

電腦畫卡：「年級」畫【3】→「班級」1 班請畫【04】、2 班請畫【05】、3 班請畫【06】→「座號」依照自己的班級座號。
「科目」請畫【09】→「組別」請畫【04】

命題教師：葉春志

一、單選題：每題 2 分，共計 100 分。

◎「這個區域型經濟組織是由煤鋼共同體發展而來，創始成員國有六個：德國(西德)、法國、義大利、荷蘭、比利時和盧森堡。該組織的旗幟歷史可追溯至 1955 年，旗幟上星星的數量與會員國數量無關；旗幟中的 12 顆星星，即因為數字 12 傳統上是完美、完整與整體的象徵，亦意謂著一年 12 個月、一天 12 個時辰，以及希臘神話中的 12 個主神等；而『圓環』則象徵歐洲各國合作統一。因此不論該組織如何擴大，旗幟依舊維持著 12 顆星星，而旗幟也一直飄揚在該組織總部外的廣場。2004 年，原有 15 個成員國的歐盟新增了 10 個成員，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；2007 年又加入保加利亞、羅馬尼亞兩國；2013 年新增克羅埃西亞。但於 2020 年底，「某國」退出歐盟，故目前歐盟共有 27 個成員國。」請問：第 01.~08.題。

01. 下列何者為該組織的旗幟？



02. 歐盟致力於將歐洲統合為單一市場，並發行單一貨幣。目前歐盟會員國所流通的貨幣為下列何者？ (A) 英鎊 (B) 法郎 (C) 歐元 (D) 克朗。

03. 文中提及的煤鋼共同體創始會員國，多集中在附圖中的哪兩個區域？ (A) 甲乙 (B) 甲丁 (C) 乙丙 (D) 丁戊。

04. 文中提及飄揚旗幟的總部，位在下列哪一個城市？ (A) 巴黎 (B) 柏林 (C) 布魯塞爾 (D) 阿姆斯特丹。



05. 由文中可知，自 2004 年後歐盟新增的會員國，多是位於歐洲的哪一地區？ (A) 東歐 (B) 西歐 (C) 南歐 (D) 北歐。

06. 附圖為 2007 年加入歐盟的兩個國家，其所共同瀕臨的海域「甲」為何？ (A) 北海 (B) 黑海 (C) 地中海 (D) 北極海。



07. 2004 年後歐盟新增的成員國，雖大多在經濟發展上不如歐盟原有的成員國，但在歐盟的分工體系中有何優勢？ (A) 再生能源的生產 (B) 優越技術的研發 (C) 低廉勞力的供應 (D) 充足資金的供應。

08. 文中提到 2020 年離開歐盟的為下列何者？ (A) 冰島 (B) 英國 (C) 希臘 (D) 義大利。

◎ 西歐與北歐的國家各具特色。附圖為西歐、北歐位置圖，請問：第 09.~13.題。

09. 歐盟總部所在地設於何國？ (A) 甲 (B) 戊 (C) 辛 (D) 壬。

10. 萊因河流域跨越多國的工業重心，該河川從圖中哪一個國家流入海洋，該地的出海口是歐洲最大的港口？ (A) 乙 (B) 戊 (C) 己 (D) 庚。

11. 曉媚想到工業革命的起源地，了解更多關於工業革命的發展歷史，她應前往圖中哪一個國家？ (A) 戊 (B) 己 (C) 辛 (D) 癸。

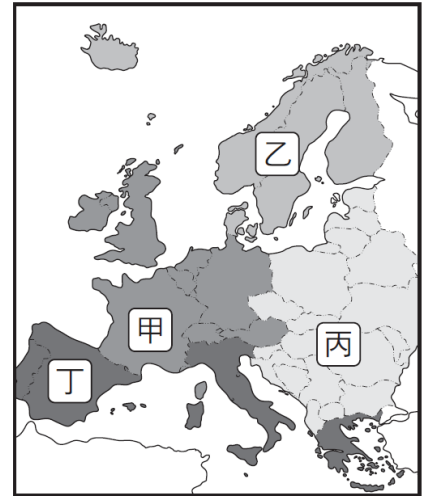
12. 「藝術與時尚之都、南部海岸饒富地中海風情」是哪一個國家的特色？ (A) 乙 (B) 丙 (C) 己 (D) 辛。

