

臺灣警察專科學校專科警員班第三十二期（正期學生組）新生入學考試中外地理科試題

壹、單選題：(一) 三十題，題號自第 1 題至第 30 題，每題二分，計六十分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

(三) 請將正確答案以 2 B 鉛筆劃記於答案卡內。

1. 形成阿爾卑斯山區交通天然孔道的主要成因是什麼？

- (A) 斷層 (B) 褶曲  
(C) 河蝕 (D) 冰蝕

2. 山區公路常見墜落的落石，此類落石主要由那種營力直接形成？

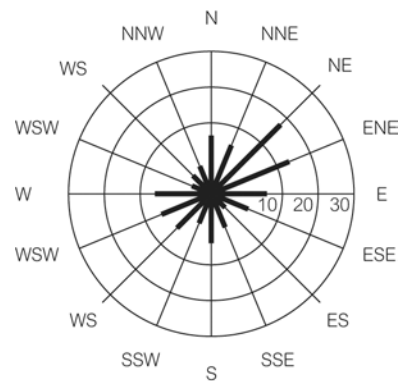
- (A) 崩解作用 (B) 崩壞作用  
(C) 風化作用 (D) 風蝕作用

3. 尼羅河在興建亞斯文高壩之前，每年定期氾濫的水源和淤泥，提供埃及發展農業的基礎，尼羅河的定期氾濫與上游那一種氣候區的關係最密切？

- (A) 熱帶莽原 (B) 熱帶沙漠  
(C) 溫帶季風 (D) 地中海型

4. 風花圖是氣候學上常用的統計圖，請依右圖所示判斷該測站最可能位於何地？

- (A) 22°N 121°E (B) 34°S 19°E  
(C) 34°N 131°E (D) 50°N 0°E



5. 南部地區是臺灣水庫數量最多的地區，和臺灣南部那一因素的關係最密切？

- (A) 工業用水需求旺盛 (B) 降水季節分布不均  
(C) 養殖漁業需水量大 (D) 水田面積全省之冠

6. 醫療技術進步，不但增加治癒傳染病的方式，亦為傳染病提供新的傳播管道。那種疾病可以藉由醫療技術作為傳播途徑，進行感染？

- (A) 愛滋病 (B) 烏腳病  
(C) 黃熱病 (D) 拉薩熱

7. 列名世界襲產的柬埔寨吳哥窟，是以何種主要地景意義入選？

- (A) 重要的宗教建築群 (B) 中國文化海外發揚地  
(C) 東方城市建築的典範 (D) 見證西方殖民的歷史

8. 河流地形（甲.沖積扇；乙.曲流；丙.三角洲；丁.峽谷）在正常演育狀況下，由上游到下游依序會出現那些河流地形？

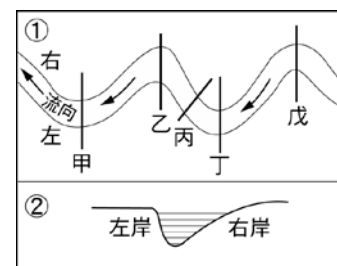
- (A) 甲乙丙丁 (B) 丙甲丁乙  
(C) 乙甲丁丙 (D) 丁甲乙丙

9. 澳洲和紐西蘭最早發展以飼羊為主的畜牧業，十九世紀後期牧牛業興起形成牛、羊並重的局面，這種變化的主要影響因素是什麼？

