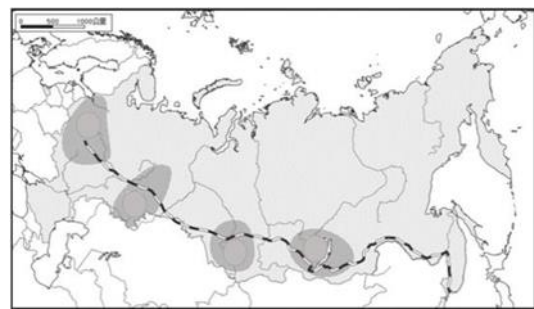


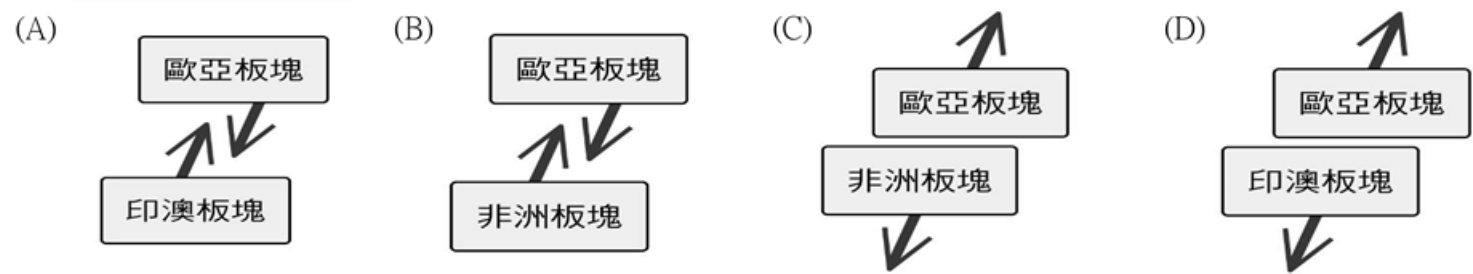
# 嘉義市立北興國民中學 112 學年度第一學期第一次段考九年級地理科試題卷

## 一、 單選題：〔每題 2 分，共 50 題〕

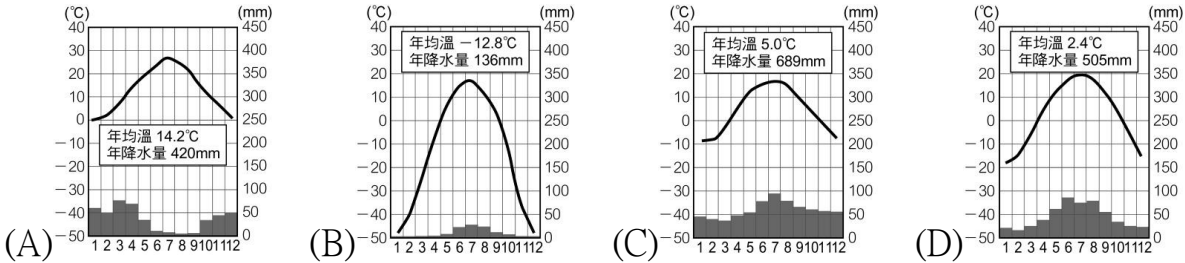
- 為提高歐洲河川航運價值，多瑙河上游修建運河以連接萊因河，縮短兩大海域的內河航程，對東西歐的貨運交通具有重要意義。此處指的兩大海域為何者？  
(A)黑海、北海 (B)北海、地中海 (C)黑海、裏海 (D)裏海、地中海。
- 瑞士為維持自 1815 年以來的中立政策，避免歐盟演變成政治軍事同盟，受人牽制，因此未加入歐盟。為保障人民的遷徙自由，仍與歐盟簽訂雙邊協定，完成「        」程序後，與歐盟會員國間免除邊境檢查與簽證等手續。請問：「        」程序是指何事？  
(A)加入 EU (B)實施關稅同盟 (C)簽署申根公約 (D)改採歐元作為國內唯一貨幣。
- 歐洲國家積極發展綠色能源，丹麥的人均風力發電，更是排名世界第一。目前，丹麥有近 50% 的電力供應源自風力發電，且供電穩定，預期 2030 年丹麥所有電力將由再生能源提供，風力發電占比將提升到 80% 以上。丹麥風力發電盛行最主要與下列哪一個方向的盛行風最為相關？  
(A) → (B) ← (C) ↑ (D) ↓
- 小佑為了能更認識俄羅斯文化，利用假日前往右圖中建築參訪。依建築特色判斷，俄羅斯的主要宗教信仰應為何？(A)猶太教 (B)東正教 (C)天主教 (D)伊斯蘭教。
- 小花在義大利的米蘭採訪完時裝秀後，搭船前往有「北非花園」之稱的摩洛哥，拍攝迷人的沙灘景致。如果以最短距離為考量，這艘船應該是行經哪個水域而到達北非？ (A)紅海 (B)印度洋 (C)黑海 (D)地中海。
- 西伯利亞鐵路是世上最長的鐵路，全長九千多公里，橫跨歐亞大陸。從首都莫斯科乘坐列車到終點海參崴，最快也需要七個晝夜才能抵達，請問：這和下列哪項因素最相關？(行經路線參考右圖)(A)盛行西風影響(B)地形平坦無起伏(C)所跨經度範圍大 (D)所跨緯度範圍廣。
- 歐洲的海岸曲折，海岸線長，港灣眾多。尤其北歐與南歐之海岸地形明顯破碎曲折，以下對於北歐和南歐主要海岸地形之敘述，何者正確？  
(A)北歐—沙岸、南歐—峽灣 (B)北歐—峽灣、南歐—谷灣  
(C)北歐—峽灣、南歐—沙岸 (D)北歐—谷灣、南歐—峽灣。
