

私立正義國中 111 學年度下學期第三次段考 國一 地理科試題

考試範圍：第二冊 5、6 章

【科目代號：05】

班級：\_\_\_\_\_

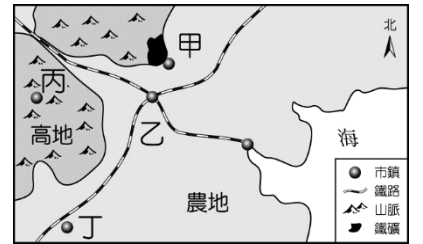
座號：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_

第一部分：單一選擇題（每題 2 分）

1. 聚落的發展受到地理位置的影響相當明顯，使得部分聚落出現都市化快速的現象，形成區域差異。請問：「都市化快速」指的是都市中何種人口變化的狀況？(A)都市人口出生率快速升高 (B)都市人口自然增加大幅提升 (C)都市人口社會增加明顯 (D)都市就業率上升。

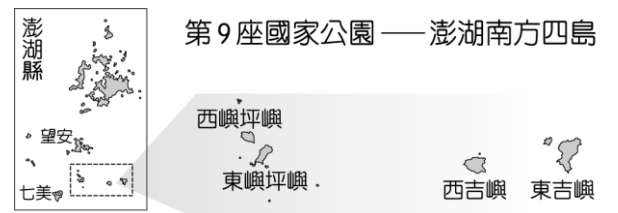
2. 恩宇是一位上班族，他在週末時會到鄰近的甲聚落度假，星期一再返回位於乙聚落工作地點，而他身邊大部分的同事也是如此。請問，有關甲、乙兩聚落的敘述何者正確？(A)乙聚落的生活較悠閒 (B)甲聚落的每人生活空間較小 (C)乙聚落的對外交通較優越 (D)甲聚落的工商業較發達。



3. 臺灣的都市結構以「住商合一」為主，通常商業活動密集的地區人口較多。附圖為某地區的平面示意圖，根據上述判斷，圖中何處人口密度可能最高？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
4. 臺灣近年來為減少機動車輛排放汙染，大力推廣電動機車以取代燃油機車。目前臺灣電動機車的主要充電方式以設置交換站為主，相關的電池交換站主要依其人口密度來估算使用者數量，決定設置的密度高低。請問：王大頭若騎乘該電動機車進行環島，則前往下列何處較可能遇到電力不足，找不到交換站的窘境？(A)彰化 (B)花蓮 (C)臺南 (D)新竹。
5. 臺灣各區域間存在著許多差異，這些情況主要反映的層面中不包括下列何者？(A)人口分布差異 (B)政治制度差異 (C)產業活動差異 (D)教育程度差異。

6. 臺灣目前的「大眾捷運系統」在行駛路線與分布範圍都不斷在增加，並成為當地居民主要的交通方式。關於「大眾捷運系統」的敘述，何者錯誤？(A)目的是為紓解都市擁擠交通 (B)載客量較汽車大 (C)有助於臺灣東西部均衡發展 (D)有專用行車軌道

7. 民國 103 年內政部正式成立「南方四島國家公園」，位置如附圖所示，為臺灣第九座國家公園，希望能發展當地的環境保育與觀光遊憩。請問：南方四島國家公園位於哪一區域？(A)東部區域 (B)北部區域 (C)中部區域 (D)南部區域。



8. 臺灣從 20 世紀以來，都市化的速度相當快，都市化的現象可從下列哪一變化來看？(A)工業類型轉變 (B)國民所得提高 (C)人口結構改變 (D)鄉村人口遷移。
9. 附圖為某地的酒窖，由早期戰地前線的坦克車坑道改建而成，由於深居山洞之中，因此冬暖夏涼，具有長年恆溫穩定的功用。請問：其酒窖最可能位於下列何處？(A)澎湖 (B)花蓮 (C)馬祖 (D)綠島。

10. 在現今環保意識高漲的情況下，我國國土空間規畫架構多加入環境保護概念。請問：下列何者不屬於「中央山脈保育軸」範圍？(A)司馬庫斯 (B)太魯閣 (C)花蓮新社海階 (D)合歡山。

11. 臺灣位於歐亞大陸與海洋的重要交叉口，地理位置優越，交通相當發達。請問：目前臺灣對外主要貨物運輸方式為何？(A)海運 (B)陸運 (C)河運 (D)空運。

12. 這個區域昔日為臺灣的「穀倉」，近年來因國人飲食習慣改變及加入 WTO 的衝擊，而改種花卉、蔬菜等高經濟價值作物。此外，該區域近年來設立了彰化濱海工業區及麥寮六輕工業區，增加許多非農部門就業機會，有助減緩青壯年人口的外移。上文所描述的縣市，在台灣地區綜合開發計畫中的分區為下列哪一個區域？(A)北部 (B)中部 (C)南部 (D)東部

