

# 專項提優 - 攻克易錯題

## 提優課堂

**例 1** 用中國數字表示「8 001 030」。

✗ 答案： 八百萬一千三十

✓ 答案： 八百萬一千零三十

錯點

零的讀寫錯誤。

8	0	0	1	0	3	0
百 萬	十 萬	萬	千	百	十	個
八百萬			一 千	零	三 十	

### 避錯策略

把多位數由右至左每4個位分成一節，每節末尾不管有幾個「0」都不讀，其他數位上有一個「0」或連續幾個「0」，都只讀一個「0」。

**例 2**

**49 881 103**、**49 818 113**、**9 734 388**

在以上的三個數中，哪一個數最大？

✗ 答案： 9 734 388

✓ 答案： 49 881 103

錯點

未留意某個數和其他數的位數不同。

八位數  $\begin{cases} 49\ 881\ 103 \\ 49\ 818\ 113 \end{cases}$   $8 > 1$ ，49 881 103 較大

七位數  $\rightarrow 9\ 734\ 388$

9 734 388 最小。

### 避錯策略

先比較位數，若位數相同，再比較各數位上的數字。

**例 3** 把 14 196 005 取近似值至萬位是多少？

✗ 答案： 14 100 000

✓ 答案： 14 200 000

錯點

萬位滿10未進1到十萬位。

十 萬 位	萬 位	千 位				
1	4	1	9	6	0	0

進1 進1

14 196 005 取近似值至萬位是 14 200 000。

### 避錯策略

取近似值至某位  $\rightarrow$  看其後一個位的數字

等於或大於5  $\rightarrow$  向前一位進1  $\rightarrow$  若前一位加1也滿10，再進1。  
小於5  $\rightarrow$  和其後的數改寫為0

