

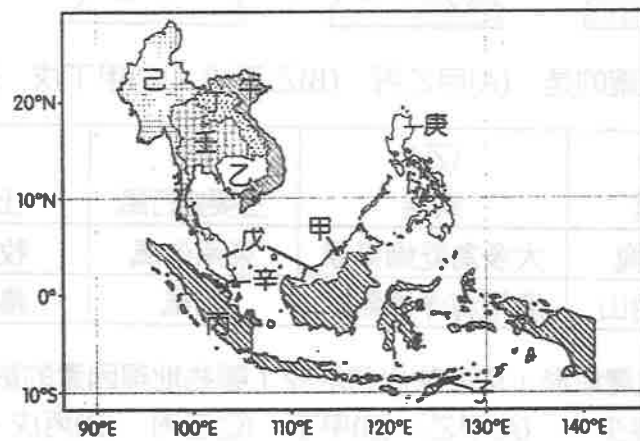
範圍：地理(三)4~7 章

科目代號：09

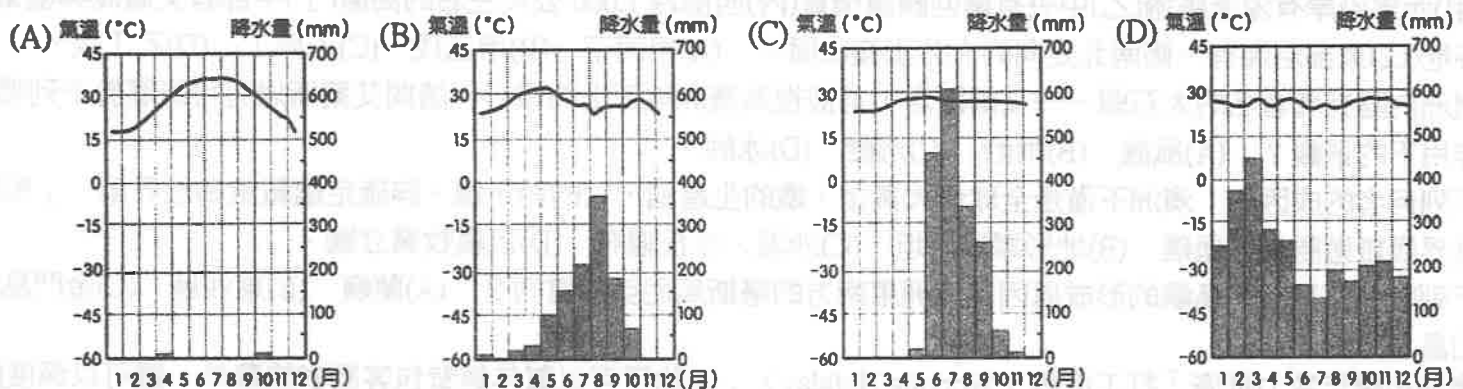
命題教師：楊婷嫻

第一部分：單一選擇題 (1-30 題，每題 2 分，共 60 分)

