

地理科

彭佳偉、張麗花、
梁淳淳 / 臺中一中



戰地記者龍騰報導

掃瞄 QR code



可下載檔案

110 年學測為 99 課綱的最後一年考試，明年開始將是 108 課綱大展身手的時刻。本次考試中，「跨科整合」仍是一大特色，更融合了全球討論度高的時事議題——COVID-19 疫情，將學科與生活完美搭配。

另外值得關注的是，氣候類型、等高線判讀作為歷年愛考概念，本次卻未見蹤影，但考題的取材新穎、變化多，讓試卷不落俗套，且也符合素養導向的精神，為 108 課綱做足了準備，讓我們一起迎接新課綱的時代吧！

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

電話：02-22982933
傳真：02-22989766
出刊日：110 年 2 月 5 日

→ 大考風向球 3

→ 試題大剖析 5

111學測倒計時365天

2021
學測號

★★★ 社會科

攻略指南 ★★★

滿級分 學測用書口碑品牌

地毯式完整複習 隨書贈跨科題本



新全勝

練題手感的絕佳配對



完整題型
素養入題
循序漸進練題



好好學
全新書籍輕量 輕鬆讀



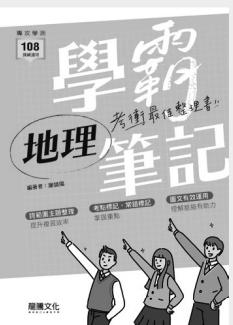
精要式效率複習
讀得完、寫得完
的一本參考書

龍騰

學霸筆記

衝刺階段最佳選擇

圖解+筆記風
聚焦考概
征服考試



★★★

龍騰文化
肯定自己 ▶ 肯定不同



110 學測命題特色與未來命題趨勢

在 2020 年第二季開始的全球嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情瀰漫之下，本年度的學測命題亦切合這件極為重大的時事新聞，地理科的試題中有兩題直接以「疫情」作為素材命題（第 33、36 題），分別運用了同步監測居家檢疫者的地理技術與口罩接訂單後隨即生產的現代工業特色兩個單元內容。近幾年在國民教育階段裡強調閱讀理解的趨勢，也由長文題出現比例偏高的特徵可見一斑，共計在 15 個題組中占有 8 個題組，比例高達 53.3%；難易度方面則是中等，難度較高的試題包括第 38、52、56、57、66 題，可能都需要較多的史地文本閱讀、跨領域知識統合的練習。而在單元分配上，第一冊的地理技術和自然地理共占 29.1%，第二冊的人文地理占 25%，第三、四冊的區域地理占 45.8%（如下表），各冊的布題大致上平均，未特別偏重某個冊次。

單元	總題數	比例 (%)	題號	
地理技術	3	12.5	33、38、69	
自然地理	4	16.6	39、41、54、72	
人文地理	6	25	34、35、36、45、59、66	
區域地理	11	45.8	臺灣地理	49、56
			中國地理	37
			世界地理	40、42、43、47、51、52、57、62

綜而言之，本年度的試題具有以下三個特色：

一、跨科題組超高比例

跨科題組在整份試卷中占 40.3% 的高比例（共有 12 個題組），且為了精準設計跨科素材，最後 3 個題組的題幹作了頗具邏輯性的鋪陳，分別以「國民政府遷臺後實施的查禁流行歌曲」、「臺灣總督府展開的寺廟整理運動」、「全球社區營造風氣下 2002 年起舉辦的客家桐花祭」這三個臺灣歷史發展上不同的時空背景脈絡加以論述，也為本年度的試題提升了層次感。

二、時事題材比例降低

除了前述與嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情有關的時事素材之外，本年度試卷中並未出現其他諸如區域全面經濟夥伴協定（Regional Comprehensive Economic Partnership, RCEP）、美國國際黑人維權運動（Black Lives Matter，黑人的命也是命）、臺灣或美國總統大選、美豬或萊豬等議題，倒是以生活情境或學術情境為素材的比重提高，顯現地理學科具生活化的屬性，回歸傳統重要地理學科特質與素材入題的「轉向」，在本次考題頗為顯著。

三、地理學科特質彰顯

地理學科的特質包括：屬於自然與人文領域之間的橋梁、可視為理論與生活經驗之間的媒介，以及系統與區域之間的妥善融合，經過長年以來的課程革新與教材調整之後，這樣的意象已非常鮮明。本年度的試題非常貼合這些特質，例如第42~43題以一張西非地區的郵票討論當地的人文及自然環境特色；第44~45題以美國職棒大聯盟（MLB）中，若有球隊以過高薪資挖角過多的明星球員，當球隊總薪資超過一定金額時，該球隊將被處以重罰的生活化實例，讓考生分析公民學科中的「經濟學」以及地理學科中的「都市階層」等重要概念。最後，值得特別一提的是，第48~49題以某市許多傘具店都打出「晴天九折，雨天沒折」的廣告標語為題材，探究經濟學理論與臺灣各個區域居民生活經驗之關係，同時藉由經緯度研判正確答案的方式，則是一種格外亮眼的命題特色，為本次試卷中的優良題組。

本年度試題並未出現歷年常考的幾個單元，例如氣候類型與等高線地形圖的判讀、高科技產業的特色等，是比較讓人意外之處。不過，本年度的試題倒是展現了新課綱課程架構中的特色，包括中國單元僅剩下1題的超低比例；河流截彎取直之後的土地利用以及印度特別風味咖啡豆的起源、改變與調適等「社會科探究與實作」技能，做了一次不錯的行銷或宣示。此外，強調108新課綱大考（111年）前一年的「命題觀念銜接」，例如檢視學生閱讀素養的長文題、作為新式學測混合題型中跨領域素材的試金石，以及重視將系統地理概念展現於區域地理的命題素材等，在新式學測即將來臨的當下，目前二年級的學生也必須有所準備，以免屆時面對素養導向的試題而無所適從，這是臺灣地理教育學界的普遍認知，也應該會是未來學測地理科命題的主要依歸。



單選題（占 144 分）

（此份試卷解題係依據大學考試中心於 110 年 1 月 23 日所公告之答案為主）

說明：第 33~72 題中，除跨科題外（題號標示★），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。

33 地理資訊系統

在嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情下，自國外入境的臺灣民眾，需配合「電子圍籬智慧監控系統」的列管，進行居家檢疫。疾管署每天會發送列管者的手機號碼給電信業者，業者再將手機定位上傳至電子平台，當列管者離開系統劃定的基地範圍，系統就會自動發送「告警簡訊」給當事人及第一線監控單位。此種防疫方式主要結合下列哪些地理技術？(甲)遙測（RS）；(乙)全球定位系統（GPS）；(丙)地理資訊系統（GIS）；(丁)數值地形模型（DTM）。(A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。

出　　處：龍騰版高中地理 1 第 5 章地理資訊系統

解題觀念：地理資訊系統與生活

答　　案：C

解　　析：題幹中敘述：「……業者再將手機定位上傳至電子平台……」應用了全球定位系統（GPS）；「列管者離開系統劃定的基地範圍」則應用了地理資訊系統（GIS）的環域分析技術，故選(C)。(甲)遙測是指利用衛星、航空器材及無人載具等從空中對地面俯瞰遠距測量，題中並未出現此一技術相關文句；(丁)數值地形模型主要應用於地勢分析。

34 工業區位

臺灣中油公司在高雄、臺中及新北皆設有油輪專用碼頭，以利將進口的原油運輸至旗下石化工廠進行煉製，並生產如乙烯、丙烯、丁二烯、苯、甲苯、二甲苯等石化原料，提供國內各產業所需。依據上述，臺灣中油公司在國內設置石化工廠，最可能是考量下列哪個工業區位？

- (A)技術 (B)勞力 (C)動力 (D)市場。

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

解題觀念：製造業的區位選擇

答案：D

解析：由題幹中敘述：「……等石化原料，提供國內各產業所需……」可知臺灣中油公司基於市場區位考量，在國內設置石化工廠。

35 人口組成

圖 1 為某國 2003~2015 年高齡者在所有產業的就業人數與比例變化。面對圖中人口就業結構所隱含的人口結構議題，該國最可能採取下列哪些應對措施？(甲)鼓勵生育；(乙)延長國民教育年限；(丙)提高海外移民門檻；(丁)廣設友善托嬰環境。(A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。

