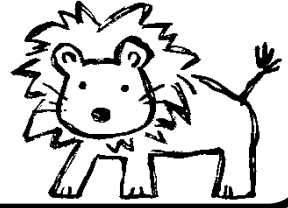


Ch1 世界概說



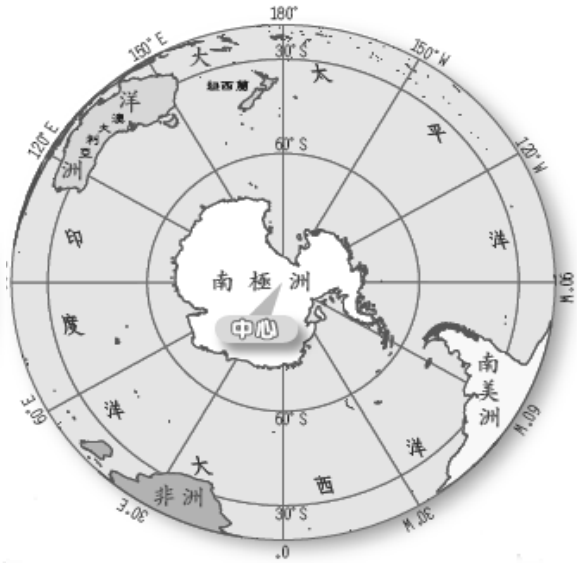
重點①：全球的海洋與陸地

壹、 全球的海洋與陸地

一、 海陸分布（海洋：陸地=7：3）

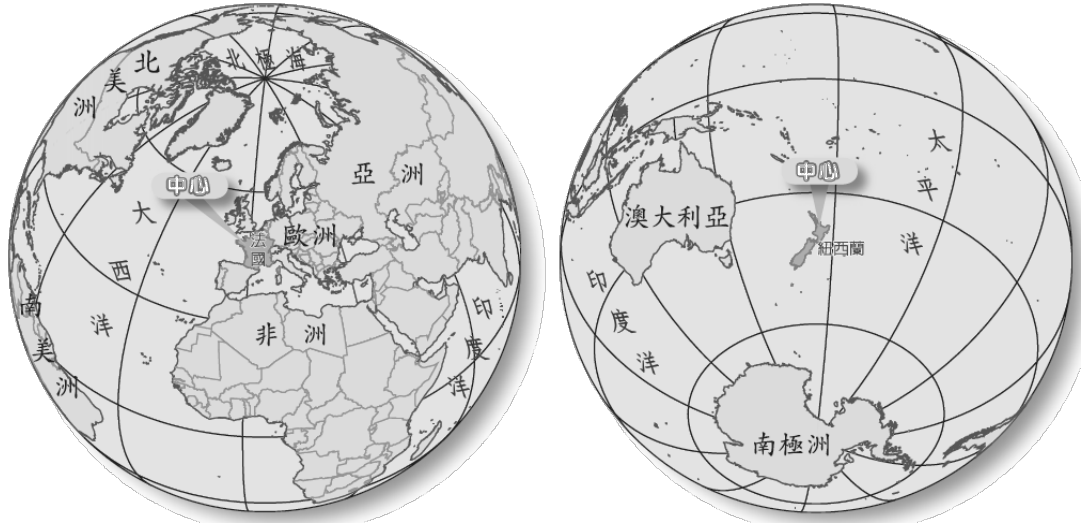
（一）北半球（海洋：陸地=61：39）與南半球（海洋：陸地=81：19）

【註】北半球中心：_____ 南半球中心：_____



(二) 陸半球 (海洋：陸地=55：45) 與水半球 (海洋：陸地=89：11)

【註】陸半球中心：_____ 水半球中心：_____



貳、三大洋、七大洲



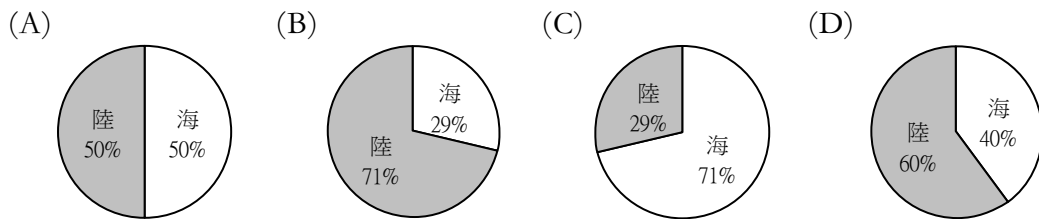
- 一、面積最大的「洲」：_____ (約佔全大陸面積 29%)，非洲次之
- 二、面積最大的「洋」：_____ (約佔全海洋面積 49%)，大西洋次之



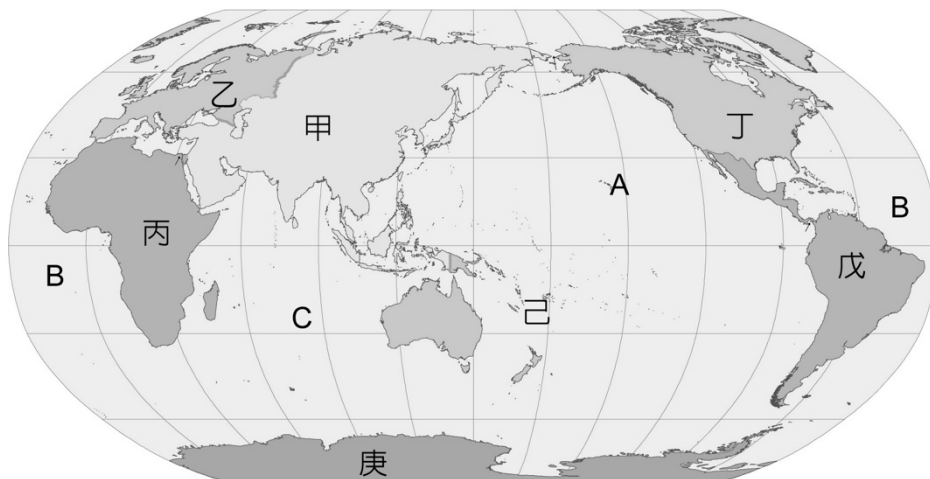
分為單選題與填充題：請閱讀完各題後，於適當處填寫出正確的答案

一、單選題：共 4 題，請在題號前方填寫出正確的答案

- () 位於美洲與歐洲之間的海洋為何？
 (A)太平洋 (B)大西洋 (C)印度洋 (D)北極海
- () 世界各大洲中，面積最大、人口最多的是哪一洲？
 (A)非洲 (B)亞洲 (C)歐洲 (D)北美洲
- () 若依海陸面積集中的程度來分，陸半球的中心位於哪一國境內？
 (A)紐西蘭 (B)中國 (C)法國 (D)美國
- () 對於全球海陸分布的比例，下列哪一張圓餅圖的表示才正確？



二、填圖題：下圖為世界簡圖，請填出七大洲及三大洋的名稱



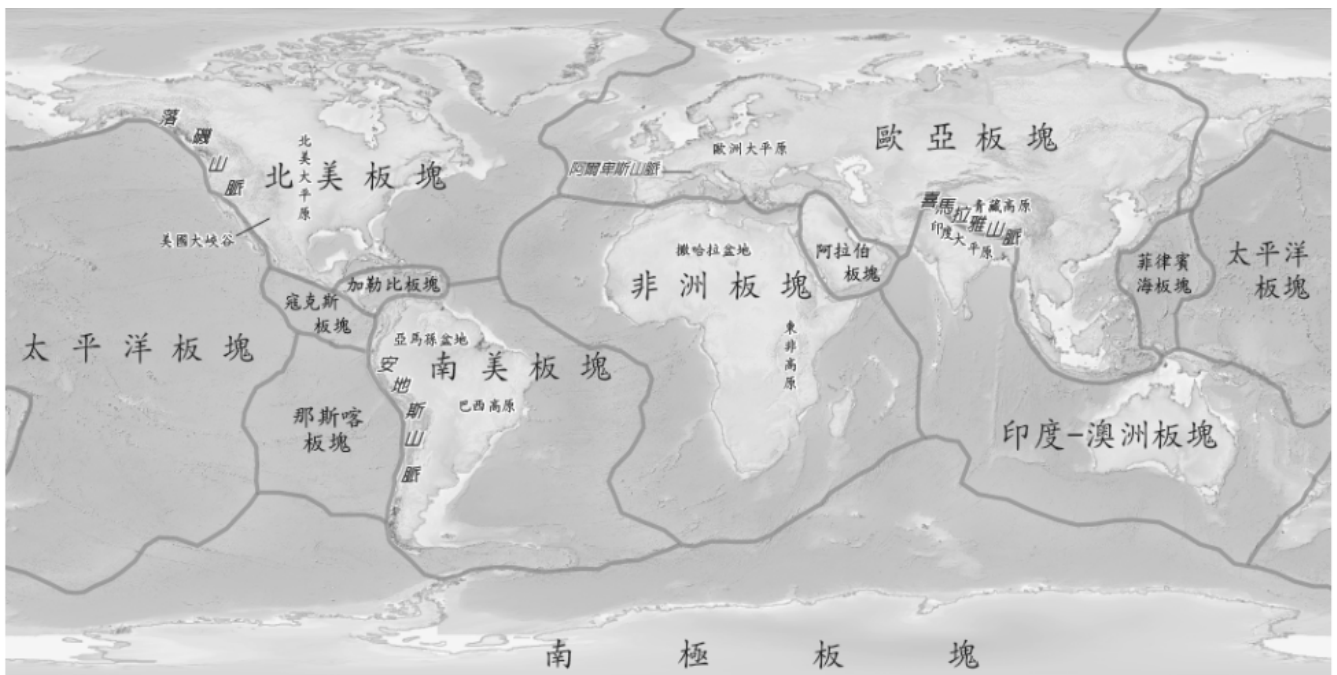
- A、【 _____ 】 B、【 _____ 】 C、【 _____ 】
- 甲、【 _____ 】 乙、【 _____ 】 丙、【 _____ 】 丁、【 _____ 】
 戊、【 _____ 】 己、【 _____ 】 庚、【 _____ 】



重點②：世界地形概述

一、地形作用力（營力）

- (一) 內營力：板塊擠壓、火山活動
- (二) 外營力：包括風化、侵蝕、堆積等作用



二、主要地形種類

地形	主要分布區	
【山脈】	板塊接觸帶上受造山運動抬升，如環太平洋地震帶上的山地、喜馬拉雅山脈、洛磯山脈、阿爾卑斯山脈等	
【高原】	亞洲中西部（如青藏高原）、非洲（如東非高原）	所占面積較大 (約 1/3)
【平原】	印度大平原、歐洲大平原、北美大平原	
【盆地】	如塔里木、亞馬孫、撒哈拉盆地	
【丘陵】	如中國華南、德國中部至東歐一帶	



重點③：世界氣候概述

一、影響氣候的因素

- (一) 緯度：緯度越高，氣溫越低
- (二) 地形：高度（如山地）越高，氣溫越低；迎風坡雨量比背風坡多雨
- (三) 洋流：分為暖流、涼流、寒流
- (四) 盛行風向：來自海洋的盛行風帶來水氣
- (五) 距海遠近：近海區受海洋調節，較為濕潤，且氣溫變化（溫差）較小
- (六) 海陸性質差異

