

市立新北高工 107 學年度 第一學期 第三次段考試題					班級	(詳填)	座號	(清楚)	畫卡
科目	地理	班級	模、鑄、電 二年級	命題教師	陳淑青	姓名	(筆劃清楚、詳填)		是

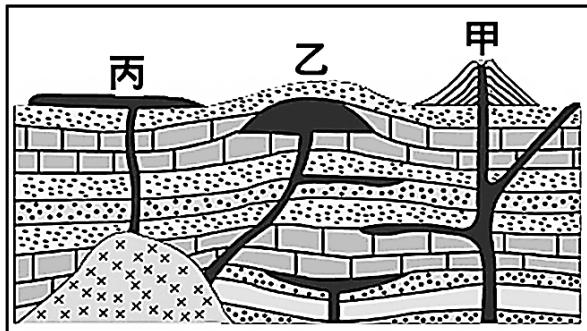
※ 請於 **答案卡** 上 **詳填** 班級、姓名及座號，且需字體**工整清楚**，未遵守者扣 10 分

一、選擇題

- () 1. 印尼是全世界島嶼最多的國家，有「千島之國」的封號。上列敘述 (A) 正確 (B) 錯誤
- () 2. 下列哪一座島嶼屬於活火山島？
(A) 小琉球 (B) 蘭嶼 (C) 龜山島 (D) 綠島
- () 3. 甲. 地熱發電 乙. 温泉觀光 丙. 石油礦生成。
火山作用可能帶來災難；但也能造福人們生活，上述哪些是火山活動帶來的好處？
(A) 甲乙 (B) 甲丙 (C) 乙丙 (D) 甲乙丙

題組一

- 關於火山的噴發類型正確者請答(A) 錯誤者請答(B)
- () 4. 維蘇威火山屬於 猛烈式
- () 5. 紗帽山屬於侵入式
- () 6. 夏威夷火山屬於噴出式
- () 7. 基隆山屬於噴出式
- () 8. 下圖中的乙屬於侵入式
- () 9. 下圖的甲當岩漿冷卻後容易形成玄武岩



題組二

- 關於火山活動對環境的影響，下列敘述，正確者請答(A) 錯誤者請答(B)
- () 10. 印尼的爪哇島人口密度相當高，是因為有肥沃的火山灰，相當利於礦業的發展，因此人口聚集。
- () 11. 台灣的九份金瓜石地區有過輝煌的採金歲月是拜火山作用之賜。
- () 12. 台灣雖有地熱，但目前因地熱發電的成本過高，不 符經濟效益，並未開發。

題組三

緯度影響著每個地方的晝夜長短，關於四個城市及其緯度說明如下：

新加坡 (北緯 1°) 、北京 (北緯 39°)

倫敦 (北緯 51°) 、台北 (北緯 25°)

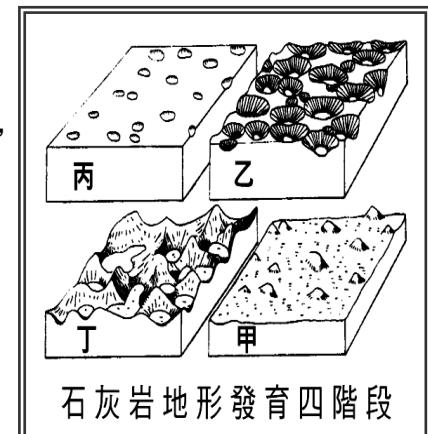
請根據下列題目作答：

- () 13. 請問四個城市來到了 12 月 20 號這天，當地的日出時間最早的是
(A) 新加坡 (B) 北京 (C) 倫敦 (D) 台北
- () 14. 承上題，四個城市的日落時間最早的是
(A) 新加坡 (B) 北京 (C) 倫敦 (D) 台北
- () 15. 承上題，關於四個城市當日白天的長短比較，下列何者正確？
(A) 最長的是倫敦 (B) 最短的是新加坡
(C) 倫敦長於北京 (D) 台北短於新加坡