- 小宸搭乘地中海郵輪由東向西航行。請問：他所經過的南歐三大半島依序為下列何者？  
(A)伊比利半島、義大利半島、巴爾幹半島 (B)伊比利半島、巴爾幹半島、義大利半島  
(C)巴爾幹半島、義大利半島、伊比利半島 (D)義大利半島、巴爾幹半島、伊比利半島。
- 南歐的農業活動已有悠久的歷史，至今仍受自然環境的限制，而須依賴灌溉設施，其中最關鍵的因素為下列何者？ (A)生長季過短 (B)生長季少雨 (C)土壤過度貧瘠 (D)冬季嚴寒漫長。
- 俄羅斯哪一個地區因自然條件較佳，農業發達，為俄羅斯重要的糧倉？  
(A)歐俄平原 (B)西伯利亞高原 (C)西伯利亞平原 (D)西伯利亞山地。
- 俄羅斯在西伯利亞地區有多條河川，如鄂畢河、葉尼塞河與勒那河等，皆缺乏航運價值，其可能的原因可能為下列何者？ (甲)河流長度太短 (乙)出口流向不佳 (丙)冰封期太長 (丁)泥沙淤積太嚴重。  
(A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D) 丙丁。
- 臺灣的電子產業興起往外國投資設廠的熱潮，尤其進入歐盟國家投資設廠更可以享有相關的關稅優惠，且可以省下許多勞力成本。請問：前往以下哪個國家投資設廠可享受如此的優勢？  
(A)法國 (B)瑞典 (C)英國 (D)捷克。
- 進入 21 世紀後，人口結構對於各國的發展影響漸大，因此受到全球重視。請問：北歐各國賴以為傲的社會福利政策目前備受考驗，是受到哪一人口問題的影響？  
(A)人口組成高齡化 (B)幼兒出生率提高 (C)社會增加率上升 (D)人口性別比不均。
- 德國能源供應中，嚴重依賴從俄羅斯進口的能源，北溪一號管線於 2011 年 5 月鋪設完畢，並於同年 11 月 8 日正式投入使用，北溪 2 號則於 2021 年 9 月 6 日建設完畢。俄烏戰爭爆發以後，過度依賴俄羅斯進口該能源的問題，再度引起重視。請問：該能源是指什麼？ (A)煤礦 (B)地熱 (C)鈾礦 (D)天然氣。
- 俄羅斯東南沿海地區受到海洋水氣的影響，降水稍多，屬於溫帶氣候區。依據位置判斷，該地區的降水與下列何者的關係最密切？ (A)來自大西洋的盛行西風 (B)來自大西洋的東南季風 (C)來自太平洋的盛行西風 (D)來自太平洋的東南季風
- 在俄羅斯的西伯利亞區，很多人習慣喝馬鈴薯和燕麥釀成的烈酒（伏特加）來驅寒，因此酗酒問題嚴重。上述這種現象與西伯利亞哪項地理特徵關係最密切？ (A)地形崎嶇，發展不易 (B)緯度偏高，氣候嚴寒 (C)降水稀少，氣候乾燥 (D)海岸線綿長