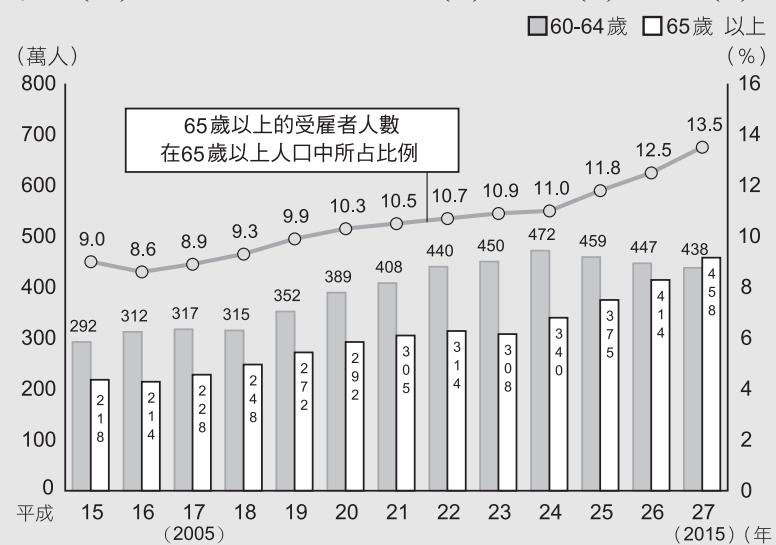


圖 1

出處：龍騰版高中地理 2 第 1 章人口成長與人口組成

解題觀念：人口年齡組成

答案：B

解析：圖 1 中顯示，高齡者在所有產業的就業人數與比例逐漸增加，意味著題中所述「……所隱含的人口結構議題」即為人口老化。面對此一議題，選項中「鼓勵生育」和「廣設友善托嬰環境」可能增加幼年人口比例，改善人口年齡結構，故選(B)。(乙)措施對提高生育率、增加幼年人口比例等改善人口結構無明顯作用；(丙)應改成降低海外移民門檻。



36 即時生產

彰化縣社頭鄉與鄰近的田中鎮、永靖鄉織襪廠，泛稱為社頭襪子聚落。2020年，該襪子聚落除了傳統的織襪外，在全球口罩強烈需求下，順勢接下百萬個「布口罩」的外銷訂單。廠商重新設定織襪機的程式，按鍵一按，就可將布料纖維直接做成一體成型的布口罩，為該襪子聚落帶來不少收益。上述布口罩的生產特色，最適合以下列哪種概念說明？(A)產業升級 (B)即時生產 (C)區位移轉 (D)工業慣性。

出處：龍騰版高中地理2第8章第二級產業活動（三）現代工業的挑戰

解題觀念：即時生產

答案案：B

解析：題中敘述「……順勢接下百萬個『布口罩』的外銷訂單。廠商重新設定織襪機的程式，按鍵一按，就可將布料纖維直接做成一體成型的布口罩」銷售，符合即時生產「先掌握市場訂單需求再透過彈性生產安排生產的模式」定義。

37 中國華北的水文特性

圖2是中國某河流沿線七個水文站的年平均含沙量資料，該河流上游含沙量與中、下游含沙量呈現明顯差異。造成此差異可能與下列哪項因素的關係最密切？(A)中下游地表地質環境與上游不同 (B)中下游年平均降水量比上游較少 (C)中下游都市汙染程度比上游嚴重 (D)中下游沙塵暴發生頻率比上游高。

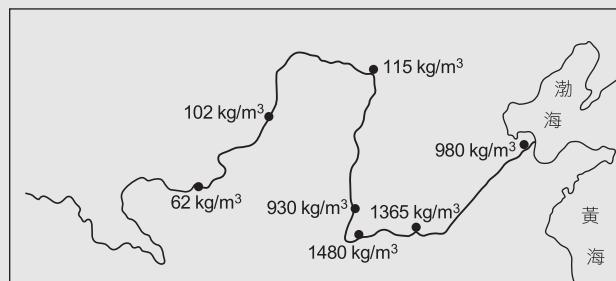


圖2

出處：龍騰版高中地理4第13章中國大陸的環境

解題觀念：黃河流域的特徵

答案案：A

解析：圖2中顯示該河流中、下游的含沙量遠高於河流上游，即因中游流經地質疏鬆、水土流失嚴重的黃土高原區所致。

試題大剖析

38-39 為題組

◎ 圖 3 分別為 1904 年與 2001 年苗栗縣苑裡溪附近地區的地形圖，二者圖幅涵蓋的實際範圍相同。在這段期間，圖中苑裡溪某個河段被截彎取直，導致該河段的右岸地區，在河流改道後轉變為左岸地區。請問：

