

國立彰化高級中學 114 學年度科學班甄選入學 科學能力檢定 【物理科】 參考答案

- 一、單選題：每題有 n 個選項，其中只有一個正確或最適當的選項。各題答對者，得該題的分數；答錯、未作答或劃記多於一個選項者，該題以零分計算。每題 4 分，共 60 分。

1. D	2. A	3. C	4. E	5. A
6. B	7. B	8. A	9. C	10. C
11. E	12. B	13. D	14. A	15. C

- 二、複選題：每題有 n 個選項，其中至少有一個正確的選項，各題選項獨立判定，所有選項均答對者，得該題全部的分數；答錯 k 個選項者，得該題 $\frac{n-2k}{n}$ 的分數；得分低於零分或所有選項均未作答者，該題以零分計算。每題 5 分，共 40 分。

16. ACE	17. BD	18. AD	19. ABC
20. DE	21. ABD	22. ABE	23. DE