17. 南歐地區的地形受到板塊擠壓的影響呈現崎嶇多山的特色，若將此區的板塊名稱及活動方向畫成示意圖，應最接近下列哪張圖？



18. 世界上以高腳屋做為建築形式的地方，除了熱帶地區外，還有俄羅斯的北部，不過俄羅斯當地的高腳屋目的不是為了防蟲、避免溼氣，而是為了使房屋與地面的接觸面積減到最少，防止熱能散失。下列氣候圖中，何者最能代表俄羅斯北部的氣候特色？



19. 歐洲全境無沙漠的原因有：(甲)是全球最大洲且地形平坦、寬闊 (乙)山脈走向與盛行風平行 (丙)西風吹拂、沿岸有暖流流經 (丁)海灣多深入陸地，各地距海近 (戊)全歐洲都不受副熱帶高壓籠罩。正確的有：(A)甲乙丙 (B)乙丙丁 (C)丙丁戊 (D)甲丙戊。

20. 下表是歐洲三個都市的位置及氣候基本資料。根據其相對位置判斷，影響三個都市氣候差異的主要因素為何？(A)地勢高低 (B)距海遠近 (C)河川流向 (D)緯度高低。

都市	倫敦	柏林	華沙
經緯度	51°N，0°	53°N，13°E	52°N，21°E
年溫差 (°C)	13.0	18.3	21.3
年降水量 (mm)	754	591	515

21. 南歐與西歐之間以阿爾卑斯山為主要分界線，然而此山脈並未造成兩地間交通的阻隔，最主要的因素為下列何者？(A)氣候溫暖，終年無雪 (B)河運發達，水流平緩 (C)冰蝕峽谷，山谷寬廣 (D)斷層陷落，地勢低平。

22. 右圖為歐洲地中海區域圖，請問在夏季時甲跟乙的氣壓分別為何？

(A)西風帶、東南信風帶 (B)副熱帶高壓帶、西風帶 (C)東南信風帶、副熱帶高壓帶 (D)西風帶、副熱帶高壓帶。



《題組一》

「團結力量大」是歐洲聯盟誕生的主要因素，它整合歐洲各國的力量，是效率最高的綜合性區域組織，目前有 27 個會員國，並與亞太、北美的區域性組織相抗衡。請問：

23. 歐洲聯盟是區域性經濟組織，區域內物品、人員與貨幣等自由流通的高整合性是特色之一。下列何者是歐盟成立的主要目的？(A)圍堵獨立國家國協 (B)整合歐洲交通運輸系統 (C)統一歐洲政治局勢 (D)提升歐洲的國際競爭力

24. 成立歐洲聯盟的目的之一是要使資金、貨品、勞工能夠自由流通，若考慮整個歐洲的經濟情勢，下列哪種方向較符合勞工流通？(A)西歐→東歐 (B)東歐→西歐 (C)北歐→南歐 (D)南歐→東歐

25. 請問歐盟旗幟為下列何者？(A)  (B)  (C)  (D) 

