

變式題特訓(一)



五位數的讀寫

原題

下列哪一個數讀作「九萬零五百二十」？「九萬零五百二十」即90 520。

- A. 95 200 B. 90 520
C. 90 502 D. 90 052



變式1

下列哪一個數讀出兩個「零」？

- A. 95 200 B. 90 520
C. 90 502 D. 90 052

一題多解	
解法一	五位數中間連續的「0」，只讀一個「零」。 五位數末尾的「0」不讀。
解法二	A. 95 200即「九萬五千二百」。 B. 90 520即「九萬零五百二十」。 C. 90 502即「九萬零五百零二」。 D. 90 052即「九萬零五十二」。



變式2

下列哪一個數最接近「九萬零二百五十」？

- A. 95 200 B. 90 520
C. 90 502 D. 90 052



「九萬零二百五十」即90 250。
 $95\ 200 > 90\ 520 > 90\ 502 > \underline{90\ 250} > 90\ 052$
 90 502與90 250相差252。
 90 052與90 250相差198。



五位數的大小比較

原題

用 **0** **3** **5** **6** **9** 組成一個最大的五位數。

組成最大的五位數：

答案：96 530

9 6 5 3 0

數字由大至小排列

變式1

用 **0** **3** **5** **6** **9** 組成一個最大的五位奇數。

組成最大的五位奇數：

答案：96 503

9 6 5 0 3 ← ①最小的奇數

②其他數字，由大至小排列

變式2

用 **0** **3** **5** **6** **9** 組成三個大於「六萬」的五位數，把它們由大至小排列出來。（其他正確答案也可接受）

答案：96 530，95 630，95 360
 （最大） （最小）

大於「六萬」的五位數，即大於60 000，萬位數字是6或9。
 可先組成最大的數：96 530，再去調換除萬位外數字的位置：
 95 630，95 360



乘法應用題

原題

每瓶鮮奶售\$9，慈善機構為35名長者每人每天訂購一瓶鮮奶。每天的總費用是多少？ $9 \times 35 = 315$

答案：\$ 315

變式1

每瓶鮮奶售\$9，慈善機構為35名長者每人每天訂購一瓶鮮奶。一星期的總費用是多少？

答案：\$ 2205 一星期即7天。
 $9 \times 35 \times 7 = 2205$

變式2

每瓶鮮奶售\$9，慈善機構為35名長者每人每天訂購一瓶鮮奶。由6月20日至6月28日，總費用是多少？

答案：\$ 2835 由6月20日至6月28日，共9日。
 $9 \times 35 \times 9 = 2835$



24小時報時制

原題

視訊會議在上午8時5分開始，用「24小時報時制」表示視訊會議開始的時間。

A. 07:20

B. 08:05

C. 20:05

D. 21:00



變式1

視訊會議在8:05 p.m.開始，用「24小時報時制」表示視訊會議開始的時間。
8:05 p.m.即下午8時5分。
用「24小時報時制」表示下午1時至午夜12時的時間「時」須「+12」，即20:05。

A. 07:20

B. 08:05

C. 20:05

D. 21:00



變式2

視訊會議在8:05 p.m.開始，視訊會議可能在當日的什麼時間結束？
視訊會議在20:05開始，結束時間一定比20:05晚。

A. 07:20

B. 08:05

C. 20:05

D. 21:00