13. 正義國的都市化程度為 50%，而人口總數為 2,500 萬人。請問：居住於都市的人數約為多少人？(A)125 萬人 (B)750 萬人 (C)1,000 萬人 (D)1,250 萬人。

14. 下列選項中的圖表，何者不能提供讀者「臺灣區域發展不均衡」的資訊？(A)臺灣行政區劃圖 (B)臺灣醫院分布圖 (C)臺灣各縣市大學分布圖 (D)臺灣各鄉鎮市區教育程度統計圖

15. 「FedExe 國際快遞服務，提供『保證準時，否則退錢』的服務承諾，讓您倍感安心。」這樣的廣告詞，需要空運的哪項條件配合？(A)速度快 (B)運量大 (C)運費高 (D)運量小

第二部分：進階題（每題 3 分）

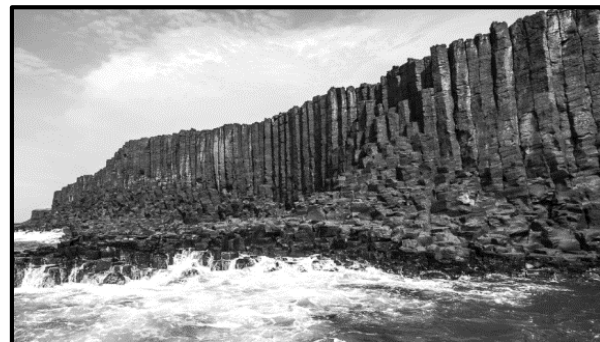
16. 聚落的發展受到交通位置的影響相當大，附表為臺鐵 某路段的班次表，請試由表中資料判斷，下列哪一個 都市的產業較為發達，都市規模較大？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

時刻表 / 北上					
車次	行駛日	甲	乙	丙	丁
101	—	—	06:50	06:54	07:12
107	一~五	06:33	—	07:12	07:42
114	一~五	06:40	07:00	07:22	—
127	一~五	—	—	07:30	—
155	一~五	07:15	—	07:35	07:54
162	一~五	07:32	07:52	08:05	08:42
177	一~五	07:50	—	08:12	—

17. 「今年暑假陳先生利用連續假期帶全家搭船到台灣離島旅遊，去們在沿途看到了當地原住民的特色——拼板舟、半穴居，還體驗了夜間生態導覽，看到了只有在島上特有的角鴉。留下了非常」請問：陳先生這天的行程都在下列哪一個縣市？(A)花蓮縣 (B)臺東縣 (C)宜蘭縣 (D)屏東縣。

18. 海洋環帶以海域環境與海岸線保育維護為主要目的，因此設立了眾多國家公園。請問：其規畫的範圍內，包括了下列哪一個國家公園？(A)太魯閣國家公園 (B)台江國家公園 (C)玉山國家公園 (D)陽明山國家公園。

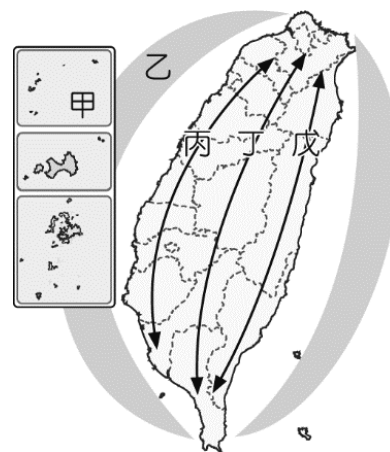
19. 「離島生態觀光區」以提供國民特殊生態與文化體驗為主，發展上強調環境保育和文化保存。照片 1 為臺灣某處島嶼上的地形景觀，屬於重要的保育資源，此島嶼為下列何者？(A)金門列嶼 (B)馬祖列嶼 (C)澎湖群島 (D)蘭嶼。



20. 「臺灣某行政區的山地面積比例高於 75%，100 公尺以下平地面積則不到 25%。該區平原為數條河川共同沖積而成，甲山脈呈東北—西南走向越過平原西北方，平原南方為乙山脈的北端起點，平原東部則有縱向海岸沙丘分布。」上述行政區應為下列何者？(A)南投縣 (B)苗栗縣 (C)宜蘭縣 (D)臺東縣。

