

台灣電力公司 101 年度養成班及用人當地化甄試答案
專業科目 B 基本電學

一、填充題

- | | |
|--|---|
| 1. 10 | 11. 5 |
| 2. 1 : 1 : 1 | 12. 36 |
| 3. 1 | 13. 121 |
| 4. 9000 | 14. 50 |
| 5. 2.5 | 15. 120 |
| 6. $\frac{1}{10}$ (或 0.1) | 16. 6(歐姆) <u>或 j6</u>
<u>或 $6 \angle 90^\circ$ (歐姆)</u> |
| 7. $-1-j2$
或 $-(1+j2)$ | 17. 3 |
| 8. 30 | 18. 30 |
| 9. $30 \angle 30^\circ$
<u>或 $-30 \angle -150^\circ$</u> | 19. 18 |
| 10. $10 \angle -150^\circ$ 或 $10 \angle 210^\circ$ | 20. 4 |