

# 地理科

彭佳偉、張麗花、  
梁淳淳 / 臺中一中



## 考情最前線

掃瞄 QR code

可下載檔案



### 戰地記者龍騰報導

邁向高中教育的新時代！就在高中各校學科教師如火如荼接觸、感知、熟悉嶄新的 108 課綱之際，培養學生閱讀理解素養、多元智能與跨領域整合分析能力的學科目標，已然以 108 年學測的社會科試題作為佐證。其中，本年度地理科試題文字敘述長、多圖表判讀題型，且有許多試題融入歷史概念，幾乎無法判定應歸屬於地理科或歷史科，成功展現了跨科整合的命題特徵，大致上是一份具鑑別度、中間偏難的試題。

發行人：李枝昌  
發行所：龍騰文化事業股份有限公司  
網址：<http://www.lungteng.com.tw>

電話：02-22982933  
傳真：02-22989766  
出刊日：108 年 2 月 1 日

→ 命中率分析 2

→ 大考風向球 4

→ 試題大剖析 6

口碑好評推薦・專攻學測複習

滿級分地理學測通

108 學測

題幹精準命中 22 題

考概完全命中

100%

賀！

對比 108 學測考題，考題概念完全命中，證明【滿級分】內容豐富札實，符合學測趨勢！

搶攻學測奪高分，有【滿級分地理學測通】就夠了！

精準

效率

### 【滿級分】地理學測通

1. 複習神器 大量主題圖、讀圖解說
2. 貼近學測 試題全面更新 符合趨勢
3. 時時更新 年年更新最新資訊

贈

動態圖解主題圖





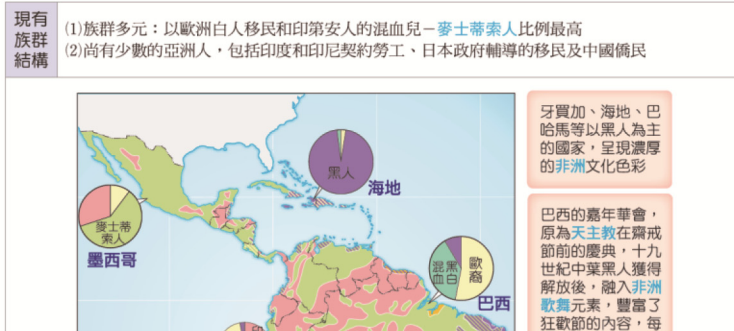
### 108 年學測 第 28 題

28. 某一地區民間音樂的特點是，帶有淡淡懷鄉、憂愁的色彩，重唱形式多，唱法放鬆，音色柔和抒情。一個音樂家評論：「原住民族提供基本的五聲音階模式，並喜用單調的擊鼓聲作伴奏；殖民者帶來和弦的概念及西班牙慣用的節奏，黑人則增加了變化音的修飾。」該地區最可能是：
- (A) 歐洲伊比利半島  
 (B) 非洲喀拉哈里盆地  
 (C) 南美洲拉布拉他平原  
 (D) 北美洲密士失必三角洲

考概就在

滿級分 P. 276 中南美洲文化特色 考試概念完全命中！

▶ 多民族融合的合成文化：以歐洲文化為主，融入印第安及黑人文化，形成合成文化



### 108 年學測 第 29 題

精準

29. 2018 年美國與中國貿易爭端成形，某財經雜誌以「美國製造，臺灣紡織業者看見藍海」為題，闡述此時正是臺灣紡織業者從中國撤資前往美國投資設廠生產的新契機。臺灣紡織業者若欲前往美國設廠，可利用下列哪項生產方式的轉變，以克服美國勞力成本較高的不利因素？
- (A) 自動化生產的精進  
 (B) 即時與彈性的生產  
 (C) 有效率轉包與代工  
 (D) 空間分工鏈的重組

考概就在

滿級分 P. 105 工業區位的變遷 考試概念完全命中！

▶ 現代工業區位轉移的原因：產業因外部環境改變，使原有區位特徵或產業需求發生改變，須尋找新的區位

區位變遷的原因	結果
生產技術的改變	因科技進步，生產技術改變，如光纖代替銅製成電纜，或是原料重要性降低，如現代鋼鐵工業，市場區位影響力增加
生產方式的改變	(1) 轉包、代工等生產形式的出現，將部分生產流程或部分零件外包到其他工廠或地區。深化國際分工，區位轉移更加快速 (2) OEM (Original Equipment Manufacturer)：依客戶的原圖設計來代工生產產品 (3) ODM (Original Design Manufacturer)：除了幫客戶代工生產，更進一步為客戶提供產品設計的服務



## 108 學測命題特色

### 一、跨科整合、素養導向

學測社會科試題自 106 年起，嘗試地理、歷史或公民的跨學科整合式命題，107 年學測此類題組已有 8 題屬之，108 年更達 11 題，顯見學測試題欲藉由跨學科命題引導學生多元智能與作答思路的用意。例如：第 28 題以「原住民族提供基本的五聲音階模式，並喜用單調的擊鼓聲作伴奏；殖民者帶來和弦的概念及西班牙慣用的節奏，黑人則增加了變化音的修飾」為主軸，搭配「帶有淡淡懷鄉、憂愁的色彩」的線索，學生可由地理科拉丁美洲講述多元合成文化的角度切入作答，亦可以歷史科西班牙殖民文化影響的內容綜合研判。不過，學生在閱讀題幹描述的過程中，若因為過度解讀「黑人文化」所占的成分，很有可能落入(D)北美洲密士失必三角洲的陷阱之中，亦即可能將該種民間音樂誤判為發源自美國南方新奧爾良的藍調音樂。

此外，深化跨科整合以致不易歸類學科試題，實為本次試題的一大特色。包括：第 21 題「巴剎與阿拉伯語」、第 54 題「安平港海運貿易與南臺灣主要物產」，以及第 69 題欲藉由寺廟門柱的對聯文字判斷「國家概念與王權或天下連結，並強調人民對於國家的義務」之內涵，包括「褒忠」、「輝煌宇宙」、「紓國難」等關鍵字詞的解讀，4 張寺廟的照片並不具作答線索的意義卻可能致使學生落入照片判釋的陷阱，可謂是 108 學測地理科試題的素養導向經典之作。

### 二、閱讀理解、圖表判釋

圖表資訊的解讀與判釋，一直為地理科在學測試題中相當凸出的特色，108 學測地理科試題中的文字描述與圖表照（片）題型各占 50%，可見命題者經過研討後訂定均衡的題型分配比重。地理科的 12 題圖表照（片）題型欲讓學生從不同的角度切入，思考試題的本質，亦有少部分試題須藉由學生實際操作計算及繪圖的方式才能正確作答，比重也達到 16.7%，在 108 課綱實施在即，培養學生手腦並用、解決地理問題的教學目標，可視為於此作了一次初步的宣告與倡導；其中，第 33 題以龜山島八景之一的「靈龜擺尾」為構想，配合等高線圖中沙嘴冬、夏季節性的擺動特徵，思索海岸線地形變化的主因，雖可能是中學地理教師上課時簡單帶過的一個概念，卻著實能讓學生透過地圖的展現，解讀臺灣特殊自然地理景觀的成因，也深具生活化的命題特色。同時，在閱讀理解能力的培養方面，地理科

試題亦展現了相當的企圖，第 38~39 題、第 51~53 題、第 54~55 題、第 56~59 題、第 60~63 題、第 70~72 題等題組，文字描述的長度皆已大幅超越了長文題的標準，甚至達到 300 字以上，而第 58 題的備選答案文字長度更有 318 字，並需由文字描述裡研判城市後再思考何者國家屬於君主立憲的政體，也可視為對於學生閱讀理解能力的檢測。

### 三、側重區域地理、以通論基本概念為本

本次學測同樣不以地理時事的直接背誦作為答題關鍵，時事僅為題幹陳述的主軸，例如：第 29 題以 2018 年底極為熱門的中美貿易爭端議題為主線，第 60~63 題組將柬埔寨近年的政經局勢與臺商因應對策作為近 300 字的長文題幹；不過，此 2 題的問項皆為第 2 冊製造業的內容，前者為自動化生產特徵，後者為生產部門區位移轉的概念。綜觀地理科試題，出自第 1 冊者有 7 題、第 2 冊 2 題、第 3 冊 5 題、第 4 冊 10 題，區域地理的範圍命題高達 62.5%。其中，臺灣（共 5 題）與中國大陸（共 3 題）這 2 個單元已占 33.3% 的比重；此外，在看似區域地理角色吃重的 108 學測地理科試題中，第 1 冊的地理技能與自然通論地理範疇合計占 29.2%，且部分區域地理的試題仍須以通論地理的基本概念為本方可作答，例如：第 34 題須藉由等高線圖判斷火山島、第 48~50 題組利用 4 個地點氣候圖來判斷鹹海與南美洲，以及第 70 題須了解非洲的氣候與自然景觀帶分布特徵。這也呼應了近年來學測地理科試題的共通性——「以通論地理為經、區域地理為緯」的命題特色。