21. 台北市與台中市皆有「大安區」，台北大安區人口總數達 30 萬人，是臺灣最早擁有捷運也最密集的地區，而台中的大安區面積人口數僅 1.9 萬，且地處偏僻，除農漁外，缺乏重要天然資源及交通運輸，導致地方發展緩慢。請問兩個大安區屬於都市或鄉村類型？(A)皆屬於都市地區 (B)皆屬於鄉村地區 (C)僅台北的大安區屬都市地區 (D)僅台北的大安區屬鄉村地區

22. 國土空間發展策略計畫中的分區如附圖。其中【丁軸線】以保育為重心，希望達到永續發展的目標。請問：該區域中的保育或維護對象不包括下列何者？(A)珊瑚礁地形 (B)山區國有林 (C)櫻花鉤吻鮭 (D)原住民文化。



23. 臺灣高鐵已於 2007 年元月起正式開始通車，將臺灣西部正式帶入一日生活圈的型態，因而帶動另一波的國內旅遊風潮，具有活絡國內經濟活動的功能。請問：若我們搭乘高鐵到沿線各地旅遊，其行程中不包括下列何者？(A)苗栗客家桐花與木雕體驗課程。(B)屏東的熱帶水果吃到飽之旅(C)臺南的文化古蹟及銅板美食之旅 (D)新竹的米粉貢丸風城之旅

24. 臺灣國道的編號原則：縱向是以奇數編號，橫向是以偶數編號。附表是臺灣國道通車里程統計一覽表，其中有兩條國道特別長的原因，與下列哪一臺灣環境特色的關係最為密切？(A)國土南北狹長 (B)河川多東西向 (C)西部平原廣闊 (D)山脈地勢高聳。

國道編號	長度(公里)
1	372.7
2	20.4
3	431.5
4	17.1
5	54.3
6	37.6
8	15.5
10	33.8

25. 聚落的結構分布通常呈現階層狀的體系，附表為某直轄市的各級行政結構數量。請問：若依表中資料判斷，則其行政單位依其階層由低到高排列，應該為下列何者？

行政單位	甲	乙	丙
數量	649	37	9655

(A)甲乙丙 (B)乙丙甲 (C)丙甲乙 (D)乙甲丙。

第三部分：題組（每題 2 分）

◆ Google map 透過獲取使用者的手機定位，來分析出道路的大致使用情況，方使用路人依據路況突來判斷道路堵塞程度，並且評估當天行駛的最佳路線，下圖為端午連假期間，小臻所查詢的台灣竹苗地區路況地圖，但他在查詢過程中發現該網站的圖片並沒有附上方向標，因此他打算自己動手畫上去，請根據地圖並回答下列問題：



26. 請問目前道路堵塞較為嚴重的是哪一條道路？(A)蔣渭水高速公路 (B)中山高速公路 (C)水沙連高速公路 (D)福爾摩沙高速公路。

27. 請問若依據所經過地去來判斷，該道路最有可能蓋在何種

地形上？(A)丘陵 (B)盆地 (C)台地 (D)山地。

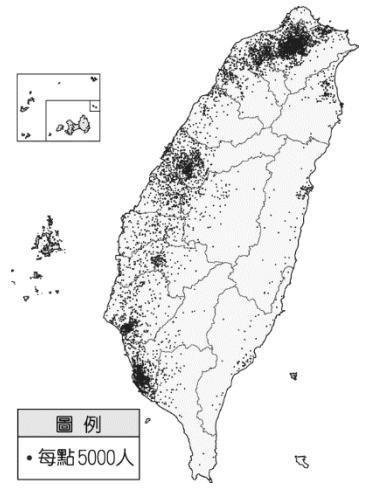
28. 若深灰色區塊為海洋，請問小臻該如何標示這張地圖的北方？(A)↓ (B)← (C)→ (D)↙。

