

臺北市立新興國民中學 111 學年第一學期七年級地理科第一次段考試題

本試卷共三頁，每題 2 分，共 100 分

答案務必畫記在答案卡上，計分一律以答案卡為主。

壹、配合題(每題 2 分)

一、根據題目的敘述，在 1~5 題選出正確答案。

(A)絕對位置 (B)相對位置

- 新興國中在中山國小的南方。
- 臺灣位於東半球及北半球。
- 摩斯漢堡位於新興國中西北方約 60 公尺處。
- 小明的位置在第三行第二列。
- 新興國中位於林森北路 511 號。

二、為了讓讀者更了解地圖所呈現的內容並使用，通常地圖會具備下列幾種地圖要素，請根據題目敘述，選出正確答案：

A. 圖名 B. 方向標 C. 比例尺 D. 圖例

- 標示方向的指標。
- 表示地圖縮小的程度。
- 將圖中資料簡化的符號。
- 描述地圖的主要內容。

三、附表為經緯線的比較，請在 10~15 題填入適當答案：

A. 經線 B. 緯線 C. 東西向 D. 南北向

AB. 0~90 度 CD. 0~180 度

項目	10.	11.
定義	連結南、北兩極的半圓弧線	赤道及地表上與赤道平行的圓圈線
方向	12.	13.
長度	等長	赤道最長，往兩極縮短
度數	14.	15.
重要經緯線	本初經線、國際換日線	赤道、回歸線、極圈

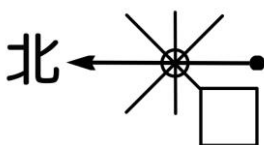
四、緯線所構成的地表網格座標系統，是用來表達絕對位置最常見的方式。以下是幾個經緯線的選項，請選出適合的答案。

A. 23.5°N B. 經度 180° C. 經度 0° D. 緯度 0°

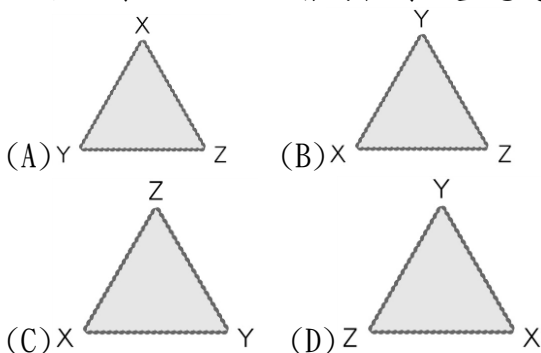
- 通過臺灣的緯線。
- 劃分南、北半球的依據。
- 通過英國倫敦的經線。
- 從經度 0° 通過地球內部中心點後，會到達的經線。

貳、單一選擇題(每題 2 分)

- 附圖中的方向標空格應填入哪一個方位？ (A)東北 (B)西北 (C)東南 (D)西南。



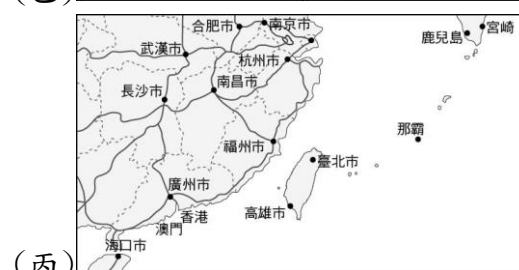
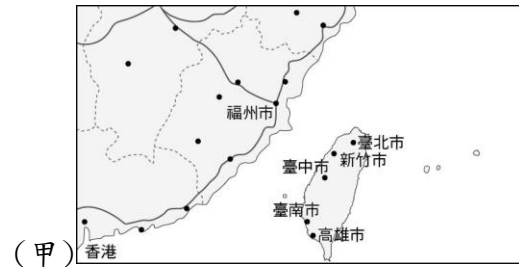
- 若以圖的上方為北方，而 X 在 Z 的西南方，Z 在 Y 的西北方，則 X、Y、Z 三者的相對位置應是下列何者？



- 下列地圖缺乏何項地圖要素？ (A)圖名 (B)圖例 (C)方向標 (D)比例尺。

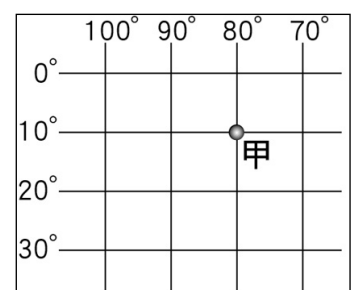


- 臺灣高鐵於西元 2007 年 1 月通車後，成為臺灣西部重要的長途交通動脈之一。附圖共有四張大小一樣的高鐵地圖，請判斷四張圖的比例尺，由大到小依序排列為何？ (A)甲乙丙丁 (B)丙甲乙丁 (C)丁甲丙乙 (D)丁乙甲丙。

