

整章複習測驗 (題目卷)

建議 25 分鐘 · 總分 100

§ 1 第一部分 選擇題 (每題 8 分，共 80 分)

1. `a = 5` 之後 `a = '5'`，`type(a)` 是？

- (A) `int` (B) `str` (C) `float` (D) 報錯

2. `7 // 2` 的結果？

- (A) `3.5` (B) `3` (C) `4` (D) `2`

3. `-3 // 2` 的結果？

- (A) `-1` (B) `-2` (C) `-1.5` (D) `1`

4. `int(2.9)` 的結果？

- (A) `3` (B) `2` (C) `2.9` (D) 報錯

5. `round(2.5)` 的結果？

- (A) `3` (B) `2` (C) `2.5` (D) 報錯

6. `int('Python')` 的結果？

- (A) `0` (B) `ValueError` (C) `'Python'` (D) `None`

7. `2 ** 3 ** 2` 的結果？

- (A) 64 (B) 512 (C) 216 (D) 81

8. `a, b = 1, 2` 後做 `a, b = b, a`，`a` 是？

- (A) 1 (B) 2 (C) 報錯 (D) None

9. `True + True` 的結果？

- (A) 2 (B) True (C) TypeError (D) 1

10. `input()` 的回傳值型別是？

- (A) int (B) str (C) 依輸入而定 (D) float

§ 2 第二部分 程式輸出預測 (每題 ~7 分，共 20 分)

11. 寫出輸出

```
print(7 // 2, -7 // 2)
```


12. 寫出輸出

```
a = b = 5  
a += 3  
print(a, b)
```


13. 寫出輸出

```
print(int(3.99), round(3.5), round(4.5))
```