【註】洋流系統：以北半球為例

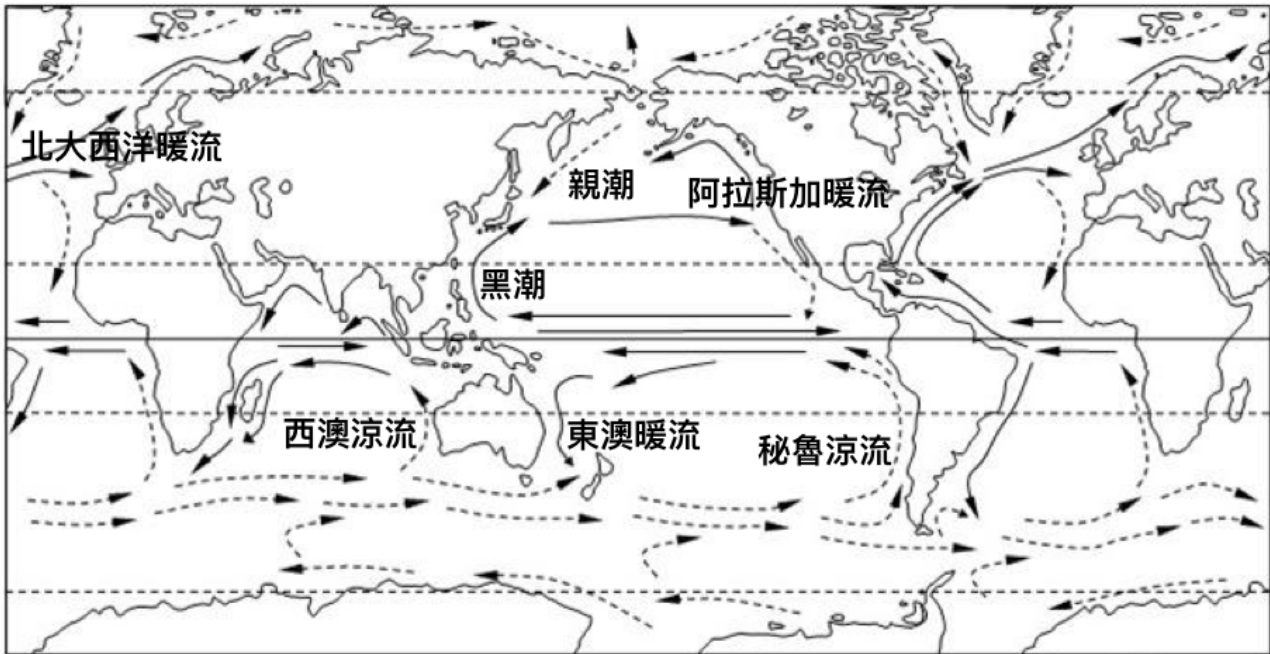
_____ 極區

_____ 中緯區

_____ 低緯區

筆記欄

【補充知識】全球洋流分佈圖（高一上，自然地理通論）



【註】上圖僅註解國中階段主要會提到的幾道洋流，欲知詳情，請上網詢問谷歌大神。

• 世界上的洋流系統十分複雜，洋流形成的原因可分成以下幾種：

1. 吹送流：固定風向的風持續吹過海面，其對海面施加的摩擦力造成海水的流動。有關吹送流的理論，直至艾克曼（Ekman）考慮流體摩擦力與地球自轉偏向力後，才奠定了吹送流的理論。受盛行風向吹拂的洋流多屬此類，如西風漂流。
2. 密度流：因海水溫度、鹽度及所含懸浮物的不同，海洋內部的海水密度分佈得很不均勻，水壓的差異會導致海水的流動。如暖流、寒流多屬此類。
3. 補償流：是一處海水流失，它處海水流來補充形成的海流。補償流按方向一般分為兩種：一種是水平補償流，另一種是垂直補償流。後者亦稱湧升流。如：西奧涼流、加利福尼亞涼流等。
4. 傾斜流：因海面傾斜而產生的洋流，如河水注入海洋的地區，容易產生傾斜流。

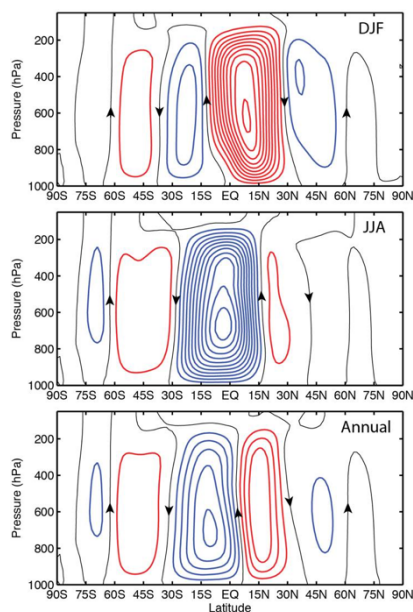
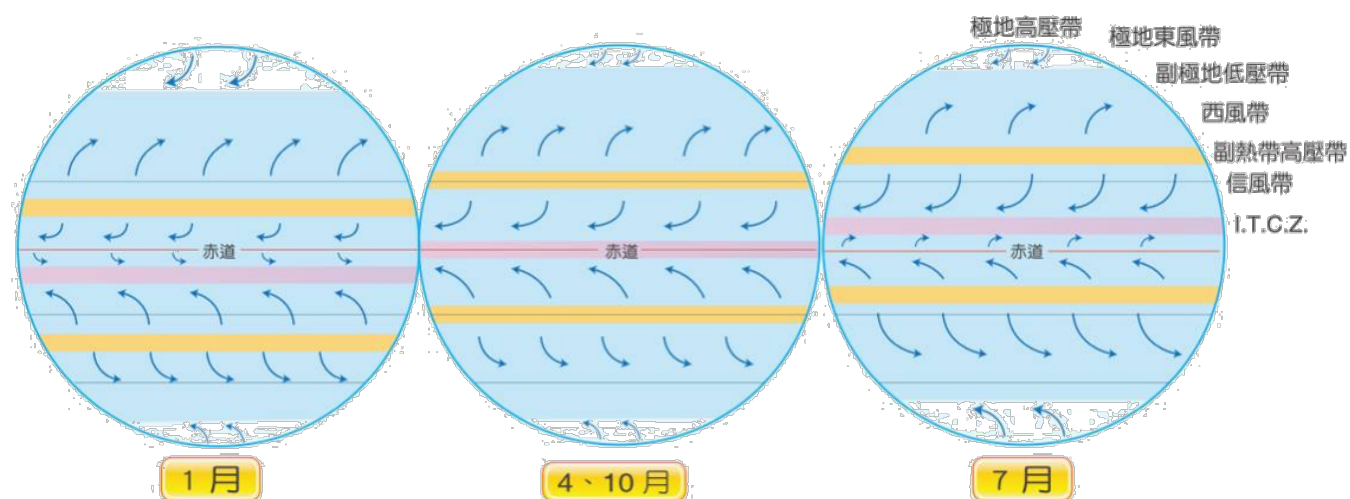
【補充知識】行星風系（高一上，自然地理通論）

一、假設

- (一) 地球的地軸並不傾斜
- (二) 地表是均質的（沒有海陸、地形差異）

二、分帶

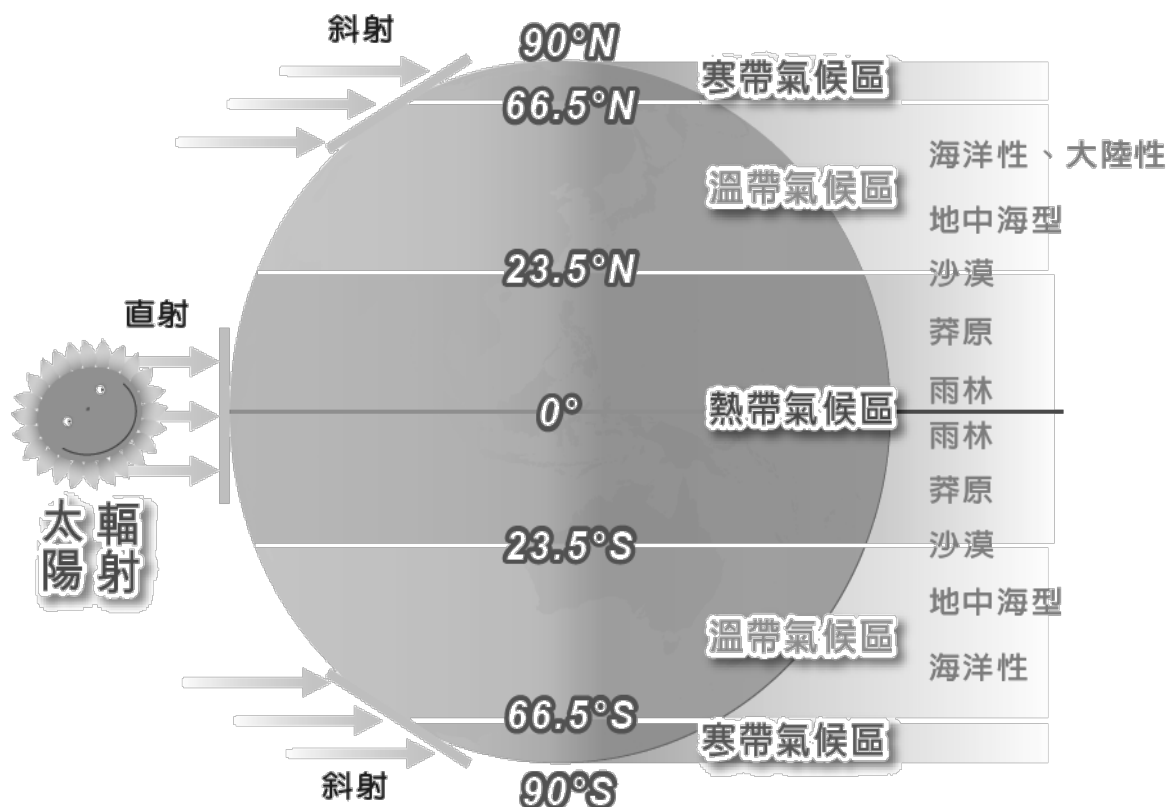
- (一) 赤道低壓帶（赤道無風帶、間熱帶輻合區、ITCZ）
- (二) 信風帶（北半球為東北信風，南半球為東南信風）
- (三) 副熱帶高壓帶（副熱帶無風帶、馬緯度無風帶）
- (四) 西風帶
- (五) 極地高壓帶
- (六) 極地東風帶



上圖（行星風系簡介）是高一地理必學的內容，重點在於：必須了解行星風系的前提假設、形成原因，以及各個風帶的名稱與位置。另外，也需要了解行星風系隨著「季節移動」的概念。

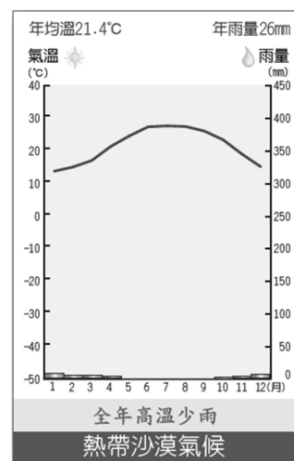
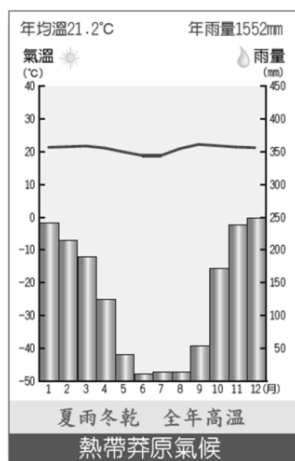
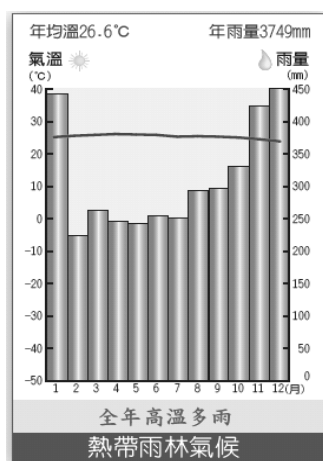
右圖呈現的概念是真實世界發生的情況。事實上，高中地理所教的行星風系概念是「有問題的」，除了有過度簡化的問題外，也並未呈現出真實世界大氣環流的實際狀況。如果各位同學非常有興趣，想要瞭解在全球尺度下的大氣環流系統，可以參考以下網路資源：<http://140.115.123.30/gis/globalc/CHAP0404.htm>