13. 某旅行社的廣告：「迷人的雪景，壯觀的峽灣，一生一定要看一次的夢幻極光！」描述的是哪個國家的特色？ (A) 乙 (B) 己 (C) 壬 (D) 癸。



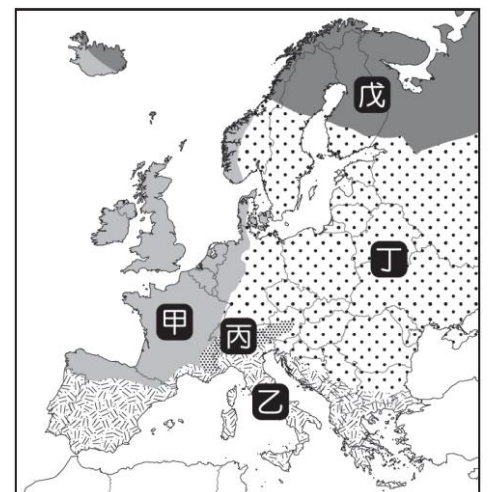
◎ 自從歐元區發生債務危機後，南歐地區在歐盟補助的支持下，經濟逐漸恢復成長，開始扭轉大規模失業的局面。這種正在轉變的模式為歐盟的決策者和歐洲的投資銀行帶來了難題：他們該將補助重點放在不斷擴大的南、北經濟鴻溝上，推動「鐵鏽地帶」(rust belt)和「橄欖油地帶」(olive oil belt)的重新工業化嗎？但經濟學者研究後認為，歐盟應該將目標放在「最貧困地區」的戰略性投資補助上，學者們還提議在歐元區設立專用資金，為最貧困的外圍地區提供企業研究，以及職業培訓所需要的貸款和補助。請問：第 14. ~ 16.題。

- 14.地中海沿岸的南歐國家均有橄欖油生產，其中哪一個國家位於阿爾卑斯山南方，是文藝復興的起源地，極富創造力，擁有完整的汽車工業和時尚服裝業？ (A)葡萄牙 (B)西班牙 (C)義大利 (D)希臘。
- 15.「鐵鏽地帶」指的是曾經擁有大量工業，但現在處於經濟困難的地區，如德國魯爾區、法國洛林區等。請問：「鐵鏽」一詞讓人聯想到生鏽廢棄的廠房外，也是因為這些地區多具有下列何種區位優勢，成為歐洲早期工業發展的集中區域？ (A)平原面積廣大 (B)水力資源豐沛 (C)廉價勞力充足 (D)煤、鐵礦產區。
- 16.文中提及，歐盟應該將經濟發展的目標放在提供「最貧困地區」的戰略性投資上。請問：附圖中哪一個區域較符合此一目標？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



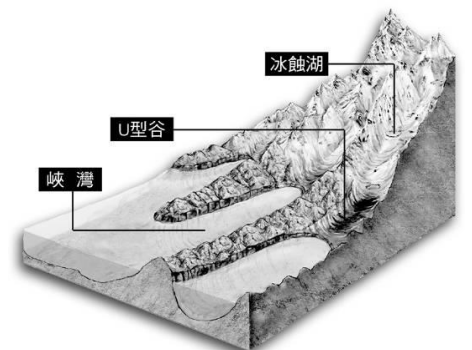
◎ 附圖為歐洲氣候類型分區圖。請問：第 17. ~ 20.題。

- 17.圖中的哪一區呈現年溫差大、夏雨冬乾的氣候特色？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 18.圖中哪一區氣候優良，有「陽光帶」之稱，是歐洲重要蔬果供應地？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)戊。
- 19.圖中的哪一區地勢高聳，是歐洲主要的高地氣候分布區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 20.哪一種氣候類型受西風與暖流的影響，全年有雨，年溫差較小？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)戊。