01. 「東南亞」是二次大戰後才確立的區域概念，往昔東南亞曾經被泛稱為「東印度」、「南洋」地區。請問昔日區域名稱的由來與下列何者關係最密切？ (A)宗教信仰 (B)地理位置 (C)族群認同 (D)氣候環境。
02. 南洋群島受板塊碰撞推擠的影響，陸地極為破碎，島嶼眾多，如菲律賓擁有 7,000 多個島嶼，印尼更超過 13,000 個以上，而菲國東緣及印國南緣為板塊接觸帶，故多火山、地震，有許多新褶曲高山聳峙其間。請問 2004 年 12 月 26 日發生在印尼蘇門答臘島西北方大地震所引發的南亞大海嘯，是哪兩個板塊碰撞所造成的重大災害？ (A)太平洋板塊、歐亞板塊 (B)歐亞板塊、印澳板塊 (C)印澳板塊、菲律賓海板塊 (D)歐亞板塊、菲律賓海板塊。
03. 東南亞地區海拔最高的兩座山峰分別位於新幾內亞島的查亞峰 (4,884 公尺, Puncak Jaya)、馬來西亞沙巴的京那峇魯山 (4,095 公尺, Mount Kinabalu)。請問此兩座山峰的形成，與下列何者有關？ (A)岩溶作用 (B)冰河作用 (C)古老結晶岩 (D)環太平洋地震帶。
04. 中國大陸、日本、泰國等國計畫在泰國興建「克拉地峽運河」，將來不須經過麻六甲海峽，可縮短航程 1,000 公里，大幅節省航行時間和燃油等開支。請問該運河興建後對哪一個國家經濟可能衝擊最大？ (A)泰國 (B)新加坡 (C)印尼 (D)馬來西亞。
05. 東南亞地形可分為中南半島和南洋群島，分屬 11 個國家，其中哪一個國家雖因宗教及氣候特色歸屬南洋群島國家，但在地形上實則橫跨中南半島與南洋群島？ (A)馬來西亞 (B)印尼 (C)東帝汶 (D)菲律賓。
06. 下列有關中南半島的地形敘述，何者正確？ (A)所有河川均發源於中國大陸西南部 (B)山脈與河川相切，呈現「橫谷」地形 (C)安南山脈為太平洋及印度洋水系的分水嶺 (D)河川下游三角洲多成為人口集中的精華區。
07. 小曦到越南旅遊時，當地導遊向她介紹越南香水：「其實越南香水與『該國』香水有很大的淵源。該國統治越南 70 年，期間掠奪當地大量的天然香料，這與該國香水的成名有很大的關係。」文中的「該國」最可能是下列哪個國家？ (A)英國 (B)美國 (C)荷蘭 (D)法國。
08. 位於西亞的恐怖組織伊斯蘭國 (IS) 興起後，其呼籲各地穆斯林發動聖戰，可能對東南亞極端分子形成有力的新召喚，專家擔心這些志願者在返國後，可能輸入伊斯蘭國的暴力意識形態，或啟發國內恐怖主義支持者發動致命攻擊，導致這些國家內部動盪不安。請問此種情形，最可能出現在下圖中的哪兩個國家？ (A)甲己 (B)丙戊 (C)己辛 (D)壬午。

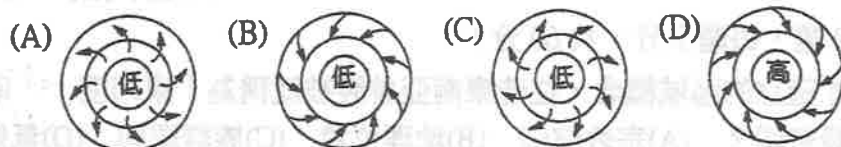


09. 潑水節為東南亞的特色節日，請問此節慶的起源除與小乘佛教有關外，尚與下列何種氣候類型關係密切？



10. 「馬來半島和印尼所產的橡膠、爪哇和菲律賓的蔗糖、摩鹿加的香料、萬隆的奎寧、爪哇各地的茶、咖啡、馬尼拉麻及呂宋菸草，均為本區重要農產。」此敘述可以說明南洋群島的農業具有哪些特色？(甲)集約的耕作(乙)企業化的經營方式(丙)產品先在產區初步加工(丁)地區專業化(戊)單一作物專業化。 (A)乙丙 (B)甲乙 (C)丁戊 (D)丙丁。

11. 東南亞是世界上遭受颱風侵襲頻率最高的地區，太平洋上的颱風多生成在菲律賓群島的東方海域，強風豪雨經常替菲律賓帶來嚴重的洪水及土石流災情，例如：2009 年凱莎娜颱風在菲律賓北部即造成當地 40 多年來最嚴重的水患，並導致數百人死亡，30 幾萬人無家可歸。請問侵襲菲律賓的颱風可用下列哪一張氣流示意圖表示？



12. 下表為東南亞地區 4 個國家主要輸出產品資料（資料來源：《世界年鑑》，2002 年），請問甲～丁 4 國之組合，下列何者正確？ (A) I (B) II (C) III (D) IV。

國家	輸出品
甲	石油產品、電產機械、電訊器材
乙	米、糖、紡織品、電腦零件
丙	原油、天然氣、橡膠
丁	橡膠、錫、原油

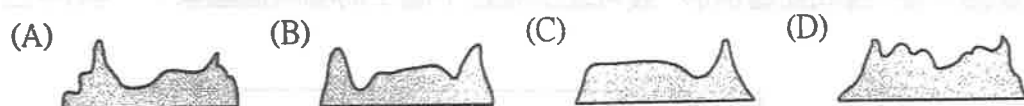
	I	II	III	IV
甲	泰國	印尼	新加坡	新加坡
乙	印尼	新加坡	泰國	印尼
丙	新加坡	馬來西亞	印尼	泰國
丁	馬來西亞	泰國	馬來西亞	馬來西亞