二、氣候類型



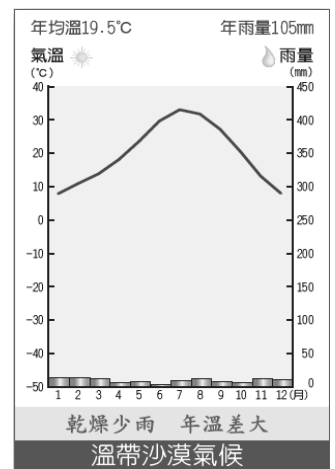
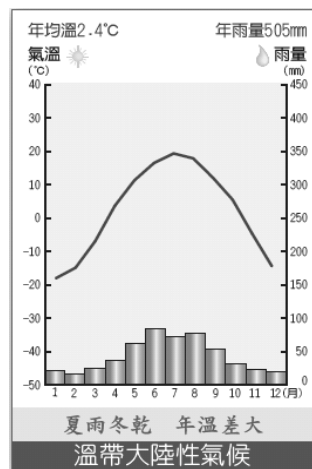
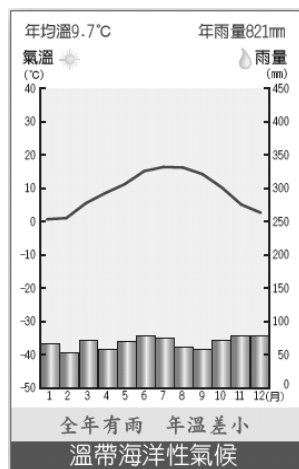
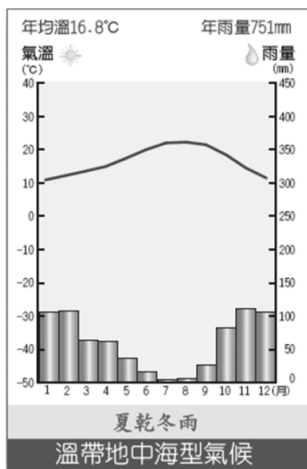
(一) 熱帶

1. 熱帶雨林氣候：全年高溫多雨 成因：終年赤道低壓籠罩
2. 熱帶莽原氣候：全年高溫，乾溼季分明（夏雨冬乾）
成因：夏季赤道低壓籠罩，冬季副熱帶高壓籠罩
3. 熱帶沙漠氣候：全年乾燥少雨 成因：終年副熱帶高壓籠罩
4. 熱帶季風氣候：夏季吹西南風（雨季），冬季吹東北風 成因：大規模海陸性質差異

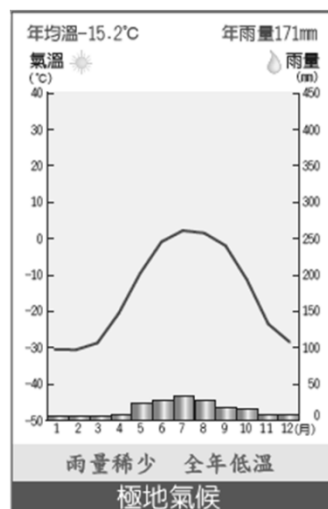
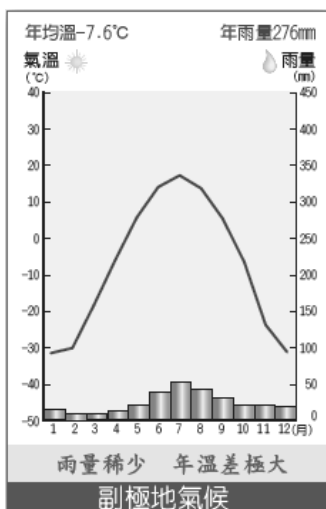


(二) 溫帶

1. 溫帶地中海型氣候：夏乾冬雨 成因：夏季副熱帶高壓籠罩、冬季西風吹拂
2. 溫帶海洋性氣候：全年有雨，冬暖夏涼（年溫差小） 成因：終年西風吹拂
3. 溫帶大陸性氣候：年溫差大，夏雨冬乾 成因：距海較遠
4. 溫帶沙漠氣候：全年乾燥少雨，年溫差大 成因：距海遙遠、高山阻擋水氣
5. 溫帶季風氣候：夏季吹東南風（雨季），冬天吹西北風 成因：大規模海陸性質差異



- ## (三) 寒帶：冬季長，全年低溫，雨量稀少（副北極氣候、極地氣候） 成因：地處高緯



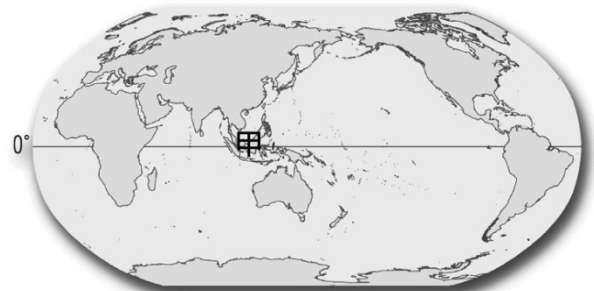
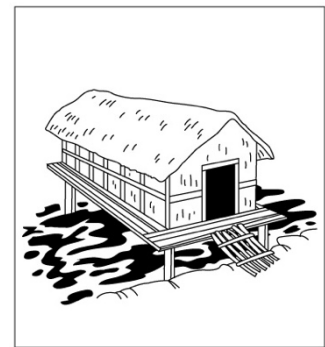
- ## (四) 高地氣候：氣溫、植被呈垂直變化；最暖月均溫 < 20 度 C 成因：地勢 > 3000m



分為單選題與填充題：請閱讀完各題後，於適當處填寫出正確的答案

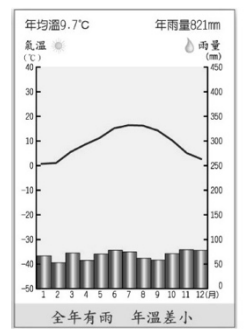
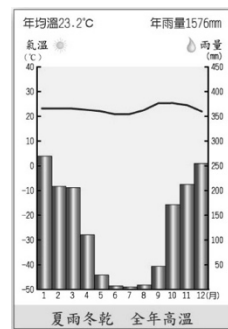
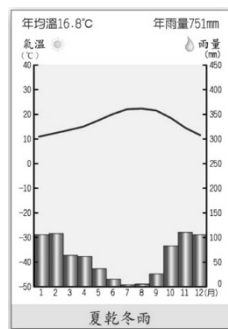
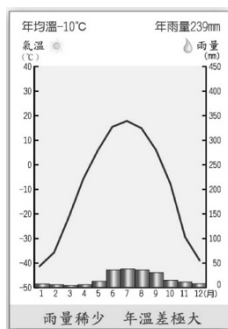
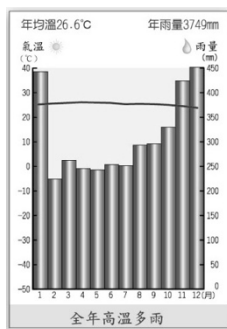
一、單選題：共 5 題，請在提號後方寫出正確的答案

1. () 熱帶氣候與溫帶氣候大致以哪一條緯度為界？
 (A)赤道 (B)回歸線 (C)極圈 (D)北緯 40 度
2. () 分布於全球南、北回歸線兩側，全年高溫少雨的是哪一種氣候類型？
 (A)熱帶雨林 (B)熱帶莽原 (C)熱帶沙漠 (D)熱帶季風
3. () 右圖為可避溼氣、水患、蟲蛇，且較通風涼爽的高架屋建築，請問：這種居住景觀在哪一種氣候區最常見？
 (A)氣候乾寒 (B)氣候乾熱
 (C)氣候溼熱 (D)寒帶地區
4. () 溫帶地中海型氣候最大的特徵為何？
 (A)夏熱冬寒 (B)高溫乾燥
 (C)夏雨冬乾 (D)夏乾冬雨
5. () 右圖為「世界簡圖」，請問：圖中甲區的氣候類型為何？
 (A)熱帶雨林 (B)熱帶莽原
 (C)熱帶沙漠 (D)熱帶季風



二、填充題：請在括弧內填入正確的氣候類型（填代號）

甲、熱帶莽原 乙、溫帶海洋性 丙、溫帶地中海型 丁、熱帶雨林 戊、副極地



【 】

【 】

【 】

【 】

【 】



重點④：世界人口概述

一、人口成長

(一) 人口大量增加：科技進步、醫療衛生改善、糧食增產等

(二) 人口成長速度：亞洲和非洲最快

【註】人口最多的國家為中國、印度

二、人口分布

(一) 自然環境

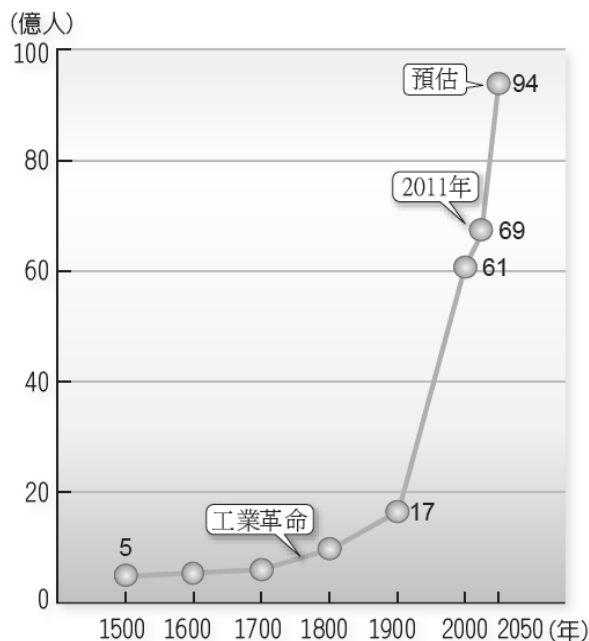
1. 地形：地勢平坦、取水容易的平原，常為人口聚集之處

2. 氣候：氣候溫和潮濕的中緯度地區（如溫帶海洋性氣候），相當適宜人居

(二) 人文環境

1. 經濟：農、林、漁、牧等資源豐富區，容易形成聚落

2. 歷史：例如北美洲東北部，因開發較早，人口密度高

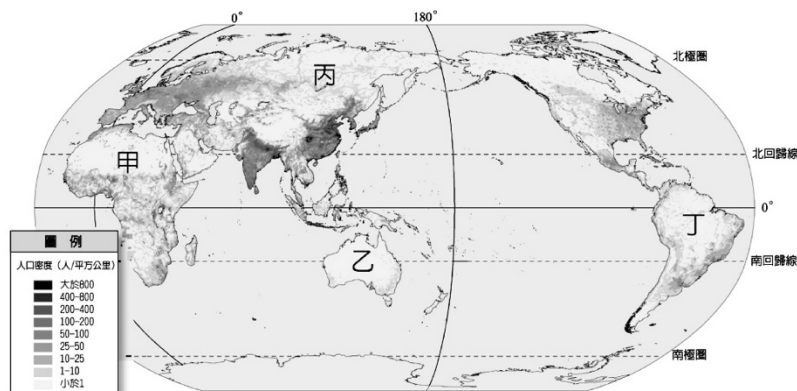


問答題：下圖為世界人口分布圖，請回答以下三題

1. 影響人口分布主要的自然因素為何？

2. 甲區人口稀少的原因為何？

3. 圖中哪一區因氣候嚴寒而人煙稀少？ _____

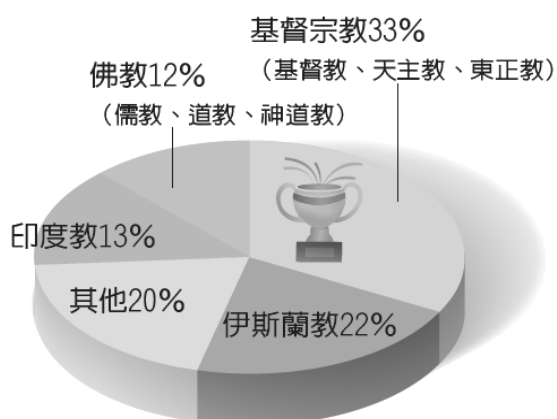




重點⑤：多元人文景觀

一、宗教

宗教	起源地	主要分布區	特色
【佛教】	印度半島	東亞	修行佛法、輪迴觀
【印度教】		印度	視牛為聖獸， <u>不吃牛肉</u>
【基督教】	西亞地區	歐洲、美洲	三大教派：基督、天主、東正教
【伊斯蘭教】		中國西北、西亞	經典為《古蘭經》， <u>不吃豬肉</u>