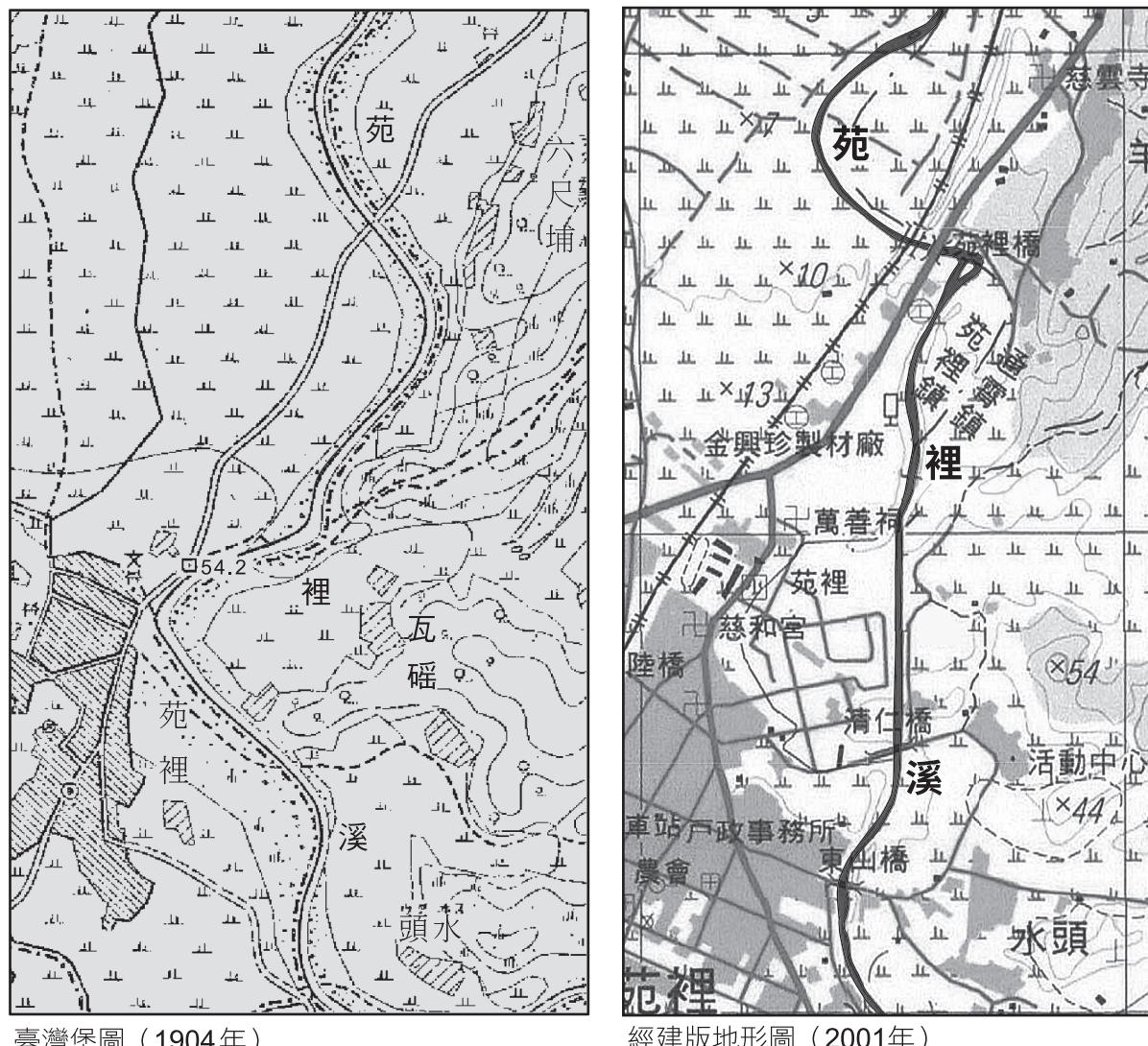


圖 3

38 地形變遷與人類活動

2001 年已轉變為河流左岸地區的土地利用最可能為下列何者？ (A) 養殖漁業專業區 (B) 老街建築保存區 (C) 火山生態保護區 (D) 都市計畫住宅區。

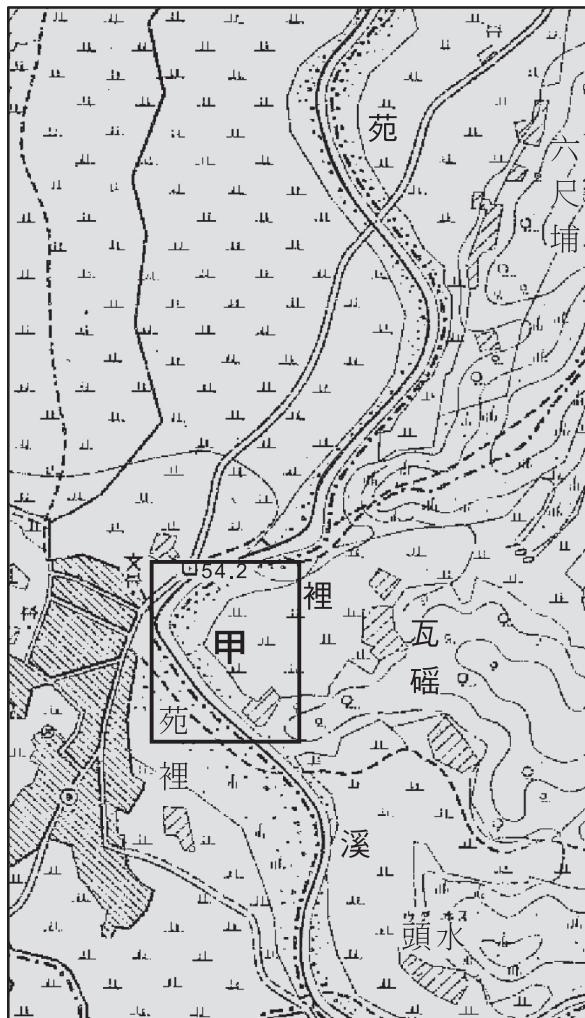
出處：龍騰版高中地理 1 第 3 章地圖的種類與判讀

解題觀念：地圖判讀

答案：D



解 析：經過疊圖判讀後，題中所述「……該河段的右岸地區，在河流改道後轉變為左岸地區」即為附圖中甲處，該區的土地利用由農地轉為道路、聚落，表示該地之前並無聚落且開發較晚，因此不能選老街建築保存區，僅有都市計畫住宅區最有可能。



臺灣堡圖（1904年）



經建版地形圖（2001年）

39 河流特性

改道後的河道最可能發生下列哪種變化？ (A)河流的流量增加 (B)侵蝕基準面上移 (C)泥沙堆積量增加 (D)河流侵蝕力增加。

出 處：龍騰版高中地理 1 第 10 章河流地形與河流地形的利用

解題觀念：河流截彎取直的影響

答 案：D

解 析：河流截彎取直後，長度縮短、坡度變陡，因此水流流速加快、侵蝕力增加，故選(D)。

(A)因流量變化主要受流域內植被狀態、降水情形或發生河川襲奪等影響，故截彎取直對流量改變不大；(B)侵蝕基準面的變化主要為海陸升降造成上移或下降，與截彎取直無直接關係；(C)泥沙堆積量增加主要為流域內水土保持變差、沖刷量增加而帶來泥沙，或流速變慢而導致。

試題大剖析

40-41 為題組

◎ 圖 4 為某國的氣候分區圖。請問：

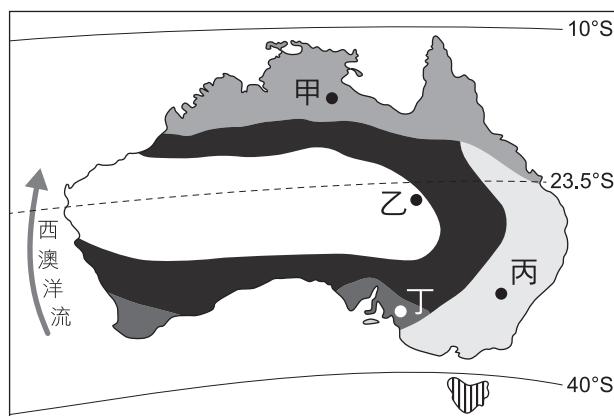


圖 4

40 澳洲畜牧業發展問題

圖 4 中哪個地點最可能位於原為古海盆的低地區，早期多利用自噴井取水，發展畜牧業，近年來逐漸鑿取深層地下水，卻因鹽分過高，已危及當地的畜牧業發展？

- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

出處：龍騰版高中地理 3 第 10 章澳洲與紐西蘭

解題觀念：澳洲的地形分區特徵和氣候分區

答案案：B

解析：題意：「位於原為古海盆的低地區，早期多利用自噴井取水……」。澳洲三大地形區中，中部地區是一片低地平原，尤以艾爾湖盆區最低，艾爾湖甚至低於海平面。乙、丁地皆位於古海盆低地區，其中乙地為熱帶沙漠氣候，因降水不多，居民多開鑿自噴（流）井以因應缺水問題，並且發展畜牧業，而丁地為濕潤氣候，以混合農業、園藝農業為主；甲、丙地也為濕潤氣候，但灌溉水源以地表水為多，故選(B)。

41 全球洋流

流經該國西部外海的洋流，其水溫性質與下列哪種洋流最為相似？ (A)黑潮 (B)秘魯洋流
(C)東澳洋流 (D)北大西洋洋流。

出處：龍騰版高中地理 1 第 6 章氣候概說

解題觀念：洋流系統與特徵

答案案：B

解析：西澳洋流為由中緯區流向低緯區的涼流，選項中以秘魯洋流的水溫性質最為相似。黑潮、東澳洋流、北大西洋洋流均為暖流。



42-43 為題組

◎ 圖 5 為西非某國發行的郵票。請問：

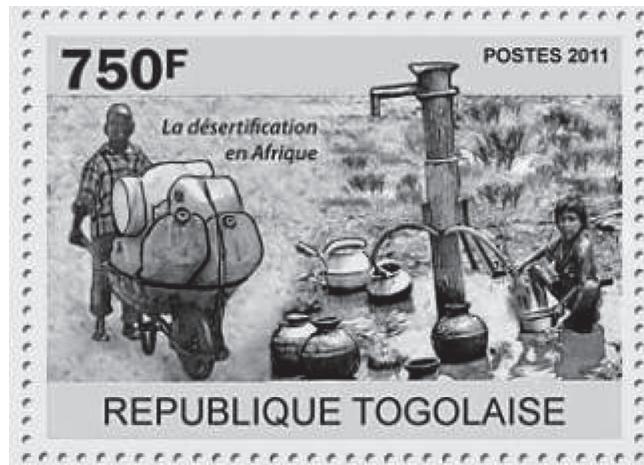


圖 5

42 非洲人口變化

郵票顯示該國面臨某項資源缺乏，其成因除自然環境因素外，最可能還與下列何種人口因素的快速變化有關？(A)出生率降低 (B)死亡率降低 (C)移入率增加 (D)移出率增加。

出 處：龍騰版高中地理 4 第 1、2 章非洲（一）、（二）

解題觀念：非洲自然環境特徵與人口壓力

答 案：B

解 析：郵票中顯示居民準備很多容器要取水儲備，意味水資源匱乏的狀態，除了降水稀少的氣候因素之外，因死亡率降低而使人口增加，也增強了用水短缺的壓力，故選(B)。(A)出生率降低會使人口趨緩，甚至可能會使人口減少而非增加；(C)西非的人口移入現象不明顯；(D)西非國家是有人口外移的現象，但因此也會使人口減少，水資源短缺壓力應該不增反降。

43 自然景觀帶

郵票中的草地景象為該地最主要的自然景觀，下列哪段敘述最可能代表該地居民的生活寫照？

- (A)每天午後下完雷陣雨就是一天最舒適的時候 (B)隨著乾濕季節出現牛、羊牲畜的季節性遷徙
(C)夏季炙熱乾燥，但之後就會進入陰雨的半年 (D)雖然太陽輻射強烈，但是氣候卻是相當涼爽。

出 處：龍騰版高中地理 4 第 1 章非洲（一）

解題觀念：非洲自然環境特徵與傳統農牧生活

答 案：B

解 析：草原景觀主要出現在半乾燥氣候或莽原區，其乾濕季分明，故選(B)。(A)為熱帶雨林氣候特徵；(C)為溫帶地中海型氣候特徵；(D)為在熱帶地區的高地氣候特徵。

