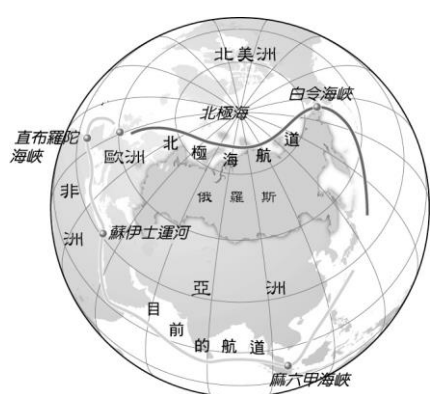
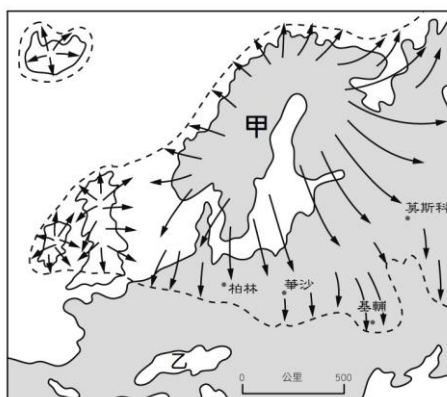


一、選擇題 (1-22 每題 4 分，23-28 每題 2 分)

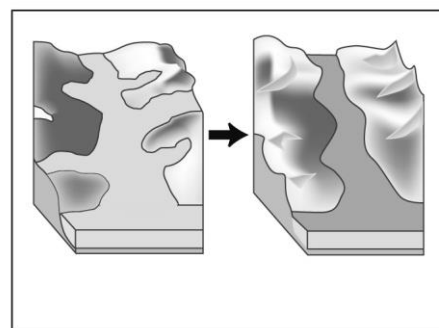
- ()01、有關歐洲地理位置的敘述，何者正確？
 (A)歐亞大陸的西側 (B)四面環海，與非洲大陸相鄰
 (C)全境都在西半球 (D)緯度較低，有北回歸線經過
- ()02、圖（一）是歐亞現行航道與北極海航道的示意圖，若兩艘貨船均由日本出發，在這兩條路線上的差異為何？
 (A)現行航道的距離較遠，須行經太平洋與大西洋
 (B)北極海航道距離較遠，需橫渡印度洋與地中海
 (C)夏季走北極海航道較為安全，因海上浮冰較少
 (D)冬季走現行航道較節省燃油，因盛行東北季風
- ()03、第四季冰河期時，歐亞大陸和北美洲出現面積廣大的冰河，圖（二）中的甲即為當時的冰河中心，伴隨重力作用向外擴張，形成今日所見的冰河地形。有關甲地的描述，何者正確？
 (A)伊比利半島 (B)義大利半島 (C)巴爾幹半島 (D)斯堪地那維亞半島
- ()04、承上題，乙處也是冰河中心之一，在冰河期結束之後留下的冰河地形，成為南來北往的交通要道，請問此地形形成的原因為何？
 (A)冰河侵蝕 (B)冰河堆積 (C)板塊張裂 (D)板塊擠壓
- ()05、圖（三）是挪威常見海岸地形的形成示意圖，以下說明，何者正確？
 (A)岩層差異侵蝕的岬灣 (B)海水入侵 U 型谷形成的峽灣
 (C)海水上升形成的谷灣 (D)板塊交界處形成的斷層海岸