13. 東南亞地區的經濟活動多以初級加工業及農、礦產品為主，各國為增加經濟競爭力，合組成東南亞國協的多邊區域性經濟組織。下表為該組織中某個國家的產業結構，請根據資料加以判斷，最可能為哪一個國家？ (A) 汶萊 (B) 越南 (C) 印尼 (D) 泰國。

	原油	橡膠	合板類	衣類	其他
比例 (%)	24.2	14.3	10.8	6.5	44.2

14. 請問印尼政府為解決人口分布不均，所實行的「境內移民」政策所引發的問題，包括下列哪些？(甲)對移民而言，移入區的土地較為貧瘠，難以開發，同時也經常受到在地人的猜忌與排擠(乙)對在地人而言，人數眾多的移民掠奪了原本屬於他們的資源，為生活帶來了嚴重的威脅(丙)引發首都雅加達人口與產業外流，經濟嚴重衰退(丁)宗教的不同使對立與衝突更加惡化。 (A) 甲乙丙 (B) 乙丙丁 (C) 甲乙丁 (D) 甲丙丁。

15. 澳洲大致分成 3 個地形區，若沿緯線畫剖面圖，這 3 個地形的起伏形態為何？



16. 下表為澳洲和紐西蘭的比較，正確的是 (A) 甲乙丙 (B) 乙丙戊 (C) 甲丁戊 (D) 丙丁戊。

	(甲) 地質	(乙) 氣候	(丙) 主要盛行風	(丁) 土地利用	(戊) 人種
澳洲	古陸塊	大多為乾燥氣候	東南信風	牧重於農	英裔
紐西蘭	新褶曲山	溫帶海洋性氣候	西風	農牧並重	亞裔

17. 紐西蘭南島西岸多灣長深邃的峽灣地形，這反映出當地受了哪些地理因素的影響？(甲)冰河切割(乙)沉水現象(丙)降水量較多(丁)地質古老(戊)植被稀少。 (A) 甲乙 (B) 甲丁 (C) 乙丙 (D) 丙戊。

18. 澳洲從大陸中央到西海岸，均為乾燥的乾燥氣候，年降水量不足 250 mm。下列哪些現象與該地區形成乾燥氣候有關？(甲)西部沿岸有涼流經過(乙)中央有南回歸線橫貫(丙)西部為 1,000 公尺左右的高原(丁)中部有艾爾湖與墨累河低平谷地(戊)東部沿海有一條南北走向的大分水嶺山脈。 (A) 甲丙丁 (B) 甲乙戊 (C) 乙丙丁 (D) 乙丁戊。

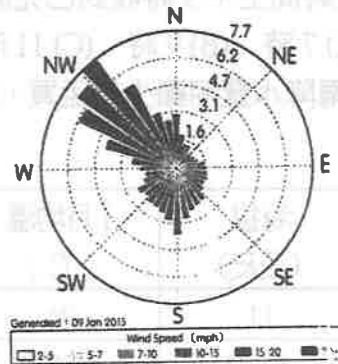
19. 澳洲內陸有塊著名的大石頭——艾爾斯岩，常被視為澳洲地理上的核心。請問艾爾斯岩有可能屬於下列哪一種地形作用下的景觀？ (A) 風蝕 (B) 雨蝕 (C) 溶蝕 (D) 冰蝕。

20. 下列何者的成因與「澳洲不僅是全球最大黃金、鐵的生產國，它的鉛、鎳、鋅確定蘊藏量為世界第一」相同？ (A) 世界級旅遊勝地大堡礁 (B) 地形單調平坦 (C) 沙漠、沙丘遍布 (D) 以農牧業立國。

21. 下列哪一個臺灣的島嶼的形成原因和澳洲東南方的塔斯馬尼亞島雷同？ (A) 蘭嶼 (B) 東沙島 (C) 金門島 (D) 龜山島。

22. 澳洲這幾年致力推廣「打工度假 (Working Holiday)」，除了可以幫年輕背包客節省旅費外，還可以深度體驗地方的產業文化，請問澳洲會發展出此種旅遊模式的原因為何？(甲)出生率減少(乙)國內市場狹小(丙)勞力人口年齡老化(丁)促進都市發展(戊)生產技術低落。 (A) 甲乙 (B) 甲丙 (C) 丙丁 (D) 丙戊。