26. 1986 年西班牙加入歐洲共同市場後，法國的農產品市場便深受打擊，這是因為西班牙比法國更具有何種有利於農業發展的條件？(A)土壤較肥沃 (B)工資較低廉 (C)緯度比較低 (D)降水量較多。



## 《題組二》

右圖為歐洲各國的位置圖，根據右圖回答問題：

27. 峽灣是 U 型谷延伸至海，經過海平面上升形成的深邃水道，有利於發展海上活動。哪個國家峽灣地形發達，有「峽灣王國」的別稱？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
28. 小綦規劃到歐洲跨年，她準備前往格林威治天文臺，實現橫跨東西半球的願望，感受摩天輪的跨年煙火，請問小綦規劃的行程是在圖中哪一個國家？ (A) 甲 (B) 己 (C) 子 (D) 戊。
29. 聯合國日前公布 2022 年的「世界幸福報告」，在全球 146 個國家和地區中，芬蘭連續第五年成為世界上最快樂的國家，請問上文提及的芬蘭位於圖中何處？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
30. 丹麥的人均風力發電量達世界第一，全球第一個離岸風場也是丹麥人蓋的，丹麥模式成為全球新能源的典範。若要前往參觀丹麥的離岸風電，應該前往附圖中何處？ (A) 乙 (B) 丁 (C) 壬 (D) 戊。
31. 「這個國家擁有豐富的煤礦、便利的水運，加上實事求是的民族性，因此所生產的產品質地精良，品牌聲譽佳，右圖是該國在臺灣銷售情形相當良好的汽車品牌……。」請問：文中提及的國家位在圖中何處？ (A) 乙 (B) 己 (C) 壬 (D) 戊。



32. 歐盟的總部目前設置於哪一個國家的首都？ (A) 戊 (B) 己 (C) 辛 (D) 壬。
33. 甲國利用本身具有的哪些天然資源作為能源，發展溫室農業、煉鋁工業？ (A) 地熱、水力 (B) 水力、煤礦 (C) 地熱、石油 (D) 水力、太陽能。
34. 「寅」國沿海地區丘陵受海水面上升影響，沿海谷地被海水淹沒，形成海灣，利於航運發展。該國海灣的示意圖應為下列何者？



35. 歐元的正面都是相同的，標示硬幣的幣值，但背面的圖案則是由各個國家自行設計。右圖為某國發行的歐元，硬幣上表現出奧林匹亞運動會對該國的意義。請問：此硬幣最可能由哪個國家所發行的？ (A) 甲 (B) 壬 (C) 丑 (D) 寅。



## 《題組三》

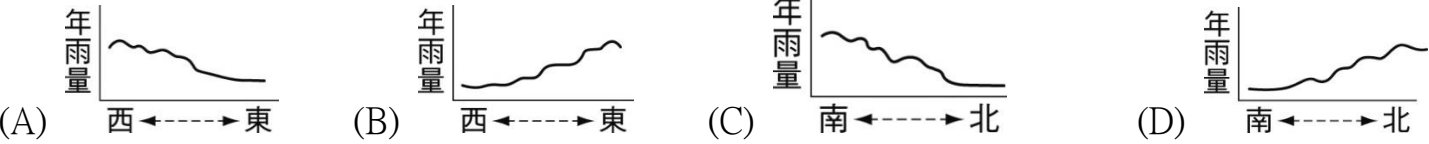
右圖為歐洲分區簡圖，根據右圖回答下列問題：

36. 在歐洲的產業發展過程中，「此區」是歐洲最早進入工業化，工商業活動發達，都市化程度最高的地方。根據上文內容判斷，「此區」應為附圖中何處？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
37. 新聞報導：「歐洲的埃特納火山噴發，炙熱的岩漿及火山灰，將天空染成一片紅。埃特納火山位處板塊擠壓帶，是歐洲最高、最活躍的火山。西元 2013 年因其科學、文化與教育價值，成為聯合國世界遺產。」請問：該火山最可能位於歐洲哪一個區域？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
38. 「西元 2004 年，歐盟新增了 10 個會員國，包括斯洛伐克、捷克、波蘭、匈牙利、斯洛維尼亞、愛沙尼亞、拉脫維亞、立陶宛、馬爾他和賽普勒斯等；西元 2007 年又加入保加利亞、羅馬尼亞兩國；西元 2013 年新增克羅埃西亞。」請問西元 2004 年後，歐盟新增的會員國，多是位於圖中哪一地區？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