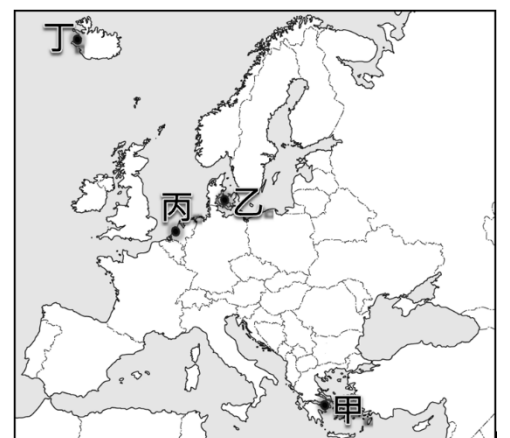
◎ 附圖為歐洲某類地形的示意圖。請問：第 21. ~ 23.題。

- 21.形成此類地形的主要營力為何者？ (A)內營力，火山爆發 (B)外營力，風力吹蝕 (C)外營力，冰河侵蝕 (D)內營力，板塊運動。
- 22.峽灣的前身是 U 型谷，形成峽灣表示當地海陸升降的情形應為何？ (A)海面上升，陸地上升 (B)海面上升，陸地下沉 (C)海面下降，陸地上升 (D)海面下降，陸地下沉。
- 23.該地形在歐洲哪一個分區最為發達？ (A)北歐 (B)西歐 (C)東歐 (D)南歐。



◎ 比雷埃夫斯港自 2007 年開始由中國企業作為主要經營者後，貨櫃運輸量急速增加，從 2007 年在全歐洲的港口中只排名第 17 名，至 2019 年時已上升至第 4 位，成為地中海地區最大的港口。比雷埃夫斯港的貨櫃運輸量大增，是因為該港口為中國及亞洲貨運轉運至歐洲各港口的重要轉口港，未來在巴爾幹半島的鐵路擴建完成後，該港的作用將會更大。附圖甲~丁為歐洲四個港口位置圖，請問：第 24. ~ 26.題。

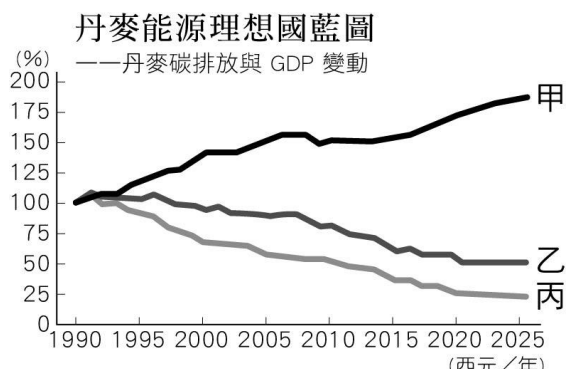
- 24.中國及亞洲的海運貨櫃要以最短路線運送至歐洲，必須通過下列哪一個地區才能節省航運時間？ (A)幾內亞灣 (B)蘇伊士運河 (C)馬達加斯加島 (D)紐西蘭南島。
- 25.根據文中敘述，比雷埃夫斯港最有可能位於附圖中何處？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 26.相較於歐洲其他貨櫃港口運輸量的大幅衰退，附圖中哪一個港口因位於萊因河出海口，腹地廣大，是遠洋貨櫃進入歐陸的重要門戶，還能維持一定水準的貨櫃運輸量？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