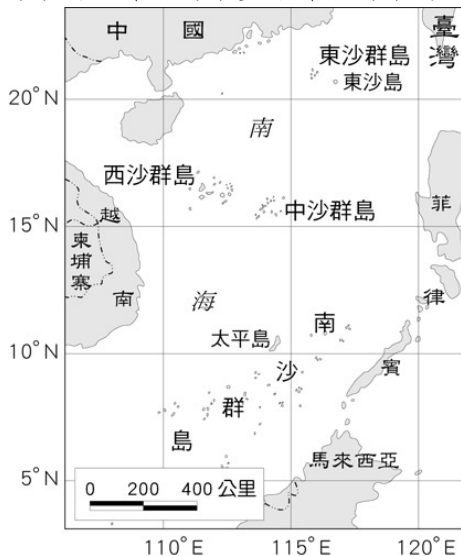


- 小明打算 2023 年到總統府參加元旦升旗典禮，他利用手機中的地圖 APP 搜尋總統府的位置，透過手指可將地圖放大縮小。小明將地圖不斷放大，實際面積的範圍也愈來愈小，但內容愈來愈詳細。請問：此時手機中的地圖比例尺大小變化為何？ (A)愈來愈小 (B)愈來愈大 (C)維持不變 (D)先變大再變小。

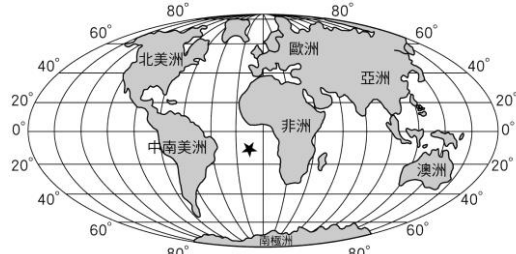
- 附圖中的甲地位於地球的哪些半球？ (A)東半球、北半球 (B)東半球、南半球 (C)西半球、北半球 (D)西半球、南半球。



26. 臺灣的離島眾多，除澎湖、金門及馬祖外，其餘都隸屬臺灣本島的行政區下管轄，且管轄權多屬鄰近該島嶼的行政區，附圖為東沙島、太平島與臺灣的相對位置圖。請問：其最可能隸屬哪一個行政區管轄？ (A)臺北市 (B)新北市 (C)臺中市 (D)高雄市。



27. 下列對於「地球」的海陸分布特徵的說法何者是正確的？ (A)小明：「依據計算，全球陸地面積占地球的2/3以上。」 (B)小華：「陸地面積來說，北半球陸地所占的比例較大。」 (C)小如：「南、北半球的海洋面積占全球總面積的比例不到50%。」 (D)小儀：「陸地面積占南半球總面積一半以上。」
28. 附圖為世界全圖。圖中打上「★」的海域名稱是什麼？ (A)太平洋 (B)印度洋 (C)大西洋 (D)北極海。

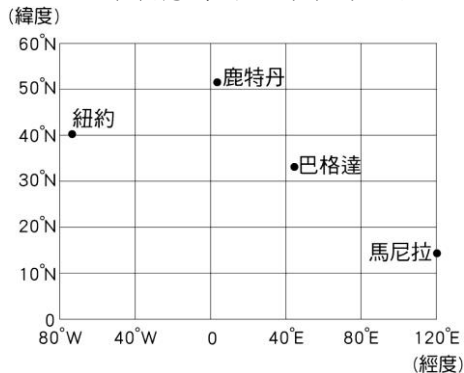


29. 附圖中臺灣有一個邦交國，我們位於該國西北方，這個邦交國指的是下列哪一個國家？ (A)中國 (B)日本 (C)帛琉 (D)越南。

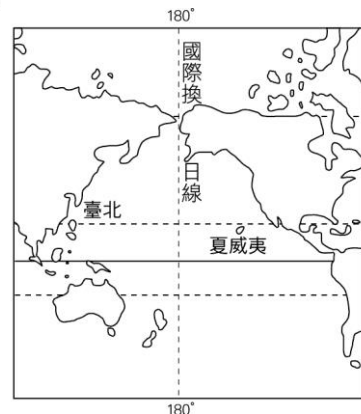


30. 所謂的「特有種」是指只出現在特定小範圍區域的生物，如櫻花鉤吻鮭。臺灣的生物中，特有種的比例相當高。請問：臺灣的生物特有種比例偏高的原因為何？ (A)近一萬年來的氣候變化劇烈 (B)曾與大陸相連，後來又被海隔離 (C)山地高聳，地勢起伏過大 (D)曾歷經長期的乾旱，導致生物變異。
31. 「中研院生物多樣性研究中心在全國逾兩百位分類學者的共同合作和努力下，十多年來彙整了超過57,700種的本土物種，其中的海洋生物已達13,000種。另有資料顯示，陸域的物種數也比起其他國家高出有100倍之多。」請問：這與下列哪一個因素最相關？ (A)臺灣位於亞洲大陸邊緣 (B)位於寒暖流交會的位置