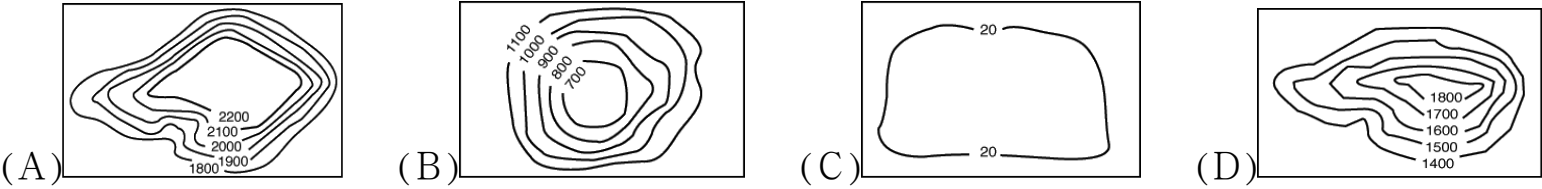


39. 2010 年國際經濟媒體對經濟不景氣、出現債務危機的葡萄牙 (Portugal)、義大利 (Italy)、愛爾蘭 (Ireland)、希臘 (Greece)、西班牙 (Spain) 的五個歐盟國家，提出歐豬五國的稱呼 (因其英文國名首字母組合「PIIGS」類似英文單詞「pigs」)。這五個歐盟國家主要位於附圖哪個區塊？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
40. 「極光的形成是由於太陽的黑子受到地球磁場影響，進而放射出帶電粒子，當釋放出來的電子微粒進入地球，被南、北兩個磁極所吸引，這些電子微粒移動時會釋放出熱能使大氣層發亮，造成極光現象。傳說中，只要能看見極光便能幸福一輩子，因此每年到了利於觀察極光的季節，就是許多旅人出發追極光的時候。」依據上文判斷，圖中哪個區域是追逐極光的旅人常前往的地區？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

41. 丙區年降水量的空間分布變化，可以用下列哪張圖來呈現？



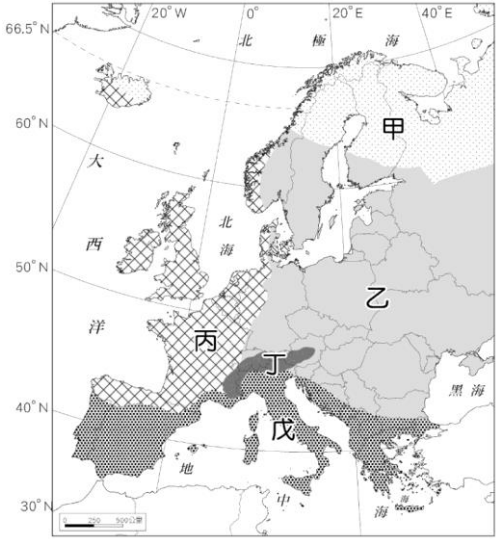
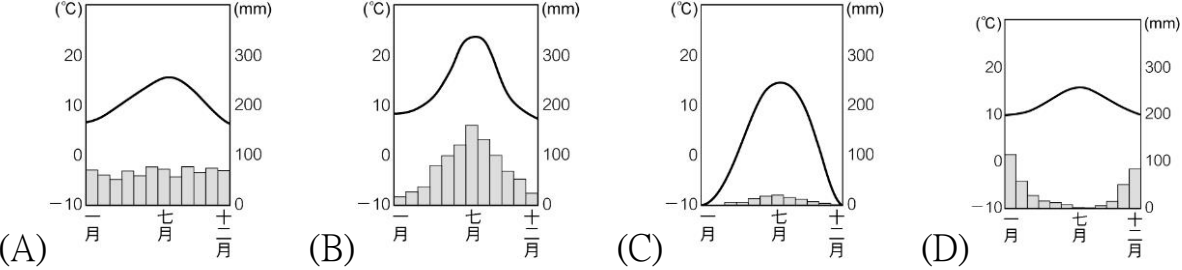
42. 請問圖中甲區和丙區的地形主體為下列何者？



