

## 单元 4：复数和有理指数

## 进阶——答案

|              |                  |
|--------------|------------------|
| 1. 81        | 2. $\frac{1}{8}$ |
| 3. 8         | 4. 12            |
| 5. $22 + 7i$ | 6. $-i$          |
| 7. 6         | 8. $3 + 2i$      |
| 9. 15        | 10. 18           |
| 11. 5        | 12. -14          |