

新竹縣立竹北國民中學 106 學年度第一學期第二次定期評量一年級地理科題目卷

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

範圍：翰林版 第三、四單元（至第 45 頁）

配分： 1-20 題，每題 3 分；21-40，每題 2 分

共三頁

- 臺灣第一大港「高雄港」是利用「潟湖」地形改建而成。高雄港啟用至今，最容易遇到下列哪一地理問題？
(A) 海水堆積 (B) 河水侵蝕 (C) 風化侵蝕 (D) 火山噴發
- 意如計畫週末要和家人前往海水浴場，一起堆沙堡和欣賞夕陽的美景。下列地點何者最適合她？
(A) 苗栗通霄 (B) 基隆和平島 (C) 臺東小野柳 (D) 宜蘭蘇澳
- 附表是萬運分析臺灣某港口的自然條件，依表中內容判斷，最可能是指下列哪一個港口？
(A) 花蓮港 (B) 臺中港 (C) 高雄港 (D) 基隆港

自然條件	
優點	1. 形勢良好的灣澳。 2. 少淤積的曲折岩岸。
缺點	1. 丘陵環抱、平地狹小。 2. 雨日較多，影響貨物裝卸。

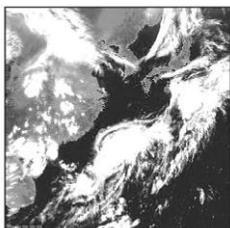
- 臺灣某海水浴場因為季風盛行的關係，在柔細的沙灘上有著高起的沙丘，清晨太陽從海面上升起，朝陽照耀形成金黃色的海面，更是動人的美景。該海水浴場最可能位在下列何處？(A) 臺中市大安海水浴場 (B) 高雄市西子灣 (C) 宜蘭頭城海水浴場 (D) 新竹崎頂海水浴場

- 良一今年夏季到臺灣西南方的離島度假，範圍雖然不大，不過在豔陽天下騎車繞行島嶼，也別有一番風味，沿岸地區的浮潛活動更是令他難忘，該島嶼的地形簡圖如右圖所示。他所前往的島嶼應為下列何者？(A) 綠島 (B) 蘭嶼 (C) 龜山島 (D) 琉球嶼

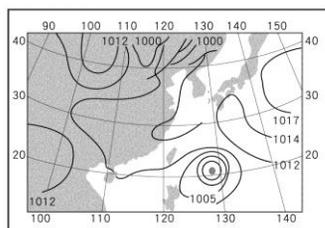


- 玉山和嘉義市均在北回歸線附近，但是兩地的氣溫有明顯的差異，這種現象是下列哪一個因素造成的？
(A) 降雨多寡 (B) 地勢高低 (C) 緯度高低 (D) 氣壓高低
- 根據臺灣各離島的位置判斷，下列哪一個島嶼的「年均溫」應該會最高？
(A) 太平島 (B) 澎湖群島 (C) 馬祖列嶼 (D) 釣魚臺列嶼
- 臺灣周圍大多數離島都是火山活動所形成的火山島，這主要與臺灣的哪一項地理特徵有關？
(A) 平原地形狹窄 (B) 中央山脈縱貫南北 (C) 位於板塊交界帶 (D) 有北回歸線通過
- 「冬季盛行的東北季風讓臺灣各地形成不同的景觀與特色。」下列哪一個地方的景觀及特色，與東北季風的關連性最小？(A) 新竹冬季晒柿子的景觀 (B) 恆春半島的洋蔥品質好 (C) 屏東長治鄉落雷密度大 (D) 基隆市有「雨都」之稱
- 至瑋在暑假日記中寫著：「今天早上陽光普照、萬里無雲，十分的炎熱。我跟以仁約好下午打球，誰知道才到球場卻下起了雷陣雨，讓我們敗興而歸。」至瑋在日記中敘述的是哪種降水類型？(A) 地形抬升 (B) 鋒面滯留 (C) 氣壓下降 (D) 熱力對流
- 東沙島和太平島為臺灣在南海發展的重要基地，是因為這些小島看似無用，卻具有何種價值？
(A) 可興建商業港口 (B) 可延伸經濟海域範圍 (C) 利於進行海水淡化工程 (D) 可發展大規模農牧業
- 下列是住在世界各個不同地區人們的地理位置，何者的居住環境氣溫最低，尤其在冬季最需要厚重的保暖衣物？
(A) 北緯 10 度、高度 10 公尺 (B) 北緯 10 度、高度 500 公尺 (C) 南緯 40 度、高度 10 公尺 (D) 南緯 40 度、高度 500 公尺
- 國健在某次登山過程中，利用智慧型手機接收到當地的天氣資訊：「5m/s、1005hPa、68°F」。這些天氣資料「不包括」下列何者？(A) 氣壓 (B) 雨量 (C) 氣溫 (D) 風速
- 氣象預報的目的在於預測未來氣象狀況，並進而判讀天氣、預防災害，氣象報導主要是透過下列哪兩張圖來分析、說明當時的天氣狀況？(A) 甲乙 (B) 甲丁 (C) 乙丙 (D) 乙丁