圖（一）

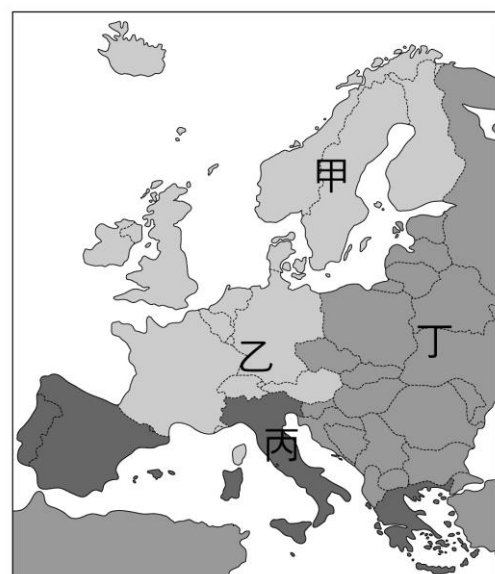


圖（二）



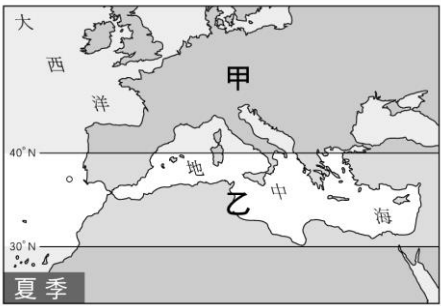
圖（三）

- ()06、一年中約有一半時間處於嚴寒的冬季，漫長的室內生活使人們希望屋內擁有溫暖舒適的氛圍，因此，家具的設計成為室內空間的重點。這裡森林資源豐富，森林覆蓋率達到 60% 以上，提供家具製造業良好的條件，其產品特點是高品質、價格適中、舒適美觀，此外，因多數家具設計為可拆裝，因此運輸成本也較低。以上描述的地區應位在圖（四）中何處？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()07、2021 年 5 月臺灣爆發嚴重的 covid-19 疫情，正當疫苗短缺之際，立陶宛、斯洛伐克、捷克、波蘭等國家紛紛宣布捐贈臺灣疫苗。這些國家與臺灣在外交與經貿往來並不深，但過去曾為前蘇聯所控制，對於共產勢力與鄰近的俄羅斯皆有防備意識。捐疫苗的舉動被視為是歐盟向臺灣伸出友誼之手的重要象徵。請問，上述四國在圖（四）中的哪一個區域？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()08、義大利西西里島和西班牙加那利群島在今年都傳出有火山噴發的情形，這與當地位處歐亞地震帶有關，請問圖（四）中何者位在板塊交界帶？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