1. 全世界信徒分布最廣的宗教：_____
2. 信仰人數比例最多的宗教：_____
3. 信仰人數第二多的宗教：_____
4. 發源於印度半島，且於當地信仰比例最高的宗教：_____
5. 發源於印度半島，當地信仰人數比例卻很少的宗教：_____

二、語言

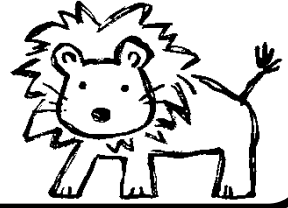
(一) 中文：使用人口最多

(二) 英文：使用最為普遍

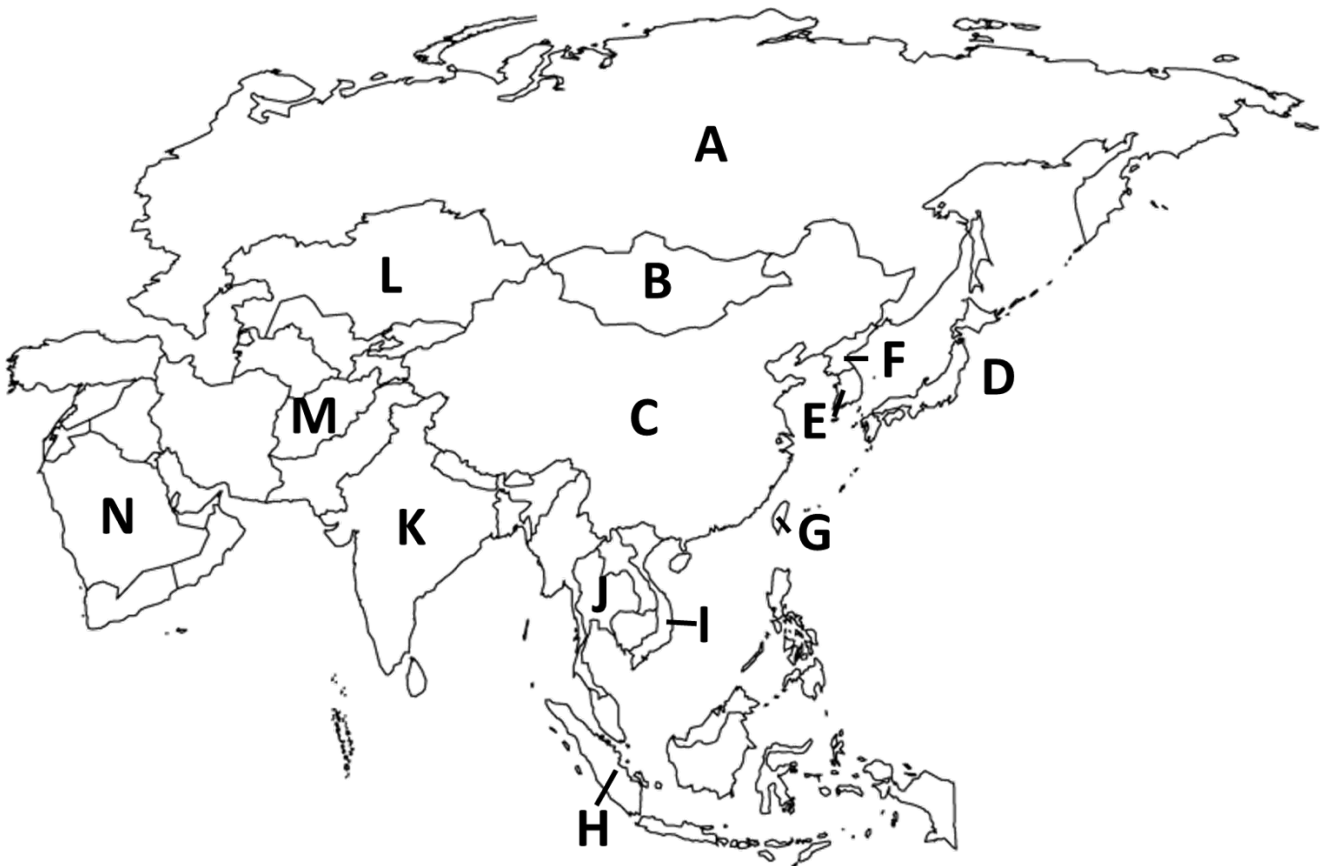
三、食衣住行

文化	舉例
食	東南亞地區，因氣候炎熱潮濕，偏好重口味（酸、辣、鹹）
衣	熱帶地區居民穿著寬鬆涼爽（印度沙麗）、寒帶區居民多穿皮襖
住	北歐的 <u>斜頂</u> 建築、北極地區的 <u>雪屋</u> 、東南亞的 <u>干欄式建築</u> 、台灣的 <u>騎樓</u>
行	寒帶地區（ <u>因紐特人</u> ）的雪橇車

Ch 2 東北亞



前言：亞洲概說



請依照圖片上的代號填入正確的國名（參考課本第 49 頁圖 2-1-6）

- | | | |
|---------|---------|---------|
| A _____ | F _____ | K _____ |
| B _____ | G _____ | L _____ |
| C _____ | H _____ | M _____ |
| D _____ | I _____ | N _____ |
| E _____ | J _____ | |

【註】亞洲可分為：東亞、東北亞、東南亞、南亞、西亞、中亞（課本 59 頁圖 2-2-1）



重點①：日本群島—日本

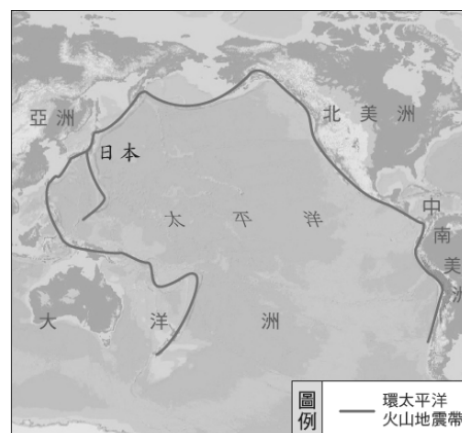
一、自然環境

(一) 概說

1. 面積：約 37.8 萬平方公里
2. 人口：約 1 億 2 千 7 百萬人
3. 位置：東北亞 (環太平洋火山帶 → 東亞島弧)

(二) 地形

火山密度全球第一



1. 山多平原少：為了提升土地利用效率，開闢梯田，沿海填海造陸（關西機場）
2. 海岸線曲折：適合發展港口，因此日本的海運發達
3. 日本最高山：富士山（火山）
4. 日本三大平原（由北而南）：關東平原（最大）、近畿平原、濃尾平原

(三) 氣候：【溫帶季風氣候】

1. 四面環海（海洋性質濃厚）
2. 夏季季風：東南季風
3. 冬季季風：西北季風
4. 沿岸有黑潮、親潮流經
5. 跨緯度大，南北氣候差異大
6. 梅雨（六月）、颱風雨



日本的氣候多樣，對於觀光發展有著重要的影響，例如：北海道的雪景、櫻花的盛放（南部約3月底開花，北部則至5月）、沖繩的海灘度假行……。

二、人文環境

(一) 經濟發展

1. 積極向海發展
 - (1) 山多平原少、地狹人稠、土地資源不足
 - (2) 【漁業】：海岸線曲折、寒暖流交會、捕撈技術佳、飲食習慣（喜愛海鮮料理）
 - (3) 填海造陸（如長崎造船廠、關西機場）
 - (4) 經濟海域之爭：如最南端的「沖之鳥島」（礁石）、釣魚臺爭議等
2. 國際貿易發達
 - (1) 【國內生產毛額】（GDP）排名世界第三（僅次於美國、中國）
 - (2) 區位優勢：交通、資金、技術、勞工（日本資源稀少，需仰賴進口）
 - (3) 現今的產業發展以高科技產業（高附加價值）為主，並大力擴展跨國企業

(二) 城市與人口問題

1. 都市化程度高（都市人口／全國總人口 x 100%）

2. 重要都市

(1) 東京：位於關東平原，面臨東京灣，市區 1300 多萬人，都會區超過 3 千萬人

(東京都會區包含東京都，與鄰近的埼玉、千葉、神奈川三縣)

(2) 京都：以日式建築聞名，為著名的旅遊城市，被稱為「千年古都」(清水寺)

(3) 札幌：位於北海道 (高緯)，冬季迎來自日本海的西北季風，降雪量大

3. 人口高齡化、少子女化問題嚴重



分為單選題與問答題：請閱讀完各題後，於適當處填寫出正確的答案

一、單選題：共 9 題，請在題號後方的括弧中，填寫出正確的答案

1. () 右圖為日本群島簡圖，日本最大的關東平原位於哪一個島上？

- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



2. () 位於環太平洋火山地震帶的日本，東側鄰哪一個板塊？

- (A)歐亞板塊 (B)印澳板塊 (C)北美板塊 (D)太平洋板塊

3. () 日本屬溫帶季風氣候區，其冬、夏季的風向分別為何？

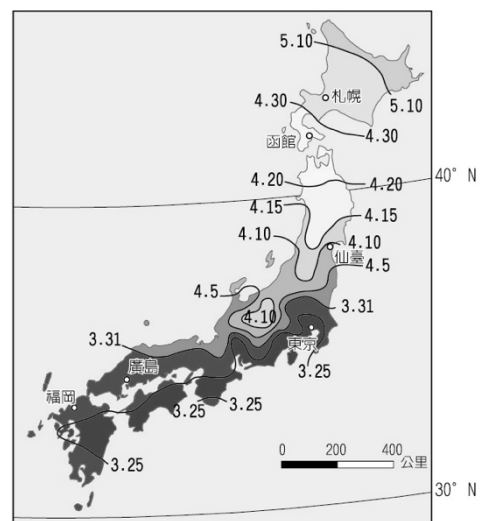
- (A)西北風、西南風 (B)西北風、東南風
(C)東北風、西南風 (D)東北風、東南風

4. () 右圖為「日本各地賞櫻日期圖」，由圖判斷賞櫻日期的變化和下列哪一個因素最相關？

- (A)季風 (B)洋流 (C)緯度 (D)梅雨

5. () 日本漁業發達的原因之一是寒暖流交會，請問：流經日本最重要的暖流為何？

- (A)黑潮 (B)親潮
(C)中國沿岸流 (D)太平洋暖流

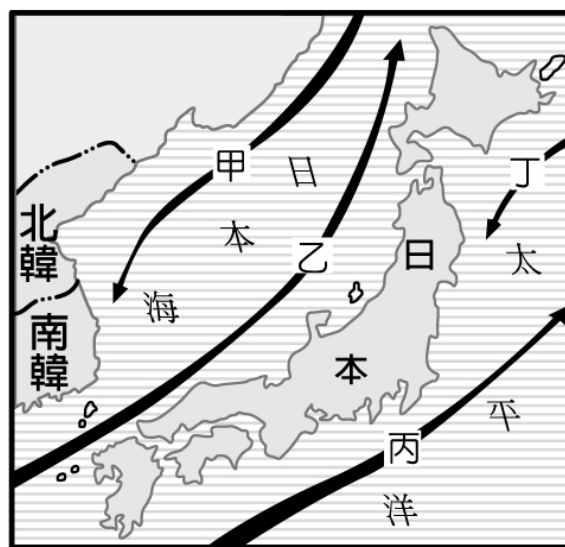


6. () 日本的工業區和主要港市，大都集中在哪一個島的太平洋沿岸？
 (A)北海道 (B)本州 (C)四國 (D)九州
7. () 日本經濟發展的命脈為何？
 (A)豐富礦產 (B)充足水電 (C)廉價勞工 (D)國際貿易
8. () 日本的工業區主要集中於本州島太平洋沿岸的港市，與下列何者關係最密切？
 (A)該區颱風、地震最少、最安全 (B)石油產地動力充足
 (C)進口原料出口產品，降低運費 (D)煤、鐵礦產集中區
9. () 「……是日本千年古都，古城仿照中國唐代長安城的棋盤式布局，至今仍保留古寺千餘座，眾多歷史古蹟，是日本著名的旅遊城市。」以上形容的是哪一個城市？
 (A)東京 (B)大阪 (C)京都 (D)名古屋