◆ 臺灣各區域間因環境不同而存在許多差異，通常反映在人口分布方面。附圖為臺灣各區域的人口分布點圖。請問：

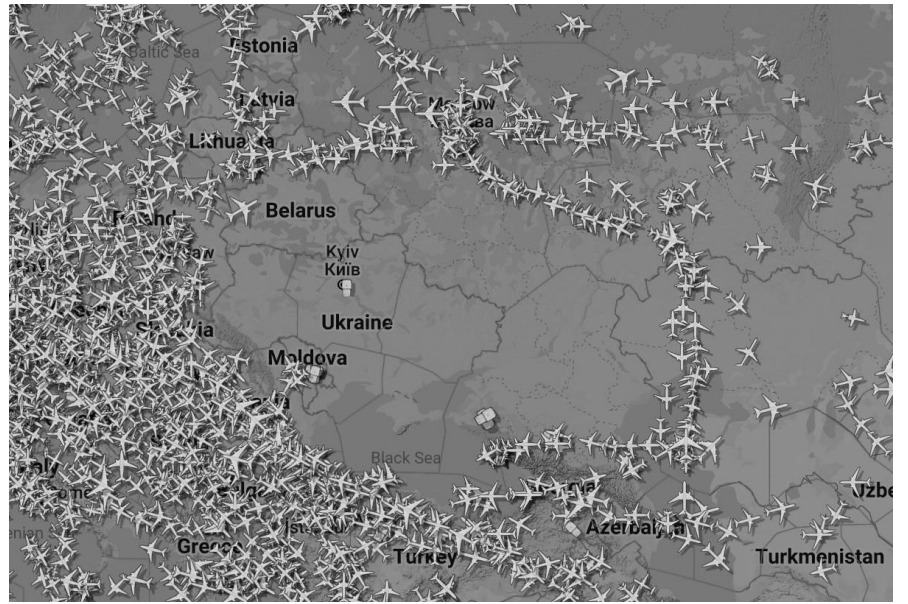
29. 由附圖可以看出下列何種人口分布的特性？(A)人口遷移 (B)人口素質 (C)人口成長 (D)人口多寡。

30. 由附圖可以看出，下列哪一個區域的人口最為稀少？(A)北部區域 (B)中部區域 (C)南部區域 (D)東部區域。

31. 除了臺灣本島以外，金馬地區的人口密度高達 833 人／平方公里。請問：該地區人口密度高和下列何項因素關係最大？(A)人口總數多 (B)人口素質高 (C)土地面積小 (D)就業機會多。



◆ 下圖為 2022 年 2 月 24 日，Flightradar 網站所提供的在歐洲地區飛機航線的即時資訊，可以看見在烏克蘭的上空出現一個大空洞，原來是烏克蘭政府因戰爭關係，為防止俄軍從上空入侵，關閉國家領空，且歐洲飛航安全局也呼籲民航機，不要經過該航空領域避免被當作入侵者攻擊。而俄羅斯政府也列出 18 個不友善國家名單，其中就包含台灣在內，俄國民眾和企業與「不友善國家」進行交易時，都必須經過俄羅斯聯邦政府批准，而且，一律以盧布進行支付。雖然台灣與俄羅斯的貿易僅佔不到總額的 1%，但俄羅斯對台灣來說是我國燃料的進口大國，因此在燃料價格上，台灣可能因此受到影響。



32. 請問在出現航空「空洞」的地區，哪項商品的運送可能會出現較大的影響？(A)汽車 (B)花卉 (C)奶粉 (D)麵包。

33. 請問台灣在被俄羅斯列入「不友善名單」之後，哪項運輸的運量與次數可能會有較明顯的縮減？(A)捷運 (B)鐵路 (C)海運 (D)空運。

34. 台灣因兩岸政治因素，在俄羅斯宣戰後，台灣哪兩個島嶼因地理位置特殊，可能會陷入較為緊張的氣氛？(A)金門、澎湖 (B)釣魚台、龜山島 (C)蘭嶼、綠島 (D)金門、馬祖。

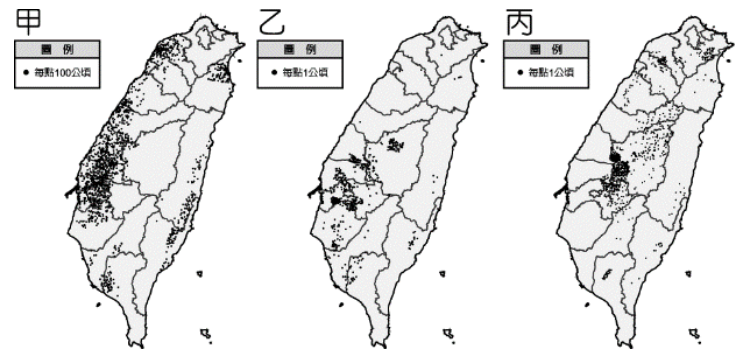
35. 請問這兩個島嶼在台灣國土規畫中，屬於哪一個計劃分區？(A)離島生態光觀區 (B)海洋環帶 (C)中央山脈保育軸 (D)東部優質生活產業軸。