- (C)是溫、熱帶的交界位置 (D)位於大西洋中央位置。
32. 領空飛越權指允許他國班機不著陸的情況下，飛越本國領空的權限。若雙方協議後，外籍班機須繳交過境航路服務費。臺灣國土小，飛行通過時間約50分鐘，因而採取按次收費，外籍班機通過一次收一萬元。事實上，西元2018年臺灣收取的過境航路服務費共22.3億，創下歷史新高。由於臺灣飛日、韓和菲律賓、越南、馬來西亞、新加坡等國平均不到4小時，良好的位置條件大大增加了外籍班機飛行通過的次數。請問：上文中指的「良好的位置條件」為何？ (A)臺灣位於120°E的時區範圍內 (B)臺灣地處熱帶和副熱帶氣候的交界 (C)臺灣處於聯繫東北亞和東南亞的樞紐位置 (D)臺灣位處寒、暖流交會的地點。
33. 小明找了世界四個城市，為了表達四個城市的位置，她將經度畫成橫座標，緯度畫為縱座標，如下圖所示。請問：圖上四個城市中，哪一個城市應為熱帶氣候？ (A)紐約 (B)鹿特丹 (C)馬尼拉 (D)巴格達。

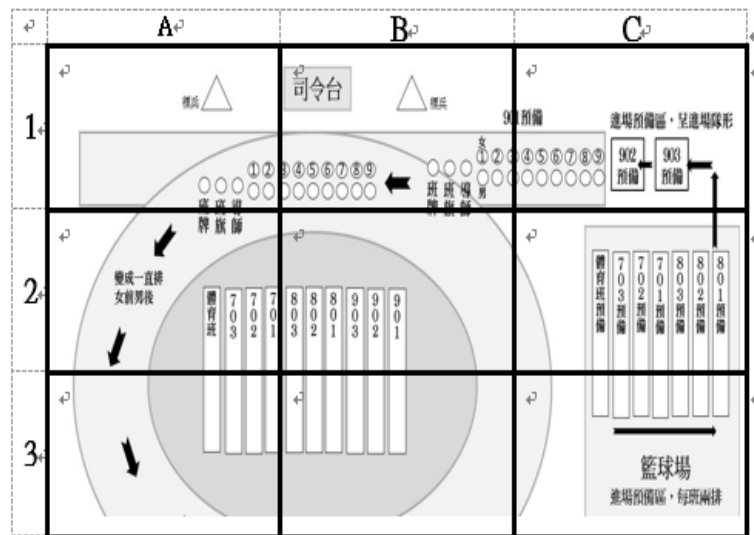


34. 附圖中的國際換日線貫穿太平洋。假設今天臺北是10月13日早上，而此線右側的夏威夷應是下列哪一日期？ (A)10月12日 (B)10月13日 (C)10月14日 (D)10月15日。

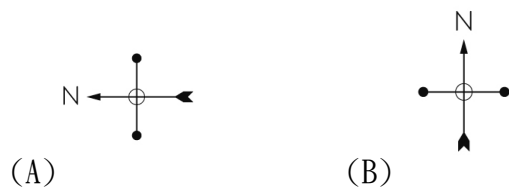


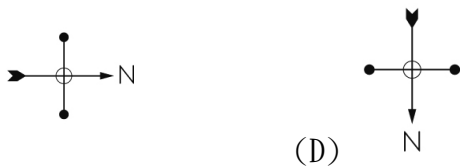
參、題組(每題2分)

一、附圖為新興國中的操場簡圖。 請問：



35. 早上升旗時學生面對司令臺集合，太陽正好從右邊照過來，根據此一敘述判斷，附圖的方向標應如何標示？





- (C) (D)
36. 依照附圖，通常大隊長都在緊臨司令台的中央的跑道上喊口令，那麼大隊長此時的絕對位置為？ (A) (A, 1) (B) (B, 1) (C) (C, 1) (D) (B, 2)。