- (A) 鑿井取得水源 (B) 土地重劃  
(C) 運輸設備改進 (D) 農業機械化

10. 請由右側的圖①找出會形成圖②剖面的是那些剖面線？

- (A) 甲戊 (B) 乙丁  
(C) 乙丙 (D) 甲丁



11. 保護區通常利用「緩衝區」來區隔可能發生的衝擊，若以地理資訊系統來操作，下列那一種功能最合適？

- (A) 路徑選擇 (B) 地勢分析  
(C) 製作環域 (D) 疊圖分析

12.阿瓜駕船由基隆港出海航行，一路順著洋流航行經過日本，如果繼續順著洋流前進，最可能會被洋流帶到那一個港口？

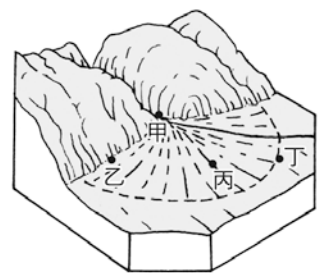
- (A)中國大連 (B)美國西雅圖  
(C)秘魯利馬 (D)海地太子港

13.目前的疾病傳播方式，比以往更不受與空間的限制，而且傳播速度更加快速，主要是受到何種因素的影響最大？

- (A)國際分工 (B)運輸革新  
(C)區域結盟 (D)自由貿易

14.在右圖的地形中，那一個地點取水最容易、最適合發展水稻農業？

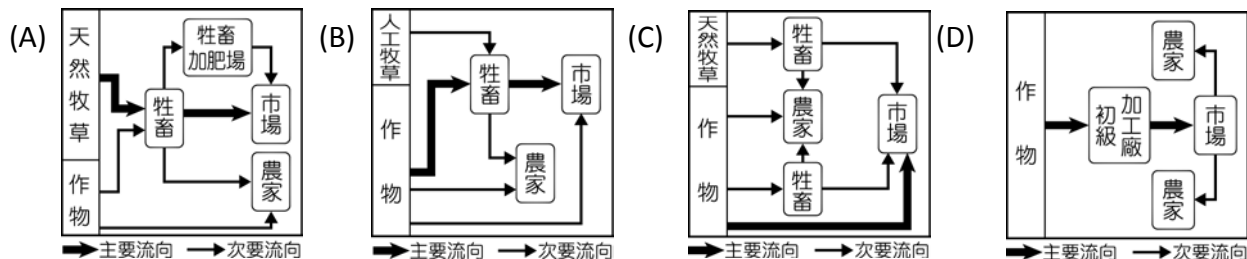
- (A)甲 (B)乙  
(C)丙 (D)丁



15.中國的沙塵暴的影響區域遠及朝鮮半島、日本及北太平洋南部等地，沙塵暴系統底層的沙塵微粒常伴隨何種天氣型態傳送到臺灣地區？

- (A)春夏鋒面滯留 (B)夏季盛行東南季風  
(C)初春冷鋒通過 (D)太平洋高壓增強

16.下列何種市場指向的農業活動，最可能因「糧食不經濟使用」而加劇糧荒問題？



17.日本透過海外屯田以確保糧食供應的穩定，但卻可能引發那一問題？

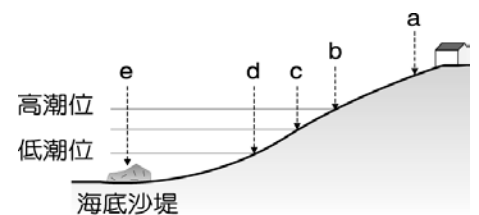
- (A)無法保障食物的品質 (B)長途運輸食物增加二氧化碳排放量  
(C)減少國內農民的工作機會 (D)不易訓練適當派遣人員

18.碳交易是京都議定書為促進全球溫室氣體排減，以國際公法作為依據的溫室氣體排減量交易。在 6 種被要求排減的溫室氣體中，二氧化碳 (CO<sub>2</sub>) 為最大宗，所以這種交易以每噸二氧化碳當量 (tCO<sub>2</sub>e) 為計算單位，達超額排減量的國家顯現有過度利用資源的情形，我們稱之為何？

