

台灣電力公司 109 年度新進僱用人員甄試答案  
專業科目 B 基本電學

一、填充題

- |     |                       |     |  |
|-----|-----------------------|-----|--|
| 1.  | $4.8 / \frac{24}{5}$  | 11. | 1000   |
| 2.  | $14.4 / \frac{72}{5}$ | 12. | 52500 / <b>52.5k</b>   |
| 3.  | $0.25 / \frac{1}{4}$  | 13. | $\sin(10t+45^\circ) /$<br><b><math>1 \cdot \sin(10t + 45^\circ)</math></b> |
| 4.  | $0.5 / \frac{1}{2}$   | 14. | 20   |
| 5.  | $13.5 / \frac{27}{2}$ | 15. | 5  |
| 6.  | 29                    | 16. | 2.5  |
| 7.  | 462                   | 17. | 9  |
| 8.  | $0.04 / \frac{1}{25}$ | 18. | 60   |
| 9.  | 5                     | 19. | $45 \angle -30^\circ$  |
| 10. | 3                     | 20. | 15   |