題組四

右圖為「石灰岩地形發育圖」，

請問：



石灰岩地形發育四階段

- () 16. 石灰岩地形的特殊地形主要是受什麼作用侵蝕而成?
(A) 風蝕 (B) 溶蝕
(C) 海蝕 (D) 冰蝕
- () 17. 石灰岩發育的順序依序為
(A) 甲乙丁丙 (B) 甲丙丁乙
(C) 丙乙丁甲 (D) 丙丁乙甲
- () 18. 哪一個時期的地形以平原為主?
(A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁
- () 19. 「丙」階段稱為什麼時期?
(A) 錐丘 (B) 滲穴 (C) 窪盆 (D) 殘丘 (E) 岩溝
- () 20. 下列哪個國家公園可以看到石灰岩地形?
(A) 太魯閣 (B) 陽明山 (C) 墾丁 (D) 玉山
- () 21. 承上題，請問其中的「一線天」是指何種景觀?
(A) 錐丘 (B) 滲穴 (C) 窪盆 (D) 殘丘 (E) 岩溝

※ 請於 **題目卷** 和 **答案卡** 上 **詳填** 班級、姓名及座號，且需字體工整清楚，未遵守者扣 10 分

題組五

位陽明山國家公園大屯火山群的敘述，正確者請答(A) 錯誤者請答(B)

- ()22. 關於七星山是其中最高的火山。
()23. 火山目前處於休眠狀態。
()24. 位於七星山山腰處的明顯凹陷地是大油坑。
()25. 七星山屬於猛烈式火山。

題組六

請根據火山的特質的內容敘述，填入正確的噴發型式。

<u>火 灾 的 特 質</u>	<u>噴 發 型 式</u>
26. () 可以到此一遊的火山	
27. () 鹽基性岩漿	
28. () 岩漿流動快	
29. () 有火山錐	(A) 寧靜式火山
30. () 熔岩台地	(B) 猛烈式火山
31. () 澎湖群島	
32. () 板塊推擠處	
33. () 富士山	
34. () 岩漿黏性大	

題組七

關於聖嬰現象與反聖嬰現象的敘述，下列敘述正確的請答

「A」；敘述錯誤的請答「B」

- ()35. 當聖嬰年發生時，侵台的颱風數量會減少。
()36. 聖嬰現象發生時，東南亞地區容易發生乾旱。
()37. 南美洲國家例如秘魯，一旦出現聖嬰現象發生時，會比往年更乾燥。

題組六

一般而言，關於太平洋赤道附近東西兩岸的比較，下列敘述正確的請答「A」；敘述錯誤的請答「B」

- ()38. 東岸水溫高於西岸。
()39. 高壓較常出現在東岸。
()40. 西岸較東岸容易出現颱風。
()41. 信風的吹送使赤道地區的洋流由西向東流動。
()42. 北半球的赤道附近吹東南信風

題組八

美金一元紙鈔裡有著美國的立國的精神，請根據題目，敘述正確者請答「A」；錯誤者請答「B」

- ()43. 正面中間的人物是華盛頓
()44. 正面左側的英文小寫字母代表著發行貨幣的銀行代號
()45. 位正面右側的圖案，上方是鑰匙，下方是天平
()46. 背面中間的上方寫著「IN GOD WE BELIEVE」
()47. 背面金字塔底層裡的拉丁數字代表西元 1776 年
()48. 承上題，金字塔下方的文字意思是「世界新秩序」
()49. 背面上的老鷹，牠的右爪上抓著 13 支箭，左爪上的是橄欖枝
()50. 神祕的一題又來囉^^，務必於**答案卡** 上**詳填** 班級、姓名及座號，且需**字體工整**，未遵守者扣 10 分。上述的考試規定 (A) 正確 (B) 不正確

※ 注意：題目卷與答案卡別忘了詳細填上班級、姓名、座號

※ 題目卷請交回