二、問答題：共 3 大題，請在空格當中填寫出正確的答案

1. 右圖為「東北亞洋流分布圖」，請寫出代號的名稱及其性質：

	洋流名稱	性質 (寒/暖流)
甲	【 】	【 】
乙	【 】	【 】
丙	【 】	【 】
丁	【 】	【 】



2. 日本有「千島之國」之稱，其中由四大島所組成，請問由北而南分別為何？
-

3. 日本是個漁業發達的國家，請試著回答影響其漁業發展的「四大因素」？
-



重點②：朝鮮半島—南北韓

一、自然環境

(一) 概說

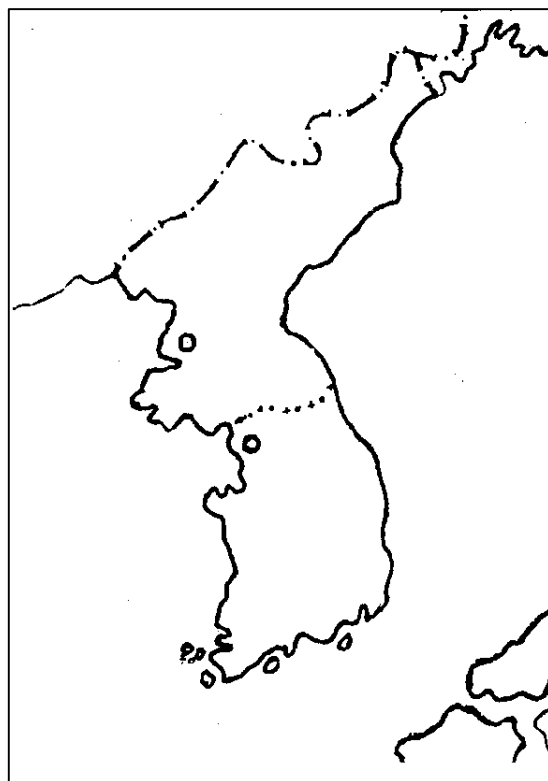
1. 鮮半島位於中國與日本間，故稱東亞橋樑
2. 朝鮮半島地形以【高原】、【山脈】為主
3. 朝鮮民主主義人民共和國（北韓）：

面積約 12 萬平方公里，人口約 2450 萬人

4. 大韓民國（南韓）：面積約 10 萬平方公里，

人口約 5000 萬人

南北韓分界：38°N



(二) 地形

1. 北韓以【蓋馬高原】為主體（礦產豐富）
2. 南韓以【大白山脈】為主體（多字型）

(三) 氣候：屬於【溫帶季風氣候】

1. 因和中國接壤，大陸性質較日本濃厚：年溫差較大、雨量較少、冬季較冷且長

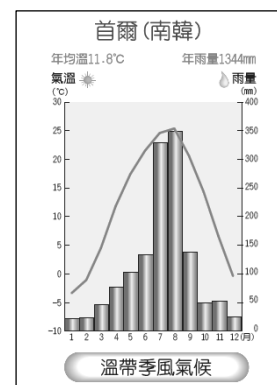
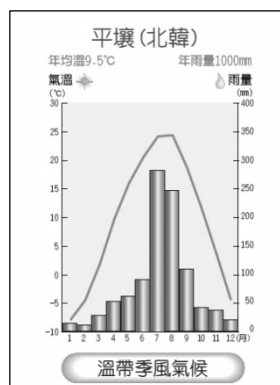
2. 南北韓比較

- (1) 北韓：緯度較高、地勢較高、

生長季較短（一穫）

- (2) 南韓：緯度較低、地勢較低、

生長季較長（二穫）



二、人文環境

(一) 經濟發展

1. 北韓

(1) 實行共產主義，將資源大量投入軍事工業，不重視民生工業，經濟發展差；

此外，金日成的「主體思想」至今仍深植民心（現任主席為金正恩）

(2) 北韓飢荒頻傳，有許多北韓人民北逃，成為脫北者（至中國、南韓）

2. 南韓

(1) 雖礦產資源有限，但致力發展工業，政府扶植大型財團，經濟成長多由大企業

主導（如三星總營收占全國 GDP 約 22%，前十大企業出口總金額約 80%）

(2) 目前南韓正朝向高科技工業邁進，娛樂（如電玩）產業也蓬勃發展

(二) 城市特色

1. 北韓

(1) 北韓首都：**【平壤】**（有櫥窗城市之稱），人口數 300 多萬人，是北韓第一大城

2. 南韓

(1) 南韓首都：**【首爾】**，人口數超過 1000 萬人，為南韓第一大城

(2) 第一大港：**【釜山】**，隔著海峽與日本相望

3. 南北韓邊界：開城工業區

（南北韓共同開發，**【南韓】**提供資金、技術，**【北韓】**提供土地與勞工）

南北韓的比較

國家		<u>北韓</u> (朝鮮人民共和國)	<u>南韓</u> (大韓民國)
首都		平壤	首爾
政治體制		共產主義	民主政治
經濟制度		計畫經濟	市場經濟
農業	條件	平原少、氣候較乾冷	平原較大、氣候較暖溼
	發展	<ol style="list-style-type: none"> 1. 生長季短，一年僅一穫 2. 糧食生產不足，饑荒問題嚴重 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 生長季較長，一年可二穫 2. 農產較豐富，如稻米、小麥
工業	條件	<ol style="list-style-type: none"> 1. 礦產資源較豐富 (煤、鐵) 2. 水力資源 (鴨綠江) 	礦產不豐
	發展	過度偏重重工業及軍事工業	<ol style="list-style-type: none"> 1. 過程：輕工業—重工業—高科技 2. 方式：1960年代開始引進外資與技術，發展出口導向工業；政府扶植大型財團，經濟多由大企業主導



分為單選題與問答題：請閱讀完各題後，於適當處填寫出正確的答案

一、單選題：共 9 題，請在題號後方的括弧中，填入正確的答案

1. () 第二次世界大戰後，朝鮮半島大致以北緯多少度為停戰線，分為北韓與南韓？
(A) 16 度 (B) 23.5 度 (C) 30 度 (D) 38 度
2. () 位於中國與日本之間，有「東亞橋梁」之稱的是下列何者？
(A) 朝鮮半島 (B) 中南半島 (C) 印度半島 (D) 阿拉伯半島
3. () 下列何者為南韓第一大港？
(A) 平壤 (B) 首爾 (C) 京都 (D) 釜山
4. () 南韓的經濟發展歷程和臺灣有許多相似之處，其中臺灣與南韓差異較大的為何者？
(A) 相當缺乏自然資源 (B) 早期以勞工優勢引進外資
(C) 今日高科技產業發達 (D) 臺灣中、小企業林立
5. () 北韓的農作物生長季較南韓短，主要是受哪一因素影響？
(A) 面海背陸 (B) 親潮支流經過
(C) 緯度較高 (D) 副熱帶高壓籠罩
6. () 有關朝鮮半島自然環境的敘述，何者正確？
(A) 地勢南高北低 (B) 長白山為脊梁山脈
(C) 精華區在西南側 (D) 地形以平原、丘陵為主
7. () 下列有關臺灣與朝鮮半島的敘述，何者正確？

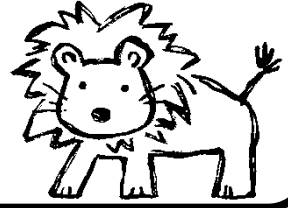
	臺灣	南韓
(A) 地勢	東高西低	東低西高
(B) 地形	山多平原少	以平原為主
(C) 產業	二、三級為主	第一級為主
(D) 精華區	西部平原	西南沿海平原

8. () 1990 到 2008 年期間，北韓在「全球飢餓指數」惡化的排名中位居第二。造成北韓糧產不足，常有饑荒問題，除了政治制度的影響外，與下列何項自然因素關係最密切？
- (A) 颱風侵襲次數多 (B) 生長季短，平原少
(C) 火山與地震頻繁 (D) 年雨量少於 500 毫米
9. () 南韓政府近年來積極在首爾西南方 40 公里處，填海造陸擴建仁川港，希望藉由和中國及其他國家的經貿往來，增加港口的吞吐量。若由地緣關係判斷，南韓政府宜優先考量就近與中國哪一地區合作？
- (A) 環渤海地區 (B) 廈門經濟特區
(C) 珠江三角洲 (D) 長江三角洲地區

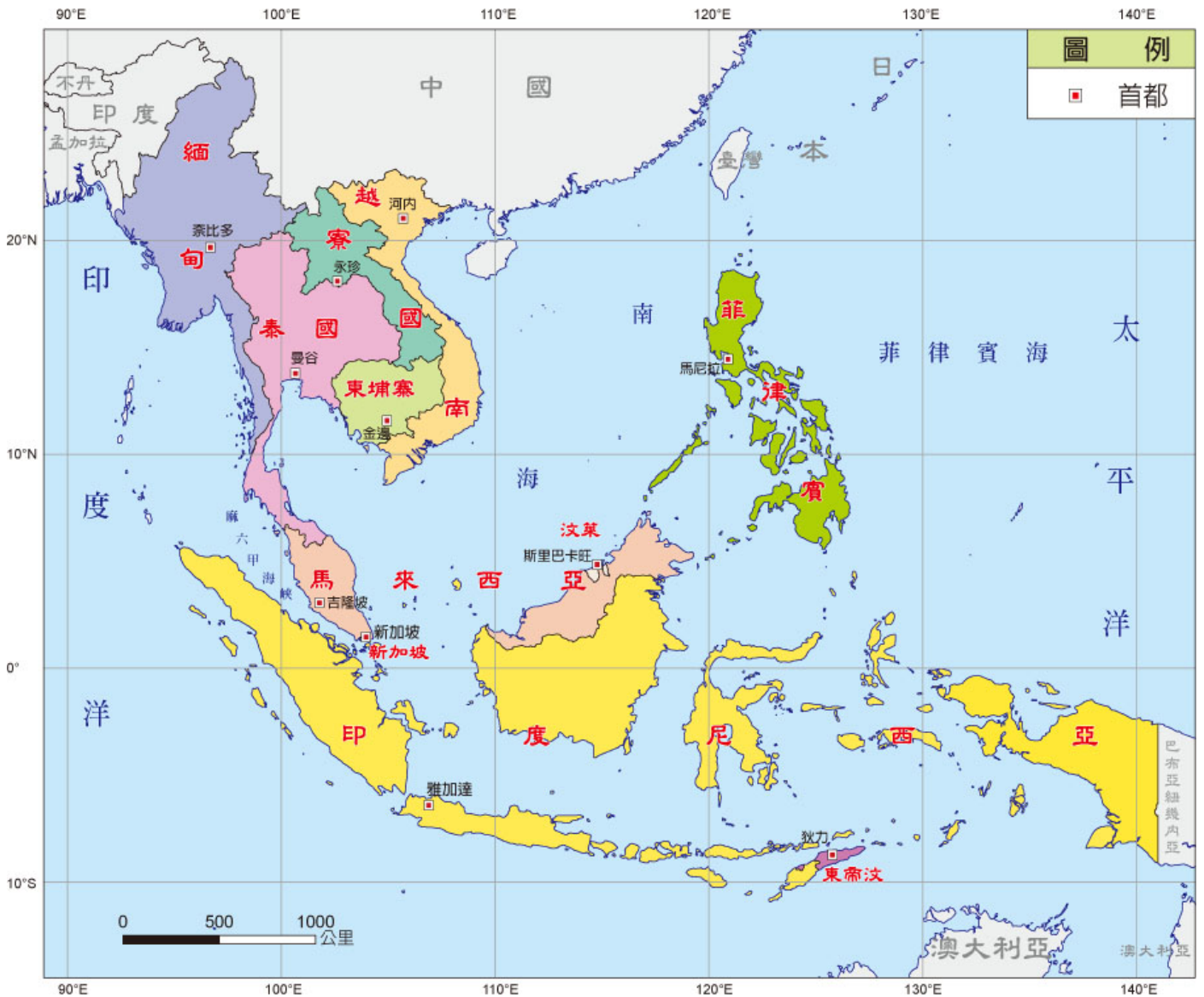
二、填充題：以下為南北韓的重點比較，請完成以下表格

	北韓	南韓
1. 耕地面積	較【_____】	較【_____】
2. 收穫次數	【_____】穫	【_____】穫
3. 礦產資源	較【_____】	較【_____】
4. 工業類型	【_____】工業	高科技工業
5. 政治體制	【_____】主義	民主政治
6. 人口	較【_____】	較【_____】
7. 首都	【_____】	【_____】