### 未來命題趨勢

與近幾年的趨勢相同，108 學測地理科的試題單純取材自第 2 冊內容者僅有 2 題（106 學測考臺灣、日本、美國產業活動發展特徵共 3 題、107 學測考人口金字塔僅 1 題），此命題取材來源的比重有所失衡，筆者判斷，或許未來於命題或闡內選題、組題之前，入闈的委員們會參考這樣的失衡現象，進一步分析第 2 冊課程內容與區域地理各單元間的連結性，以提高第 2 冊主要地理概念的出題機率。例如：近幾年來臺灣零售業龍頭的家樂福，於多個都市裡發展小型賣場「便利購」的展店模式，主因實與零售業的中地理論有著密切的相關性；而 2016 年起造成歐洲許多國家在就業、社會正義與國防治安等問題的「敘利亞難民潮」，可以人口的推拉理論思考其因果關係，以及 108 學測採用的美國總統川普主張「貿易戰」商業利益模式等，皆可能成為一個跨單元、跨學科的整合式命題形式。

此外，就現行臺灣區域地理單元較高的取材比例而言，以歷史地理學角度命題的機會甚高，也是近幾年來試題特色裡非常重要的一環，學生可多加留意與臺灣各個族群以及區域開發歷史中的脈絡，以歷史學科知識切入，可能會是一種不錯的解讀方式，例如：西拉雅族的阿立祖祀壺信仰、漢人移民臺灣後的區位分布，以及早期傳統製造業發展與「廊」的地名相關概念等，未來幾年內再度成為試題主軸的機率仍然很高，這也意味著命題者於高中區域地理課程內容上，已將「在地化」與「全球化」兩者的取向達成共識的結果，亦符合區域地理所探究的核心範疇——人與地的互動與歷史軌跡，以及 108 課綱的地理科核心精神——「探究人地脈絡、實作閱讀理解素養」。

綜合以上所述，相信在未來幾年之內，學測地理科的試題仍會維持以圖、表、照（片）大量入題，且區域地理作為題幹取材主軸的顯著性，學生應多從歷史教科書中攝取臺灣人文社會與歷史發展的養分，因為跨科整合與素養導向的命題特徵已甚為顯著；可以預期的是，關於「文學」的閱讀理解取材，也將成為社會科命題的另一大特色。



## 單選題 (占 144 分)

(此份試卷解題係依據大學考試中心於 108 年 1 月 26 日所公告之答案為主)

說明：第 26~72 題中，除第 45、46、51、53、57、60、65、66 為歷史題；第 39、56、59、62、63、72 為公民題外（跨科題標示★），其餘皆計分。每題有 4 個選項，其中只有一個是正確或最適當的選項，請畫記在答案卡之「選擇題答案區」。各題答對者，得 2 分；答錯、未作答或畫記多於一個選項者，該題以零分計算。

(題組第 40~41、42~43、54~55 題皆非地理題，故未收錄。)

### 26 臺灣地名

下列哪些臺灣鄉鎮市區級地名的變遷，最能反映解嚴後政府及社會對多元族群及其文化的尊重態度？

甲、吉野→吉安 乙、三民→那瑪夏 丙、番社→東山 丁、吳鳳→阿里山 戊、紅毛→新豐

(A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)丁戊。

出處：龍騰版高中地理 4 第 5 章臺灣的位置與環境特色

地理學測通單元 25 臺灣的人文環境

解題觀念：臺灣地名命名與歷史環境發展的淵源

答案：C

解析：(甲)吉野→吉安：花蓮縣吉安鄉，日治時期命為吉野，戰後以「吉野」深具日本色彩而更名為「吉安」。

(乙)三民→那瑪夏：高雄市那瑪夏，戰後之初命為三民鄉，近年原住民族自我認同意識抬頭，民國 96 年由鄉民代表大會正式通過「那瑪夏」之名。

(丙)番社→東山：臺南市東山區為西拉雅族居住地，日治時期以社為名，戰後因地處臺南東方的山地區，改名東山。

(丁)吳鳳→阿里山：嘉義縣阿里山鄉，戰後之初政府沿襲日治時期政策及吳鳳犧牲、教化



原住民族的傳說，命為吳鳳鄉；民國 76 年因應鄒族要求更名為「阿里山鄉」。

(戊)紅毛→新豐：新竹縣新豐鄉，原以荷蘭人紅髮而得名；清朝客家族裔在新竹墾庄以紅毛港的「萃豐庄」和內陸的「新庄子」最具代表，1956 年改鄉名，上述兩庄各取一字為新豐鄉。

### 27 等高線

圖 1 為某地區的等高線地形圖。該地在某一次暴雨時形成了多處的崩塌地，圖中陰影部分為崩塌所在。若於暴雨後在圖中的甲、乙、丙、丁四個點進行水質採樣，則何處所採樣本的含沙量最高？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

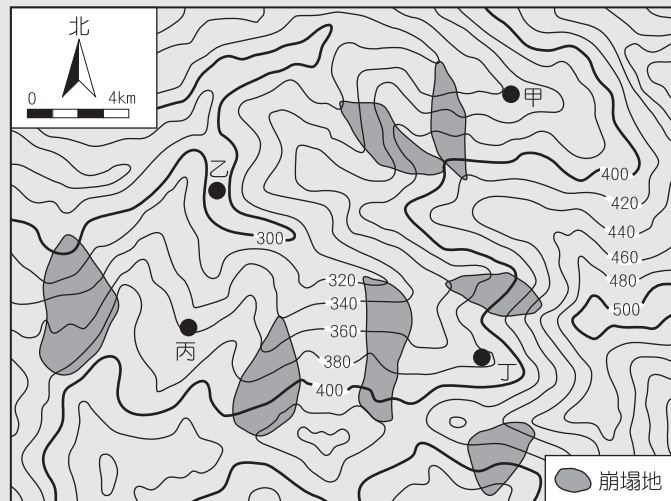


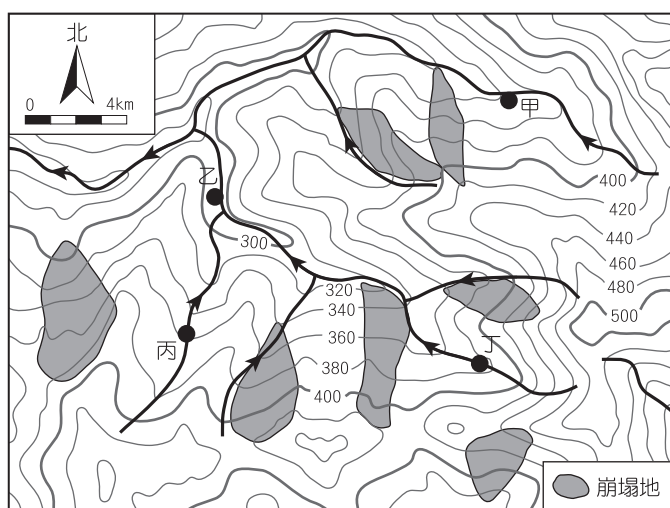
圖 1

**出處：**龍騰版高中地理 1 第 3 章地圖的種類與判讀、第 10 章河流地形與河流地形的利用  
地理學測通單元 1 地理技術（一）、單元 4 地形（二）

**解題觀念：**等高線圖判讀、河流地形

**答案：**B

**解析：**乙地所在河段，集水區內崩塌處最多，故含沙量最高。甲、丁採樣點在崩塌地上游，不受崩塌影響；而丙的採樣點，其河谷兩側並未受到崩塌影響。



## 28 拉丁美洲

某一地區民間音樂的特點是，帶有淡淡懷鄉、憂愁的色彩，重唱形式多，唱法放鬆，音色柔和抒情。一個音樂家評論：「原住民族提供基本的五聲音階模式，並喜用單調的擊鼓聲作伴奏；殖民者帶來和弦的概念及西班牙慣用的節奏，黑人則增加了變化音的修飾。」該地區最可能是：(A) 歐洲伊比利半島 (B) 非洲喀拉哈里盆地 (C) 南美洲拉布拉他平原 (D) 北美洲密士失必三角洲。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 3 章中南美洲（一）

地理學測通單元 23 中南美洲 P.276 中南美洲文化特色

**解題觀念：**拉丁美洲多元文化特徵

**答案：**C

**解析：**由文中敘述：

「原住民族…喜用單調的擊鼓聲作伴奏」→非洲土著、美洲原住民族具此特色。

「西班牙殖民」→拉丁美洲、美國西南部。

「黑人文化的元素」→非洲、美國南部、拉丁美洲。

綜合以上三者可知文中所指最可能為拉丁美洲。

## 29 工業

2018 年美國與中國貿易爭端成形，某財經雜誌以「美國製造，臺灣紡織業者看見藍海」為題，闡述此時正是臺灣紡織業者從中國撤資前往美國投資設廠生產的新契機。臺灣紡織業者若欲前往美國設廠，可利用下列哪項生產方式的轉變，以克服美國勞力成本較高的不利因素？(A) 自動化生產的精進 (B) 即時與彈性的生產 (C) 有效率轉包與代工 (D) 空間分工鏈的重組。

**出處：**龍騰版高中地理 2 第 7 章第二級產業活動（二）：製造業的區位要素與區位變遷

地理學測通單元 9 第二級產業

**解題觀念：**現代工業的特徵

**答案：**A

**解析：**文中敘述「要克服美國勞力成本較高的限制」；自動化生產即是以電腦控制及指揮機器進行製程，可節省人力，克服勞力成本較高的限制。





### 30 數值地形模型

圖 2 為某一地區的數值地形模型 (DEM)，圖 3 是該地區某一道路由左至右的高度剖面示意圖。圖 2 中哪條田野調查路線最符合圖 3 的道路地形變化？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