圖（四）

()09、全球行星風帶會隨太陽照射位置移動，稱為風帶季移，圖（五）是歐洲夏季風帶季移的示意圖，已知甲、乙為行星風帶，受影響的地中海地區，以下說明何者有誤？



圖（五）

(A)甲是西風帶 (B)乙是赤道低壓帶 (C)夏季乾熱少雨 (D)冬季溫濕多雨

◎圖（六）是歐洲氣候分布圖，甲、乙為歐洲某兩地的氣溫雨量圖，請根據圖中資訊回答 10—12 題：

()10、倫敦為溫帶海洋性氣候，其氣候特徵與下列何處較為相似？

(A)臺灣南部 (B)印尼爪哇島 (C)澳洲西南角 (D)紐西蘭南島

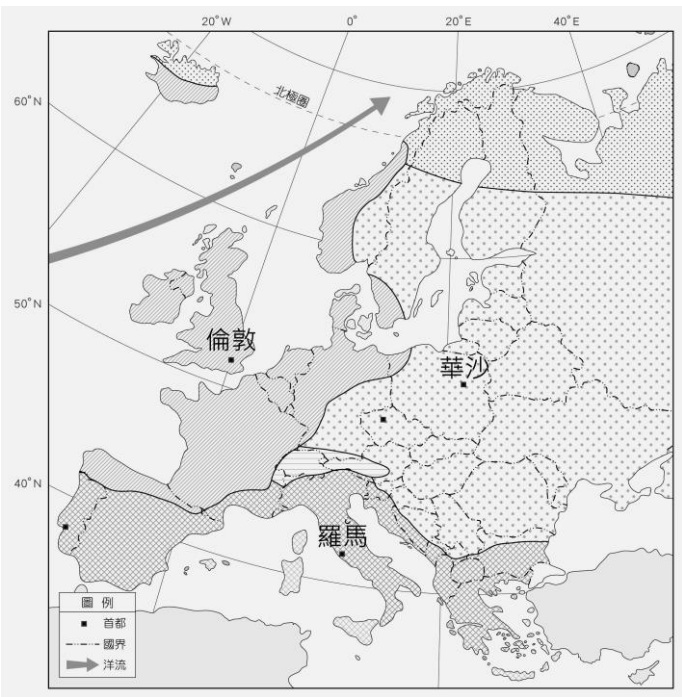
()11、有關甲地的氣候類型，以下敘述何者正確？

(A)夏雨冬乾—溫帶季風氣候 (B)夏乾冬雨—溫帶地中海型氣候

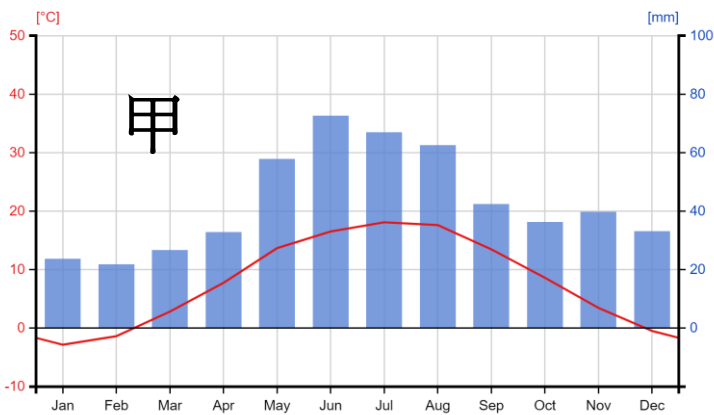
(C)夏雨冬乾—溫帶大陸性氣候 (D)全年有雨—溫帶海洋性氣候

()12、請判斷乙地的氣候特色，下列推論何者正確？

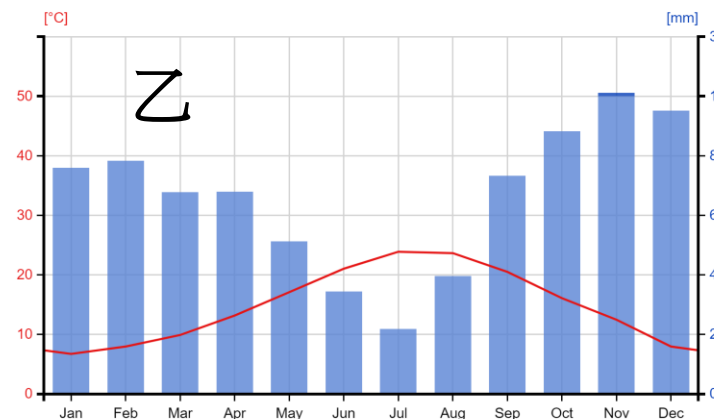
(A)乙地應為倫敦 (B)降水乾濕季分明 (C)距海較遠，年溫差大 (D)暖流流經，無明顯乾季



圖（六）



Month	Temp	Precip
Jan	-2.9	23.8
Feb	-1.4	21.8
Mar	2.8	26.6
Apr	7.7	32.8
May	13.7	57.8
Jun	16.5	72.6
Jul	18.1	67.0
Aug	17.6	62.5
Sep	13.4	42.4
Oct	8.6	36.2
Nov	3.4	39.8
Dec	-0.5	33.2



Month	Temp	Precip
Jan	6.7	75.9
Feb	7.9	78.3
Mar	9.9	67.8
Apr	13.2	67.9
May	17.1	51.2
Jun	21.0	34.4
Jul	23.9	21.7
Aug	23.6	39.5
Sep	20.5	73.2
Oct	16.1	88.2
Nov	12.5	111.2
Dec	7.9	95.1

()13、荷蘭的農業人口不到 5%，卻創造出全國 1/3 的經濟產值，其中花卉產業扮演關鍵角色。早期，荷蘭與海爭地，透過抽水風車來填海造陸，發展園藝農業與酪農業。請問，早期荷蘭風車的動力來自於何種盛行風向？

(A)➡ (B)⬅ (C)↙ (D)↗

()14、歐洲農產興盛，大量農產品出口外銷，以下特色美食中何者不是歐洲主要出口的糧食作物？

(A)波蘭餃子 (B)法國麵包 (C)英國炸薯條 (D)西班牙海鮮燉飯

◎1860 年路易斯韋恩（Louis Wain）出生於英國倫敦，一個紡織品貿易商家中。長大後與大他 10 歲的艾蜜莉結婚，然而好景不常，艾蜜莉不久後即臥病在床。為了令艾蜜莉開心，他開始以撿來的幼貓 Peter 為範本進行創作。妻子建議他可以向出版社投稿，漸漸地他的貓咪畫作開始受到大眾歡迎。他筆下的貓咪穿著時髦，畫風詼諧，許多擬人化的貓咪明信片與兒童讀物都能看見他的作品。請回答 15—16 題：