23. 下圖為某機場 1 月分的風花圖資料，根據圖中的資料判斷，該機場最可能是位於下列哪一個都市？ (A) 泰國曼谷 (B) 印尼雅加達 (C) 澳洲達爾文 (D) 紐西蘭基督城。



24. 臺灣與紐西蘭在 2004 年簽署「度假打工計畫協議」後，紐西蘭政府每年提供 600 個名額給 18 至 30 歲的臺灣年輕人在紐西蘭用打工的方式賺取旅費，以體驗當地生活，此計畫讓許多嚮往在南十字星天空下生活的年輕人興起了壯遊的想法。以下是某人草擬的紐西蘭打工度假行程，請依你所學的地理知識判斷，他的行程中需要被修正的項目有哪些？(甲) 12 月 24 日飛抵首都奧克蘭，穿雪衣、帶雪帽跟聖誕老公公一起享用火雞大餐(乙) 1 月 5 日前往位於北島東北部沿海的奇異果農場打工(丙) 4 月初利用復活節假期，前往南島中部以壯麗的活火山景致聞名的東格里羅國家公園，感受魔戒中的中土世界(丁) 6 月前往南島基督城郊區的魚罐頭工廠打工(戊) 8 月前往南島的皇后鎮欣賞壯闊峽灣及原住民傳統技藝。 (A) 甲乙 (B) 丙丁 (C) 甲丙 (D) 丁戊。
25. 下列有關恆河平原和印度河平原的比較，何者「不正確」？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

	(甲)位置	(乙)主權國家	(丙)降水量	(丁)主要農產
恆河平原	印度大平原東部	印度、巴基斯坦	較多	水稻、黃麻
印度河平原	印度大平原西部	印度、孟加拉	較少	棉花、小麥

26. 英國立頓紅茶的原料來自印度和斯里蘭卡等國。在斯里蘭卡有句話說：「緯度決定產量。」緯度愈低，溫度愈高，茶葉一年可採的季就愈多。請問除緯度之外，尚有哪些因素為此兩地帶來高產量的茶葉？ (A) 信風風向、地形 (B) 地形、季風風向 (C) 副熱帶高氣壓籠罩 (D) 孟加拉灣氣旋。
27. 斯里蘭卡及馬爾地夫為南亞的兩個島國，地理位置相當接近，卻各自形成不同的環境特色。下列有關這兩個島嶼的比較，何者最為正確？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。

	(甲)位置	(乙)宗教	(丙)地形	(丁)產業活動
斯里蘭卡	印度半島西側外海	伊斯蘭教	古老地塊	熱帶作物
馬爾地夫	印度半島東側外海	佛教	珊瑚礁地形	游牧活動

28. 南亞的印度及巴基斯坦兩國，經常發生軍事衝突，成為當地發展的隱憂。請問這兩國發生衝突的原因，主要為下列何者？(甲) 民族不同(乙) 宗教不同(丙) 土地主權(丁) 爭奪礦產。 (A) 甲乙 (B) 丙丁 (C) 甲丁 (D) 乙丙。
29. 目前印度的產業活動以「企業流程委外產業」為主，在國際分工的生產鏈中，與許多大型跨國企業有合作關係。請問此產業最主要從事下列何種活動？ (A) 電腦硬體製造 (B) 客戶資料管理 (C) 關鍵技術的研發 (D) 生產高級零件。
30. 「綠色革命」是指在 1960 年代中期農業領域中展開的一場生產技術變革。請問下列對「綠色革命」內涵及影響的敘述，哪些是正確的？(甲) 主要宗旨在於解決農業發展所造成的環境生態危機(乙) 主張培育高產、抗病蟲害的優良品種(丙) 可解決貧富差距擴大的問題(丁) 為開發中國家解決糧食問題的主要手段。 (A) 甲乙 (B) 甲丙 (C) 乙丙 (D) 乙丁。

第二部分：題組題 (31-50 題，每題 2 分，共 40 分)