44-45 為題組

◎ 美國職棒大聯盟（MLB）為使各球隊的實力更接近、比賽更精彩、經濟效益更大，因此採行各種措施。例如規定：若有球隊以過高薪資挖角過多的明星球員，當球隊總薪資超過一定金額時，該球隊將被處以重罰。此規定主要考量球隊處於不同規模的都市，大都市因為企業資金充裕，球隊常能以高薪吸引球員，但小都市的球隊就給不起。表 1 為採此規定以來至 2019 年止，遭罰球隊的罰款總額，其餘如西雅圖、邁阿密、休士頓、多倫多等美、加兩國 22 個球隊，則未曾被罰款。請問：

表 1

球隊名	罰款總額（美元）	球隊名	罰款總額（美元）
紐約洋基隊	3.48億	底特律老虎隊	900萬
洛杉磯道奇隊	1.50億	舊金山巨人隊	880萬
波士頓紅襪隊	5,050萬	華盛頓國民隊	384萬
芝加哥小熊隊	1,100萬	洛杉磯天使隊	93萬



44

依據題文，球隊總薪資超過一定金額將被處以重罰的規定，由經濟學的角度而言，主要是想解決下列哪個問題？ (A)相互挖角會減損每一個球隊的經濟收益 (B)過度的挖角行為會對大聯盟造成外部性 (C)頻繁挖角或轉讓會增加球隊的經營成本 (D)時常轉隊將會降低球員的人力資本累積。

出 處：龍騰版高中公民與社會 4 第 5 章外部效果

答 案：B

解 析：(A)相互挖角不見得會減損每一個球隊的經濟收益，有可能挖角到明星球員的球隊會有更多的收益；(B)過度挖角的行為會讓各球隊的實力懸殊，可能導致比賽變得不夠精彩、經濟效益減少，對大聯盟而言造成外部成本。因此，大聯盟才會以鉅額罰鍰來限制此行為，故選項(B)正確；(C)球隊的經營成本有很多面向，球員的去留不至於是增加球隊經營成本的關鍵要素；(D)對球員而言，只是在不同的球隊進行比賽而已，並不影響其人力資本的累積。

**45 都市階層**

依據題文，大聯盟球隊吸引球員加盟的程度高低，最可能與美、加兩國都市體系所具有的下列哪項特色有關？(A)交通便利有別，大都市較具有通勤旅時較短現象 (B)人口結構不同，大都市有較高比例藍領勞工球迷 (C)都市階層不一，大都市通常擁有較高的生產總值 (D)內部結構各異，大都市內部土地利用分區較完善。

出 處：龍騰版高中地理 2 第 13 章都市規模與都市問題

解題觀念：都市階層特徵

答 案：C

解 析：因為都市階層不一，一般人口規模較大、密度較高的高階大型都市，機能最複雜、服務範圍遍及全國甚至全球，通常擁有較高的生產總值，有能力以較高薪資吸引球員加盟。(A)通勤旅時是指上下班或上下學所需時間，球員受此影響不大；(B)大都市以金融業、服務業等第三級產業比例較高；(D)大都市球隊以高薪吸引球員，與土地利用分區無關。

46-47 為題組

◎ 智慧財產權原在鼓勵研發創新，但有時會降低經濟效率，例如一些開發中國家授予國際大藥廠抗愛滋病毒藥物專利權之後，一旦國內感染人口日益增加，許多患者將無法負擔高額的藥價。因此，巴西、泰國等政府便曾經採取「強制授權」，強制國際大藥廠在一定期間內無償或以低價授權國內廠商生產特定藥品，導致國際大藥廠蒙受損失。廠商與政府立場不同，若雙方無法調解，得由國際仲裁介入。請問：

**46**

依上所述，有關抗愛滋病毒藥物專利的智慧財產權會降低經濟效率的主要原因為何？(A)政府下令多家廠商加入生產行列，形成生產資源的浪費 (B)強制授權是一種政府干預，會使國際藥廠蒙受巨大損失 (C)智慧財產權使許多患者無法負擔藥價，減少市場交易數量 (D)國際大藥廠與開發中國家的矛盾擴大，消耗國際仲裁資源。

出 處：龍騰版高中公民與社會 4 第 2 章市場機能

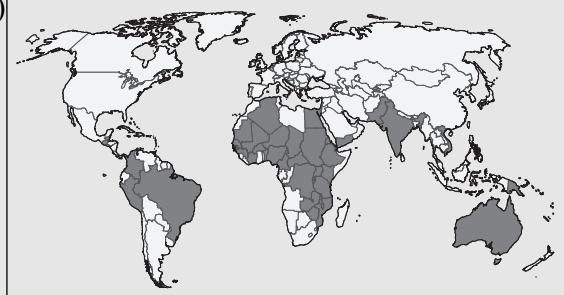
答 案：C

解 析：國際大藥廠具有抗愛滋病毒藥物的專利權，意謂著在專利期間必須支付授權費用才能取得藥物，最後可能導致市場交易數量少於社會最適數量。

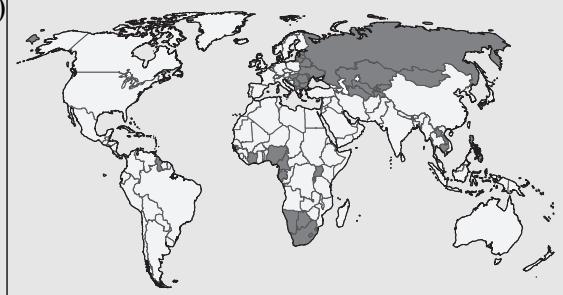
47 全世界愛滋病罹患比率與致死比率

下列為四種主題的分布圖。其中哪張分布圖的國家群，因成年人罹患上文中該疾病的 ratio 偏高，且致死率亦高，或許也可考慮採用強制授權的做法，來降低病患負擔？

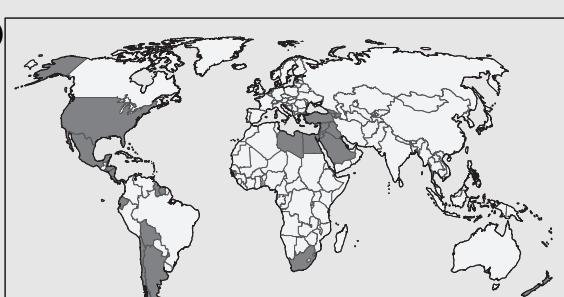
(A)



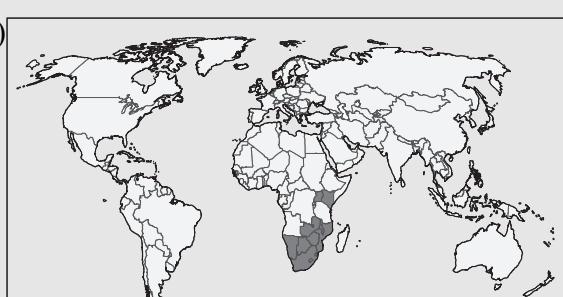
(B)



(C)



(D)



出處：龍騰版高中地理 1 第 4 章地理資訊、地理 4 第 2 章非洲（二）

解題觀念：南非、愛滋病罹患比率與致死比率

答案案：D

解析：全球之中，南部非洲的成人愛滋病罹病率、致死率皆較高，故選擇主要分布地區位在南部非洲的(D)。(A)分布國家範圍包括了澳洲，但是澳洲為已開發國家，並未有愛滋病罹病率高的現象；(B)分布國家範圍除了南非、西非，還包括部分東南亞國家、中亞地區及俄羅斯，但是東南亞國家愛滋病最為嚴重的是泰國，而非圖中的寮國和柬埔寨；(C)分布國家雖有包括南非，但是阿拉伯半島為病例極少的地方，故不能選。



48-49 為題組

◎ 某市許多傘具店都打出「晴天九折，雨天沒折」的廣告標語。請問：



48

傘具店只在晴天打九折，主要是基於下列何種考量？ (A)與其他傘具店進行價格競爭，以便維持更穩定的獲利來源 (B)透過需求量與價格的負向關係，試圖增加交易量提升獲利 (C)希望透過價格的調整，避免天氣不確定所帶來的市場失靈 (D)試圖提高晴天時的市場供給，讓市場出現一個新的均衡點。