()15、在韋恩出生前，英國的紡織工廠已能透過蒸汽動力來提升產量，這與哪一項條件最為相關？

(A)缺少海外殖民地 (B)地熱資源豐富 (C)煤礦蘊藏量多 (D)萊茵河水運便利

()16、英國是最早開始工業革命的國家，在 20 世紀中期後轉型為何種產業為主？

(A)葡萄、橄欖 (B)晶片、金融 (C)成衣、玩具 (D)時裝、航太



()17、隨著疫苗覆蓋率提高，歐洲各國陸續解除觀光入境的管制措施，家住臺灣的阿榮正規畫暑假到歐洲出遊的行程，以下何者可能需要修正？

(A)到挪威體驗永夜 (B)到德國參觀科隆大教堂 (C)到西班牙感受地中海風情 (D)到法國羅浮宮看展覽

()18、1951 年，時任法國外交部長的舒曼，向當時的西德（今德國）提出一項計畫，企圖藉由重要物資的交換與減免關稅，來達到跨國合作與區域經濟發展，這便是歐洲聯盟的前身。請問，上述提到的重要物資為何？

(A)麵粉和棉花 (B)煤礦和鋼鐵 (C)石油和天然氣 (D)橡膠和棕櫚油

()19、西班牙的餐館裡經常會看到一根根碩大粗壯的豬後腿被高高懸掛，那便是西班牙最有名的伊比利火腿。現烤過的麵包片上用香蒜和橄欖油塗抹一遍，再放上幾片切好的火腿，麵包的酥嫩和火腿的鹹香令人陶醉。伊比利火腿擁有法定產區，是由西班牙國立原產地命名保護中心所規定的原產地命名產品，就像法國的香檳。外國遊客不管是到西班牙品嚐伊比利火腿，或是法國香檳，僅需申請申根簽證，便能暢行歐洲多數國家。這種便利性突顯出歐盟的何種功能？



(A)交換資源 (B)共同貨幣 (C)生產分工 (D)開放邊境

◎2018 年的世界盃，德國在小組賽就慘遭淘汰，衛冕之路戛然而止。土耳其裔的德國足球大將厄齊爾曾和土耳其總統艾爾多安會面的合照，在賽後被德國輿論就土耳其裔的身份大肆抨擊。厄齊爾表示：「贏了球，我就是德國人，輸了球，我就是個移民。」目前，德國土耳其移民已經非常多元，包括第一代的移工、隨遷的配偶、申請政治庇護的難民、在土耳其移民家庭出生長大等，土耳其目前也是德國境內最大的移民群體，約有 300 萬人。請回答 20—21 題：