- ◎《世界是平的》這本書的作者湯瑪斯·佛里曼 (Thomas L. Friedman) 利用到世界各地的訪視，驗證了他的假設：由柏林圍牆的倒塌，再加上光纖、網路的建構，使得新形式的國際分工得以暢行無阻地在國際間進行。美國公司的簡報、報稅、文書處理，可以在下班時 E-mail 到印度，由印度人完成，然後在隔日上班前又 E-mail 回美國。乃至於即時的客服工作，也可以經由網路、電話等工具，作立即、直接線上服務。該書中也提到，印度最大的外包工作在邦加羅爾 (Bangalore)，海拔 916 公尺，吸引許多外國公司前往投資資訊產業。請回答下列問題：(31-34)
31. 邦加羅爾獲得企業青睞的主要原因中，下列正確的有幾項？(甲) 時差(乙) 氣候涼爽(丙) 英語普及(丁) 勞力充足(戊) 未實施種姓制度。 (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5 項。
32. 由上文推知，劃平世界的推土機主要是 (A) 體制改變 (B) 科技進步 (C) 思想觀念改變 (D) 區域性經濟組織的成

立。

33. 有一家在西雅圖 (122°W) 的軟體公司 8 月 24 日開發一套會計軟體，打算 E-mail 到邦加羅爾做測試，測試需花 13 小時才能完成，軟體公司希望在 8 月 25 日上班時間上午 9 時收到已完成測試的郵件。請問該公司最晚必須在邦加羅爾 8 月 25 日何時將待測程式 E-mail 過去？ (A) 7 時 (B) 9 時 (C) 11 時 (D) 13 時。
34. 下表為邦加羅爾與孟買的氣候資料。邦加羅爾降水量明顯少於孟買，主要的原因為何？ (A) 緯度較低 (B) 地勢較高 (C) 受副熱帶高壓籠罩 (D) 背西南季風。

都市	緯度	海拔 (公尺)	1月均溫 (°C)	7月均溫 (°C)	年降水量 (mm)
孟買	18°N	11	24	27	1,808
邦加羅爾	12°N	921	20	27	947

◎在巴黎的香榭麗舍大道旁，坐在花神咖啡館中啜著一口咖啡，是享受；在倫敦泰晤士河前，搭上旋轉的摩天輪送上一盒巧克力，是浪漫。這些西方國家中所喜愛的食物，大多生產於遙遠的他鄉。而這些物品的生產過程中，對當地區域發展的影響更是深遠。請回答下列問題：(35-37)

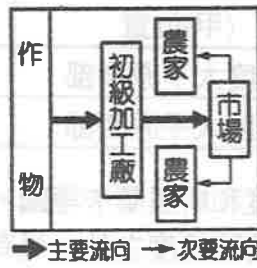
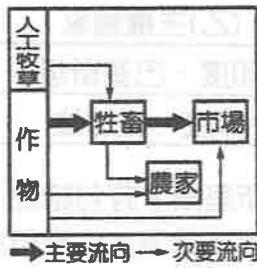
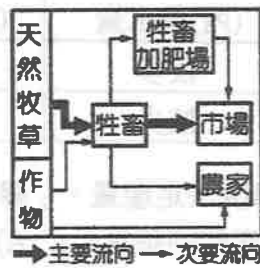
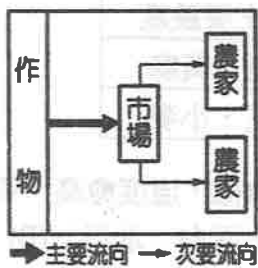
35. 咖啡等深受西方國家歡迎的農作物皆屬於熱帶栽培業的農業活動，生產方式和亞洲地區傳統的農業活動大不相同。請問熱帶栽培業的生產特色應該為下列何組？ (A) 甲、① (B) 乙、④ (C) 丙、③ (D) 乙、①。