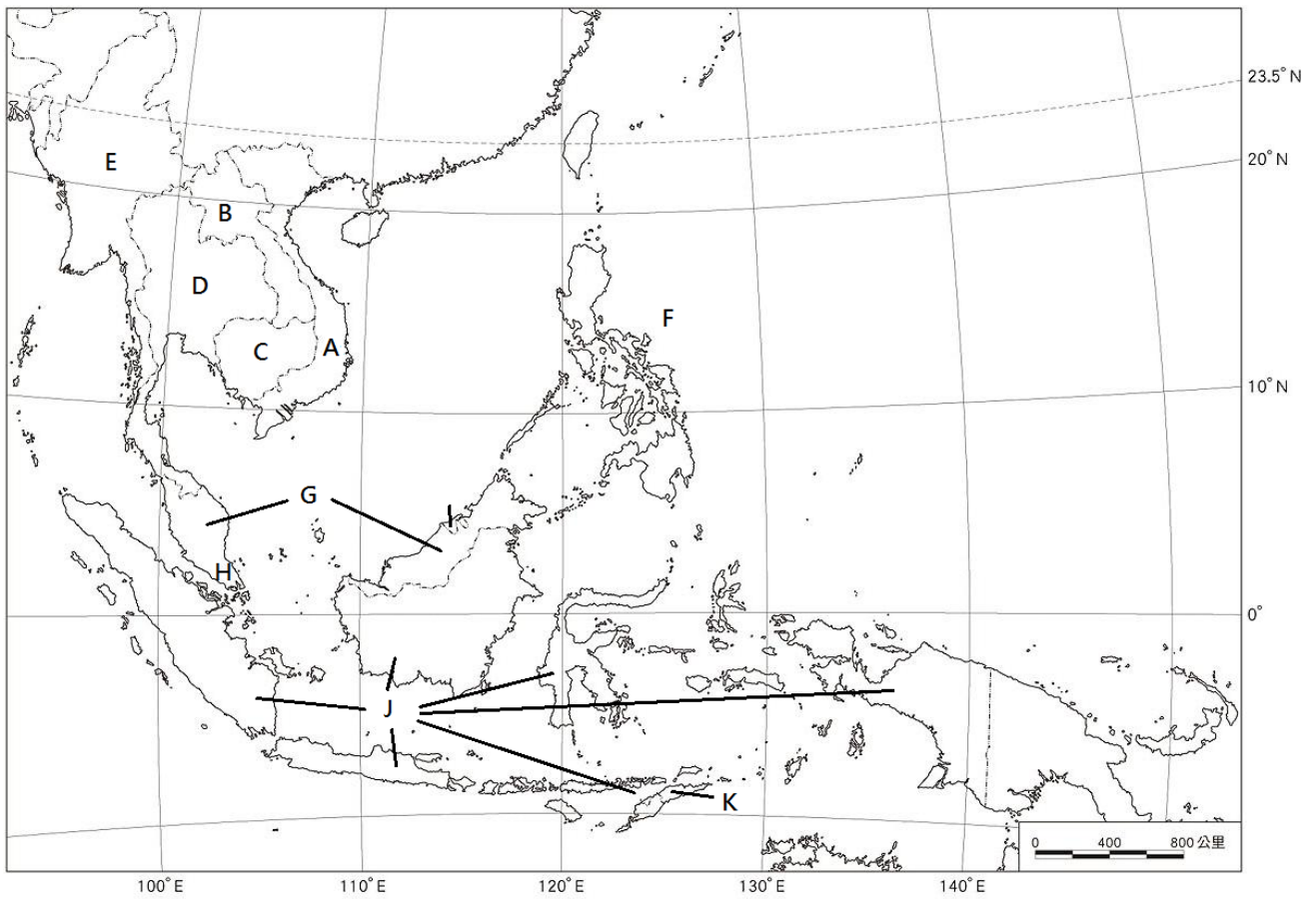
Ch3 東南亞與南亞



重點①：東南亞



一、各國分布位置



請正確填上相對應代號之國家

中南半島 A：_____ B：_____ C：_____ D：_____ E：_____

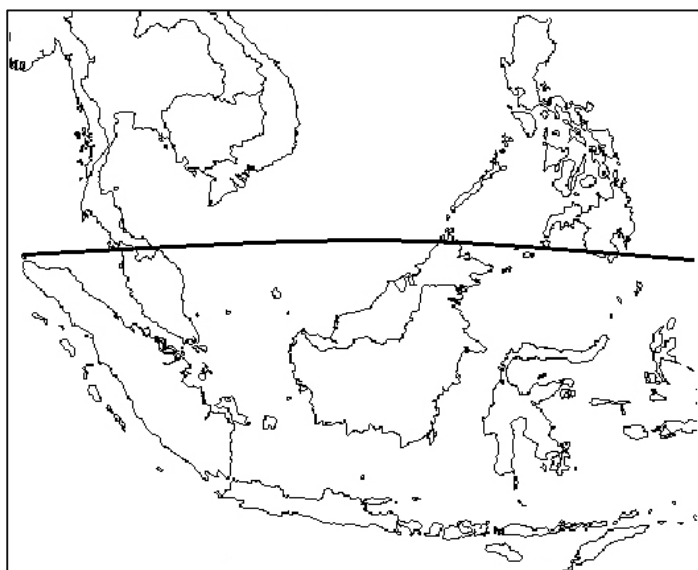
南洋群島 F：_____ G：_____ H：_____ I：_____ J：_____

K：_____

二、地形

項目	說明	
位置	位於亞洲的東南方，故稱「東南亞」，又可分成【中南半島】、【南洋群島】	
範圍	中南半島	越南、寮國、柬埔寨、泰國、緬甸，共五國
	南洋群島	1. 分區： <u>菲律賓群島</u> 、 <u>東印度群島</u> 2. 國家：菲律賓、馬來西亞、新加坡、汶萊、印尼、東帝汶，共六國
地形	中南半島	1. 山脈與河川：多為中國西南方【 <u>橫斷山脈</u> 】延伸，多【 <u>南北</u> 】走向 2. <u>河口三角洲</u> ：地勢低平、土壤肥沃，為人口精華區
	南洋群島	1. <u>居交通要衝</u> ：東臨太平洋，西接印度洋，南臨澳洲 2. <u>山多平原少</u> ：地形破碎，多島嶼（如印尼、菲律賓） 3. <u>地殼不穩定</u> ：位於板塊交界處，多火山、地震，亦時常引發海嘯

三、氣候



【熱帶季風氣候】

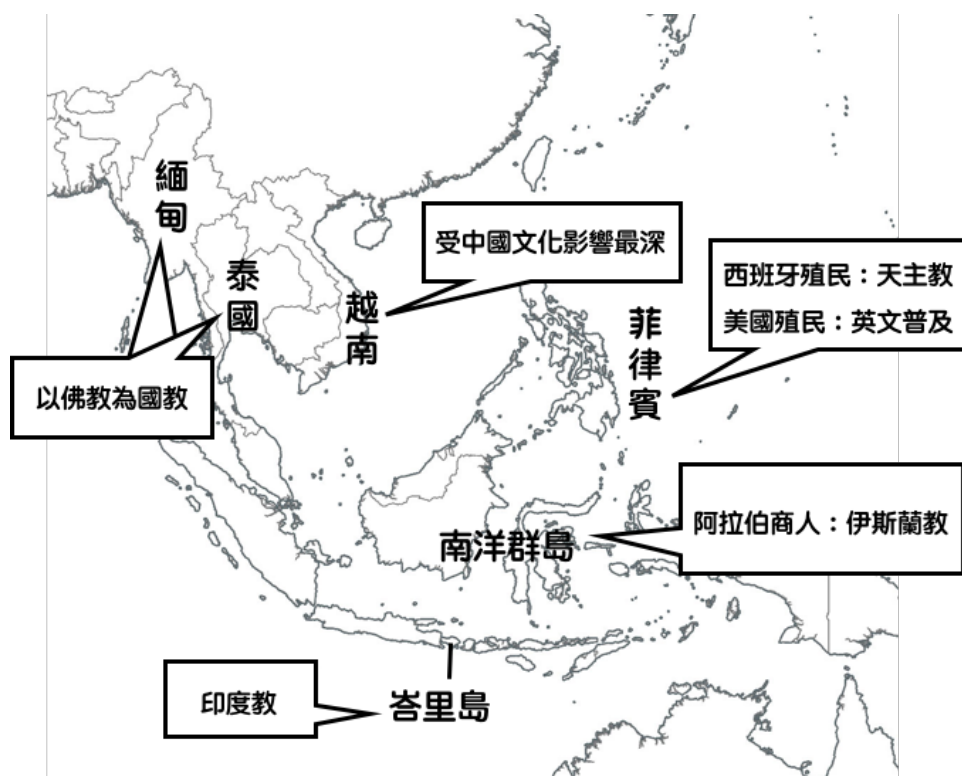
- 風向
夏：西南季風
冬：東北季風
- 全年如夏，乾溼分明

【熱帶雨林氣候】

- 全年如夏，無乾季
- 降雨類型：多對流雨
- 物種基因庫
- 地球之肺

四、多元文化

地區	特色	
中南半島	成因	受【位置】影響：鄰近中國與印度
	特色	受 <u>中國</u> 影響 1. 風俗習慣、典章制度 2. <u>越南</u> 受中國文化影響最深
		受 <u>印度</u> 影響 居民多信奉 <u>佛教</u> （泰國、緬甸）
南洋群島	早期	受 <u>印度</u> 文化影響很深（印尼峇里島信奉印度教）
	13世紀	1. 因位居海上航線十字路口，阿拉伯商人帶來 <u>伊斯蘭教</u> 信仰 2. 信仰伊斯蘭教的國家：馬來西亞、印尼、汶萊、菲律賓南部
	16,17世紀	1. 殖民國家帶來西方文化，影響宗教、語言、產業發展基礎等層面 2. 菲律賓北部：信仰 <u>天主教</u> （西班牙殖民）； <u>英文</u> 普及（美國殖民）



五、經濟發展

(一) 熱帶栽培業

區位	過去殖民國家利用 ① <u>濕熱的氣候</u> ②充足的 <u>勞工</u> ③便利的 <u>海運</u> ，發展熱帶栽培業
農作	<u>咖啡</u> （如越南）、 <u>橡膠</u> （如馬來西亞、印尼）、 <u>油棕</u> （印尼）等
特色	①大規模 <u>單一種植</u> 農作物 ② <u>集約</u> ③ <u>企業化</u> 、 <u>商業化</u> 生產 ④ <u>出口導向</u>
問題	大量生產單一作物，容易受到【國際市場價格波動】的影響，市場風險性高

(二) 工礦業：利用豐富的資源、眾多且廉價的勞工，吸引外國資金與技術，朝工業發展

礦產	分布
<u>錫礦</u>	中南半島（如泰國、馬來西亞等）
<u>石油</u> 、 <u>天然氣</u>	印尼、汶萊、馬來西亞

(三) 觀光業：如新加坡（魚尾獅）、菲律賓（如長灘島）、泰國（曼谷水上市場）、馬來西亞

（雙子星大樓）、柬埔寨（吳哥窟）、印尼（峇里島）

【補充知識】東南亞國協（The Association of Southeast Asian Nations, ASEAN）



背景	於 1967 年 8 月 8 日在曼谷成立，五個創始會員國為印尼、馬來西亞、菲律賓、新加坡及泰國。其後汶萊於 1984 年加入、越南於 1995 年加入、寮國和緬甸於 1997 年加入，柬埔寨於 1999 年 4 月 30 日加入，形成東協 10 國（「東帝汶」除外）。
宗旨	根據 1967 年五國簽署的東協宣言（ASEAN Declaration），東協的宗旨與目標在於：(1) 加速該地區的經濟成長、社會進步與文化發展，並 (2) 在持續尊重該地區各國家的法律規範，以及固守聯合國憲章的原則下，促進該區域的和平。