- ◎「離岸風力發電是指在海域或水域地區，包括海上、峽灣及湖泊等，以風機陣列形成離岸風場，並仰賴風力推動風機運轉產生電力。根據研究，全球第一個離岸風電場是丹麥人蓋的，而該國的人均風力發電也是世界第一。在丹麥，能與自行車同為人民驕傲的，應該就是風能了，風起了，幸福就來了！其實碳排放一直被視為經濟成長的必要之惡，但在過去 30 年間，丹麥打破了這個魔咒，從 2000~2018 年間，丹麥 GDP(人均國內生產毛額)成長了 113%，但二氧化碳排放卻反向減低了近 40%。藉由風力發電，丹麥解除碳排放的黑色封印，創造了新能源的微笑開口。」附圖(一)是丹麥位置圖，附圖(二)是丹麥歷年來的碳排放、GDP、碳排放與 GDP 的關連性之變化圖。請問：第 27.~29.題。



附圖(一)



附圖(二)

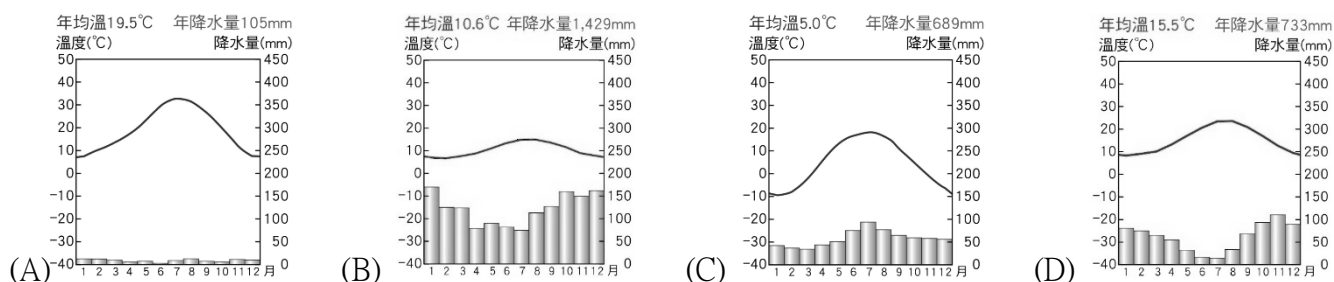
- 27.丹麥風力發電盛行最主要與下列哪一個方向的盛行風有關？ (A)← (B)→ (C)↖ (D)↘。
- 28.根據上文判斷，丹麥的「碳排放」、「GDP」及「碳排放與 GDP 的關連性」，依序應是圖(二)中的哪一條曲線？ (A)甲乙丙 (B)甲丙乙 (C)乙甲丙 (D)丙甲乙。
- 29.下列何者最可能是丹麥發展離岸風電的海域？ (甲)北海 (乙)北極海 (丙)地中海 (丁)波羅的海 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。

- ◎「米諾斯文明出現於距今 5,100 年至 3,100 年前，主要分布在克里特島與周邊小島，位置如附圖。歷史與考古學家從桑托里尼島著名的壁畫「番紅花採集者」及相關遺址推論，米諾斯文明可能有與周邊地區進行以番紅花交換貴重金屬的相關貿易；而米諾斯文化衰亡後，由希臘本土的邁錫尼文化所取代。造成米諾斯文明衰滅的原因



眾多，其中一個說法認為距離克里特島約 70 公里的錫拉火山噴發是主要原因。目前克里特島上的米諾斯文明遺址「克諾索斯宮」為重要的觀光景點之一。請問：第 30.~32.題。

- 30.文中提及的克里特島，其氣候特徵與下列哪一張圖最相符？



- 31.文中提及的錫拉火山噴發，乃是歐亞板塊與下列哪一板塊間的活動有關？ (A)印澳板塊 (B)非洲板塊 (C)北美板塊 (D)太平洋板塊。
- 32.前往克里特島旅遊的民眾一般多是搭配該國的重要景點，依據位置判斷，下列何者最可能是一併旅遊的地點？ (A)法國巴黎羅浮宮 (B)德國科隆大教堂 (C)希臘雅典帕德嫩神殿 (D)西班牙巴塞隆納聖家堂。