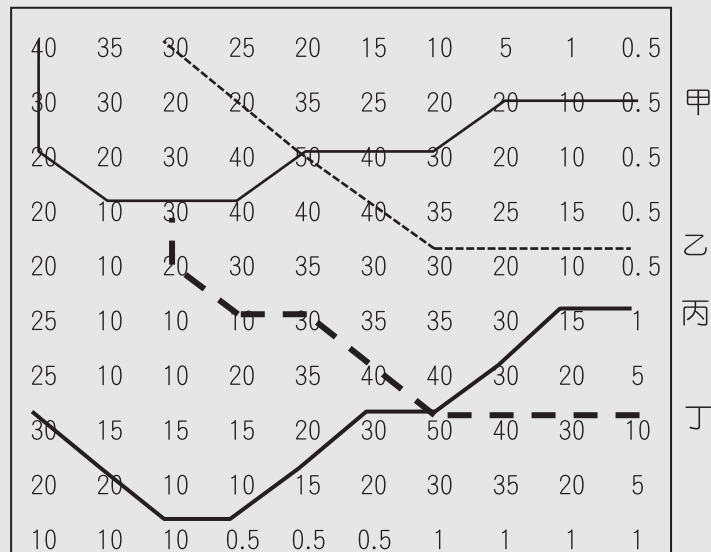


圖 2

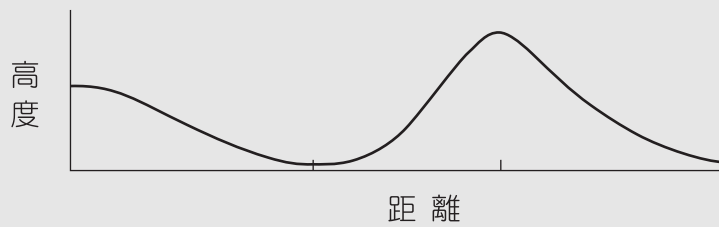


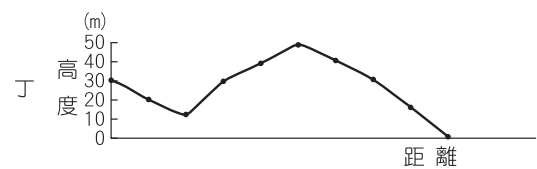
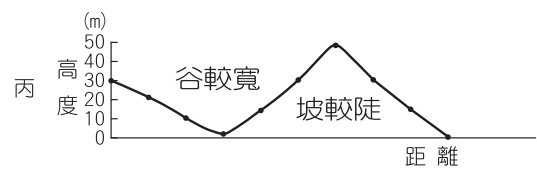
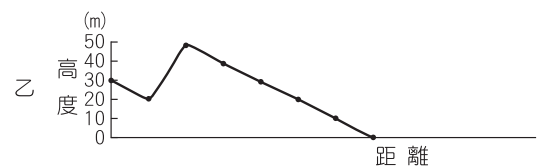
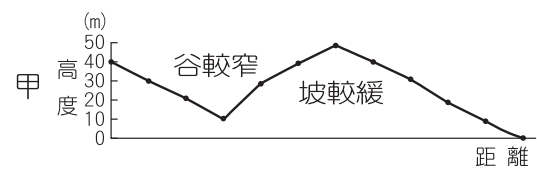
圖 3

出處：龍騰版高中地理 1 第 5 章地理資訊系統  
地理學測通單元 2 地理技術 (二)

解題觀念：數值地形模型 (DEM) 與剖面圖判讀

答案：C

解析：該剖面圖呈現「地形先由高下降為寬谷，再為山丘」，考察路線剖面圖如附圖所示，其中甲和丙路線的剖面圖型態類似，但丙的谷型較甲寬，且右側山坡丙較甲為陡，因此丙最符合圖 3 的剖面圖。



### 31 臺灣的環境

某同學擬定一探究計畫，題目為「臺灣休閒農業區設置空間特性之探討。」在蒐集資料的過程中，根據某學者所繪製之臺灣休閒農業區發展熱門區域的空間分布圖（圖 4）建立假說。下列哪個假說最為合理？ (A)易達性高地區較具發展休閒農業區潛力 (B)原住民鄉鎮區較具發展休閒農業區潛力 (C)休閒農業主要沿著臺三線公路兩側發展 (D)休閒農業區主要透過傳統茶業產區轉型。

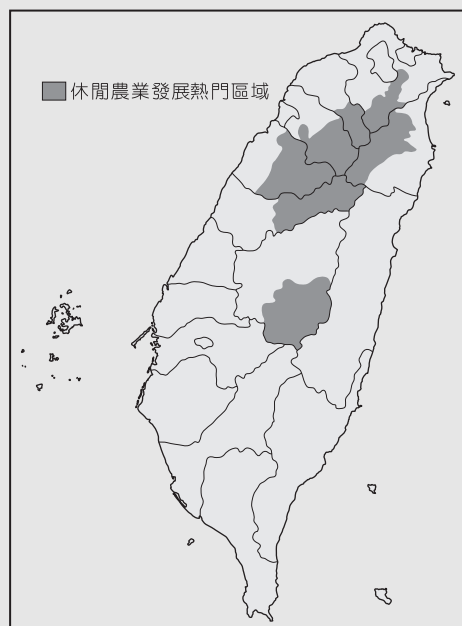


圖 4

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 5 章臺灣的位置與環境特色、第 6 章臺灣農業的發展與轉型  
地理學測通單元 24 臺灣的自然環境、單元 25 臺灣的人文環境

**解題觀念：**臺灣的環境特色

**答案：**B

**解析：**依題意，此題是要依照圖 4（休閒農業熱門發展區域的空間分布圖），來建立「臺灣休閒農業區設置空間特性之探討」的合理假說，故從圖 4 中可發現，圖中休閒農業熱門發展區域大多位在中北部山區的原住民鄉鎮，故以(B)「原住民鄉鎮區較具發展休閒農業區潛力」的假說較為合理。(A)圖中區域並非易達性較高之地區；(C)圖中也非臺三線公路兩側區域；(D)傳統茶葉產區主要分布於淺丘坡地，但圖中陰影顯示分布區尚包括雪山及中央山脈等高山區，故以(B)選項的假設較為合理。



### 32 經距緯距

婆羅洲島約介於北緯 7 度到南緯 4 度，東經 109 度至 119 度之間（圖 5）。根據經緯度推算，婆羅洲島的面積大約是多少平方公里？ (A)5 萬 (B)20 萬 (C)40 萬 (D)75 萬。

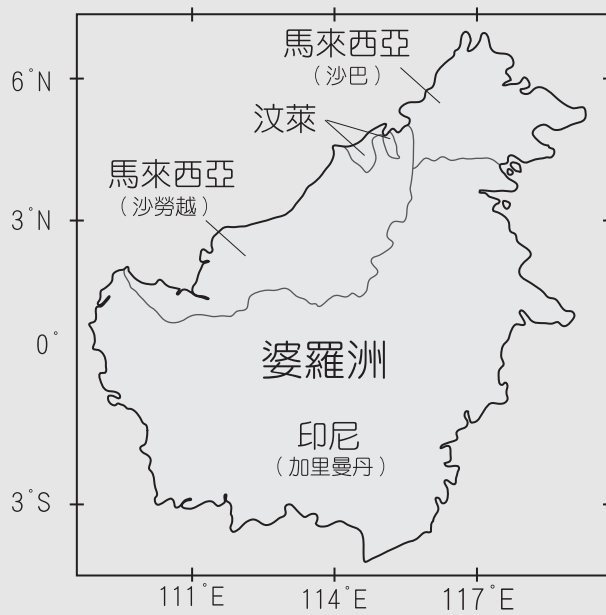


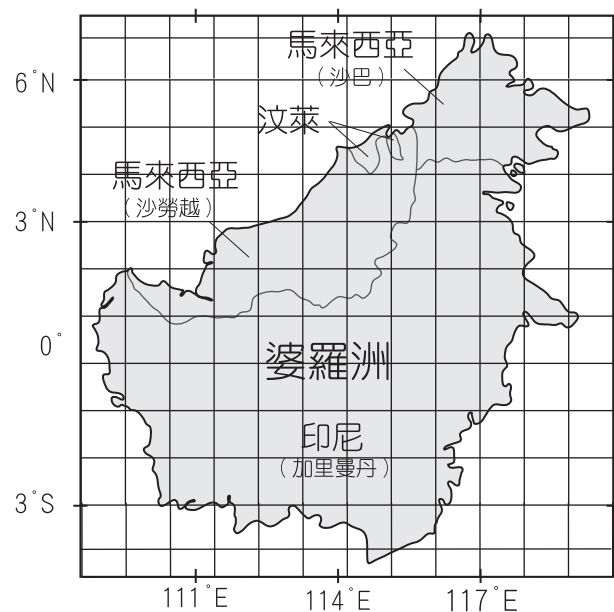
圖 5

出處：龍騰版高中地理 1 第 2 章地圖概說  
地理學測通單元 1 地理技術（一）

解題觀念：經距與緯距

答案：D

解析：將圖中經緯線以方格法切割後，以方格法量測（如右圖所示）其面積約為 62 格，赤道附近的每一度經度距離或緯度距離皆約 110 公里，因此每一網格的面積為 110 公里 × 110 公里 = 12,100 平方公里，62 格 × 12,100 平方公里 = 750,200 平方公里。



