

複習 3 多位數



重點重溫

四捨五入法：當一個數取近似值準確至某一數位時，應考慮捨去部分最左面的數字，如果該數字大於或等於5，應把保留部分最右面的數字加1；如果該數字小於5，則保留部分保持不變。



保留部分    捨去部分

把 987 654 321 取近似值至百萬位是多少？

答案： 988 000 000



緊記把捨去部分的數字全寫成0。

選擇題

選出正確的答案填在空格內。(22分，每題2分)

1. 在 608 479 這個數中，「8」的數值是「4」的多少倍？

- A. 2
- B. 20
- C. 50
- D. 200

2.



用上面的數字卡組成最大的六位單數。

- A. 765 320
- B. 765 230
- C. 765 203
- D. 765 023

3. 下列哪一個數最接近 100 000？

- A. 90000
- B. 100 001
- C. 90099
- D. 199 999

4.

12 06

如果把數字卡上的數取近似值至千位會是 12 069 000，數字卡上的數最大是多少？

- A. 12 069 999
- B. 12 069 499
- C. 12 068 999
- D. 12 068 500



5. 將 38 546 182 取近似值至哪一個位時，會得到 38 500 000？

- A. 千位
- B. 萬位
- C. 十萬位
- D. 百萬位

6. 運動場分為 28 區，每區有 324 個座位，即約共有座位多少個？

- A. 6000
- B. 7000
- C. 8000
- D. 9000

**常考** 7. 在 92 038 486 這個數中，兩個「8」所代表的數值相差多少？

- A. 7992
- B. 7920
- C. 792
- D. 720

8. 96370 最少要加上多少才是一個最小的六位單數？

- A. 3630
- B. 3631
- C. 4630
- D. 4631

**新** 9. 甲城總人口為 2 144 204 人，乙城總人口是甲城的 2 倍。乙城的總人口，如準確至萬位，應是多少人？

- A. 1 070 000
- B. 4 280 000
- C. 4 290 000
- D. 4 300 000

**新** 10. 書展今年的售票量取近似值至百萬位後為 2 000 000 張，以及取近似值至十萬位後為 1 700 000 張。以下哪一項可能是書展今年的售票量？

- A. 1 749 000
- B. 1 628 000
- C. 1 595 000
- D. 1 478 000

11. 建明把以下四個數各取近似值至千位，發現其中一個數的近似值和其他的不同，這個數是什麼？

- A. 644 625
- B. 645 321
- C. 645 489
- D. 645 578