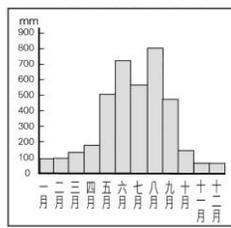
甲：衛星雲圖



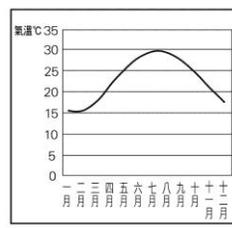
乙：地面天氣圖



丙：年雨量圖



丁：月均溫圖



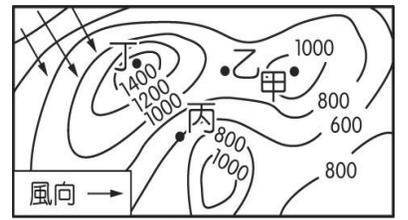
15. 在電視上看到介紹龜山島的節目，主持人說該島周遭偶爾會出現海底熱氣噴發的現象。這是受到下列哪一項因素的影響？ (A)季風形成大浪 (B)高溫蒸發旺盛 (C)海底火山活動 (D)熱帶氣旋籠罩

16. 下列敘述何者是臺東至花蓮間的海岸特色？

(甲)多沙洲、潟湖 (乙)高山深海相臨 (丙)岬角海灣相間 (丁)沿海平原狹窄

(A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)乙丁

17. 課堂上我們學習到降雨量多寡會受到地形的影響，右圖哪一個地區可能因地形影響，降雨量明顯較少？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



18. 建偉的家庭作業要觀測某地區的各月分氣溫資料，並統計成如下的表格。表中「甲」欄的9所代表的意義為何？

(A)月均溫 (B)月溫差 (C)年均溫 (D)年溫差

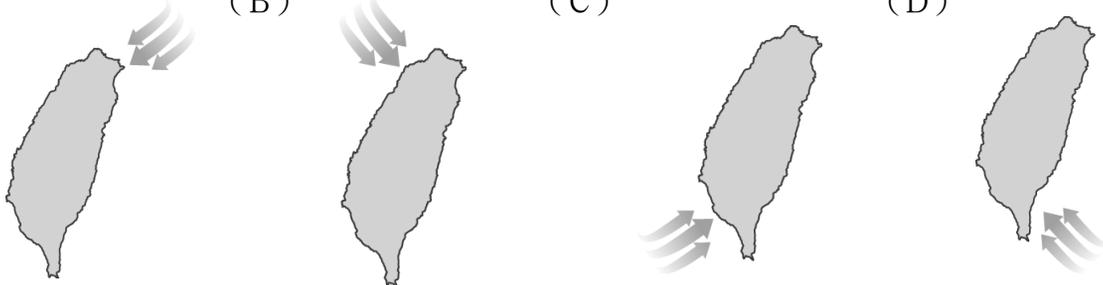
月分	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	甲
氣溫(°C)	19	19	21	24	26	27	28	28	27	25	23	20	9

19. 臺灣冬季具有「北部氣溫較低，南部較溫暖」的特徵，形成此種特性主要受下列哪一因素的影響？

(A)緯度 (B)地形 (C)季風 (D)洋流

20 關於臺灣夏季季風的盛行風向，下列何者正確？

(A) (B) (C) (D)



21. 某校地理系的師生想要進行海岸特性專題的實地考察，希望能藉此了解臺灣的海岸特性。下列哪一個縣市不適合做為他們考察的地點？ (A)高雄市 (B)臺北市 (C)臺東縣 (D)基隆市

