

基隆市立武崙國民中學 106 學年度第二學期第一次段考八年級地理科段考試題

請依序在答案卡上作答，違者依規定將扣分處理

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、配合題 (每題 1 分)

(一) 中國北部地區的都市多有特色，請依下列敘述判斷，選出最適當的代號。

(A)北京 (B)西安 (C)瀋陽 (D)天津

- 1.() 是中國的政治中心，2008年曾舉辦過奧運。
2.() 位於中國內陸的古都，古稱長安。

(二) 中國南部的都市多位於水陸運交通要點，請依下列敘述判斷，選出最適合的代號。

(A)廣州 (B)香港 (C)上海 (D)重慶

- 3.() 位於珠江口東側，為著名轉口港、航空站及國際金融中心。
4.() 位於長江上游，地勢多山，有「山城」之稱。
5.() 是華南地區的經濟、文化中心，素有中國『南大門』之稱。
6.() 附圖為中國 T 字型產業發展軸線，沿著長江與海岸線發展，此城市為軸線的交會點。



二、選擇題 (每題 2 分)

- 7.() 中國北部與南部地區，可細分為東北、華北、華中、華南地區，請問各區分別以哪些界線為界？(A)黃河、長江、珠江 (B)大興安嶺、秦嶺淮河、武夷山 (C)長江、秦嶺淮河、南嶺 (D)長城、秦嶺淮河、南嶺。
8.() 東北平原具有『山環水繞』的形勢，下列何者並非環繞東北平原的山脈？(A)小興安嶺 (B)大興安嶺 (C)秦嶺 (D)長白山地。
9.() 華北地區為中國文化孕育之地，但東西方地形差異頗大。請問：下列何者為華北平原和黃土高原的分界？
(A)秦嶺 (B)隴山 (C)長城 (D)太行山。
10.() 兩湖盆地自古有「湖廣熟，天下足」之諺，請問「熟」是指何種作物成熟？
(A)玉米 (B)小麥 (C)高粱 (D)稻米。
11.() 北部地區黃土高原，華北平原的黃土形成過程，各是何種作用所造成？
(A)風積、河積 (B)河積、海積
(C)海積、冰蝕 (D)冰蝕、風積。

- 12.() 長江流域內的各大盆地，素有「火爐」之稱，意指在夏季溫度相當的高。請問：形成此稱呼的主要原因為何？(A)緯度較其他地區低 (B)地勢崎嶇不平 (C)盆地地形散熱不易 (D)盆地底部常發生洪患。

- 13.() 華中地區整體的氣候特徵，以下何者正確？
(甲)夏季氣溫偏高 (乙)降雨集中夏季 (丙)冬季低於 0°C (丁)夏季會有鋒面雨
(A)甲乙丙 (B)甲乙丁 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。

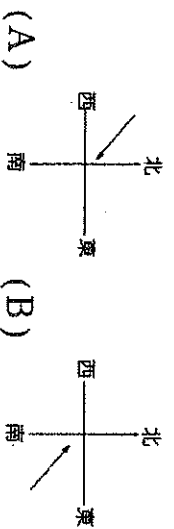
- 14.() 洋山港位於杭州灣口，為上海的外港。請問：此港的建設主要是為了解決上海哪一項問題？
(A)冬季結冰 (B)地層下陷 (C)腹地狹小 (D)泥沙淤積。

- 15.() 巴斯卡參加「知識王」競賽活動，只要根據三個提示，答出正確答案即可得分。其中某題提示如右上圖，巴斯卡應回答下列哪一都市才可得分？
(A)哈爾濱 (B)瀋陽 (C)北京 (D)西安。

提示一：位於松花江畔
提示二：俄羅斯風情建築
提示三：每年舉辦冰雪節
提示四：T 字型鐵路交會

- 16.() 請問下列哪一個同學的說法，符合「谷灣式海岸」的形成原因？
(A)壯壯：「高山與深海相鄰形成陡峭岩壁」
(B)青青：「山谷因沉入水中而形成海灣」
(C)丹丹：「沿海洋流帶來沈積物堆積」
(D)嘆嘆：「珊瑚群礁受海水侵蝕而成」。
17.() 承上題，谷灣式海岸附近的島嶼多為下列何種類型的島嶼？
(A)大陸島 (B)珊瑚礁島 (C)火山島。
18.() 「朝辭白帝彩雲間，千里江陵一日還。兩岸猿聲啼不住，輕舟已過萬重山。」上述是詩人李白描寫自四川盆地至兩湖盆地的旅程，在這段旅程中，李白不會見到哪一種景色？
(A)大江向東流去 (B)江口三角洲地勢平坦 (C)長江曲流蜿蜒 (D)兩岸峭壁聳立。
19.() 「中國華南地區的氣候溫和濕潤，年可三種，但糧食仍然不足，以致昔日人口外移嚴重。」形成上述現象的最主要因素為何？
(A)無霜期較短 (B)降水量不足 (C)多颱風侵襲 (D)山多平原少。