33-35 為題組

◎圖 6 為臺灣周邊某島嶼的等高線地形圖（右）和該島西岸不同時間的海岸線位置圖（左），請問：

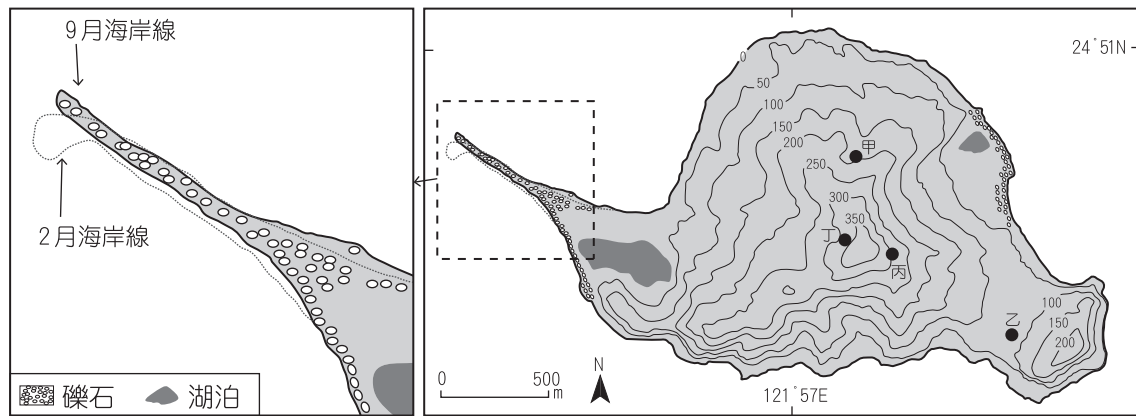


圖 6

**33 沙嘴地形**

圖 6（左）海岸線 9 月、2 月不同，導致這種變化最主要的原因為何？ (A)洋流變化 (B)颱風侵襲 (C)潮汐漲退 (D)季風交替。

出處：龍騰版高中地理 1 第 11 章海岸地形與海岸地形的利用  
地理學測通單元 4 地形（二）

解題觀念：沙嘴與風向、海流的關係

答案：D

解析：圖中顯示 2 月的海岸線往西南移，主要因冬季東北季風影響海流及河川漂沙的方向；9 月的海岸線相對偏北，則是受西南季風影響水流漂沙方向而成。

**34 火山地形**

下列何種景觀最可能出現於該島嶼？ (A)海岸裙礁 (B)石灰岩溶洞 (C)溫泉與硫氣孔 (D)玄武岩柱狀節理。

出處：龍騰版高中地理 1 第 9 章地形作用、地理 4 第 5 章臺灣的位置與環境特色  
地理學測通單元 3 地形（一）、單元 24 臺灣的自然環境

解題觀念：火山地形特徵、臺灣火山地形分布

答案：C

解析：龜山島為火山碎屑和熔岩流互層的複式火山，主要屬於猛烈型噴發的形式（安山岩為主）。選項中，群礁、石灰岩地形均以墾丁國家公園著名，玄武岩柱狀節理主要分布在澎湖群島。

**35 視域分析**

如果要在該島嶼上設置可觀賞日出第一道曙光的觀景台，圖 6 (右) 中何地最適合？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

**出處：**龍騰版高中地理 1 第 1 章地理學的性質、第 5 章地理資訊系統  
地理學測通單元 1、2 地形 (一)、(二)

**解題觀念：**等高線地形判讀、視域分析

**答案：**C

**解析：**日出時間受經緯度位置影響，但龜山島所跨經緯度位置各地相差不大，因此主要以地形判斷為主，以東面無地形阻礙為佳。選項中，甲地陽光受阻於山脊，乙丁位於山地背陽面，僅丙視線無阻。

36-37 為題組

◎圖 7 是中國的水資源分區圖，可分為北部、南部、西南諸河區、西北諸河區四個水資源分區，表 3 為 2016 年各分區水資源的使用量和用水類型的耗水量結構統計，請問：



圖 7

表 3

單位：億立方公尺

水資源分區	各水資源的使用量			各用水類型的耗水量			
	地表水	地下水	其他	生活	工業	農業	其他
甲	3064.8	106.5	17.5	536.3	1016.4	1596.3	39.8
乙	1226.9	794.2	50.8	257.1	264.1	1469.9	80.8
丙	99.0	3.2	0.1	10.5	8.8	82.0	1.0
丁	521.5	153.1	2.4	17.7	18.7	619.7	20.9

### 36 中國的水資源

中國因水資源分布不均而推動跨區調水工程，該工程主要由哪個水資源分區調水到另一個水資源分區？ (A)甲→乙 (B)甲→丁 (C)乙→丙 (D)乙→丁。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 13 章中國大陸的環境  
地理學測通單元 29 中國的環境議題

**解題觀念：**中國水資源的分布特徵、南水北調工程

**答案：**A

**解析：**由表中資料分析，甲的總水量最多、各類用水量均居四區之冠，應為擁有長江、珠江水資源，人口眾多、產業發達的南部水資源分布區（華中、華南）。乙的地表水居各區第二但地下水使用最多，總用水量亦高、農業用水量接近甲區，應為降水不多但人口也多、產業發達的華北（北部水資源分布區）。丙與丁總水量不多、使用水量也少，應為人口密度較低的西南和西北地區，其中丁的地表水（高山融雪）及地下水（以井取水）均較多，且多用於農業，應是綠洲灌溉農業發達的西北區。南水北調主要是調華中長江水源補注華北。

### 37 中國的氣候

加工用番茄的理想栽培環境是：生長期日照時數長，晝夜溫差大，氣候乾燥少雨但灌溉用水充足。某食品加工企業在選擇生產番茄汁的設廠區位時，以哪個水資源分區最佳？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 9 章中國大陸的區域劃分、第 10 章中國大陸的環境  
地理學測通單元 27 中國的地理環境特色、單元 29 中國的環境議題

**解題觀念：**中國各區氣候特徵、中國水資源的分布特徵

**答案：**D

**解析：**參考上題解析。加工用番茄的生長條件：「生長期日照時數長，晝夜溫差大，氣候乾燥少雨但灌溉用水充足」，西北乾燥區符合條件。

#### 38-39 為題組

◎所謂「生態服務」，係指生態系統在運作過程中，能形成及維持人類賴以生存的自然空間及物化條件。如臺灣蚵仔養殖主要分布於西南沿海地區，不僅形塑獨特的養蚵文化，生產過程中還可以淨化海水，穩定海岸，蚵棚也成為魚蝦蟹的棲息地，其副產品蚵殼的碳酸鈣成分為過去製作石灰的原料，深具有「生態服務」的價值。近年來有某縣市首長計畫在近海地區進行填土造陸工程以興建大型商城。地方人士認為該開發案勢必會衝擊養蚵文化和生態服務功能，因此推動公民投票反對此一開發案。在爭取提案成立過程中，公投發起人士逐一拜訪當地居民，成立公民論壇，邀請民眾討論開發案之利弊。參與民眾日趨增加，雖立場各有不同，卻共同自發組成社區發展協會。該公投案最後未能成立，土地開發案亦隨之執行。請問：



### 38 生態服務

養蚵產業除可淨化海水、穩定海岸外，還具有哪些「生態服務」的價值？

- 甲、固碳 乙、防止地層下陷 丙、增加生物多樣性  
丁、有利濕地植物群聚 戊、吸引洄游魚類產卵  
(A)甲丙 (B)乙丁 (C)乙戊 (D)丙丁。

**出處：**龍騰版高中地理 1 第 15 章自然景觀帶  
地理學測通單元 7 土壤及自然景觀帶

**解題觀念：**養蚵業的生態服務

**答案：**A

**解析：**牡蠣能大量聚集生長，形成大面積的牡蠣礁。牡蠣礁有沉澱二氧化碳成為碳酸鈣的固碳功能。牡蠣礁還能吸附共生藻類，為許多重要的底棲無脊椎動物（魚類和甲殼動物）提供了棲息地和避難所，能形成生態系，具有生態價值，故選(甲)固碳；(丙)生態多樣性。

- ★ **39** 上述開發案引發的公投案發展，下列詮釋何者最適當？ (A)該公投案未能成立，係因屬重大預算案，依法由議會審議並不適用公投法 (B)該公投案未能成立，反映出人民主權的精神在地方層級議題較不容易實踐 (C)公投案雖未能成立，但已證明透過直接民主制度解決土地政策爭議的必要 (D)公投案雖未能成立，但已顯現民主審議的歷程、精神以及可能面對的困境。

**出處：**龍騰版公民與社會 2 第 2 章民主政治與憲政主義、第 6 章人民的參政

【滿級分】公民與社會學測通單元二主題 2 民主政治與憲政主義、主題 6 人民的參政

**答案：**D

**解析：**題文中提及地方人士透過成立公民論壇，邀請民眾討論開發案之利弊，可以顯現出審議民主的精神、歷程以及當地民眾可能面對的困境，故選(D)。(A)該公投案為民間之重大投資，並非重大預算案；(B)公投案雖未能成立，但透過民眾的實質參與，反映出人民主權精神在地方治理的落實；(C)公投案雖未能成立，但不能就此證明土地政策的爭議是否一定要透過直接民主制度解決。

44-45 為題組

◎十八世紀，清朝一位皇帝對該朝首都地理形勢描述：「右擁太行左滄海，南襟河濟北居庸。會通帶內遼海外，雲帆可轉東吳粳（稻米）。」請問：

**44 中國的環境**

該首都及其附近地區在現代經濟發展中，必需克服的環境限制為何？ (A)礦物原料短缺 (B)淡水資源不足 (C)冬夏溫差劇烈 (D)土壤退化嚴重。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 13 章中國大陸的環境  
學測地理通單元 27 中國的地理環境特色、單元 28 中國的經濟發展