六、港埠型都市

背景	東南亞經歷長期殖民統治，殖民者為了運送物資，偏重港口建設（海運），產生【港埠型都市】，如印尼的雅加達、菲律賓的馬尼拉、新加坡等。
問題	港口以外的大部分地區基礎建設不足，經濟發展緩慢，出現 <u>區域發展不均</u> 的現象
舉例	【新加坡】位於 <u>印度洋通往太平洋</u> 的【麻六甲海峽】， <u>交通位置</u> 重要，過去殖民時期即為重要的商港，近年來更發展為世界重要的轉口貿易港



分為單選題與填充題：請閱讀完各題後，於適當處填寫出正確的答案

一、單選題：共 10 題，請將正確答案填寫於題號之前

- 東南亞國協目前擁有 10 個會員國，為亞太經濟板塊的重要部分。請問：在東協加三（東協＋中日韓）日漸成形的同時，此區塊最令世界各國不敢忽視的優勢為何？
(A) 原料 (B) 市場 (C) 交通 (D) 技術
- 近年來，許多臺商直接到東南亞國家投資設廠，進行裝配加工，工業成品再銷往美、日等國。請問：臺商主要是利用東南亞當地具有的哪一優勢條件？
(A) 豐富原料 (B) 市場廣大 (C) 低廉勞工 (D) 動力充足
- 東南亞受殖民統治影響，熱帶栽培業分布很廣，請問：以下何者屬熱帶栽培業的作物？
(A) 橡膠 (B) 水稻 (C) 青稞 (D) 小麥
- 中南半島屬熱帶季風氣候區，影響此區降雨最主要的季風風向為何？
(A) 東北風 (B) 西北風 (C) 東南風 (D) 西南風
- 中南半島居民大多信奉佛教，是受到哪一個國家的影響？
(A) 中國 (B) 印尼 (C) 印度 (D) 阿拉伯
- 東南亞島嶼眾多，其範圍不包括下列何者？
(A) 中南半島 (B) 菲律賓群島 (C) 西印度群島 (D) 東印度群島

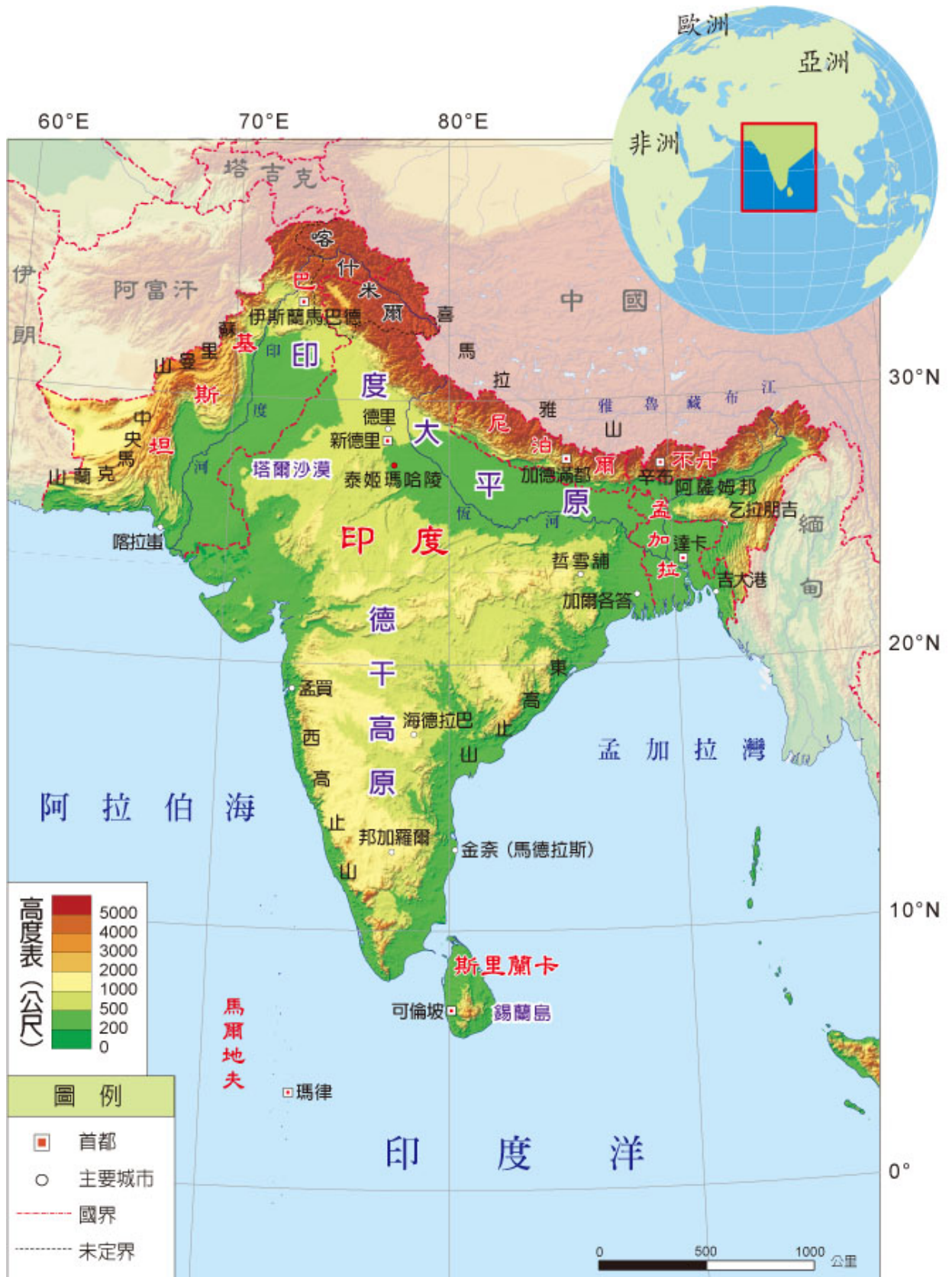
7. 菲律賓先後被哪兩個國家殖民統治，因此大部分居民信奉天主教、講英語？
- (A) 荷蘭、西班牙 (B) 英國、葡萄牙
(C) 西班牙、美國 (D) 西班牙、葡萄牙
8. 「新加坡的土地面積雖然不大，但因具有某項優越的條件，加上政府政策的指導，成功地讓新加坡的煉油產業快速發展，現已成為世界第三大煉油中心。」文中所述的優越條件應是指下列何者？
- (A) 國內重工業市場需求大 (B) 人口多且勞力充足
(C) 地理位置佳且海運便利 (D) 為主要石油生產國
9. 某國人民的宗教信仰以天主教為主，有5%至10%的人口信奉伊斯蘭教，穆斯林主要集中在該國南部，常因要求獨立而造成南北衝突。為平息戰禍，該國政府已於2012年同意讓主張獨立的組織成立相當於國中之國的政治實體。上述國家應是下列何者？
- (A) 印尼 (B) 越南 (C) 新加坡 (D) 菲律賓
10. 受西方國家殖民統治影響，東南亞地區從16世紀開始發展熱帶栽培業。下列對於熱帶栽培業的敘述，何者正確？
- (A) 葡萄、橄欖、柑橘是主要作物 (B) 大量使用機械耕作，成本低
(C) 市場導向，易受國際價格影響 (D) 單位面積內種植多樣作物

二、填充題：請將答案填寫至空格當中

	中南半島	南洋群島
地形	山脈與河川為中國【_____】的延伸，河口的三角洲為精華區。	山多平原少，多火山、地震。
經濟	(1) 因氣候溼熱、勞工充足、海運便利，殖民帝國在此發展【_____】。 (2) 礦產豐富，目前利用豐富的資源、廉價的【_____】，吸引外國資金與技術，朝工業發展。	
都市	(1) 受到殖民歷史的影響，產生【_____】，如印尼的雅加達等。 (2) 【_____】位於印度洋通往太平洋的【_____】，為世界重要的轉口貿易港。	