20. () 2014年9月，香港有百萬人上街頭爭取真普選，當時下起了雨，抗議民眾撐起雨傘遮雨，沒想到後來雨傘竟也用來阻擋鎮暴警察的胡椒噴霧，因而被國際媒體稱為「雨傘革命」。請問：雨傘革命發生時，香港所下的雨主要是由何種季風風向所帶來的？



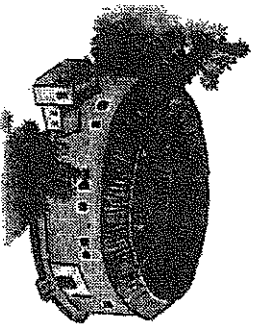
- (A) (B)
(C) (D)

21. () 東北及華北地區都位於中國北部地區，請問下列有關於這兩個地區的比較特點中，何者最為正確？

	(A)位置	(B)氣候	(C)地形	(D)河川
華北地區	秦嶺以南	溫帶季風為主	平原、高原	黃河
東北地區	秦嶺以北	溫帶草原為主	平原、高原	淮河

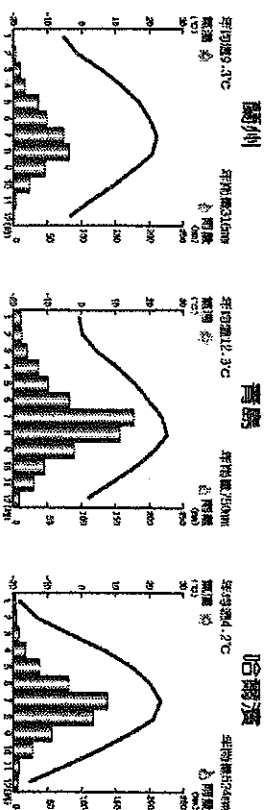
22. () 長白山位於中國東北地區，最高峰約海拔二千七百公尺，山高地寒，終年積雪。下列有關長白山敘述何者正確？(A)位於中國東北與日本邊界 (B)山脈呈西北—東南走向 (C)山脈西側雨量較多，主要與地形雨的迎風坡有關 (D)原始森林極為豐富。
23. () 梅雨季在華南為5~6月，而華中則為6~7月。請問：造成華中地區梅雨季晚於華南的主因為何？(A)南方暖空氣增強往北推 (B)颱風風速擾亂 (C)丘陵地形阻擋 (D)盆地對流速度慢。

24. () 附圖為「土樓」，是中國某地區所建造出的獨有的建築型態。整棟建築物只有一個大門，窗戶位於建築物的高處，已被聯合國教科文組織列為世界遺產。請問：此種建築景觀，最可能出現在下列哪個地理區？



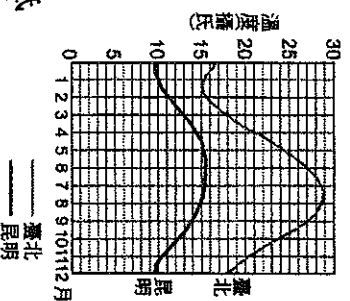
- (A) 東南丘陵 (B) 橫斷山脈 (C) 雲貴高原 (D) 黃土高原。
25. () 承上題，此建築的主要功能為何？(A) 防淹水 (B) 防盜匪 (C) 防沙塵 (D) 防乾旱。

26. () 附圖為中國北部地區中三個都市的氣候圖，下列有關於這三個城市的比較，何者正確？(A) 哈爾濱緯度最高 (B) 蘭州為溫帶季風氣候 (C) 青島年雨量最少 (D) 哈爾濱溫差最小。