**解題觀念：**中國的環境與經濟發展

**答案：**B

**解析：**題目中文字來自於清朝乾隆皇帝御製碑文《帝都篇》，右倚太行山，南邊有黃河，首都為北京。現代經濟發展以工商業為主，而北京靠近山西、陝西等礦物產地區，原料豐富，但華北雨量不豐，對於工商業發展需求大量水資源則相對不足，故選(B)。工商業發展需要廣大廉價土地，但土壤是否肥沃不需在意，而氣候溫差較不會影響產業發展，但雨量不豐且變率大，就會造成工商業發展時水資源需求不足。

★ **45** 十九世紀下半葉，「雲帆可轉東吳粳」的情況則有大幅改變，造成此一改變的最主要原因為何？ (A)美洲作物引進 (B)鐵路運輸興起 (C)捻亂破壞航路 (D)海運取代漕運。

**出處：**康熹版歷史 2，第 11 章第 1 節自強、變法與立憲  
UP UP 歷史學測總複習講義單元 8 晚清的變局

**答案：**D

**解析：**本【歷史、地理合科題組題】為結合文言詩句的資料判讀題，測驗主題為清朝末年自強事業的推展。題幹中描述清朝首都的詩句「雲帆可轉東吳粳」，反映出明清時期首都北京透過京杭大運河從長江下游運來米糧的情況，此情況到十九世紀後期以後，由於新式輪船航運和鐵路運輸先後興起而有大幅改變，包括 1872 年輪船招商局在上海成立，正式啟用輪船承運漕糧；1912 年津浦鐵路全線通車，京杭大運河從此澈底沒落，可由此判斷運河漕運的改變首先應該是受輪船航運興起影響，故正確答案應為(D)。(A)發生在十六、十七世紀，與運河漕運的改變無關；(B)影響的時間在二十世紀之後；(C)雖然造成漕運受阻，但不是運河漕運改變的主要原因，故皆不符合。





#### 46-47 為題組

◎某島嶼在十六至十九世紀間原是西班牙大帆船貿易航線上的重要修補站，1898 年美西戰爭時，該島遭美國併吞。太平洋戰爭期間，日本曾占領該島。二次大戰後期，美軍奪回該島後，在該島建立空軍基地，作為戰時控制東南亞和東北亞空域的據點。請問：

#### 46 島嶼位置

該島嶼最可能是： (A)關島 (B)琉球 (C)硫磺島 (D)夏威夷島。

**出處：**龍騰版高中地理 3 第 15 章北美洲（二）  
學測地理通單元 18 大洋洲

**解題觀念：**島嶼位置

**答案：**A

**解析：**本【歷史、地理合科題組題】為情境敘述題，測驗主題為美西戰爭至二次大戰期間列強在亞洲的競逐。題幹敘述中，關鍵訊息為該島在「1898 年美西戰爭時遭美國併吞」，並且在「太平洋戰爭期間曾遭日本占領」。事實上，琉球和硫磺島已分別在 1879 年、1891 年被日本併吞，故首先可以排除(B)、(C)；其次，根據太平洋戰爭期間曾遭日本占領的情況，夏威夷島雖在 1898 年被美國併吞，但太平洋戰爭期間僅遭日本襲擊，並未如同關島被日本占領，故可以再排除(D)。綜合以上兩點，判斷出正確答案應為(A)。

#### 47 國際組織

該島控制空域的周邊國家，大多是哪兩個國際組織的成員國？

- 甲、OPEC（石油輸出國家組織）                      乙、APEC（亞太經濟合作會議）  
丙、OAS（美洲國家組織）                              丁、ASEAN（東南亞國家協會）  
(A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)丙丁。

**出處：**龍騰版高中地理 3 第 1 章世界的劃分  
學測地理通單元 15 世界總論

**解題觀念：**亞太地區的國際組織

**答案：**C

**解析：**關島位置在東南亞與東北亞之間，空域鄰近國家為亞太地區國家，因此選擇亞太地區的區域組織，符合的有亞太經合會以及東南亞國協，故選(C)乙丁。

48-50 為題組

◎圖 8 為甲、乙、丙、丁四個地點長期的月均溫與月雨量變化圖。請問：

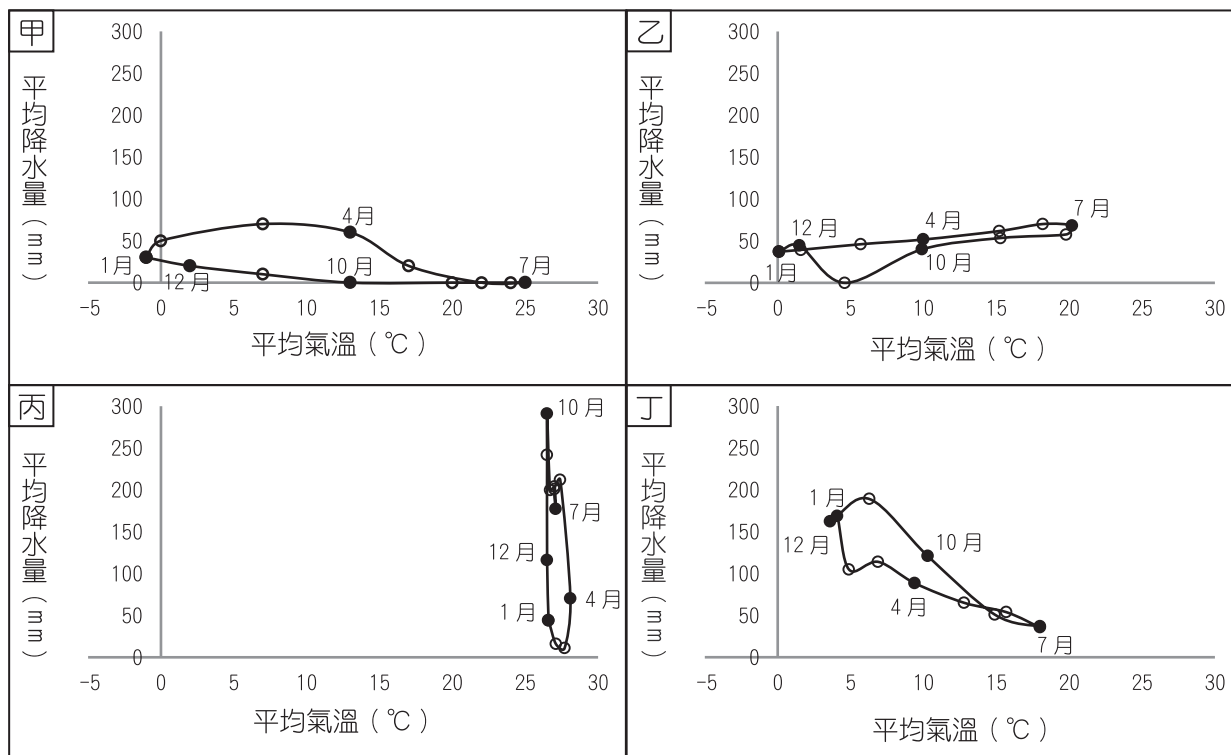


圖 8

**48 鹹海氣候**

某一湖泊原是世界第四大湖，1960 年代前後，人們開始從注入該湖泊的兩條河川取水，在兩岸地區發展灌溉，栽培棉花和稻米等農作物，造成入湖河水大幅減少，不僅導致湖泊水位降低，且趨近乾涸，也在該湖泊周圍地區引發嚴重的環境生態問題。該湖泊位於圖中哪個地點代表的氣候區？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

出處：龍騰版高中地理 3 第 8 章西亞（一）

學測地理通單元 17 南亞與西亞

解題觀念：鹹海的溫帶乾燥氣候

答案：A

解析：甲圖：年溫差大，雨量極少，屬北半球溫帶乾燥氣候；  
 乙圖：年溫差大，雨量稍多，屬北半球溫帶大陸性氣候；  
 丙圖：年溫差小，乾濕季明顯，屬北半球熱帶莽原氣候；  
 丁圖：雨量類型偏夏乾冬雨，但總雨量略多（約 1100mm），且年溫差較小，夏溫低於 20 度，應屬北半球溫帶地中海型氣候但過渡於溫帶海洋型氣候的地區。題目敘述該地區發展灌溉，種植棉花、稻米，導致湖泊水位降低甚至乾涸，此為鹹海地區，屬於溫帶乾燥氣候，故選(A)。



## 49 德國氣候

十九、二十世紀之交，某帝國首都中的猶太族裔在以下幾個行業占絕對優勢，例如有七成的金融家、六成的律師和醫生以及五成的記者屬於猶太族裔。該首都最可能位於圖中哪個地點代表的氣候區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

**出處：**龍騰版高中地理 3 第 11 章歐洲（一）  
學測地理通單元 19 歐洲

**解題觀念：**德國的氣候類型

**答案：**B

**解析：**本【地理、歷史合科題組題】為結合氣候統計圖表的情境敘述題，測驗主題為德國納粹政權反猶主張的背景。題幹敘述中，某帝國首都在十九、二十世紀之間猶太族裔占有金融、律師、醫生、記者等行業絕對優勢，可由此判斷最可能為猶太人享有平等法律地位的德意志帝國首都柏林，或是庇護來自奧匈帝國各地與俄羅斯猶太難民的首都維也納，兩地的猶太族裔都在金融、律師、醫生、媒體、文藝等領域占極大優勢，形成納粹政權反猶主張的思想背景，而兩地氣候類型皆屬於溫帶大陸性氣候，故正確答案應為(B)。