出 處：龍騰版高中公民與社會 4 第 2 章市場機能

答 案：B

解 析：(A)主要的考量是在晴天與雨天設定不同的價格，跟與其他傘具店進行價格競爭無關；(B)相對於雨天，在晴天時消費者對傘具的需求較小。因此傘具店透過打折，以期達到薄利多銷的效果，故選項(B)正確；(C)市場失靈是指透過市場機制運作並無法達到效率的結果，例如生產者之間缺乏競爭、具有外部效果等，與題目情境無關；(D)晴天時雨傘的市場供給並未增加。

49 臺灣都市相對位置與氣候

下列是四個都市的經緯度資料，若這些都市都擁有相同數量的傘具店，在僅考慮年雨日的變數下，其中哪個都市的店家，全年總獲利可能最佳？ (A) ($23^{\circ}33'47''N, 119^{\circ}33'52''E$)
(B) ($25^{\circ}07'53''N, 121^{\circ}44'18''E$) (C) ($22^{\circ}38'23''N, 120^{\circ}18'09''E$) (D) ($24^{\circ}03'34''N, 120^{\circ}25'54''E$)。

出 處：龍騰版高中地理 4 第 5 章臺灣的位置與環境特色

解題觀念：臺灣的經緯度、都市相對位置與氣候

答 案：B

解 析：全年雨日多的店家，其全年總獲利會最佳。從四個選項的經緯度判斷，四間店家皆位在臺灣（含離島），屬於季風氣候，而副熱帶季風氣候的特色為全年無明顯乾季，愈往北部，乾季不明顯的特徵愈顯著，故位在副熱帶季風氣候區且為北部的傘具店，會是總獲利最佳的區域。而臺灣雨日最多的地區為東北部的基隆和宜蘭，從經緯度座標推論以(B)位在基隆市最有可能。(A)位在澎湖縣；(C)位在高雄市；(D)位在彰化縣。

試題大剖析

50-52 為題組

◎ 印度境內德干高原種植咖啡，據說起源是十七世紀一位宗教修行者根據教義規範，前往聖地履行一生至少朝覲聖地一次的義務時，從葉門摩卡帶回了種子。歐洲人在印度殖民時，將印度生產的咖啡豆以海運載回殖民母國。咖啡豆在長時間的航程中受濕潤海風吹拂，形成獨特風味，頗受消費者喜愛。十九世紀後，隨著海運技術改進和新航道開通，航程大幅縮短，這些獨特風味不再，於是咖啡業者便在鄰近產地的馬拉巴海岸闢設風漬場，先讓溫暖潮濕季風吹拂咖啡豆數個月，增添其獨特風味，稱為「季風馬拉巴」咖啡。請問：

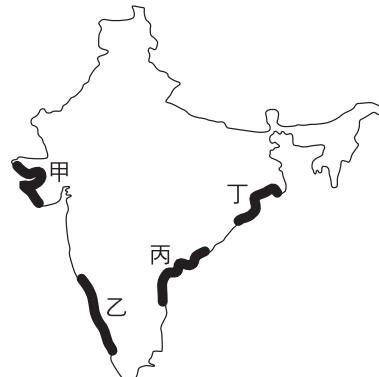


圖 6



50

文中這位朝聖者信仰的宗教最可能是： (A)印度教 (B)伊斯蘭教 (C)猶太教 (D)希臘正教。

出處：康熹版高中歷史 3 第 9 章第 2 節伊斯蘭文明的發展

答案：B

解析：本題測驗主題是伊斯蘭教的特色。題幹中「前往聖地履行一生至少朝覲聖地一次的義務」是本題解答的關鍵字句。伊斯蘭教徒要遵守「五功」，即是「證信、禮拜、齋戒、天課和朝覲」，朝覲就是指一生至少到麥加朝聖一次。選項(A)、(C)、(D)均無此項義務。

51 海峽與運河的位置

文中提到的新航道，最可能是指下列何者？ (A)英吉利海峽 (B)麻六甲海峽 (C)巴拿馬運河 (D)蘇伊士運河。

出處：龍騰版高中地理 3 第 6 章南亞（一）

解題觀念：海峽與運河的位置

答案：D

解析：從印度半島海運咖啡豆到歐洲，早期是從印度洋航行到非洲南端，再繞行好望角到大西洋，順非洲西岸北上抵達歐洲。自從蘇伊士運河開通之後，海運路線則可以改經由紅海、地中海再到歐洲地區，航程縮短不少。

**52 印度半島夏季季風迎風坡位置**

馬拉巴海岸最可能位在圖 6 中何處？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

出 處：龍騰版高中地理 3 第 6 章南亞（一）

解題觀念：迎風坡、西南季風

答 案：B

解 析：文中提到要讓溫暖潮濕的季風吹拂咖啡豆數個月，這股季風為夏季來自印度洋的西南季風，乙地即位於西南季風的迎風面，故選(B)。甲地位在印度半島西北部，屬於乾燥氣候；丙、丁地位在印度半島東（北）部，受到德干高原和西高止山阻擋，降水量不如迎風坡多。

53-54 為題組

◎ 某國為興建首都，從統治的各地徵集材料，包括：來自黎巴嫩的針葉林木材；埃及的銀、銅；印度的象牙。請問：

**53**

文中某國最可能是： (A)波斯帝國 (B)羅馬帝國 (C)法蘭西王國 (D)德意志帝國。

出 處：康熹版高中歷史 3 第 7 章第 1 節兩河流域的古文明

答 案：A

解 析：本題測驗主題為波斯帝國的疆域。題幹中，興建首都的原料來自「統治的各地徵集」的材料，各地包括「黎巴嫩」、「埃及」、「印度」，是解題的關鍵線索，顯示這三個地區都是這個國家的統治範圍，選項中只有(A)符合這些條件。選項(B)羅馬帝國的疆域最東僅到兩河流域，未及印度；選項(C)、(D)疆域未包含埃及、黎巴嫩、印度。

54 黎巴嫩的氣候

文中某國徵集木材之來源區，其林地最可能具有下列哪種環境特色？ (A)夏乾冬雨，樹叢低矮且枝幹堅韌，利於林木砍伐 (B)氣流對流旺盛，終年有雨，林木樹冠寬大且茂密 (C)位居北極圈附近，多灰化土，林木枝幹筆直高大 (D)山地攔截西風水氣，降水豐沛，利於林木的生長。

出 處：龍騰版高中地理 1 第 7 章風系與氣候分類、地理 3 第 8 章西亞（一）

解題觀念：溫帶的高地氣候、黎巴嫩針葉林分布的地理環境

答 案：D

解 析：黎巴嫩沿海地區為地中海型氣候，而內部山地（溫帶高山）迎風坡因為受到西風的吹拂而降水充沛，有針葉林分布。黎巴嫩國旗中間有雪松圖案，即為該國代表性植物。(A)為地中海型氣候灌木植被景觀；(B)此段對流雨敘述的植被為雨林景觀；(C)此段為位在副極地氣候區寒帶針葉林的景觀，並非黎巴嫩高山區的針葉林。

55-56 為題組

◎ 下列是臺灣的四個地名：(甲)臺北市「萬華」；(乙)花蓮縣「光復」；(丙)高雄市「左營」；(丁)宜蘭縣「五結」。請問：



55

地名有時也帶有時代的特徵，上述引號之地名在歷史上出現的先後順序是： (A)甲乙丙丁
(B)乙丙甲丁 (C)丙丁甲乙 (D)丁甲丙乙。

出 處：康熹版高中歷史 1 第 2 章第 2 節鄭氏統治時期、第 3 章第 2 節農耕與商業發展

答 案：C

解 析：本題測驗主題是臺灣地名的淵源。「左營」之名，起於鄭氏時期，鄭成功所採取的軍屯；「五結」之名，起於清治時期，漢人在噶瑪蘭地區開墾所採取的結首制；「萬華」之名，起於日治時期，日本人因為艋舺的臺語發音，類似日語發音漢字的萬華，故而改名；「光復」原名馬太鞍，1947 年中華民國政府成立光復鄉，意指光復後新設立的鄉鎮。故依照出現的時間順序，應是丙、丁、甲、乙。

56 臺灣的石灰岩地形

圖 7 為某地矮丘群（63~356 公尺）中的洞穴景觀。矮丘群具有登高望遠的防禦功能，下列何者即是倚賴其中一個矮丘所建立的聚落？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