- (A)生態殺手 (B)生態赤字  
(C)生態消費 (D)生態足跡

19.水鳥喜歡棲息於潮埔地區，右圖那兩地之間，是黑面琵鷺最常棲息覓食之地？

- (A) a~b (B) b~c  
(C) b~d (D) c~e

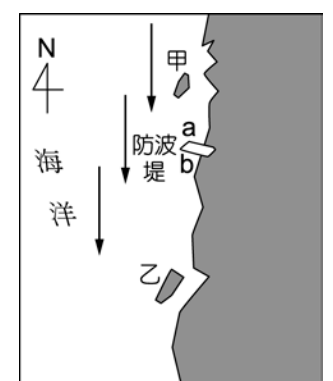


20.跨國企業的總部區位，通常設在母國的大都會區，最主要是因為大都會具備那種優勢條件？

- (A)商品和資訊的便捷傳播 (B)原料與貨物運輸最便利  
(C)市場的消費人口最廣大 (D)充沛且低價的勞工供應

21.右圖中箭頭方向代表海流行進路線，當防波堤工程完成後，海岸地形會產生何種變化？

- (A)甲地面積縮小 (B) a地海岸前進，b地海岸後退  
(C)乙地面積擴大 (D) b地海岸前進，a地海岸後退。



22.Sony公司製造的記憶卡可通用於該公司生產的相機與遊戲機，但是不適用其他公司的相機與遊戲機，就該記憶卡與Sony公司產品的關係稱為什麼？

- (A)規格化 (B)標準化

(C)客製化 (D)專業化

23.南韓宣稱已擠身為全球第七個「20—50 俱樂部」的國家，學者提出南韓經濟發展的背後，最可能潛藏的危機為何？

(A)國內貧富差距大 (B)國家的外債過多

(C)民生工業發展低 (D)美國的經濟制裁

24.都市範圍常隨著都市正成長逐漸擴張，那些因素會造成臺北都會區範圍向外擴張的現象（甲.都市外圍設立新市鎮；乙.臺北捷運增加路線；丙.都市房價居高不下；丁.高速鐵路通車）？

(A)甲乙 (B)乙丙

(C)丙丁 (D)甲丁

25.地形回春作用，常在那些情形下發生（甲.地殼變動，陸地下降；乙.地表水大面積結凍，海面下降；丙.氣候變遷，冰河期來臨；丁.全球暖化；戊.侵蝕基準下移；己.瀑布增加）？

(A)甲丙己 (B)甲丁戊

(C)乙丙戊 (D)乙丙己

26.歐盟各地的環境差異很大，為了解決區域經濟發展失衡的現象，持續推動多項政策，那些政策有機會達到平衡區域經濟發展的目標（甲.使用單一貨幣；乙.共同農業政策；丙.整合運輸網路；丁.成立邊界合作區）？