## 50 南美洲氣候

十八世紀上半期，一位旅行者描述一地：氣候土壤不佳，平時杳無人煙，但每年有一段時間有大量船隻湧入，水手用船帆在港口旁廣場搭起帳棚，保護卸下的貨物；各由上百隻騾組成的商隊運來一箱箱的金銀；一些小船載滿當地生產的可可、羊駝毛、金雞納樹皮等商品前來販售。此地最可能位於圖中哪個地點代表的氣候區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 3 章中南美洲（一）  
學測地理通單元 23 中南美洲

**解題觀念：**南美洲的氣候類型

**答案：**C

**解析：**此地區有生產熱帶栽培業的可可，又有安地斯山特產的羊駝皮，礦產金銀，可知此地為南美洲的熱帶濕潤氣候，備選中僅(C)符合。

51-53 為題組

◎清朝初年，政府起用傳教士協助官員繪製《皇輿全覽圖》。康熙 52 年 5 月 20 日（陰曆），皇帝下令：「往河南、江南畫輿圖去的官和西洋人不必回來，就彼處往浙江舟山等處、福建臺灣等處畫去。但走海時，著伊等謹慎看好天色時節行走，不必急了。」從康熙 49 年到 55 年共完成「有度數直隸、山東等 13 省全省圖 14 張」。這些地圖都以「府」為基本量算單位，用墨色硬筆繪製，度數用阿拉伯數字記在圖的邊框，山川城鎮符號基本一致。請問：

- ★ **51** 協助清朝官員繪製地圖的傳教士最可能是：(A)法國的耶穌會教士 (B)英國的長老會教士 (C)荷蘭的喀爾文教士 (D)俄羅斯的東正教士。

**出處：**康熹版歷史 2，第 9 章第 1 節學術思想  
UP UP 歷史學測總複習講義單元 7 宋、元、明與盛清

**答案：**A

**解析：**本【歷史、地理合科題組題】為資料判讀題，測驗主題為明末清初中西文化交流的情形。題幹敘述中，康熙皇帝派遣西洋傳教士前往全國各地協助地圖的測繪工作，可判斷這些傳教士身分最可能是在華的耶穌會傳教士，故正確答案應為(A)。(B)(C)屬於新教教派，十六、十七世紀時尚未積極從事海外傳教活動；(D)東正教並未採取介紹西方學術的傳教方式，故皆不符合。

**52 中國氣候特色**

皇帝下令：「走海時，著伊等謹慎看好天色時節行走，不必急了。」主要是因為當時節的天候環境有何特色？(A)潮差變化不定 (B)雷暴雨日數多 (C)東南季風興起 (D)沿岸涼流強勁。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 9 章中國大陸的區域劃分  
學測地理通單元 27 中國的地理環境特色

**解題觀念：**副熱帶季風氣候

**答案：**C

**解析：**農曆五月下旬，也就是西曆約六、七月間，時值夏季，東南季風正起，若乘帆船往浙江舟山，福建臺灣等地區航行，需注意季風造成的海象變化，因往南航行，東南季風為側風、逆風，不利帆船航行，皇帝之意應是等東南風稍弱時再出發。而(B)雷暴雨在海上航行時無法預期，較不符合題意「看好天色時節行走，不必急了」，故以(C)較合適。



- ★ **53** 論者認為：《皇輿全覽圖》係由傳教士執筆繪製。題文中哪項資料可支持此論點？ (A)全圖使用墨色硬筆繪製 (B)山川城鎮符號基本一致 (C)以府為基本的量算單位 (D)度數用阿拉伯數字標記。

出處：康熹版歷史 2，第 9 章第 1 節學術思想  
UP UP 歷史學測總複習講義單元 7 宋、元、明與盛清

答案：D

解析：本【歷史、地理合科題組題】為資料判讀題，測驗主題為明末清初中西文化交流的情形。題幹敘述中，《皇輿全覽圖》各圖具有以府為基本量算單位，用墨色硬筆繪製，度數用阿拉伯數字標記，山川城鎮符號基本一致等特點，其中度數標記使用阿拉伯數字這點最足以論證《皇輿全覽圖》實際繪製者為慣用阿拉伯數字符號的西洋傳教士，故正確答案應為(D)。此外，基本量算單位為府、繪製工具用墨色硬筆、符號標示一致等都無法論證繪製者身分為傳教士，故(A)(B)(C)皆不符合。

56-59 為題組

◎某國位處溫帶海洋性氣候區，是由數個政治實體組成的君主立憲政體，但其中一個政治實體有獨立建國的分離主義運動。該國有一個少數黨，係由早期街頭暴力抗爭的公民團體轉型而來，倡議立法讓該政治實體舉行獨立公投。此少數黨的民意支持度在近年來不斷攀升，且 2015 年國會大選時，政黨得票率和席次均大幅提高。表 4 是該次選舉得票率最高的七個政黨及其所獲得的議席和席次比例。請問：

表 4

政黨（代號）	得票率	議席（席次比例）
紅	36.9%	331（50.9%）
橙	30.4%	232（35.7%）
黃	12.6%	1（0.2%）
綠	7.9%	8（1.2%）
藍	4.7%	56（8.8%）
靛	3.8%	1（0.2%）
紫	0.6%	8（1.2%）

- ★ **56** 依據表 4 的選舉結果，關於該國選舉制度的問題，下列哪一個評論最適當？ (A)得票率愈低的小黨，愈難以在國會取得席次 (B)得票率和席次出現落差，民意未獲有效反映 (C)選舉規則有利於大黨，易產生一黨獨大現象 (D)主張獨立的激進政黨，較易在國會取得席次。

出處：龍騰版公民與社會 2 第 5 章政治意志的形成、第 6 章人民的參政

【滿級分】公民與社會學測通單元二主題 5 政治意志的形成、主題 6 人民的參政

答案：B

解析：紅黨得票率 36.9%，席次比例 50.9%；黃黨得票率 12.6%，席次比例 0.2%，可見得票率與席次比例有落差，民意未獲有效反映，故選(B)。(A)紫黨得票率 0.6%，席次比例高達 1.2%，席次比得票率 3.8%的靛黨、12.6%的黃黨多，故得票率愈低的小黨愈難得到席次的推論是錯誤的；(C)依政治學者雷依之分類，一黨獨大是指單獨一個政黨自行囊括 70%以上的席次方能稱之。從紅黨席次比例 50.9%分析，該國並非一黨獨大；(D)從表中政黨席次無法分析政黨理念是否激進。

- ★ **57** 題文中該君主立憲國家由不同政治實體組成，其組成的主要依據為何？ (A)1215 年的大憲章 (The Great Charter) (B)1648 年的西發里亞和約 (Peace of Westphalia) (C)1535、1707、1800 年的聯合法 (Acts of Union) (D)1919 年的凡爾賽和約 (Treaty of Versailles)。

出處：康熹版歷史 4，第 1 章第 2 節近代歐洲政治制度的發展

UP UP 歷史學測總複習講義單元 13 歐美國家的變革

答案：C

解析：本【公民、歷史、地理合科題組題】為資料判讀題，測驗主題為近代英國主權的發展。根據題幹敘述中，某國「是由數個政治實體組成的君主立憲政體」，「其中一個政治實體有獨立建國的分離主義運動」，可判斷某國應為英國。英國是由英格蘭、蘇格蘭、威爾斯和北愛爾蘭四個構成國所組成，其中蘇格蘭有主張獨立的分離主義運動，而英國在歷史上經歷一系列的發展，1535 年英格蘭通過《聯合法令》將威爾斯納入；1707 年英格蘭與蘇格蘭聯合；1801 年再與愛爾蘭聯合，故正確答案應為(C)。

**58 都市特色**

根據下列四個都市景觀的描述判斷，哪個都市最可能出現在該君主立憲政體？

甲、氣候夏熱冬寒，年降水量 850mm 左右，夏雨較多。是世界傳統汽車中心，近年因汽車工業衰退，都市人口大幅外流。主場設於本市的職業球隊以活塞籃球隊和紅翼冰球隊最有名。

乙、終年溫和濕潤，無明顯乾季，年降水量為 800mm 左右，降水時間長，降水強度小。市區內有許多工業革命遺址改造成的歷史博物館，足球是該市文化的重要部分，有兩個著名的足球會設於本市。

丙、冬夏的溫差很大，年降水量 1100mm 左右，乾溼季節不明顯，是十九世紀後期才興起的都市，為全國最重要的農牧產品集散地，食品加工業發達。職業棒球火腿鬥士隊主場設於本市。

丁、全年高溫，年降水量 900mm 左右，乾溼季節分明。目前是該國科技研究的樞紐、資訊科技的中心和 IT 產業的重鎮。職業板球皇家挑戰者隊主場設於此。

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

**出處：**龍騰版高中地理 3 第 11 章歐洲（一）  
學測地理通單元 19 歐洲

**解題觀念：**城市特色及氣候類型

**答案：**B

**解析：**題幹敘述的溫帶海洋性氣候國家，是屬君主立憲政體的英國。

根據題目資料分析，甲都市有汽車工業，又有活塞籃球隊，是底特律，屬溫帶大陸性氣候。乙都市是足球之都倫敦，英國是現代足球的發源地，屬溫帶海洋性氣候。丙是札幌，北海道札幌有火腿鬥士棒球隊，屬溫帶季風氣候。丁都市是邦加羅爾，印度科技重鎮，且有板球皇家挑戰者隊，屬熱帶季風氣候。