- ◎ 隨著新冠肺炎疫情的蔓延，歐洲的整體狀況一直都不是非常樂觀，也讓許多交通全面停擺、國境封鎖而無法出國。一位家住義大利西西里島年僅 11 歲的小男孩，因為非常想念住在英國倫敦的奶奶，因此和父親決定徒步由義大利前往英國。他們在 2020 年 6 月 20 日啟程，花了 93 天的時間抵達目的地，附圖為其路線圖。最令人感動的是，這段旅程並不只是單單的旅行，而是父子為了難民的權益在沿路募款和籌措資金，之所以會有這樣的計畫，是因為小

男孩在義大利有非常多的難民朋友，在了解他們從非洲冒險到義大利的驚險過程中，他知道這些弱勢族群的權益必須被關注，因此他想回饋這些難民朋友，幫助他們學習義大利語。請問：第 33. ~ 35.題。

33.依據圖中路線判斷，父子一行人穿越下列那一座山脈？ (A)烏拉爾山 (B)高加索山 (C)阿爾卑斯山 (D)斯堪地那維亞山。

34.文中提及小男孩的義大利難民朋友，最可能是由故鄉渡越哪一海域來到西西里島？

(A)北海 (B)黑海 (C)地中海 (D)波羅的海。

35.依據歐洲的氣候環境判斷，小男孩啟程時，西西里島的天氣狀況最可能為下列何者？

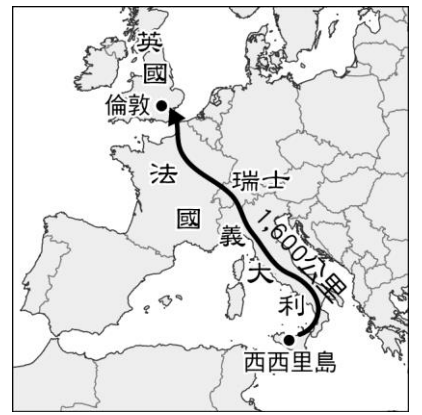
(A)寒冷而溼潤的雨季 (B)寒冷而乾燥的乾季 (C)高溫潮溼的雨季 (D)高溫炎熱的乾季。

◎ 經濟部對於歐洲某國的投資環境有以下的介紹：「此國是歐洲第一大經濟體，也是歐洲工業產值最高的國家，人民所得高且消費力強。該國位居歐洲樞紐，交通網便捷，公路及鐵路運輸量居歐洲第一。其企業重視研發，勞工及技術人員素質整齊；薪資水準高，雇主需負擔員工退休準備金、失業、醫療及看護等保險費用之半數。傳統上，電力供應依賴核電和當地豐富的「ㄅ」資源。現在該國則是全球綠能的領頭羊，2020 年前半年的用電有一半來自綠能。」請問：第 36. ~ 38.題。

36.上文中所指的國家最可能是附圖中何者？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

37.上文中的「ㄅ」最可能是下列哪一項資源？ (A)水力 (B)石油 (C)煤礦 (D)天然氣。

38.根據上文判斷，若臺灣廠商欲前往該國投資設廠，最需注意哪一事項？ (A)政府干涉較多 (B)勞力成本較高 (C)基礎設施較差 (D)運輸成本較高。



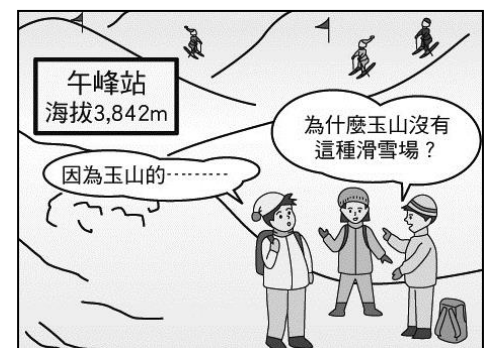
◎ 阿爾卑斯山是歐洲最高的山脈，也是西歐與南歐間的分界，連峰白雪，景色壯闊，是全球著名的滑雪和度假勝地。請問：第 39. ~ 42.題。