()20、土耳其移工和移民在德國人數眾多，其主要原因為何？

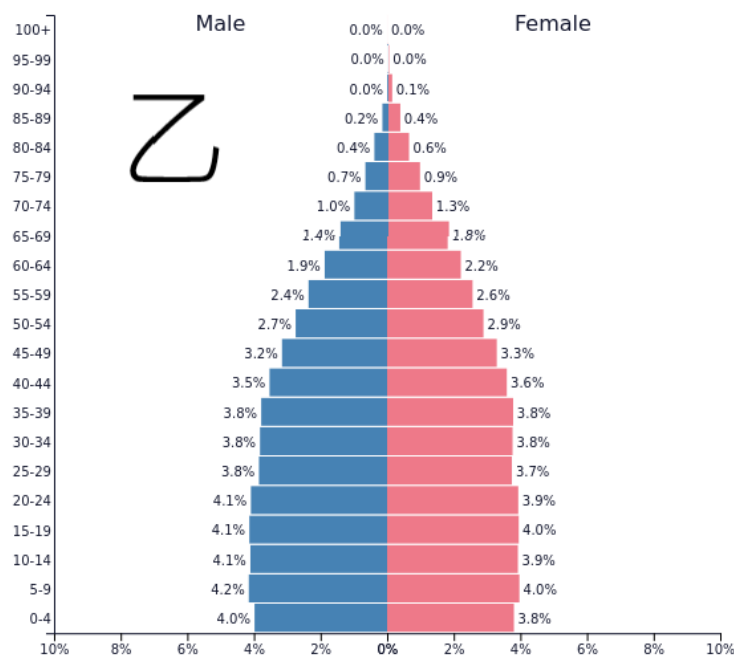
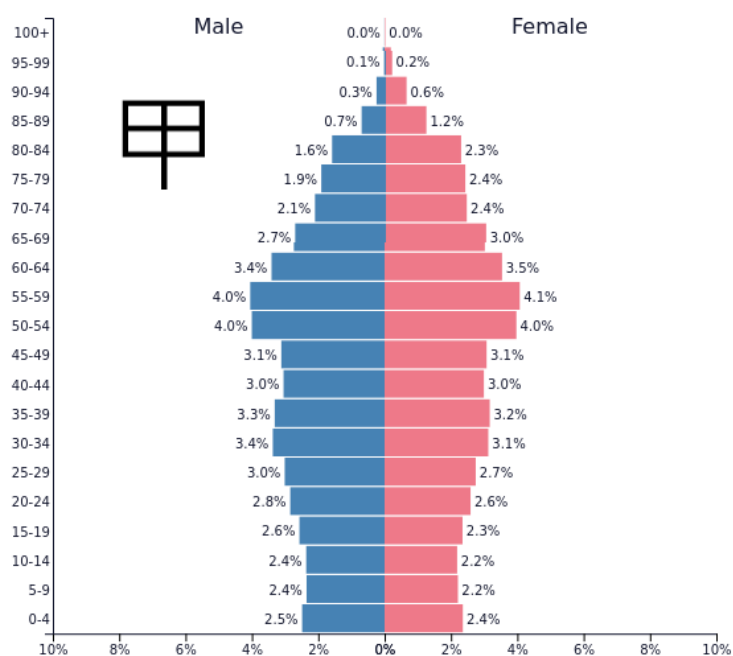
(A)德國經濟發展程度較佳，拉力強 (B)土耳其位在巴爾幹半島，毗鄰德國

(C)同屬歐盟成員，人員可自由流通 (D)兩國宗教信仰上都以伊斯蘭教為主

()21、從上文內容分析，有關甲、乙兩張人口金字塔圖的推論，何者正確？

(A)甲是德國，幼年人口比例較多 (B)甲是德國，勞動人口比例較少

(C)乙是土耳其，出現少子化現象 (D)乙是土耳其，已是超高齡社會



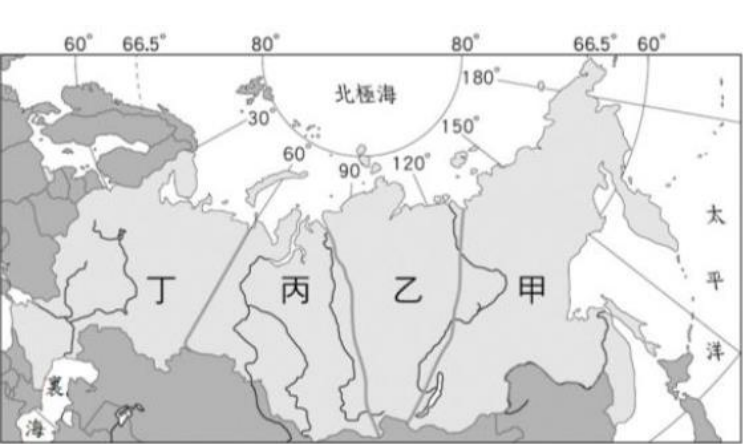
()22、英國政府部署近 200 名軍用油罐車人員，協助運輸燃料到加油站，幫忙緩解重型貨車司機短缺引發開車族恐慌性購買的「加油之亂」。英國去年底結束過渡期、今年(2021)1 月正式脫離歐洲聯盟（EU），加上疫情影響，許多外國卡車司機離境。司機人力短缺不僅影響燃料運輸，也導致超市貨架上空蕩蕩，民眾擔心耶誕食品和禮物貨運也受波及。從以上新聞可得知，英國在脫歐後，需面臨何項挑戰？