- ★ **59** 關於該國分離主義運動的屬性與發展，下列哪項詮釋最適當？ (A)從體制外非法的社會運動，轉為競爭議席以實現政治主張的合法參與 (B)從非政府組織推動的體制外抗爭，轉變為與政府組織合作的公民參與 (C)從體制外非法的社會運動，轉變為公民團體推動公投的直接民主訴求 (D)從非政府組織推動的體制外抗爭，轉型為取得國家執政權的主流政黨。

**出處：**龍騰版公民與社會 1 第 5 章公民社會的參與；公民與社會 2 第 5 章政治意志的形成  
【滿級分】公民與社會學測通單元一主題 5 公民社會的參與；單元二主題 5 政治意志的形成

**答案：**A

**解 析：**從「少數黨，係由早期街頭暴力抗爭的公民團體轉型而來，倡議立法讓該政治實體舉行獨立公投……」可知該公民團體乃由過去的社會團體轉型為政黨，故選(A)。(B)過去以非政府組織推動體制外抗爭，但現今並非是與政府組織合作的公民參與，而是公民結社組成政黨；(C)從體制外非法（街頭暴力抗爭）的社會運動轉變為政治團體（政黨），執政才是政黨的目標，推動公投的直接民主或可說是該政黨的訴求之一；(D)從非政府組織推動的體制外抗爭，到得票率和席次均大幅提高的政黨，其是否取得國家執政權則不得而知。

**60-63 為題組**

◎柬埔寨為中南半島的文明古國，昔稱扶南，後名真臘、高棉帝國。真臘和鄰近的占城、暹羅等地，是宋代成形的「南海貿易體系」成員，當時中國和東南亞間的貿易商船往來不絕，許多東南亞的物種隨貿易活動傳入中國。《宋會要》記載：紹興3年進口商品中，以香料、藥材、珍寶為主。《諸蕃志》也列舉中國商人在真臘、占城等15個地區販售的商品有瓷器、絲織品、酒、漆器等。柬埔寨於十九世紀淪為法國保護國，1953年才獨立；但獨立後長年動亂，某國際組織乃通過決議，在該國成立柬埔寨臨時權力機構，於1992年至1993年協助該國重建和平政府，舉行自由和公正的選舉並制定新憲法，使該國恢復正常秩序；這也是該國際組織第一次接手管理一個獨立國家。該國政局較為穩定後，臺商也陸續到該國投資紡織成衣、製鞋、農產、木材加工等產業。請問：

★ **60** 若僅以題文中有關宋代「南海貿易體系」的敘述作為推論依據，可直接由上述資料獲得下列哪項結論？ (A)原產於真臘、占城，耐旱早熟的占城稻，至宋代才傳入中國 (B)南海貿易商船多在夏季從中國出發，冬季從東南亞返回中國 (C)中國的經濟重心南移和造船技術進步是南海貿易發展的基礎 (D)宋代南海貿易以中國輸出手工業商品、進口原物料商品為主。

**出 處：**康熹版歷史2，第8章第3節海上交通與貿易  
UP UP 歷史學測總複習講義單元7 宋、元、明與盛清

**答 案：**D

**解 析：**本【歷史、地理、公民合科題組題】為資料判讀題，測驗主題為宋元海外貿易的興盛。題幹有關宋代「南海貿易體系」的敘述，提及「成員包括東南亞的真臘、占城、暹羅等地」、「貿易商船往來不絕」、「進口的東南亞商品以香料、藥材、珍寶為主」、「中國出口的商品有瓷器、絲織品、酒、漆器等」，根據其中進、出口商品的性質，可判斷中國主要進口原物料產品、出口手工製成品，故正確答案應為(D)。(A)資料並未提及占城早熟稻；(B)資料並未提及商船往來航行的季節；(C)資料並未討論南海貿易發展的背景因素，故皆不符合。





### 61 區位移轉

題文指出的臺灣相關產業陸續到柬埔寨投資設廠，最適合用下列哪一概念解釋？ (A)絕對利益 (B)工業慣性 (C)區位移轉 (D)工業連鎖。

出處：龍騰版高中地理 2 第 7 章第二級產業活動 (二)：製造業的區位要素與區位變遷  
學測地理通單元 9 第二級產業

解題觀念：區位移轉

答案：C

解析：臺商到柬埔寨投資紡織、成衣、製鞋等勞力密集型產業，顯示臺灣因為工資持續上漲，原本低廉勞力的區位優勢不復存在，使得需要龐大廉價勞力的勞力密集型產業外移到海外，尋找具有充沛低廉勞力國家設廠，此為區位移轉。(A)應是比較利益。

★ **62** 下列何者是題文資訊提及之國際組織所致力之主要工作之一？ (A)推動東南亞國家的區域整合 (B)通過並推動《兒童權利公約》 (C)建立各國貿易爭端解決機制 (D)促進亞洲地區社會經濟成長。

出處：龍騰版公民與社會 2 第 7 章國際政治與國際組織  
【滿級分】公民與社會學測通單元二主題 7 國際政治與國際組織

答案：B

解析：從國際組織「通過決議在該國成立臨時權力機構」、「協助該國重建和平政府，舉行自由和公正的選舉並制定新憲法」、「國際組織管理一個獨立國家」等證據顯示，該國際組織為聯合國 (UN)。(A)推動東南亞國家的區域整合為東南亞國家協會 (ASEAN) 的任務；(B)推動國際人權工作與制定國際人權公約，為聯合國所致力之主要工作之一，因此通過並推動《兒童權利公約》為正解；(C)建立各國貿易爭端解決機制為世界貿易組織 (WTO) 的任務之一；(D)促進亞洲地區社會經濟成長，最有可能為亞太經濟合作會議 (APEC) 的功能。

★ **63** 若根據支出面計算 GDP，則題文中發生的各項政治經濟活動，理論上何者會對柬埔寨該年度的 GDP 上升有直接的影響？ (A)1992 年遭國際組織接手管理 (B)《諸蕃志》所載的販售活動 (C)1953 年脫離法國的獨立運動 (D)二十世紀末臺商的經濟行為。

出處：龍騰版公民與社會 4 第 4 章永續發展的經濟課題  
【滿級分】公民與社會學測通單元四主題 4 永續發展的經濟課題

答案：D

試題大剖析

**解 析：**根據支出面計算， $GDP=C+I+G+(X-M)$  = 民間消費支出 + 民間與政府投資支出 + 政府消費支出 + 淨出口。(A) 遭國際組織接手管理與 GDP 計算無關；(B) 《諸蕃志》所載的販售活動為中國商人進口商品至此販售的行為，為 M，不會使 GDP 直接上升；(C) 1953 年脫離法國的獨立運動與 GDP 計算無關；(D) 二十世紀末臺商到柬埔寨投資紡織成衣、製鞋、農產、木材加工等產業的經濟行為，產值將會計入支出面算法的「I」項目中，將促使 GDP 上升。

64-66 為題組

◎圖 9 是 1848 年至 1849 年歐洲一系列武裝革命運動的分布情形，這波革命運動雖然都以失敗告終，但對歐洲的影響卻極為深遠。請問：

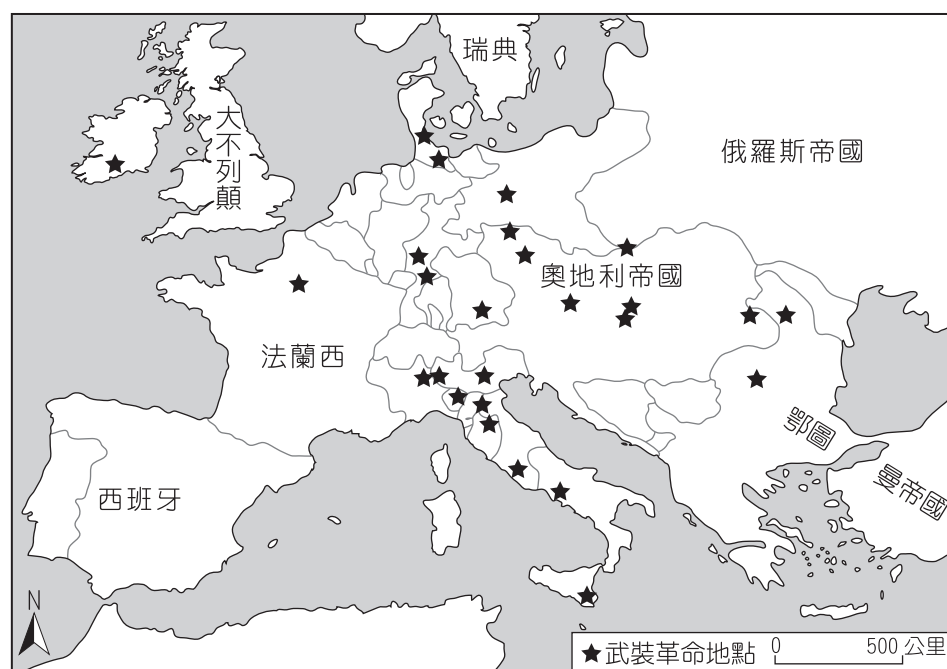


圖 9

#### 64 歐洲氣候類型

歐洲的氣候大致可區分為溫帶海洋性、溫帶地中海型、溫帶大陸性、高地、副極地大陸性、苔原等六個氣候區。1848 年至 1849 年發生的系列武裝革命運動，主要集中於哪兩個氣候區？ (A) 溫帶海洋性氣候區、高地氣候區 (B) 溫帶大陸性氣候區、副極地大陸性氣候區 (C) 溫帶地中海型氣候區、溫帶大陸性氣候區 (D) 溫帶海洋性氣候區、溫帶地中海型氣候區。