★右圖為小丸子在圖書館瀏覽某一本地理百科全書中看到的海岸示意圖。請根據圖回答第 22-23 題：

22. 地圖中凸出海中的地形「甲」，稱為什麼？ (A)岬角 (B)海灣 (C)沙洲 (D)珊瑚礁

23. 台灣眾多的港口中，哪一個港口即是利用此一地形闢建而成？

(A)台中港 (B)高雄港 (C)基隆港 (D)花蓮港



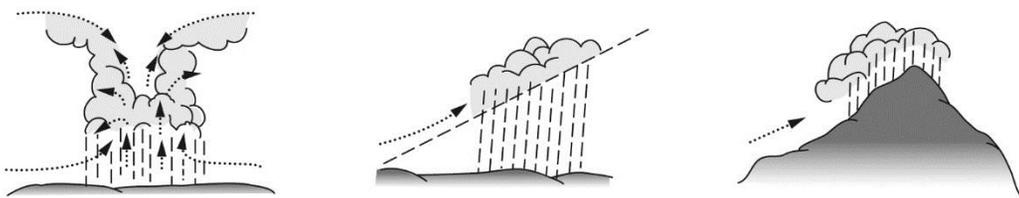
24. 風向是指風的來向，通常可用風向標來觀測風向。下列選項中，何者代表最近不斷增強的「東北風」？

(A) \ (B) / (C) ↗ (D) ↘

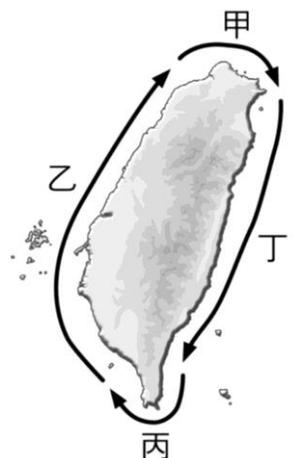
25. 位於宜蘭東北方的釣魚臺列嶼，近年來我國常因其主權及漁業、資源等問題，和日本產生糾紛。該島形成的原因為何？(A)斷層陷落 (B)火山作用 (C)沙洲堆積 (D)珊瑚礁隆起

26. 某首跟雨有關的歌曲裡提到：「日頭過半埔(譯：太陽過正中午)，天氣炎熱宛然像火爐。約束(譯：約會)不敢誤，想要出門，丟丟銅仔伊都看到滿天雲變黑…」歌詞中所指的降雨是屬於哪一種降雨類型？

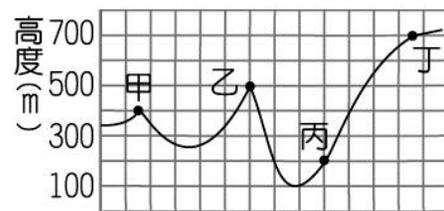
(A) (B) (C)



27. 著名的奇岩—女王頭因為受到風力侵蝕，目前頸部愈來愈細，有學者預估若無具體的保護措施，在自然的情況下，大約再過十幾年就會斷掉。若想親眼目睹美麗的女王頭，應該到右圖哪段海岸？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



28. 在無風的午後去爬山。當他到達右圖中哪一地方的時候，該地區的溫度可能會最高？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



29. 下面四人在地理課上的發言，誰的說法是形容某地的「天氣」？

(A)偉成：「今天晴時多雲偶陣雨。」 (B)易哲：「臺灣的颱風季大多在七、八月。」

(C)韻文：「五、六月梅雨總是連綿不斷。」 (D)逸軒：「澎湖降水量是全臺最低的。」

30. 季風亞洲冬季氣候大多乾燥，而右圖中甲區卻陰雨綿綿，造成此氣候特徵最主要的影響因素為何？

(A)黑潮北上，帶來水氣 (B)中國沿岸流南下，帶來水氣 (C)季風吹經海上帶來水氣，加上地形阻擋 (D)蒸發強烈，對流旺盛。

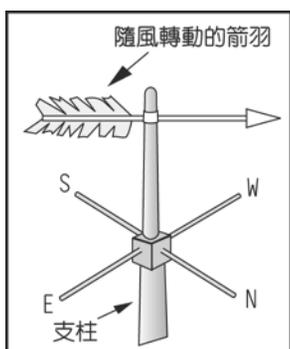
31. 承上題，右圖中何區平均年降水量會最多？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