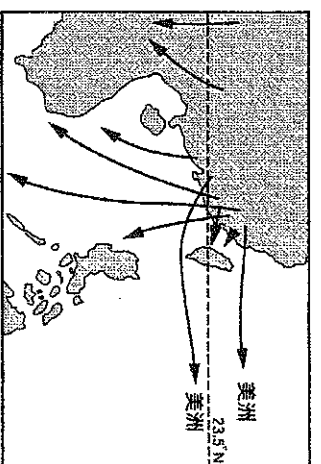
27. () 中國某地區有「白山黑水，沃野千里」的美稱，有關「白山黑水，沃野千里」的敘述，何者正確？(A) 這個地區是華北平原 (B) 白山指的是大興安嶺 (C) 黑水指的是烏蘇里江 (D) 沃野指的是肥沃的黑土。

28. () 附圖為臺北和昆明兩大都市的氣溫比較圖。從圖中可看出昆明市夏季比臺北市低約8°C，故氣候較涼爽，上述影響兩都市氣溫差異的主要因素為何？(A) 緯度高低 (B) 山脈走向 (C) 地勢高低 (D) 距海遠近。

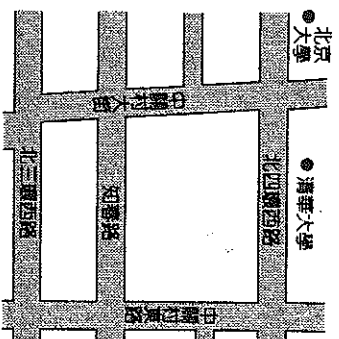


29. () 下列有關南部地區各地理區的地形與農業景觀及稱號描述，何者正確？(A) 珠江三角洲：「魚米之鄉」 (B) 東南丘陵：「八山一水一分田地」 (C) 兩湖盆地：「天府之國」 (D) 橫斷山脈：「天無三日晴，地無三里平」。

30. () 附圖為中國南方簡圖，圖中箭頭表示中國經濟改革開放前子的某種地理現象的移動現象。請問：根據圖中顯示的特徵，附圖所代表的最可能是下列哪種因子的移動現象？(A) 礦產原料 (B) 人口遷移 (C) 民生用品 (D) 農產作物。

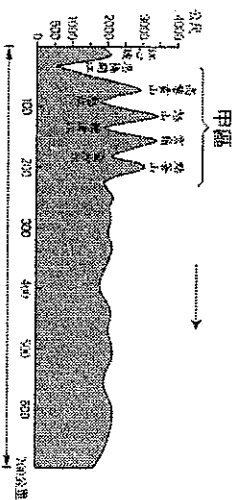


31. () 「人家半鑿山腰住，車馬多從頭頂過」是形容黃土高原的窯洞居住景觀。高原上經常可見到此一特殊建築型態，主要是因黃土具有哪一項特性？(A) 容易被河流侵蝕沖刷 (B) 黃土具有垂直壁立性 (C) 地形多崎嶇不平 (D) 黃土是由風力堆積而成。

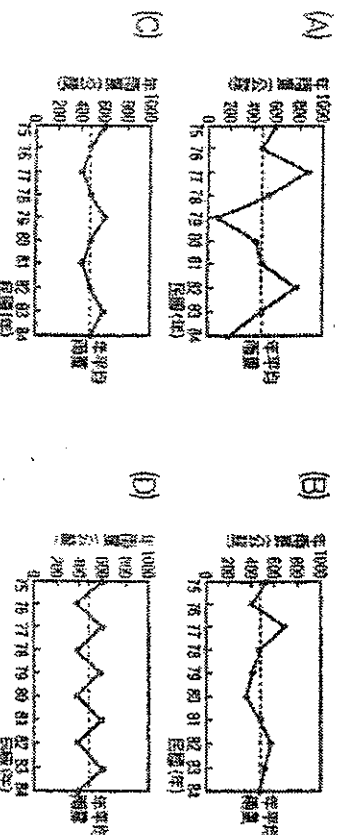


32. ()北京的「中關村」吸收了中國近三分之一的科技產業資金投入，聚集了數千家科技公司，包含谷歌、微軟、百度、聯想等企業，因此號稱是「中國矽谷」
- 請問：附圖為中關村的地理位置示意圖，若依其特性加以判斷，最主要的區位條件為下列何者？(A)技術 (B)原料 (C)市場 (D)交通。

33. ()下圖甲區為華南西側山河相間的縱谷地形，因阻礙東西向交通，故稱橫斷山脈。下列何者不是此地形的特色？(A)該區水源多為鄰國的上游，易引起水權糾紛，如緬甸、越南等鄰國 (B)常見溜索為當地交通工具 (C)該區因地形特色，富航運價值 (D)因地形起伏，故具有「一山有四季，十里不同天」的氣候特色。