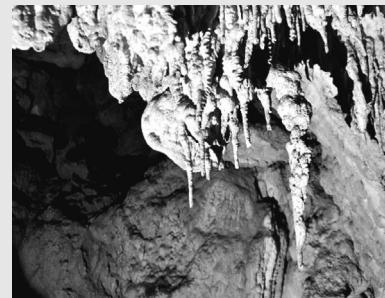


圖 7

出 處：龍騰版高中地理 1 第 12 章火山、岩溶、風成與冰河地形、地理 4 第 5 章臺灣的位置與環境特色

解題觀念：石灰岩地形、臺灣地名

答 案：C

解 析：圖 7 為石灰岩洞穴中的鐘乳石，此題將石灰岩地形與地名做結合，臺灣石灰岩地形多分布於南部地區，尤其在高屏地區，而文中敘述此矮丘具有防禦功能，表示應選擇具有軍事防禦功能的聚落，而左營自明鄭時代即為軍屯地域，其地名由來為因「左」鎮紮「營」，或云紮「營」於城之「左」等，故選(C)。(A)萬華舊稱艋舺，代表帆舟聚集之處，日治時代改稱萬華，取其「萬年均能繁華」之意，同時也有「萬德莊嚴、華嚴世界」的寓意；(B)光復為二戰後政府改名，意指「光復後新設的鄉鎮」；(D)五結由來為因漳州人將開發之地冠以「結」字，一、二、三、四、五則為開墾的區段而命名；或有一說為當時由林、陳、張、黃、簡五姓家族集體來此開墾，因此稱為五結，意指「五」個家族「結」合。

**57-58 為題組**

◎ 古代某國位於印度與羅馬的商道之間，鑄造貨幣，繁榮商業，經濟發達。該國也是農業國家，生產大麥、小麥，也飼養牛、羊及駱駝。除象牙、犀角與食鹽外，甚至輸出大批奴隸。西元四世紀時，該國與羅馬君士坦丁皇帝結盟，共同對抗波斯帝國，並加強貿易。請問：

57 非洲撒赫爾

該國的管轄範圍，最可能位於下列哪個地帶的部分地區？ (A)撒赫爾 (B)高加索 (C)馬其頓 (D)賽普勒斯。

出 處：龍騰版高中地理 4 第 1 章非洲（一）

解題觀念：非洲撒赫爾的地理位置

答 案：A

解 析：文中「飼養的駱駝、出口產品犀牛角」為判斷關鍵，因駱駝主要在乾燥氣候區，犀牛為草原及莽原氣候動物，撒赫爾（沙黑爾）年雨量約 100~600mm，符合上述動物所在的氣候類型分布範圍。另外，從文中有關於物種與貨品的敘述，此國家為位在非洲的阿克蘇姆（公元前或公元初在東北非洲的國家），首都為阿克蘇姆城（今屬衣索比亞的提格雷省）。主要運出的是黃金、象牙、香料、犀角和玳瑁，因此該國的管轄範圍最可能為撒赫爾（沙黑爾）部分地區，故選(A)。高加索為溫帶高山地區；馬其頓、賽普勒斯屬於地中海型氣候，故不能選。

★ 58

羅馬人最可能需要何種來自印度的商品？ (A)咖啡 (B)瓷器 (C)香料 (D)茶葉。

出 處：康熹版高中歷史 3 第 8 章第 2 節羅馬共和與帝國的發展

答 案：C

解 析：本題測驗主題在理解羅馬帝國的貿易商品。題幹中的時間「西元四世紀」、「羅馬君士坦丁皇帝」是本題解答的關鍵字，可見應是羅馬帝國時期的貿易情形。許多香料原產於印度，西元前四世紀到西元二世紀，香料透過南印度穆澤里斯（Muziris）港，經由印度洋，抵達今亞丁，再通過紅海，抵達亞歷山大港，印度、埃及、羅馬、希臘等地，此即香料貿易路線。選項(A)原產於東非衣索比亞，十七世紀才在歐洲廣為流行；選項(B)原產於中國，瓷器大量外銷應是在重視海外貿易的宋代（十～十三世紀），不符合題目的四世紀；選項(D)原產於中國，十九世紀英國人將茶苗引進印度，才開始在印度種植。

試題大剖析

59-60 為題組

◎ 愛爾蘭土地肥沃，盛產大麥、小麥等穀類。十三世紀以後，愛爾蘭即受英國統治，長期成為穀物供應者。十七世紀以後，愛爾蘭人民以馬鈴薯為主食。1845至1852年間，愛爾蘭馬鈴薯歉收，發生嚴重饑荒，約有20%以上的人口死亡或移民。研究指出，晚疫病應是造成馬鈴薯歉收的主因，其主要傳播途徑來自空氣或人畜攜帶，尤其在持續低溫、高濕的環境最容易傳播，而多雨加上強風更助長其快速蔓延，極短時間即可造成馬鈴薯廢耕。學者分析，在饑荒時期，愛爾蘭歉收的作物只有馬鈴薯，然輸出至英國的穀物，據推算足以養活當時愛爾蘭的兩倍人口，因而認為饑荒實為人禍。饑荒之後，愛爾蘭展開大規模佃農運動，組織聯盟，爭取權益，提出幾項訴求，包括：土地買賣自由、保障佃租契約與合理地租。請問：

59 農業系統

若以投入、過程、產出、回饋為馬鈴薯農業系統的四個環節，根據上文，最可能是在哪個環節內的自然要素發生變化，使得晚疫病快速傳播蔓延，造成馬鈴薯廢耕，而使整個系統運作出現崩壞現象？ (A)投入 (B)過程 (C)產出 (D)回饋。

出 處：龍騰版高中地理2第3章第一級產業活動（一）：農業系統與農村景觀

解題觀念：農業系統

答 案：A

解 析：題幹中指出「……在持續低溫、高濕的環境最容易傳播，而多雨加上強風更助長其快速蔓延……」，可推知是天候（屬於自然環境的投入）造成晚疫病的快速傳播，故選(A)。



60

依上文推論，除馬鈴薯歉收外，最可能造成愛爾蘭饑荒的主要原因是： (A)愛爾蘭地主抽取高地租，造成愛爾蘭人民窮困，無力購買高價穀物 (B)愛爾蘭人自古以來就以馬鈴薯為主食，不慣食用新引進的穀類作物 (C)愛爾蘭篤信宗教，視馬鈴薯發生疫病為天譴，情願受罰而不食穀物 (D)英國政府因愛爾蘭人民叛服無常，閣員主張嚴懲，故禁止輸入穀物。

出 處：康熹版高中歷史4第2章第3節英國的工業革命及其影響

答 案：A



解 析：本題測驗主題是十九世紀愛爾蘭饑荒的發生背景。綜合題幹中兩條關鍵線索「在饑荒時期，歉收的作物只有馬鈴薯，然輸出至英國的穀物，可以養活愛爾蘭兩倍人口，饑荒實為人禍」、「饑荒之後，展開佃農運動，組織聯盟，爭取權益」，可以發現愛爾蘭並非全面歉收，主要是收穫的穀物被地主銷往英國，導致人民吃不到。在饑荒過後，人民針對地主進行抗議，展開大規模社會運動，爭取更合理的租佃條件。由此可知，地主是這場饑荒人禍的罪魁禍首，故答案應為選項(A)。選項(B)馬鈴薯原產自中南美洲，並非愛爾蘭的自古主食；選項(C)題幹指出愛爾蘭人將饑荒視為人禍，而非天譴；選項(D)若禁止愛爾蘭將穀物輸入英國，反而會造成穀物流回愛爾蘭，不會導致饑荒。

61-62 為題組

◎ 十六世紀時，某國管轄今墨西哥、除巴拿馬外的中美洲各地、美國西南部地區等，設置總督府，下轄瓜地馬拉都督、古巴都督及菲律賓都督，臺灣部分地區也曾為其控制。當時該國的瓜地馬拉都督（轄區包括今日的瓜地馬拉、薩爾瓦多、宏都拉斯、尼加拉瓜、哥斯大黎加、墨西哥東部）特別重視在當地取得某項物產資源，因而常與原住民對峙。但該區內的原住民認為傳教士能夠融入當地文化，因此對傳教士相對友善。請問：

**61**

這個總督府屬於何國？ (A)英國 (B)荷蘭 (C)葡萄牙 (D)西班牙。

出 處：康熹版高中歷史 3 第 11 章第 2 節海外探險與新舊大陸的接觸

答 案：D

解 析：本題測驗主題是十六世紀西班牙帝國的統治地區。依照題幹敘述，這個國家管轄「墨西哥、美國西南部地區、瓜地馬拉、古巴、菲律賓與臺灣部分地區」，這是本題解答的關鍵線索，十六世紀同時統治過上述地區的，僅有選項(D)西班牙。選項(A)英國在十六世紀時尚未積極投入海上殖民事業；選項(B)荷蘭在十七世紀時才成為海上霸主；選項(C)葡萄牙的殖民地多在非洲、亞洲。