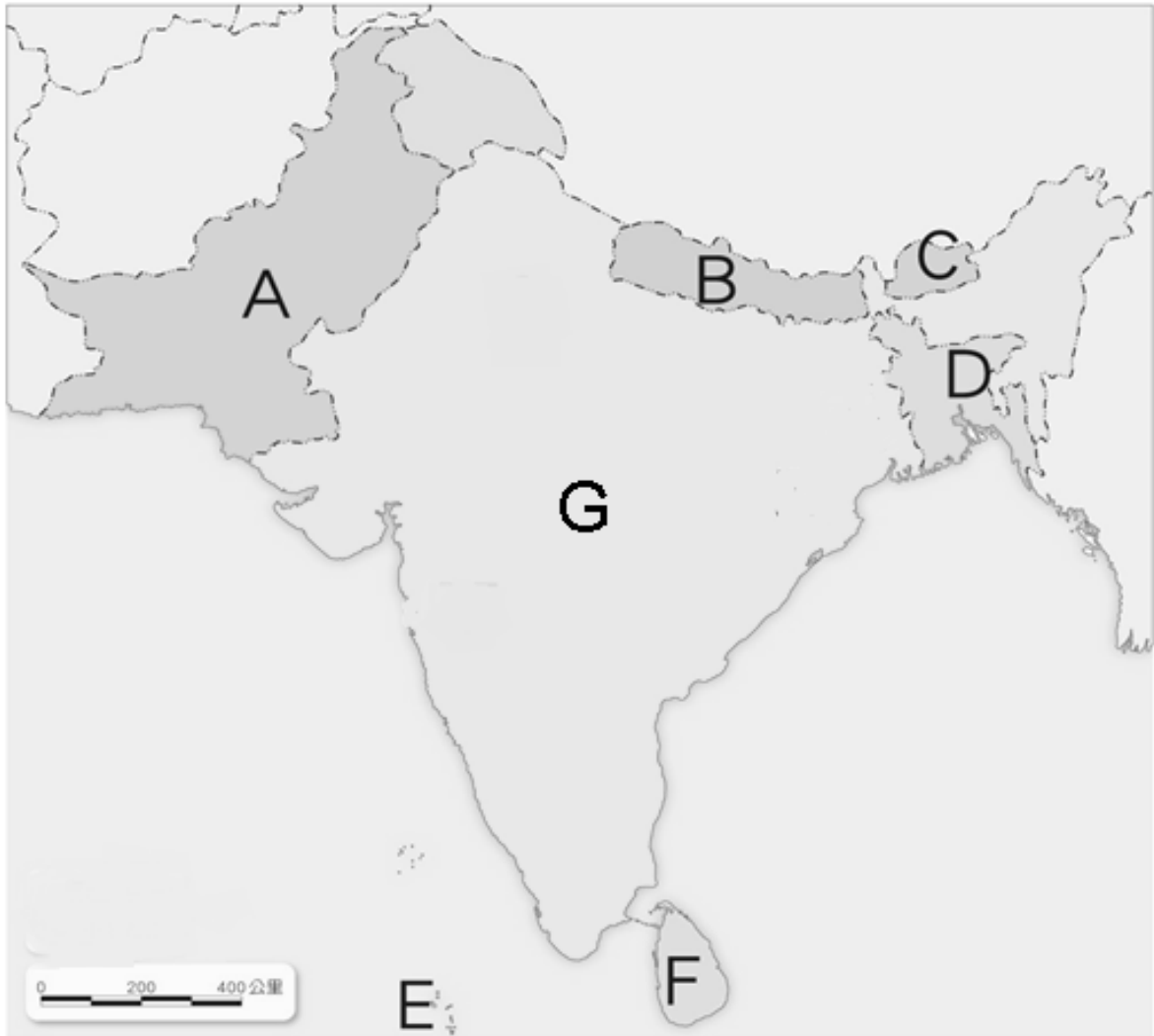


重點②：南亞





填充題：請參考地圖，將各國位置正確於填寫在下方答案欄中



A _____

E _____

B _____

F _____

C _____

G _____

D _____

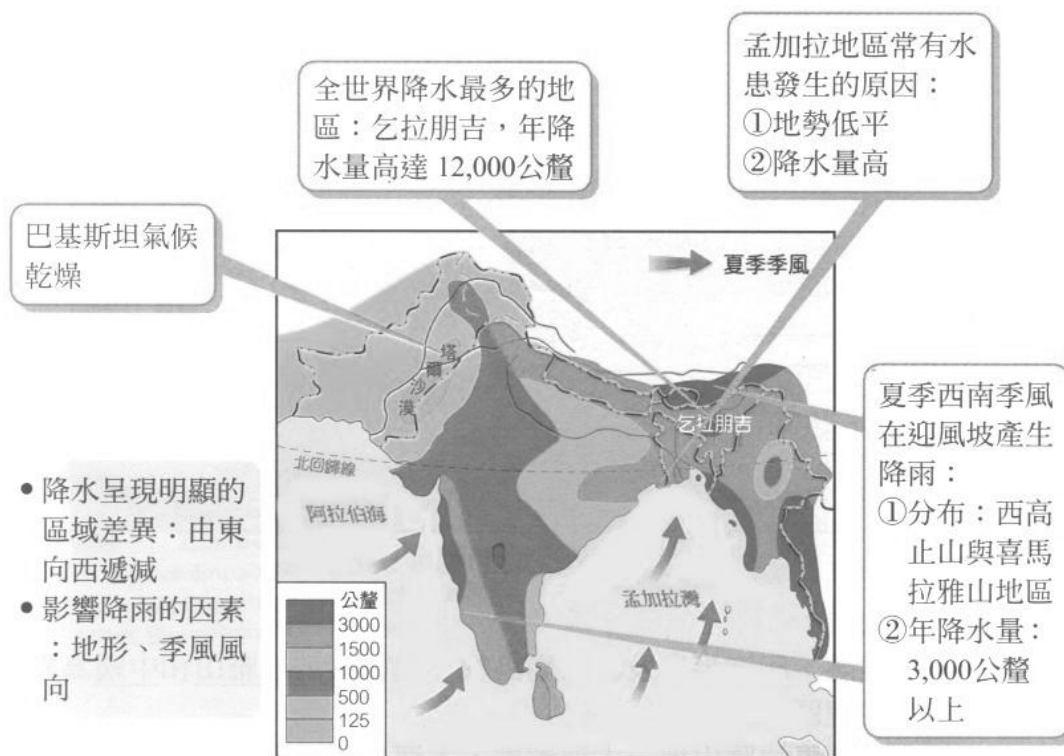
一、位置

南亞位於亞洲大陸南側，北倚【喜馬拉雅山】，東、西、南三面臨【印度洋】，主要範圍包括【印度半島】、【錫蘭島】及【馬爾地夫群島】。

二、地形

分區	說明
【北方高山帶】	【喜馬拉雅山】因位於 <u>板塊接觸帶</u> ，地殼不穩定
【中部平原帶】	【印度大平原】是由 <u>恆河</u> （東）與 <u>印度河</u> （西）共同沖積而成
【南方高原帶】	【德干高原】是古老陸塊，蘊含豐富 <u>礦產</u> 資源（如煤、鐵）
【島嶼區】	【馬爾地夫群島】：屬於 <u>珊瑚礁島</u> ；【錫蘭島】：屬於 <u>大陸島</u>

三、氣候



南亞季風、雨量分布圖

(一) 南亞的氣候類型

類型	分布	成因
【熱帶季風氣候】	南亞的氣候主體	大規模的 <u>海陸分布差異</u> — 夏季吹 <u>西南季風</u> — 冬季吹 <u>東北季風</u>
【高地氣候】	喜馬拉雅山區、東西高止山區	地勢高聳 (>3000 公尺)
【熱帶草原氣候】	德干高原內部	<u>背西南季風</u>
【熱帶沙漠氣候】	<u>塔爾沙漠</u> (印度河中游地區)	1. <u>副熱帶高壓</u> 籠罩 2. 位於 <u>西南季風</u> 末端

(二) 南亞分為三種季節

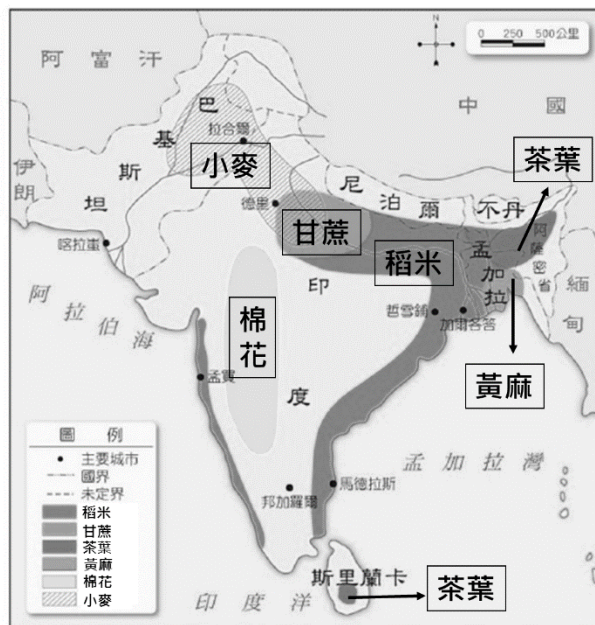
三季	月份	風向	主要特徵
【涼季】	<u>11-2</u>	<u>東北季風</u> ↙	蒙古冷高壓的東北季風 (乾冷), 氣候涼爽
【熱季】	<u>3-5</u>	季風轉換期	季風轉換期, 高溫且風力微弱
【雨季】	<u>6-10</u>	<u>西南季風</u> ↗	<u>地形雨</u> ; <u>颱風</u> (發源自 <u>孟加拉灣</u>)

四、人口與社會問題

問題	說明
【人口壓力】	南亞總人數已超過 16 億, 約占世界人口的四分之一。印度的人口數僅次於中國, 名列世界第二。人口壓力造成都市擁擠髒亂、貧窮等問題
【族群問題】	1. <u>印度和巴基斯坦</u> : 爭奪印度河水源、宗教衝突 (印度教、伊斯蘭教) 2. <u>喀什米爾主權</u> 、宗教差異而紛爭不斷
【種姓制度】	1. 四大階層: <u>婆羅門</u> 、 <u>刹帝利</u> 、 <u>吠舍</u> 、 <u>首陀羅</u> ; <u>賤民</u> (穢多) 2. 影響: 不同食、不同住、不同行; 無法人盡其才; <u>貧富差距</u> 擴大等

五、經濟發展

(一) 傳統農業



1. 印度大平原 (東濕西乾)

由西向東 【小麥、稻米、黃麻】

2. 東北山區：種【茶葉】(阿薩姆紅茶)

(斯里蘭卡的錫蘭紅茶也非常有名)

3. 德干高原 (黑土)：種植【棉花】

(孟買為棉紡織中心)

(二) 工業發展

1. 傳統工業：早期重視重工業發展 (計畫經濟時期)

2. 新興工業：1990年代後，印度開始對外採取開放政策 (市場經濟)

高科技工業 (軟體工業)	1. 資訊、軟體工業的總產值居世界第二位 (僅次於美國) 2. 【邦加羅爾】有 <u>印度矽谷</u> 之稱 優勢： <u>勞力</u> 、 <u>時差</u> 、 <u>語言</u> (英語) 跨國企業
電影產業	<u>寶萊塢</u> ，產量超越好萊塢，電影題材多刻劃社會百態

六、環境問題

(一) 【土壤鹽鹼化】：過度灌溉 (乾燥地區)

(二) 【水患問題】：孟加拉地勢低窪 (恆河三角洲)，洪水為患

(三) 【環境衛生】：貧民窟人口密度過高、衛生條件不佳、水源汙染 (恆河)、疾病易生

(四) 【全球暖化】：導致海平面上升，低地國 (島嶼) 將有淹沒的危機，例如馬爾地夫

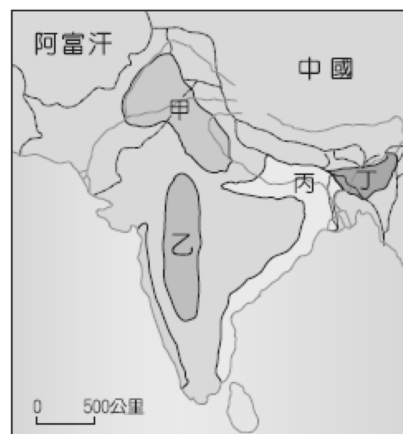


分為單選題與填充題：請閱讀完各題後，於適當處填寫出正確的答案

一、單選題：共 9 題，請將正確答案填寫於題號之前

1. 棉花適合生長在肥沃的黑色土壤和夏雨秋乾的氣候環境。
若依此條件，右圖哪區最可能是南亞棉花的主要產區？

(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁



2. 世界自然保育基金會警告，因為溫室效應增強，喜馬拉雅山的雪線每年以 10 到 15 公尺的速度後退。短期內可能會引起『周圍國家』的河流氾濫，造成水災。長期而言，這些河流水位將會下降，引發乾旱，威脅當地人民的生活。

請問：下列何者不是文中所指的「周圍國家」？

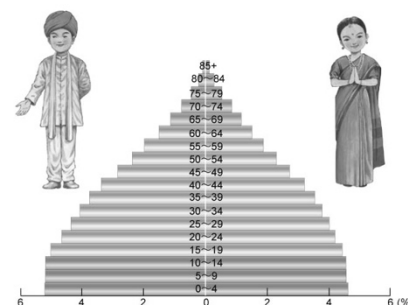
(A) 伊朗 (B) 中國 (C) 印度 (D) 尼泊爾

3. 這個地區早期被稱為 Gangaridai，意謂『恆河位於土地的心臟地帶』。雖然現在當地居民的主要宗教信仰，已經由印度教轉變為伊斯蘭教，也不再視恆河為聖河，但是河水仍然影響著人們的衣食住行。」上述地區的範圍應略等於現今哪一國家？

(A) 印度 (B) 孟加拉 (C) 巴基斯坦 (D) 斯里蘭卡

4. 右圖為「2011 年印度人口金字塔圖」，請由圖中資料分析，該國人口結構的特色為何？

(A) 低出生率，低死亡率 (B) 少子化、高齡化問題嚴重
(C) 人口增加迅速 (D) 文盲比率高，素質低落



5. 印度和巴基斯坦為了爭奪印度河水源、喀什米爾主權問題、宗教差異而紛爭不斷。請問：上述兩國各信奉何種宗教？

(A) 佛教、印度教 (B) 印度教、基督教
(C) 基督教、伊斯蘭教 (D) 印度教、伊斯蘭教

6. 印度的乞拉朋吉是全球雨量最多的地區，該地降水豐沛的原因為何？
- (A) 赤道兩側對流旺盛 (B) 迎西南季風，多地形雨
- (C) 梅雨鋒滯留，多氣旋雨 (D) 熱帶海洋低氣壓發源地
7. 印度能成為世界第二大的軟體製造國，所具備的條件不包括下列何者？
- (A) 擁有豐富的煤、鐵礦資源 (B) 高科技人員薪資低廉
- (C) 人才具備優越的數理能力 (D) 溝通無礙的英語能力
8. 印度高科技產業主要集中於哪一都市附近，因而有「印度矽谷」之稱？
- (A) 孟買 (B) 新德里 (C) 加爾各答 (D) 邦加羅爾
9. 南亞哪一地區是由低平的珊瑚礁組成，因此最擔心全球暖化、海平面上升的環境議題？
- (A) 錫蘭島 (B) 德干高原 (C) 馬爾地夫 (D) 印度大平原

二、填充題：請將答案填寫至空格當中

	南亞的特色
地形	北部為【_____】；中部為【_____】；南部為【_____】
氣候	大多屬於【_____氣候】。北部高山阻擋東北季風，因此冬季不明顯。
經濟	(1) 受到雨量多寡影響，印度大平原東側產【_____】、黃麻，西側產【_____】 (2) 利用廉價勞工及豐富的農、礦原料，積極發展工業，【_____】有印度矽谷之稱。