(A)無法使用歐元 (B)貿易關稅降低 (C)金融業營運成本提高 (D)人員自由跨境流動取消

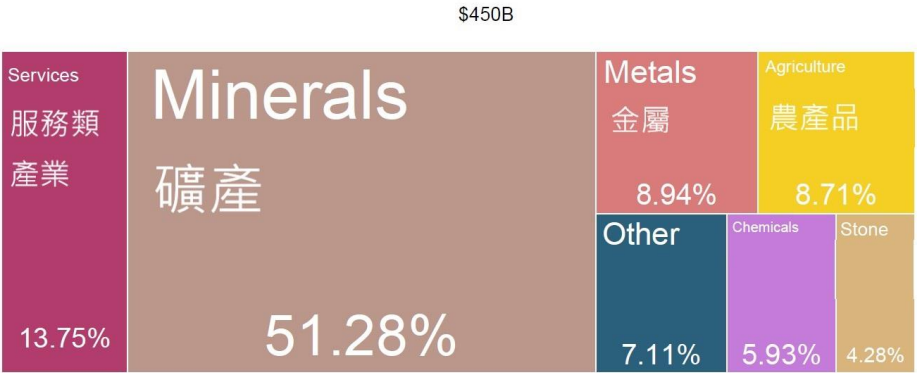
()23、俄羅斯國土面積廣大，但受限於自然環境，人口分布極度不均。其中哪一項自然環境的特色限制最大？

(A)地跨歐、亞兩洲 (B)針葉林樹種廣布 (C)寒帶氣候範圍大 (D)新、舊褶曲山分布

- ()24、圖（七）為俄羅斯地形分區，請問和紐西蘭和冰島一樣冰雪與火山共存的世界位在何處？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- ()25、俄羅斯除歐俄平原與東南沿海水氣較多，其他多是乾燥寒冷的氣候。請問其歐俄平原的氣候特色為何？
(A)全年有雨，冬暖夏涼 (B)夏雨冬乾，年溫差大 (C)夏乾冬雨，夏熱冬暖 (D)終年多雨，年溫差小
- ()26、俄羅斯在 2019 年總出口額為 4,500 億美金，圖（八）為該年出口品項的佔比。請問，有關俄羅斯的自然資源與經濟發展情形，下列何者**錯誤**？
(A)易受國際市場價格波動影響 (B)工礦業發達，工業產值高
(C)多古老地質，礦物產量豐富 (D)生長季短，農產仰賴進口



圖（七）



圖（八）

- ◎自 18 世紀後半以來，歐洲國家對鱈魚的需求越來越大，尤其是英國。當時，歐洲鱈魚最主要的產地位於冰島海域，許多歐洲國家在該海域對鱈魚進行瘋狂捕撈。為保護日漸枯竭的鱈魚資源，冰島於 1975 年宣布禁漁區域擴大到 200 海浬。然而，英國的漁船繼續闖入禁漁區捕撈，冰島立刻派出海岸防衛隊前去驅逐。在對峙中，一艘英國海軍巡防艦與冰島船隻發生碰撞，英國遂於隔年宣布和冰島斷交。1976 年 2 月，歐洲各國宣布其海洋專屬區均限定在 200 海浬。這場鱈魚戰爭因此成為日後國際間劃分經濟海域依據的重要關鍵。
- ()27、英國在脫歐之後，屢屢爆發漁權糾紛，過去歐盟國可自由進出的水域，遭到英國方面管控與限制，英國捕撈漁業的配額也與過去大不相同。就地理位置來說，哪一個國家最有可能在近海漁業的捕撈範圍與英國發生衝突？
(A)法國 (B)瑞典 (C)烏克蘭 (D)俄羅斯
- ()28、寒暖流交會為魚類帶來豐富營養鹽與浮游生物，冰島位處世界五大漁場之一，主產鯡魚、鯖魚、鱈魚等。除了來自北極海的寒冷海水，還與哪一道洋流流經有關？
(A)黑潮 (B)東澳暖流 (C)阿古拉斯暖流 (D)北大西洋暖流

試題到此結束，請再檢查一遍。