62 中美洲災害類型

當時傳教士在上述都督區傳教時，記錄許多當地特殊的地理現象。這些現象最可能包括下列何者？

- (甲)颶風(颱風)；(乙)地震；(丙)龍捲風；(丁)沙塵暴。(A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。

出 處：龍騰版高中地理 4 第 3 章中南美洲（一）

解題觀念：中美洲的天然災害類型

答 案：A

解 析：中美洲位於環太平洋地震帶，地震頻傳；鄰近加勒比海的海域，夏季時有颶風，中美洲也常受到颶風侵襲，故選(A)。龍捲風主要盛行於中緯度溫帶氣旋及強烈對流雷雨附近地區；全球三大沙塵暴地區分別為：蒙古高原（中國西北和外戈壁沙漠）、撒哈拉沙漠和澳大利亞中西部。

63-66 為題組

◎ 許多國家可能基於某些理由查禁流行歌曲。以臺灣為例，1930 年代開始流行以福佬系民謡為創作題材，當時西門町與大稻埕有許多收費不低的音樂廳，傳唱這些歌謡。但部分歌謡後來遭政府以過於寫實、動搖民心為由，予以查禁。1950 年代左右，行政院依據《戒嚴法》訂定《臺灣省戒嚴期間新聞雜誌圖書管理辦法》，開始管制流行文化，主要由警備總司令部執行歌曲查禁。如披頭四樂團演唱之〈革命〉便因「內容欠妥，混淆視聽，危害社會治安」遭禁。至 1970 年代，查禁業務改由新聞局負責，據統計，當時約有六分之一的歌曲因未通過審查而禁唱。到了 1980 年代，絕大多數歌曲都通過審查，禁唱歌曲大幅減少。面對審查制度，音樂人仍勇於透過流行樂曲批判現狀。曾有外國歌手唱道：「這是最好的年代，所以人民不需要自由」而遭到禁播。有樂評指出，該歌詞字面上說政府讓經濟成長率翻升，表示統治萬能，所以人民也就不需要自由，但實際是諷刺該政府，試圖以經濟成果遮掩其威權統治事實。像這類具批判性的樂曲，多非屬主流文化，常被忽視；但也有作品廣受歡迎，甚至在特定時期帶動反叛精神。請問：



63

從人權保障與法治國原則來看，關於戒嚴時期政府查禁歌曲之相關規定與現象，下列評論何者正確？(A)警總的查禁處分是根據政府的法律和行政命令，符合法治國原則 (B)政府查禁〈革命〉一曲違反比例原則，改採罰款手段才符合法治 (C)1970 年代以後查禁歌曲改由新聞局負責，顯示已經轉向人權保障原則 (D)1980 年代多數歌曲通過審查可能是自我思想審查，人權侵害未必減少。

出 處：龍騰版高中公民與社會 3 第 4 章憲法與人權

答 案：D



解 析：(A)雖然警總的查禁處分具有法律依據，但仍可能過度限制人民的言論自由；(B)政府查禁〈革命〉一曲難謂基於公益目的，仍不符合民主法治精神；(C)仍屬於過度限制人民自由權利之措施。

★ **64**

以憲政主義的角度詮釋題文中樂評對於「人民不需要自由」一曲的評論，下列何者最可能是樂評所指出該首禁歌的反思批判？ (A)政府提升施政效能同時也應重視人民對生活品質的需求 (B)會以經濟成長率翻升彰顯統治萬能的政府都是威權政府 (C)能保障人民自由以維護人性尊嚴的政府才是良善的政府 (D)政府行使職權時若限制人民自由則不符合憲政主義精神。

出 處：龍騰版高中公民與社會 2 第 2 章民主政治與憲政主義

答 案：C

解 析：(A)從題幹敘述中並未提及政府施政效能或人民生活品質；(B)民主政府可能也會以經濟成長率來彰顯其統治效能；(C)並非人民不需要自由，而是威權政府會以經濟成長的果實來掩蓋其威權統治的事實，相反地，民主的政府會保障人民自由以維護人性尊嚴，故選項(C)正確；(D)憲政主義並非意謂著政府不得限制人民自由，而是強調在限制人民自由時須符合特定條件（公益目的、法律依據、比例原則等）。

★ **65**

某一時期，出現以流行音樂表達對現狀的不滿，甚至帶動一個充滿反抗、叛逆、迷惘的時代精神，促使社會上形成一股改變的風潮。下列何者最符合此種情形？ (A)1910 年代，運用民間歌謠批判通俗文化 (B)1940 年代，以臺語歌謠抗議太平洋戰爭 (C)1960 年代，以搖滾樂曲推動反越戰運動 (D)1990 年代，運用國語歌曲表達反共立場。

出 處：康熹版高中歷史 4 第 8 章第 1 節戰後經濟復甦與美蘇對峙

答 案：C

解 析：本題測驗主題是 1960 年代美國的反戰運動。由題幹所述，這個時期的特色是「以流行音樂表達對現狀的不滿」、「帶動一個充滿反抗、叛逆、迷惘的時代精神」。1960 年代，因反越戰而起的反戰運動，伴隨搖滾樂的出現與風行，使反抗、叛逆、迷惘的時代思潮席捲世界，故只有選項(C)符合。選項(A)不符歷史事實，未出現此一現象；選項(B)不符歷史事實，時值皇民化運動，無法以臺語歌謠公然抗議戰爭，更遑論帶動社會風潮；選項(D)不符歷史事實，當時國語歌壇已多元紛呈，反共歌曲已經式微。

66 都市內部結構

圖 8 為 1930 年代臺北局部地區的市況圖，圖 9 為根據當時該區主要土地利用型態，歸納簡化繪製的都市內部空間結構圖。文中提到的音樂廳，最可能以圖 9 中何處分布較多？

- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



圖 8

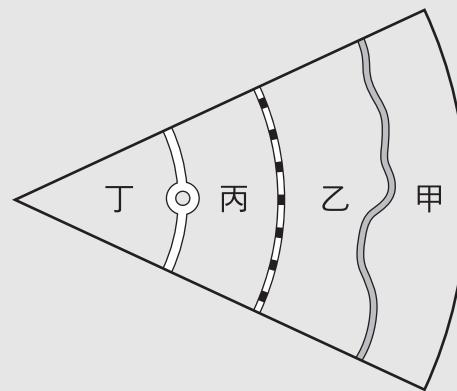


圖 9

出 處：龍騰版高中地理 2 第 12 章聚落發展與城鄉關係

解題觀念：都市內部結構

答 案：D

解 析：從文中可知有較多音樂廳的區域是在西門町與大稻埕地區，這兩區可說是當時的商業精華地帶，因此應選擇接近圓環且人口密集的地方，也就是圖 8 圓環左邊的建成區，對照為位在圖 9 的丁區，故選(D)。

67-69 為題組

◎ 1938 年，臺灣總督府發起「寺廟整理運動」，拆毀媽祖廟等不同廟宇，還禁止媽祖遶境活動，但臺灣民間對媽祖信仰並未動搖。二次大戰結束後，眾人重建被毀的媽祖廟，也開始恢復遶境活動，其中以大甲媽祖遶境最負盛名。近年來，政府積極投入資源，結合在地力量，讓更多人了解媽祖遶境文化全貌，並與觀光活動結合，吸引遊客前來體驗。遊客常沿途拍照留念，不過若要區分照片分別在哪個行政區內拍攝，需要先取得這些行政區的面資料，並將照片內隱含的拍攝位置資訊轉換成 GIS 的經緯度座標的點資料後，透過 GIS 分析步驟，才能將所有照片有效區分。請問：



67

- 總督府發起「寺廟整理運動」最主要的動機是： (A)要積極破除迷信 (B)推動皇民化運動
(C)要廣設國民學校 (D)改建為軍事基地。

出 處：康煥版高中歷史 1 第 8 章第 1 節皇民化、工業化與南進基地化

答 案：B



解 析：本題測驗主題是皇民化運動時期的特色。「寺廟整理運動」主要是總督府希望透過整頓、合併廟宇，打壓臺灣傳統宗教，並廣設神社，鼓勵臺民參拜，取代傳統信仰。寺廟整理運動、神佛升天運動、一街庄一神社，都是為了建立臺民敬仰神道教，尊天皇的思想，屬於皇民化運動的一環。



