

臺北市立成功高級中學 113 學年度第 2 學期一年級基礎地球科學(全)

期末考選擇題解答

1~36 題單選題，每題 2 分，共 72 分；37~42 題多選題，每題 3 分，共 18 分，錯一選項扣 1.2 分。

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| C | B | D | E | D | B | C | D | D | A |
| 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. | 18. | 19. | 20. |
| E | A | D | D | A | C | C | B | A | D |
| 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. | 30. |
| C | E | D | C | B | D | B | D | C | A |
| 31. | 32. | 33. | 34. | 35. | 36. | 37. | 38. | 39. | 40. |
| E | E | A | E | E | B | CE | AD | ACD | CD |
| 41. | 42. | | | | | | | | |
| BCD | BE | | | | | | | | |

三、 混合題或非選擇題（共 10 分）

| 題號 | | 作 答 區 |
|----|-----|---|
| | | 注意：1. 應依據題號順序，於作答區內作答。2. 書寫時應由左至右、橫式書寫。3. 作答須清晰，如難以辨識時，恐將影響成績評閱並傷及權益。 |
| 43 | (1) | 空氣塊在甲地的相對濕度為 <u>70</u> %。(2 分) 計算式： $\frac{28}{42} \times 100\% \approx 70\%$ |
| | (2) | 空氣塊至丁地的相對濕度為 <u>30</u> %。(2 分) 計算式： $\frac{20}{70} \times 100\% \approx 30\%$ |
| | (3) | 空氣塊至丁地時，體感溫度為 <u>42</u> °C ? (2 分) |
| | (4) | 空氣塊在甲、乙兩地的露點溫度已標示於圖中，請將空氣塊在丙、丁兩地的露點溫度標示於答案卷上，並將乙、丙、丁三點連線，完成空氣塊在甲、乙、丙、丁四地間的露點溫度隨高度的變化圖。(4 分，點及線各 1 分，需將丙、丁字樣標示於點旁)。 <p>丙、丁點位置畫錯扣 0.5 分，沒有寫丙、丁字樣扣 0.5 分，線條錯誤扣 1 分。</p> |