

台灣電力公司 108 年度新進僱用人員甄試答案
專業科目 B 化學

一、填充題

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. 亞佛加厥 | 11. 丙酮 |
| 2. 聚苯乙烯 | 12. CBr_4 , CCl_4 , CF_4 , CH_4 或
$\text{CBr}_4 > \text{CCl}_4 > \text{CF}_4 > \text{CH}_4$ |
| 3. ${}_{16}^{32}\text{S}$: 2 , 8 , 6 | 13. 0.75 或 $3/4$ |
| 4. $\text{C}_5\text{H}_8\text{O}_2$ | 14. 1.6×10^{-19} 庫倫 或
1.602×10^{-19}庫倫 |
| 5. 2.4×10^{23} | 15. -0.462 |
| 6. 5 | 16. 氯化亞鈷 |
| 7. 70 | 17. 1.63 或 1.64 |
| 8. 2 , 4 , 6 - 三硝基甲苯 | 18. 20
或 2-甲基-1,3,5-三
硝基苯 |
| 9. 6 | 19. 0.02 |
| 10. 12 | 20. 10.83 |