◆ 臺灣的聚落發展源於明清時期，其整體空間結構及活動發展主要受到交通節點的因素影響，清帝國時期臺灣境內由南轉至中北部的開墾過程，其中茶、糖、樟腦更是當時的三大出口品，帶動整體的經濟發展。連橫《臺灣通史》中記載，臺灣於清嘉慶年間（1800 年）引進福建武夷茶來臺，並將其種植在北部山區一帶，而後外商所經營的寶順洋行將烏龍茶推銷至美國，開啟臺灣茶葉外銷，帶動北部城鎮的興起。而日治時期（1908 年）縱貫鐵路全線開通，當時設立的新營火車站更是帶動當地的繁榮發展。除此之外，國際港口的規畫造就臺灣南部的第一大都市——高雄；而桃園的國際機場興建使得當地成為臺灣對外的門戶。現在就讓我們透過交通建設來了解臺灣的聚落發展。

36. 清帝國時期臺灣的國際貿易相當發達，當時對外出口茶葉的港口最可能為下列何者？(A)安平 (B)鹿港 (C)淡水 (D)打狗。

37. 下圖為目前臺灣某三種作物的分布圖，何者是茶園分布圖？(A)甲 (B)乙 (C)丙。

38. 帶動新營發展的交通路線，其路線規畫主要受到下列何者因素影響？(A)降水量 (B)土壤 (C)地形 (D)人口。



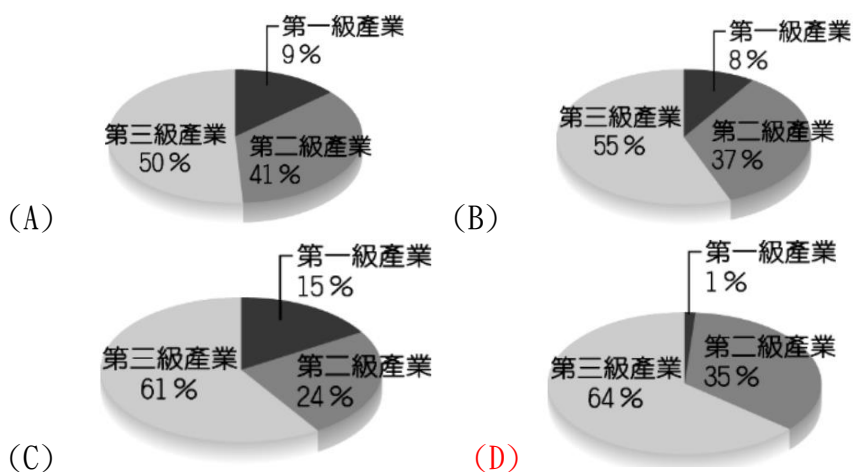
◆ 臺灣的地形起伏明顯，各地的自然環境不同，再加上開發時間及族群分布差異，形成多元文化的特色。近年來政府為均衡區域發展，制定「國土空間發展策略計畫」，依各地特性的發展方向分為「三軸、海環、離島」等相關區域，進行整體的規畫及利用，而其中以海環區域涵蓋的面積最為廣泛。附圖為我國本島示意圖，請依據圖中資料回答相關問題：



39. 請根據上述的臺灣地圖判斷，正上方應該為何方位？ (A)東方 (B)西方 (C)南方 (D)北方。
40. 若依上文中政府主管單位規畫所制定的分區而言。請問：其中離島地區的位置主要位於圖中何處？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
41. 上文中，政府的規畫主要為打破目前的行政分區，進行跨區域的整體計畫。請問：涵蓋範圍環繞全臺沿海的地區中，其主要發展方向為下列何者？ (A)創新發展 (B)優質生活 (C)自然保護 (D)生態觀光。

◆ 下圖為臺灣區域分布圖，請回答下列問題：

42. 地形上的阻隔通常成為區域間的自然分界線。請由圖中位置加以判斷，甲、乙、丙三個區域和丁區域的天然界線為下列何者？ (A)高屏溪 (B)濁水溪 (C)雪山山脈 (D)中央山脈
43. 下圖為臺灣各區各級產業就業人口比例圖，請問哪一選項最可能代表甲區的各級就業人口比例？



44. 關於臺灣四大區域的發展特色，何者敘述正確？ (甲) 甲區域：臺灣唯一的科學工業園區所在地 (乙) 乙區域：有臺灣最重要的花卉供應地，也是精密工業的重鎮 (丙) 丙區域：有臺灣最大的港口，重工業發達 (丁) 丁區域：人口稀少，該區從事第一級產業的人口數最多。 (A)甲乙 (B)乙丙 (C)甲丁 (D)丙丁

=====恭喜你完成這份考卷！再回頭檢查一次吧！=====