32. 只鍾情王子一個人的美人魚，為了找尋心愛的王子，她來到一個不知名的海岸附近，驚見有一大群觀光客在潛水，為了不讓這些人類發現，躲躲藏藏地還撞到大塊的礁石，痛得她差點暈了過去，還好海裡面七彩繽紛的生物轉移了她的注意力。美人魚可能是到了下圖甲中臺灣哪個部分的海岸？

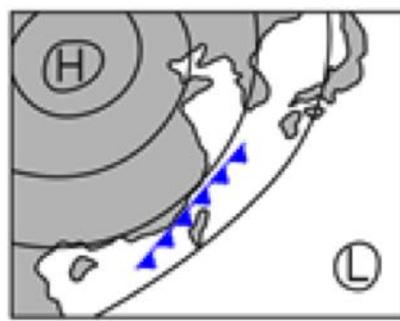
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



【圖甲】



【圖乙】



【圖丙】

33. 在地面氣象觀測站，常看到如上圖乙的風向計裝置。由圖中的風向計可知此時是吹什麼風？

(A)東北風 (B)西北風 (C)東南風 (D)西南風

34. 鵬傑在看天氣預報時，看到如上圖丙的地面天氣圖，當時的氣象主播最有可能提醒民眾注意什麼？

(A)寒流來襲，請民眾加強保暖 (B)颱風侵台，請做好防颱準備
(C)梅雨季節，出門請攜帶雨具 (D)炎夏酷熱，減少外出防曬傷

★右圖是某地的氣候圖，請依據氣候圖的內容，回答下列第 35-38 題：

35. 圖中的「柱狀圖」代表何項氣候因素的每月變化？

(A)風速 (B)氣溫 (C)氣壓 (D)降水量

36. 從氣候圖資料中，無法得知下列何種資訊？

(A)年降水量 (B)月溫差 (C)月降水量 (D)年溫差

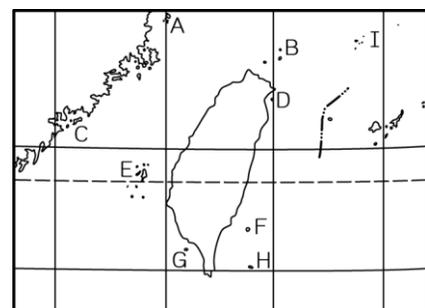
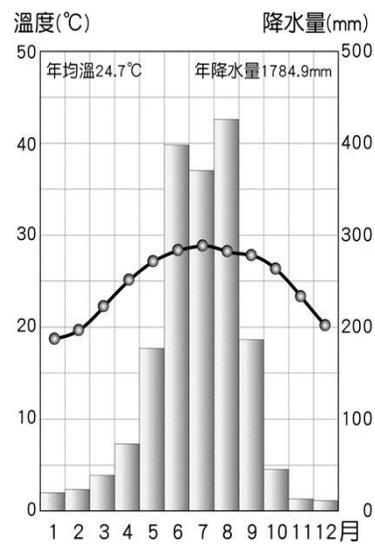
37. 關於此地雨量與季節的關係，比較符合以下何項敘述？

(A)夏乾冬雨 (B)夏雨冬乾 (C)終年乾燥少雨 (D)四季降水平均

38. 此地年溫差約為幾度？ (A)5°C (B)10°C (C)15°C (D)20°C

39. 金門列嶼與馬祖列嶼的形成原因為何？ (A)海底火山噴出岩漿堆積而成 (B)海底珊瑚礁露出水面而形成 (C)沿海丘陵因海面上升而沒入海中所形成 (D)地殼變動，和大陸分離而形成

40. 日前，我國政府打算開放日本福島核災的農產品進口，引起全國民眾譁然。民眾質疑輻射性物質會殘留在農產上，若食用會有健康上的疑慮。這則新聞聽在蘭嶼居民的心理很不是滋味。因為臺電的核廢料放於蘭嶼，他們也每天都會擔心輻射性物質是否會外洩。蘭嶼是位在右圖中的何處？ (A)E (B)F (C)G (D)H



試題結束。

請再次核對答案卡上的答案，並檢查有無在答案卡【寫上】班級座號姓名

新竹縣立竹北國中 106 學年度上學期一年級第二次段考地理科【解答】

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