68

有學者從分析信仰與統治間關係的角度主張：題文中媽祖遶境文化的變遷，反映出文化權能否受保障，與實現多元文化密切相關。上述說法最可能意指為何？(A)戰後陸續恢復的廟宇重建並且舉辦信仰活動，有助於推動臺灣多元文化 (B)寺廟整理運動是一地方文化復興政策，使統治者得以有效推動特定文化 (C)政府投注資源讓地方群體為自己文化發聲，有利不同文化之維護與傳承 (D)媽祖信仰是臺灣文化核心，無論日治或現今統治者都利用此順遂其統治。

出 處：龍騰版高中公民與社會 1 第 8 章多元文化社會與全球化

答 案：C

解 析：(A)有助於推廣媽祖遶境文化，但並無法判斷與多元文化的關聯；(B)日治時期的寺廟整理運動，顯示文化權並未受到保障；而二次世界大戰結束後，政府投入資源並結合在地力量，有利於媽祖遶境文化的維護與傳承。(D)根據選文，日治時代的統治者並未利用媽祖信仰以順遂其統治。

69 地理資訊系統的疊圖分析

依據題文，遊客操作下列哪個 GIS 分析步驟能最直接得到所需資訊？(A)套疊照片的點資料與各行政區的面資料 (B)計算照片點資料與各行政區的最近距離 (C)計算照片點位的視域範圍後，套疊各行政區的面資料 (D)照片點資料環域分析後的圖層，套疊各行政區的面資料。

出 處：龍騰版高中地理 1 第 5 章地理資訊系統

解題觀念：地理資訊系統、疊圖分析

答 案：A

解 析：將照片內的拍攝位置資訊轉換成經緯度座標的點資料後，即可與各行政區的面資料加以疊合，進行疊圖分析，如此一來就可觀察哪些點資料落在哪個行政區內，便於將照片以行政區來做區分，故選(A)。(B)計算照片與各行政區的最近距離之後仍不能完全確定照片拍攝所在地區；(C)文中並不需要觀察地形特色，因此不需要使用到視域分析；(D)因為並不需要每張照片的緩衝範圍，而是需要知道每張照片的拍攝點落在何處，故從照片點資料直接套疊各行政區即可，不用做環域分析。

70-72 為題組

◎ 研究指出：臺灣客籍居民主要從閩粵內陸的丘陵、盆地和河谷平原區移來，分布於北部和南部的丘陵、台地或近山平原地帶，空間分布有向內陸集中的趨勢。行政院客家委員會自 2002 年起，每年 4、5 月間在部分客籍居民分布區辦理「客家桐花祭」活動，由「中央籌劃、企業加盟、地方執行、社區營造」的公私協力夥伴關係，達到一定的政策成效，不僅為客庄地區帶來經濟效益，也強化客家族群的地緣認同。請問：



70

依上文判斷，清代臺灣客籍居民空間分布有向內陸集中的趨勢，和下列何者的關係最密切？

- (A)原鄉生活方式 (B)分類械鬥結果 (C)水圳設施分布 (D)保甲制度影響。

出 處：康煥版高中歷史 1 第 3 章第 2 節農耕與商業發展

答 案：A

解 析：本題測驗主題是影響清代臺灣各族群分布的因素。題幹中「臺灣客籍居民主要從閩粵內陸的丘陵、盆地和河谷平原區移來」，是本題解答的關鍵字句。客籍居民會選擇與原鄉生活環境較為類似的丘陵、盆地、河谷平原區，而非選擇海邊地區，而臺灣的丘陵、盆地、河谷平原大多位居內陸，因此居住空間便有向內陸集中的趨勢，故答案應為選項(A)。



71

文中客委會辦理的「客家桐花祭」活動最可能是下列何種概念的具體實踐？

- (A)地方自治 (B)地方治理 (C)地方分權化 (D)全球在地化。

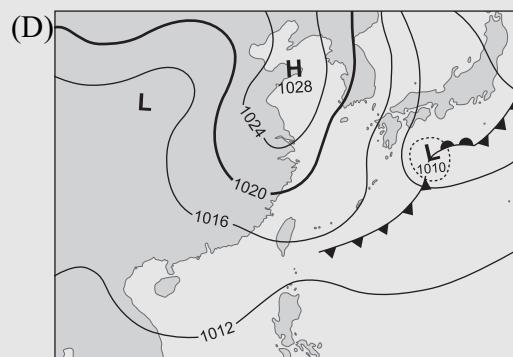
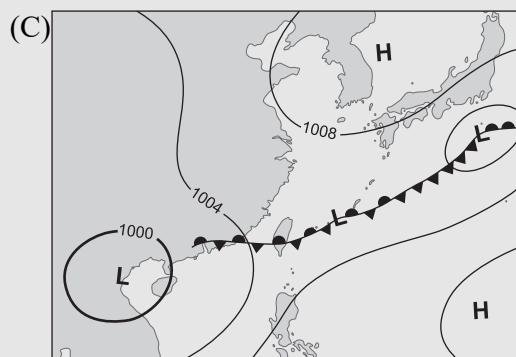
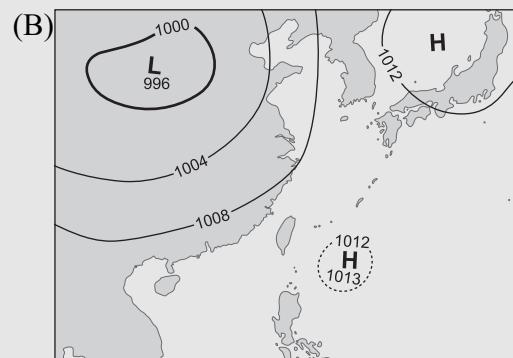
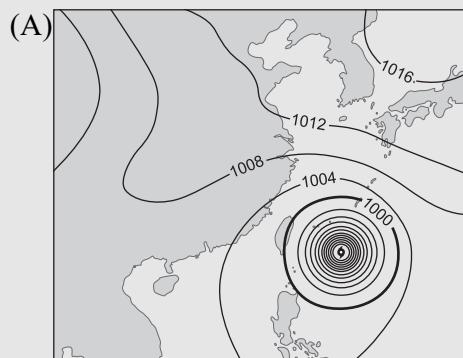
出 處：龍騰版高中公民與社會 2 第 3 章政府的體制

答 案：B

解 析：從「中央籌劃、企業加盟、地方執行、社區營造」的公私協力夥伴關係可知「客家桐花祭」活動是地方治理的具體實踐，強調民間參與地方政治的運作，故選項(B)正確。(A)地方自治是指地方自治團體可以自行決定的事務，但不見得有民間力量的參與；(C)地方分權是相對於中央集權，在地方分權的國家中，地方自治團體具有較概括的權限；(D)全球在地化是指在全球化下的商品與服務也會隨在地需求與特色進行調整。

**72 臺灣梅雨滯留鋒面**

舉辦桐花祭時，主辦單位最擔心可能出現下列何種天氣圖代表的天氣情況而影響活動？



出處：龍騰版高中地理 1 第 6 章氣候概說

解題觀念：梅雨、滯留鋒

答案案：C

解析：每年 5、6 月為臺灣的梅雨季，此時在臺灣附近常出現滯留鋒，並伴隨長時間的降雨，故選(C)。(A)為颱風的天氣圖；(B)為海洋洋面有高壓，陸地有低壓的夏季天氣圖；(D)為冷鋒過境臺灣的天氣圖。

龍騰數位



龍騰數位5狗力

引領數位教育新風潮

開始
GO!

享備課 1

教科書、刊物、
參考資料、跨科教學資源

- » 轉存Google雲端硬碟
- » 最多資源
- » 一鍵下載

課前
教學資源



課中+課後
即時答題

愛玩課 2

師生玩題，學生會更愛上課

- » 課程搶答
- » 成績紀錄
- » 官方題目

課後
聽力出卷



FINISH

課中
互動書本

3 Super Book 電子書

最強的課堂輔助，會動的教科書

- » 一站式備課教學
- » 跨平台可用
- » 可離線教學



課後
雲端出卷

4 線上題測

線上出卷，線上考試系統閱卷

- » 出題紀錄
- » 測驗分析
- » 海量題目



英聽題庫 5

美、英、澳3國發音，音檔即時聽

- » 卷頭音檔客製化
- » 龍騰自命題
- » 課本練習題