(A)甲乙 (B)乙丙

(C)丙丁 (D)乙丁

題組：27～28 題

◎智利北部的漁村，利用當地的特殊氣候環境，以木樁架設 50 平方公尺的網攔沾霧滴，平均每平方公尺約可取水 4l/day：

27.那個地區的氣候型態與上述漁村最類似？

(A)北非西海岸 (B)巴西沿海

(C)澳洲東南沿海 (D)伊朗沿海

28.該區重濕多霧最主要的原因？

(A)強烈日照使得海水大量蒸發 (B)副熱帶高壓帶使地面蒸發的水氣不易擴散

(C)沙漠夜間地面輻射冷卻成霧 (D)沿岸有涼流經過使下層大氣降溫到達飽和

題組：29～30 題

◎大西洋三角貿易為歐洲殖民母國帶來豐富的經濟收益，卻對中、西非洲的勞力造成極大的影響，即使脫離殖獨立後的今天，仍然擺脫不了依賴式經濟，經濟發展偏向原物料出口：

29.大部分的國家在獨立初期，僅有一條連通港口和內陸的鐵路作為主要運輸幹道，那一個國家的內陸地區卻以內河航運為主要運輸管道？

(A)金夏沙剛果 (C)幾內亞

(B)象牙海岸 (D)甘比亞

30.歐洲殖民者帶走大量的黑人，被賣到美洲的黑人，在那個都市發展出爵士樂？

(A)聖地牙哥 (B)克利夫蘭

(C)新奧爾良 (D)亞特蘭大

貳、多重選擇題：(一)十題，題號自第 31 題至第 40 題，每題四分，計四十分。

(二)答案至少有一個選項是正確的，五個選項需全答對者才給分，只錯一個選項可得一半分數，錯兩個或兩個以上選項不給分。

(三)請將正確答案，以 2B 鉛筆劃記於答案卡內。

31.印度半島各地降水量的差異顯著，由濕潤氣候到乾燥氣候皆可見到，形成此種現象與下那些因素的關係最密切？

- (A)地形
- (B)氣團
- (C)風向
- (D)洋流
- (E)緯度

32.世界人口主要分布在低地或臨海地區，通常人口會隨高度增加而減少，那些地區的人口卻以山區的高原和盆地為主？

- (A)安地斯山脈北部
- (B)亞特拉斯山地區
- (C)中美地峽
- (D)西非地區
- (E)朝鮮半島

33.在國際分工的的經濟體系中，拉丁美洲國家擁有那些最具競爭力的條件？

- (A)豐富的農礦原料
- (B)優秀的設計能力
- (C)充足的資金
- (D)進步的技術
- (E)廉價的勞工

34.抽超地下水常會引起那些環境衝擊？

- (A)海水入侵
- (B)水質鹽化
- (C)地層下陷
- (D)海岸侵蝕
- (E)海岸進夷

35.外傘頂洲是臺灣最大的濱外沙洲，其主要的砂源來自濁水溪，請問在濁水河流域進行那些活動，會讓外傘頂洲的面積變小？

- (A)興建束洪工程
- (B)推動水田轉作
- (C)執行水土保持
- (D)設置防砂壩
- (E)興建水庫

36.人口產業聚集的臺北地區，土地資源相對稀少因而價格昂貴，有些民眾為了增加使用空間擅自在建築物頂樓加蓋違建物，這類行為對都市帶來那些不良的影響？

- (A)增加對消防等公共設施的負擔
- (B)違反建物的容積率限制
- (C)破壞都市景觀天際線
- (D)違反建蔽率的限制
- (E)降低土地的價值

37.希臘曾經是歐洲的核心，自十六世紀起歐洲文明重心轉移後，地中海區成為歐洲的邊陲地區，此種變遷與那些因素的關係密切？

- (A)航海技術進步
- (B)山地多田地少
- (C)人口較少
- (D)資源有限

(E)夏雨冬乾

38.獨立國協的氣候有那些特徵？

(A)夏季雨量自東、西兩岸向俄屬中亞遞減

(B)冬季嚴寒而長，夏季炎熱而短

(C)降水主要受盛行西風影響

(D)平均溫自西向東遞減

(E)年溫差自西向東銳增

39.紐西蘭擁有壯麗的自然景觀、豐富的原住民文化特色，遊客到紐西蘭可以享受到那些旅遊資源？

(A)搭船航行於峽灣水域之中

(B)優遊於珊瑚礁魚群之中

(C)參訪壯闊的火山地形

(D)體驗動手剪羊毛

(E)餵食無尾熊

40.在研究一個地區時，可以透過某些指標將該分為質區和機能區，請問下列那些屬於機能區域？

(A)台大醫院的醫療服務區

(B)臺灣的原住民分布區

(C)嘉南水利會的灌溉區

(D)媽祖廟的祭祀圈

(E)臺灣農作分區

專科警員班第 32 期正期組 - 乙組標準解答

國文標準答案		中外歷史標準答案		中外地理標準答案		乙組數學標準答案		英文標準答案	
題 號	答 案	題 號	答 案	題 號	答 案	題 號	答 案	題 號	答 案
1	C	1	B	1	D	1	D	1	D
2	D	2	C	2	B	2	A	2	B
3	A	3	B	3	A	3	B	3	A
4	B	4	B	4	A	4	A	4	B
5	C	5	D	5	B	5	B	5	A
6	B	6	C	6	A	6	A	6	C
7	D	7	B	7	A	7	B	7	A
8	C	8	A	8	D	8	D	8	D
9	A	9	D	9	C	9	C	9	C
10	A	10	A	10	D	10	B	10	C
11	B	11	B	11	C	11	C	11	B
12	D	12	D	12	B	12	B	12	D
13	C	13	B	13	B	13	D	13	A
14	D	14	B	14	D	14	A	14	C
15	C	15	C	15	C	15	C	15	B
16	B	16	C	16	B	16	D	16	A
17	D	17	B	17	B	17	C	17	B
18	A	18	C	18	B	18	A	18	D
19	B	19	A	19	C	19	B	19	C
20	C	20	B	20	A	20	D	20	C
21	D	21	D	21	B	21	C	21	A
22	B	22	C	22	B	22	C	22	C
23	C	23	D	23	A	23	D	23	C
24	B	24	A	24	B	24	B	24	B
25	D	25	D	25	C	25	C	25	B
26	A	26	A	26	C	26	A	26	B
27	A	27	B	27	A	27	D	27	D
28	B	28	C	28	D	28	A	28	A
29	D	29	A	29	A	29	B	29	D
30	C	30	C	30	C	30	A	30	C
		31	BE	31	AC	31	AC	31	BE
		32	AC	32	AC	32	BCE	32	AE
		33	ACD	33	AE	33	CDE	33	CDE
		34	ACE	34	ABCD	34	ACE	34	ABE
		35	AB	35	CDE	35	ABDE	35	D
		36	ADE	36	ABC	36	AC	36	BDE
		37	BE	37	ABD	37	ABCE	37	B
		38	BC	38	BCDE	38	ABCDE	38	DE
		39	BC	39	ACD	39	ACDE	39	E
		40	ADE	40	ACD	40	BC	40	AD

製表單位：資訊室  
製表日期：102/05/22