (A) 具重要戰略位置 (B) 具豐富礦產資源 (C) 擴大在北極的影響力 (D) 增加糧食耕種面積
33. 除美國以外，還有一個非北極地區的國家正在積極投資格陵蘭，包含修築機場與收購軍事基地等，想要藉此取得參與北極地區活動的權力，此舉引起美國的關注與擔憂，也加強美國想收購格陵蘭的想法。請問上文敘述的國家為何？ (A) 俄羅斯 (B) 挪威 (C) 瑞典 (D) 中國

- Google 在日前公佈 2019 年美國相較於去年(2018)，本年度(2019)搜尋量增加最多的搜尋字詞。其中圖 6 為排名第四的熱門關鍵字查詢量佔總查詢量比例最高的地區(深色區)。請根據圖 6 回答 34~35 題：



34. 如依當地地理特徵，請問圖 6 中深色區的熱門關鍵字最有可能為下列何者？ (A) 川普 (B) 邊境圍牆 (C) 颶風 (D) 全球暖化
35. 下列選項的圖代表該關鍵字在特定區域和時間範圍內的熱門程度變化趨勢，由圖中可見有一搜尋高峰期。請由該關鍵字特性判斷下列何者時間軸較為合理？

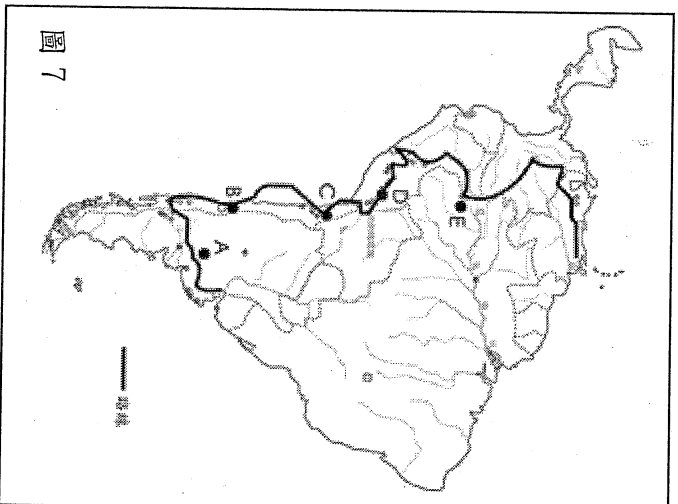




- 中國曾在 2014 年 7 月提出興建「兩洋鐵路」的超級工程，路線基本規畫為自巴西里約熱內盧連結到秘魯北部的港口，總長約 5000 公里，耗資將達千億美元左右。不過也因造價太高，最後無疾而終，直到今年才又被秘魯總理重提，並且說路線可往南修正，經過某個內陸國家，則造價會更低一些…。請根據上文回答 36~38 題：

36. 請問所謂的「兩洋鐵路」是連接哪兩個海洋？
 (A) 太平洋、印度洋 (B) 大西洋、太平洋 (C) 大西洋、印度洋 (D) 印度洋、北極海
37. 假如計畫成真，對下列哪個地區的環境將帶來極大的挑戰，有可能造成許多生物棲地曾受破壞？ (A) 中美地峽 (B) 彭巴草原 (C) 加勒比海 (D) 亞馬孫盆地

38. 請問上文所說的某個內陸國家指的是？ (A) 智利 (B) 厄瓜多 (C) 哥倫比亞 (D) 玻利維亞
- 《摩托車日記》是根據格拉家族提供的日記拍攝的劇情片。1952 年 1 月，年輕的格拉和他的朋友艾伯特從布宜諾斯艾利斯開始了他們穿越南美大陸的旅程，工具是摩托車、搭便車、船隻和雙腳。那個時候的 格拉拉 只有 23 歲，還是一個主攻麻瘋病學的醫學院學生。對未知事物的探索的興趣使他們駕著“諾頓 500”開始了八個月的旅程，兩人一起走過阿根廷、智利、秘魯、哥倫比亞、委內瑞拉等 5 個國家，行程共計 12425 公里。圖 7 為其所經的路線圖。請根據上文及圖 7 回答 39~40



39. 請問從布宜諾斯艾利斯出發時的氣候型態應該為何？ (A) 高溫多雨 (B) 低溫乾燥 (C) 低溫潮濕 (D) 高溫乾燥
40. 請問下列有關此次行程路線沿途描述的敘述何者錯誤？
 (A) 旅途中多使用西班牙語
 (B) 從 A 點至 B 點須穿越安地斯山脈
 (C) 從 B 點至 C 點可藉由福克蘭寒流航行
 (D) 從 C 點至 D 點須克服日夜溫差

答案：

1~5 CADBA

6~10 CACDB

11~15 BDBBA

16~20 AAAAD

21~25 CBDCA

26~30 AADAB

31~35 CDDCB

36~40 BDDAC