

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

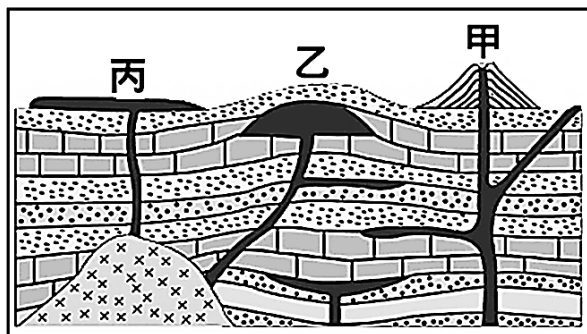
一、選擇題

- () 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. 溫泉觀光 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°）

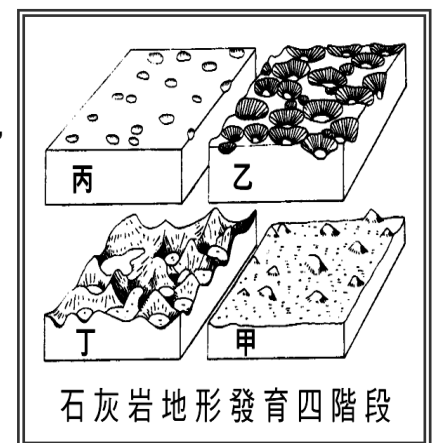
請根據下列題目作答：

- () 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：

- () 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。

火 山 的 特 質	噴 發 型 式
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. 神秘的一題又來嘍^^，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