39.阿爾卑斯山橫亘西歐東南部，其分布範圍不包括下列哪一個國家？ (A)法國 (B)英國 (C)瑞士 (D)義大利。

40.阿爾卑斯山區地形崎嶇、氣候涼爽，以自然環境來看，當地適合發展下列哪一種產業？ (A)水稻農業 (B)綠洲農業 (C)園藝農業 (D)酪農業。

41.小陶到歐洲旅遊，拍了許多自然美景，若要把阿爾卑斯山區的照片放在同一個資料夾，哪一種景色不會出現在這個資料夾中？ (A)冰河 (B)峽灣 (C)U 型谷 (D)冰蝕湖。

42.小陶在阿爾卑斯山滑雪時，與朋友聊天的內容如附圖。請問：這是因為下列哪一種因素造成的？ (A)臺灣緯度較低 (B)玉山海拔高度較低 (C)臺灣降水量較少 (D)玉山氣壓較高。



◎ 附圖是西歐主要國家的分布圖。請問：第 43. ~ 46.題。

43.以汽車、機械、化學、光學儀器等工業聞名於世，且目前也是歐洲工業產值最大的國家，此國位於圖中何處？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

44.「這個國家擁有歐洲最大的港口，是遠洋貨運進入歐陸的重要門戶。每到春天，萬紫千紅的鬱金香花田更是吸引大量觀光客前來旅遊。」上述國家最可能是圖中的何者？ (A)甲 (B)丁 (C)戊 (D)庚。

45.十八世紀的工業革命發源於本寧山附近地區，位於圖中的哪一個國家？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)庚。

46.喜愛流行時裝、皮件的人士，如想到 LV(路易威登)、Chanel(香奈兒)等精品的原創地感受時尚風潮，應選擇圖中何國？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



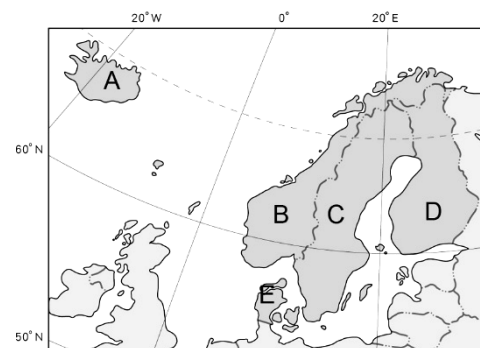
◎ 自瑞士的萊因河，沿途流經五個國家，蜿蜒 1,320 公里後注入北海，是歐洲航運價值最高的河川，河面上運送各項

原料及產品的船隻往來頻繁。請問：請問：第 47. ~ 48.題。

- 47.「當地人常暱稱萊因河為該國工業之父，因為流域內豐富的煤礦及便利的水運條件，使得沿岸出現許多工業大城，吸引全國近三分之一的人口居住於此，是人口密度最高、工業最發達的地區。」符合以上描述內容的是下列哪一個國家？ (A)德國 (B)法國 (C)英國 (D)義大利。
- 48.萊因河流域的工業原料進口及產品出口，均要在河口進行轉運，碼頭上的工人及起重機具總是忙碌的運作著，這個歐洲吞吐量最大的河口港應是下列哪一個城市？ (A)倫敦 (B)巴黎 (C)鹿特丹 (D)布魯塞爾。

◎ 附圖為北歐國家分布圖。請問：第 49. ~ 50.題。

- 49.此區半島上可以看見下列哪一座山脈？ (A)烏拉爾山 (B)本寧山 (C)阿爾卑斯山 (D)斯堪地那維亞山。
- 50.豆豆前往 D 國旅遊，發現因當地湖泊眾多，使這個國家有「千湖國」之稱。請問：造成當地湖泊眾多的原因為下列何者？ (A)斷層陷落 (B)冰河侵蝕 (C)盆地地形 (D)火山運動。



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	C	C	A	B	C	B	C	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	A	C	D	C	D	B	C	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
C	B	A	B	A	C	B	C	B	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	C	C	C	D	A	C	B	B	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
B	A	B	C	D	A	A	C	D	B