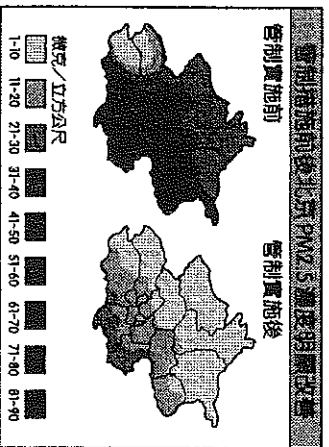


34. ()下列四個圖為四地的雨量變化圖，尤其雨量的分布會影響水旱災的形成，更影響保險費用的高低，通常易有水旱災之處，保險費用越高，請問何處的保險費會最高？



三、題組題：(每題2分)

- (一)中國北京的空氣污染問題相當嚴重，因此該市舉辦APEC會議時，透過管制鄰近地區污染排放嚴重的產業活動，明顯改善使PM2.5濃度大降七成。
- 附圖為管制設施前後北京PM2.5的濃度分布，當時的藍天被媒體稱之為「APEC藍」。請問：



35. ()若以經濟活動判斷，上述受到中國政府管治生產的產業別最可能為下列何者？(A)農業 (B)輕工業 (C)重工業 (D)高科技產業。

36. ()根據相關統計資料，北京市的懸浮微粒近兩成來自於其他省份。如冬季時當地盛行何種風向，變容易將污染物質吹往北京？

(A)東北季風 (B)西北季風 (C)東南季風 (D)西南季風。

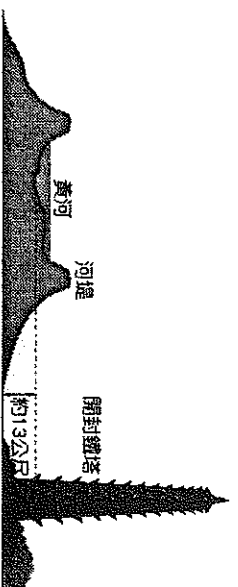
- (二)北韓前領導人金正日由於害怕恐怖襲擊，故無論外出視察或出訪，均無搭乘飛機的習慣。任內七次出訪中國均是搭乘專列火車，經過新義州、丹東、瀋陽、抵達北京，請問：

37. ()由於此特殊習慣，當金正日出訪中國時，日、韓媒體紛紛守在「中韓界河」的跨境大橋上，即能捕捉到專列經過的照片，請問「中韓界河」指的是哪一條河川？(A)烏蘇里江 (B)松花江 (C)黑龍江 (D)鴨綠江。

38. ()在漫長的火車旅途中，金正日觀察到中國農、工業發展狀況遠較北韓進步許多，若考量以當地農產作為原料供應，金正日「不可能」看到哪一種工廠？(A)製糖工廠 (B)大豆沙拉油工廠 (C)製茶工廠 (D)麵包工廠。

- (三)華北地區主要位於黃河流域的中、下游一帶，自古以來因黃河旱澇頻繁，而使「治黃」成為許多朝代所必須面對的課題。近代以來則因人口成長、工商業發展等，而衍生出許多環境問題。請問：

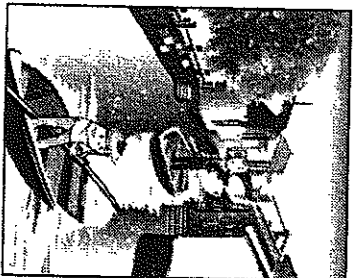
39. ()下圖為黃河流域某河段的示意圖。請問：其主要發生於黃河中的哪個河段？
- (A)上游 (B)中游 (C)下游。



40. ()承上題，圖中黃河的河床明顯高於堤防外地區，被稱為懸河。請問：產生這種特性的主要原因為何？(A)地殼隆起 (B)泥沙堆積 (C)侵蝕切割 (D)水土流失。

41. ()除了水災，現代黃河甚至遇到「斷流」問題，請問黃河發生斷流的原因與下列何者有關？
- (A)下游水土保持不佳 (B)超抽地下水 (C)人口成長，用水量劇增 (D)黃河頻繁改道。