《題組四》

※右圖為歐洲氣候區分布簡圖，甲~戊為主要氣候類型，請根據資料回答問題：

43. 歐洲緯度在北緯 35 度以北，大部分屬溫帶氣候，請問丙區的主要的氣候類型為下列何者？

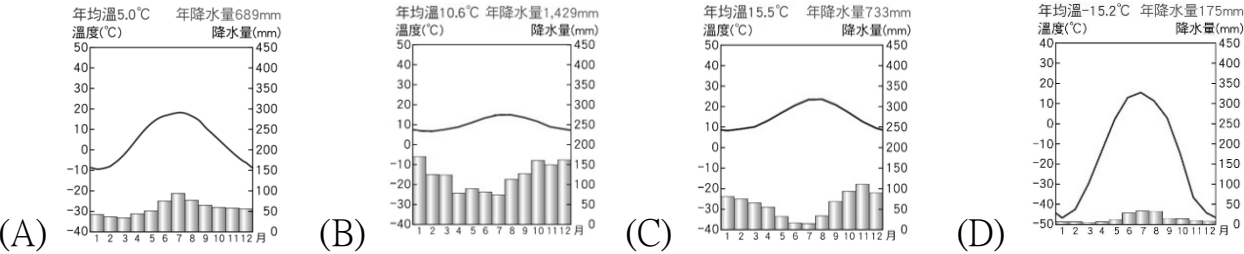


44. 知名日本電視動畫「アルプスの少女ハイジ」(台灣譯:小天使)是日本電視動畫史上第一部海外實地取景的作品，故事為失去雙親的小蓮，與爺爺一起住在阿爾卑斯山的生活。下列有關該動畫的場景描述，哪一個不合理？

(A)故事取景地點在丁氣候區 (B)場景有很多U型谷和冰蝕湖 (C)夏天時天氣十分炎熱乾燥 (D)冬天時到處有靄靄白雪覆蓋。

45. 圖中丙區不論降水、冬天均溫都比同緯度地區的亞洲來的高，關於此現象的解釋何者正確？(A)終年季風吹拂，暖流經過影響 (B)終年信風吹拂，寒流經過影響 (C)終年西風吹拂，暖流經過影響 (D)終年東風吹拂，寒流經過影響

46. 請問下列哪一張氣溫雨量圖最能展現戊分區的氣候特色？



《題組五》右圖為俄羅斯的地形分區簡圖。請回答下列問題：

47. 俄羅斯領土遼闊，人口分布卻十分不均。附圖中哪個區域是俄羅斯人口最密集的區域？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

48. 請問右圖中甲、乙兩區大致以下列哪一山脈為界？ (A)烏拉爾山 (B)高加索山 (C)底里牛斯山 (D)喀爾巴阡山

49. 軍事專家指出，俄羅斯佔領烏克蘭的克里米亞半島的目的是為了控制某海域的通行權，請問：此海域可能為下列何者？ (A)黑海 (B)地中海 (C)北海 (D)波羅的海

50. 若從莫斯科出發，搭乘西伯利亞鐵路的火車，向東抵達太平洋岸的海參崴，則一路上會經歷什麼樣的地形轉變呢？ (A)平原→山地→高原→台地 (B)盆地→平原→高原→山地 (C)平原→平原→高原→山地 (D)山地→高原→盆地→平原。