①

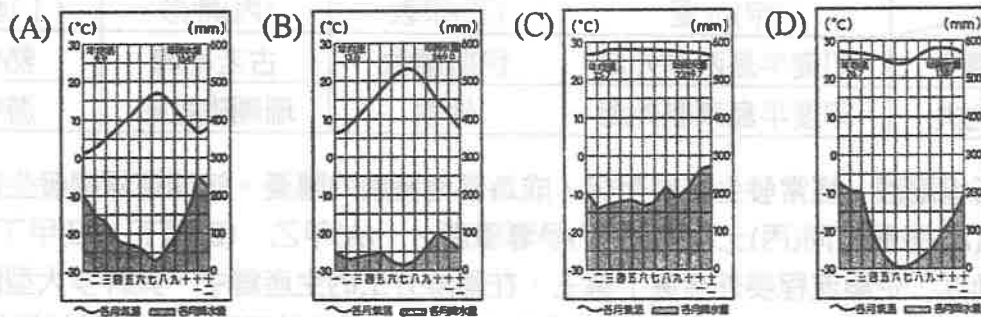
②

③

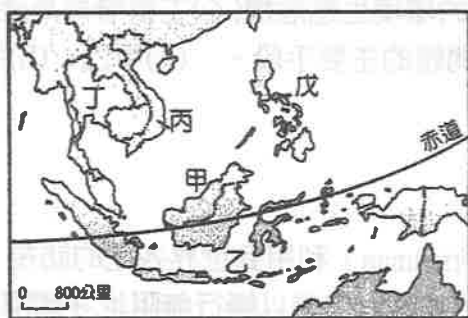
④



36. 歐洲列強在東南亞發展經濟所利用之環境要素，並「不包括」下列何者？ (A) 廣大的市場 (B) 港埠型都市 (C) 充足的勞工 (D) 海運運輸便利。
37. 殖民地式經濟所在地大部分地區屬以下何種氣候類型？



◎峇里島為相當熱門的旅遊景點，豐富的人文景觀及悠閒的海島風情，讓當地成為度假的聖地。王先生今年帶全家人到當地旅遊，下列為他們這趟行程中的旅遊經歷。請回答下列問題：(38-44)



▲圖(一)

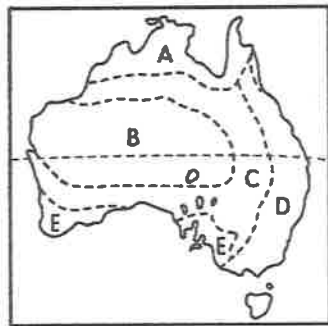


▲圖(二)

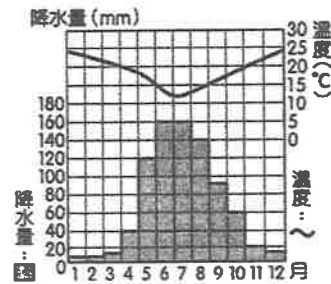
38. 王先生在出發前想知道峇里島的相關位置，以便了解當地的環境特色，讓他的小孩在旅行中可以多吸收相關知識。請問峇里島地區的地理位置接近於圖(一)何處？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。
39. 峇里島地區的西方遊客相當多，因此當地的小販也都能聽講英文。王先生一家人在峇里島渡假村中，認識了來自世界各地的旅客。請問下列哪一個人的國家離峇里島最近？ (A) 美國的湯姆 (B) 澳洲的凱威爾 (C) 德國的巴拉克

(D)英國的傑拉德。

40. 請問峇里島當地主要的宗教信仰為下列何者？ (A)印度教 (B)基督教 (C)天主教 (D)猶太教。
41. 王先生一家人常到國外旅遊，圖(一)中的地區皆曾留下他們的足跡。請問他們到圖中的哪一個地區旅遊，發現當地居民風俗習慣和慶典節日與臺灣最為相似，因此備感親切？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
42. 羅馬梵蒂岡的新任天主教教宗若欲前往世界各地為信徒祈福，請問來到了東南亞地區，最可能造訪圖(一)中的哪兩個地區？ (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丁 (D)丙戊。
43. 東南亞地區因位處於海洋航運的交通要道，因此受到東西之間的文化影響相當明顯，形成多元文化的特色。圖(二)為某宗教的傳播路線圖，請問該宗教對外傳播的主要路徑為下列何者？ (A)殖民經濟 (B)軍事占領 (C)貿易活動 (D)政治結盟。
44. 承上題，此宗教應為 (A)基督教 (B)天主教 (C)小乘佛教 (D)伊斯蘭教。
- ◎下圖(一)是澳洲氣候分布圖。請回答下列問題：(45-50)



▲圖(一)



▲圖(二)

45. 圖(一)何區是澳洲人口分布最密集的精華區？ (A)A (B)B (C)C (D)D。
46. 圖(二)的「氣候圖」應該是澳洲哪一個氣候區的氣候圖？ (A)A (B)C (C)D (D)E。
47. 澳洲農場面積廣大的肉牛養殖業，大多分布在圖(一)哪一個氣候區內？ (A)A (B)B (C)C (D)D。
48. 「D」區內主要的農業類型是什麼？ (A)小麥帶 (B)熱帶栽培帶 (C)酪農業 (D)混合農業。
49. 哪一區物理風化最強？ (A)A (B)B (C)C (D)D。
50. 下列哪種農業經營模式，最能說明圖(一)中C地區農業類型的特徵？