**出 處：**龍騰版高中地理 3 第 11 章歐洲（一）  
學測地理通單元 19 歐洲

**解題觀念：**歐洲氣候類型

**答 案：**C

**解 析：**地圖上星星主要分布在中、東歐以及義大利等地區，義大利屬於溫帶地中海型氣候，中、東歐地區則屬於溫帶大陸性氣候，故選(C)。



- ★ **65** 下列歷史事件中何者深受該系列武裝革命運動的影響？ (A)宗教改革的風潮向北歐轉移 (B)工業革命漸向歐陸各國擴散 (C)殖民擴張成為各國首要目標 (D)德國、義大利完成國家統一。

**出處：**康熹版歷史 4，第 3 章第 2 節民主政治的發展  
UP UP 歷史學測總複習講義單元 13 歐美國家的變革

**答案：**D

**解析：**本【歷史、地理、公民合科題組題】為資料判讀題，測驗主題為法國二月革命的影響。根據題幹中「1848 年至 1849 年歐洲一系列革命運動」的敘述，可判斷應為 1848 年法國二月革命所引發的革命風潮。此革命風潮雖在歐洲各地多以失敗或遭鎮壓而告終，不過隨著梅特涅的垮臺，奧國主導歐洲局勢的影響力大幅降低，有利於日後各國民主政治的改革以及義大利、普魯士等地民族統一運動的發展，故正確答案應為(D)。(A)發生在十六世紀；(B)、(C)與法國二月革命的影響無關，故皆不符合。

- ★ **66** 在這波革命浪潮中，某國因此產生民選元首，且擴大成年男子的選舉權。雖然該國革命最後以失敗告終，但對歐洲的影響卻甚為深遠。請問，下列敘述何者最能詮釋該國革命的性質？ (A)以抗拒君主世襲與專制政治體制為目標的公民不服從 (B)以建立人民主權與民主共和體制作為目標的抗爭行動 (C)以推翻資產階級壟斷國家權力利益為目標的勞工革命 (D)以改變君權、神權和專制共生體制為目標的政治維新。




**出處：**龍騰版公民與社會 1 第 5 章公民社會的參與；公民與社會 2 第 2 章民主政治與憲政主義  
【滿級分】公民與社會學測通單元一主題 5 公民社會的參與；單元二主題 2 民主政治與憲政主義

**答案：**B

**解析：**法國二月革命風潮雖在歐洲各地多以失敗或遭鎮壓而告終，不過隨著梅特涅的垮臺，奧國主導歐洲局勢的影響力大幅降低，有利於各國民主政治的改革。題文所指「某國因此產生民選元首，且擴大成年男子的選舉權」，與建立人民主權與民主共和體制的抗爭目標有關，故選(B)。(A)公民不服從必需具備合乎良心以追求公平正義、公開且故意的違法行為、非暴力的和平手段等條件，武裝革命運動雖以抗拒君主世襲與專制政治體制為目標，但不合乎要件；(C)以推翻君主與貴族階級壟斷國家權力為目標，並非勞工革命；(D)以改變君權和專制為目標的武裝革命運動。

67-69 為題組

◎臺灣各地聚落廟宇甚多，規模不一，其門柱均附有對聯，揭示廟宇地點、主祀神及價值規範等相關訊息。照片 1 是四個不同聚落廟宇的立面照，照片下方是該廟大門兩側門柱的對聯，其中照片 1 甲對聯中「鯤鵬」是「傳說中奇大無比的神鳥」；照片 1 乙對聯中「鯤瀛」是「海邊的新家園」之意。請問：

<p>甲</p> 	<p>乙</p> 
<p>褒正人倫十三座輝煌宇宙 忠紓國難億萬戶照耀鯤鵬</p>	<p>聖德無私漳邑分靈千歲盛 王恩有赫鯤瀛配祀萬家春</p>
<p>丙</p> 	<p>丁</p> 
<p>威猛萬世一代英豪神佑大陳島 武赫千疆百載聖賢共佐南台灣</p>	<p>林 召 烟 景 天 下 和 厝 暖 乾 坤 人 間 樂</p>

照片 1

67 血緣聚落

哪座廟宇的所在地，早期血緣聚落色彩最為濃厚？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

出處：龍騰版高中地理 4 第 11 章臺灣的位置與環境特色  
學測地理通單元 25 臺灣的人文環境

解題觀念：血緣聚落

答案：D

解析：本【歷史、地理合科題組題】為結合對聯文句的資料判讀題，測驗主題為清治時期的社會民風。根據對聯文句，(甲)上、下聯第一字合起來是「褒忠」，可判斷應為林爽文事件後朝廷褒揚平亂有功民間義軍所形成的客家義民信仰，體現清代客家族群忠於清廷的國家精神；(乙)上聯有「漳邑」二字，且上、下聯第一字合起來是「聖王」，可判斷其興建時該地聚落主要是信奉開漳聖王的福建漳州府移民；(丙)上聯有「大陳島」三字，可判斷該地聚落居民與 1955 年第一次臺海危機大陳島民撤退有關；(丁)上、下聯第一字合起來是「林厝」，可判斷其興建時該地主要是以血緣關係所組成的聚落。其中，廟宇所在地早期血緣聚落色彩最為濃厚為 (丁)，故正確答案應為 (D)。



- ★ **68** 從廟宇的主祀神判斷，哪座廟宇所在聚落的清代漢移民，主要來自福建漳州府？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

出處：康熹版歷史 1，第 4 章第 1 節社會發展與變遷  
UP UP 歷史學測總複習講義單元 2 清代臺灣 1684~1895

答案：B

解析：同上題說明，廟宇所在聚落的清代漢移民主要來自福建漳州府為 (乙)，故正確答案應為 (B)。

- ★ **69** 歷史傳統上常常將國家概念與王權或天下連結，並強調人民對國家的義務。下列四座廟宇中，哪座廟宇的門柱對聯最能顯示此種傳統的國家與人民關係？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

出處：康熹版歷史 1，第 4 章第 1 節社會發展與變遷  
UP UP 歷史學測總複習講義單元 2 清代臺灣 1684~1895

答案：A

解析：同上題說明，廟宇的對聯最能顯示傳統國家與人民關係為 (甲)，故正確答案應為(A)。

70-72 為題組

◎某人到非洲某地旅行時寫道：「從機場到市區的公路寬闊又平整，公路兩邊麥田、葡萄園、橄欖園到處可見。進入市區後，歐式建築相當普遍，中心區的主幹道兩邊有好多露天咖啡館，我挑個位子坐下，一邊品著中東式的濃咖啡，一邊看有軌電車從眼前叮叮噹噹地駛過，感覺簡直和歐洲毫無分別。不過，這裡的咖啡館幾乎全是男性工作人員與顧客，看不到女性。」請問：

## 70 自然景觀帶

該地區最可能位於哪一自然景觀帶？ (A)熱帶莽原景觀帶 (B)溫帶常綠林景觀帶 (C)溫帶灌木林景觀帶 (D)溫帶落葉林景觀帶。

出處：龍騰版高中地理 1 第 15 章自然景觀帶  
學測地理通單元 7 土壤與自然景觀帶

解題觀念：溫帶地中海型氣候

答案：C

解析：題幹中敘述葡萄園、橄欖園等地中海地區典型作物，顯示該地區為溫帶地中海型氣候，其植被類型主要是溫帶灌木林。

### 71 殖民經驗

該地區農業和市區景觀具有濃厚歐洲色彩，主要和哪些國家的殖民經驗有關？ (A)英國、荷蘭、義大利 (B)荷蘭、德國、西班牙 (C)英國、法國、比利時 (D)法國、西班牙、義大利。

**出處：**龍騰版高中地理 4 第 4 章非洲（二）  
學測地理通單元 22 非洲

**解題觀念：**北非摩洛哥的歐洲殖民經驗與中東文化影響

**答案：**D

**解析：**該地區屬於溫帶地中海型氣候，又可見歐式建築、電車，生活上深受中東文化影響，顯示該地區位在歐亞非交界地區，為北非的摩洛哥。摩洛哥早期深受伊斯蘭教影響，近代曾受到地中海沿岸國家法國、西班牙、義大利的殖民侵略，始有歐式建築設備等，因此選(D)。

★ **72** 根據遊記中描述的咖啡館圖像，下列敘述何者最能說明其背後隱含的性別化意涵？ (A)女子從父、從夫的性別角色行為 (B)女子無才便是德的性別角色期待 (C)男主外、女主內的性別角色分工 (D)男陽剛、女陰柔的性別角色氣質。

**出處：**龍騰版公民與社會 1 第 2 章人已關係與分際  
【滿級分】公民與社會學測通單元一主題 2 人已關係與分際

**答案：**C

**解析：**從題文中「……咖啡館幾乎全是男性工作人員與顧客，看不到女性。」的敘述可以得知，工作者與顧客幾乎都是男性，表示男主外、女主內的性別角色分工與性別角色之社會建構狀況相當明顯，故選(C)。(A)從遊記中的咖啡館圖像，無法探究女子從父、從夫的性別角色行為；(B)從看不到女性並無法解析出女子無才便是德的性別角色期待；(D)圖像中無男陽剛、女陰柔的性別角色氣質的呈現。

# 迎戰學測 龍騰利器 奪分關鍵!!

## 參考書書系



新滿分攻略



搶救



滿級分



學霸筆記



## 講義書系



稱霸



逆轉勝



UPP



新關鍵