(四) 飄飄利用暑假到中國某地旅遊，當地有「水鄉澤國」之稱，所見的古色古香水巷美景，恍若走進詩詞中的山水畫裡，如附圖。請問：



42.()從上文與附圖中的「小橋流水傍人家」、「舟子漁翁」的特殊景觀判斷，飄飄可能參加下列哪個行程？
(A)長白山天池之旅 (B)蒙古大漠風情之旅
(C)桂林山水三日遊 (D)江南五日遊。

43.()該地區出現河渠縱橫交錯的景象和下列哪個因素關係最大？(A)石灰岩溶蝕作用發達
(B)海岸曲折島嶼眾多 (C)地勢低窪湖群散佈
(D)河川流急侵蝕旺盛。

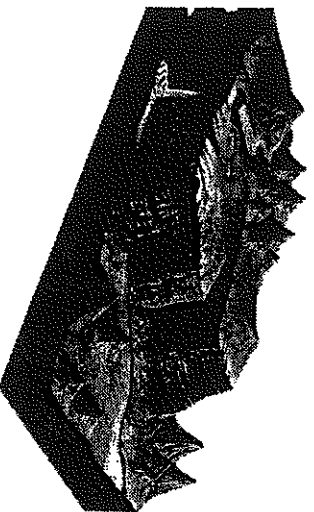
(五)曾經有一句詩形容北大荒：「百里無人斷午煙，荒原一望杳無邊」，在清代，北大荒是流民謀生屯墾或是流放反清罪臣的地方，如今這裡卻成為中國重要的商品糧基地，故有「一日食三餐，一餐出東北」之說，成為名符其實的北大倉。請問：

44.()下列何項「不是」東北平原成為中國重要商品糧基地的有利因素？
(A)土壤肥沃 (B)一年一穫 (C)地勢平坦
(D)夏季高溫。

45.()東北平原是中國面積最大的平原，是由三大平原所組成。請問：東北平原不包括下列何者？
(A)三江平原 (B)松嫩平原 (C)華北平原
(D)遼河平原。

46.()請問「北大荒」之所以能成為「北大倉」，主要是當地做了何項開發？(A)加強灌溉
(B)改善排水 (C)退田還湖 (D)鐵路修建。

(六)這是中國某種特殊地形的示意圖，請依照附圖回答下列問題：



47.()下列哪個地形區最有可能見到此種地形？
(A)黃土高原 (B)兩湖盆地
(C)雲貴高原 (D)鄱陽盆地。

48.()這種地形分布之處，地勢多崎嶇，只有少數地區土壤較肥沃，為農業精華區，當地人稱之為「壩子」，請問：「壩子」多為下列何種地形？
(A)高原 (B)盆地 (C)丘陵 (D)高原。

(七)煤礦生產對於中國傳統工業的影響相當大，然而近年來煤礦的生產卻每況愈下。如2014年有「煤海」之稱的山西省僅占國內生產毛額5%遠低於去年的15%，在中國全國排名倒數第三。中國政府近年來推出促進就業及都市轉型等措施，鼓勵相關業者轉向旅遊業，並推動「低碳創新行動計畫」。請問：

49.()中國煤礦分布於各工業區附近，而上文所提到的山西煤礦更是其中佼佼者。請問：該生產基地位於下列哪一個地形區？
(A)華北平原 (B)山東丘陵 (C)橫斷山脈
(D)黃土高原。

50.()黃河素有「能源流域」之稱。中游除了煤礦豐富外，其上游尚有何種能源可供使用？
(A)水力 (B)風力 (C)石油 (D)鐵礦。

(八)中國國家經濟雜誌以「生鏽的鋼鐵人」為標題，介紹中國東北地區的工業發展。根據中國國家統計資料，東北地區的輕重工業比重是17.53:82.43，為全中國重工業比例最高的區域。但今日大多為老舊工業區，經濟成長不及東南沿海地區，請問：

51.()東北是中國首要的重工業區，發展因素有
(甲)礦產資源豐富 (乙)鐵路網密集
(丙)勞工充足且工資低廉 (丁)經濟改革開放的先驅，其中「正確」的是？
(A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁。

52.()若要從中國長春出口汽車至海外，從哪個港口輸出是最佳的途徑？
(A)天津 (B)大連 (C)上海 (D)廣州。

53.()中國東北部地區工業區多位於鐵路沿線，如長春、瀋陽、鞍山。請問上述幾個工業區是由哪條鐵路銜接起來的？
(A)濱洲鐵路 (B)濱綏鐵路 (C)哈大鐵路
(D)京瀋鐵路。