二、附圖為地圖的要素之一。請問：

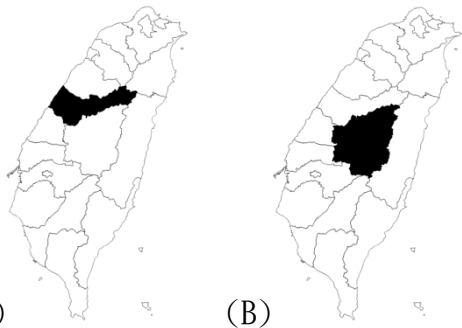


37. 附圖為比例尺的哪一種表示方法？ (A)文字法 (B)數字法 (C)圖示法。
38. 附圖 1 公分代表 2,000 公里，其比例尺應如何表示？ (A)1/2,000 (B)1/200,000 (C)1/200,000,000 (D)1/2,000,000,000。
39. 承上題，若甲地實際距離乙地 1,000 公里，則在地圖上甲地與乙地距離多少公分？ (A)0.5 公分 (B)1 公分 (C)2 公分 (D)2.5 公分。

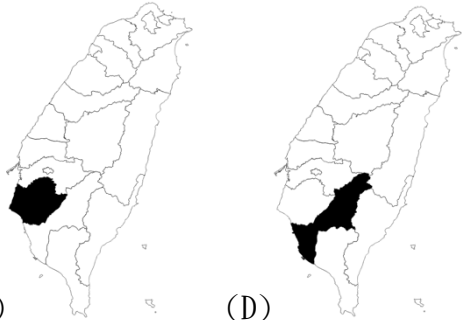
三、西元 2016 年 2 月 6 日地震發生，臺南市的維冠金龍大樓整棟嚴重倒塌，成為臺灣史上因單一建築物倒塌而造成傷亡最慘重的災難事件，死亡人數共 115 人。此大樓本身為面向西的方向，事發當天維冠金龍大樓卻整棟向後躺平在永大路中，請依照所附地圖資訊回答下列問題：



40. 按文所述，維冠金龍大樓應該位於下列哪一個行政區？



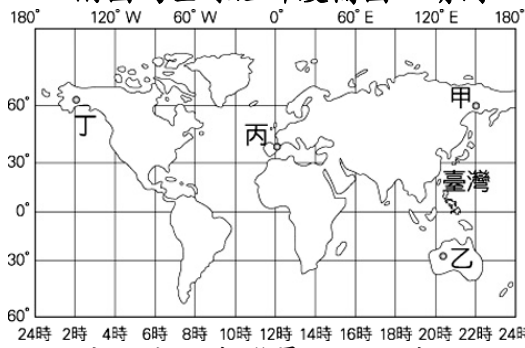
(A) (B)



(C) (D)

41. 按文中所述，大樓應是朝向哪一個方向倒塌？ (A)東 (B)南 (C)西 (D)北。
42. 地震發生後，警方封鎖了方圓 100 公尺內的道路以利救援。由圖中判斷，當時哪一個地點會被封鎖而無法通行？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

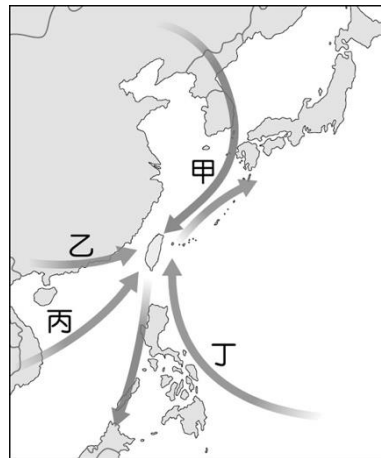
四、附圖為全球經緯度簡圖。請問：



43. 圖中何者和臺灣屬於同一時區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
44. 當臺灣為夏季時，何者和臺灣的季節相反，正值冬季？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
45. 圖中何者的緯度位置最高？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
46. 若臺北時間為西元 2023 年 1 月 1 日早上 9 點，圖中何地的時間尚未進入 2023 年？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
47. 圖中臺灣若為晚上 8 時，則丙地時間為何？ (A)下午 4 時 (B)中午 12 時 (C)早上 8 時 (D)凌晨 4 時。

五、黑面琵鷺是第一級瀕臨絕種的保育類野生動物，台灣為世界最大度冬區。近幾年來，在臺灣嘉義地區，黑面琵鷺每年到達臺灣的數量已超過 600 隻，是黑面琵鷺相當重要的棲息地。每年的賞鳥季節，民眾應該在賞鳥時保持適當距離以保護黑面琵鷺的珍貴棲地。請問：

48. 根據附圖標示，上文中提到的黑面琵鷺遷徙的路線應為哪一代號所示？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



49. 若要欣賞黑面琵鷺應該在何時前往該地觀察？ (A)9~10 月 (B)3~5 月 (C)5~7 月 (D)7~8 月。
50. 造成臺灣有許多候鳥在臺棲息的原因主要為下列何者？ (A)位於大陸邊緣 (B)位於寒、暖流交會處 (C)位於溫、熱帶交界處。 (D)高山眾多

試題結束