



巧上目錄

1	多位數 	2
2	近似值和大數量的估計	4
3	分數的比較	6
4	異分母分數加法	8
5	異分母分數減法 	10
6	異分母分數加減混合運算	12
7	平行四邊形的面積	14
8	三角形的面積	16
9	梯形的面積	18
10	多邊形的面積 	20
奇趣紀錄簿		22
測驗 1		24
11	分數乘法 (一)	28
12	分數乘法 (二) 	30
13	分數乘法 (三)	32
14	代數符號 (一)	34
15	代數符號 (二) 	36
16	複合棒形圖 (一)	38
17	複合棒形圖 (二)	40
18	中國數字和羅馬數字 (增潤)	42
數學迷蹤 1		44
數學迷蹤 2		45
測驗 2		46
考試		50



多位數

1

溫習一刻

多位數的位數越多，數值越大。

右面是一個 * 六位數 / 七位數，它比 99999

* 大 / 小。（* 圈出答案）

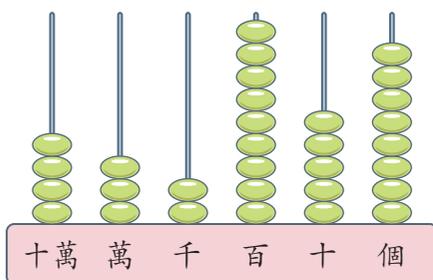
1000000



常見題目

寫出以下算柱所表示的數的寫法和讀法。

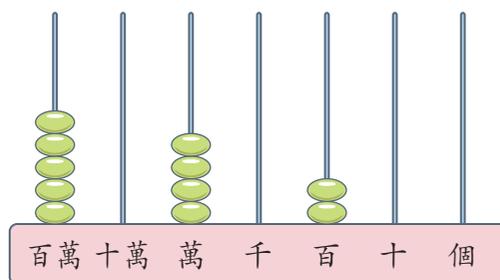
1.



寫作：_____

讀作：_____

2.



寫作：_____

讀作：_____

依指示，在 內填上答案。

3. 每 100 個一數

999200 → 999300 → → 999500 → → 999700

4. 每 500 個一數

199500 → → 198500 → → → 197000

5. 每 1000 個一數

783000 → 782000 → → 780000 → →



日期：

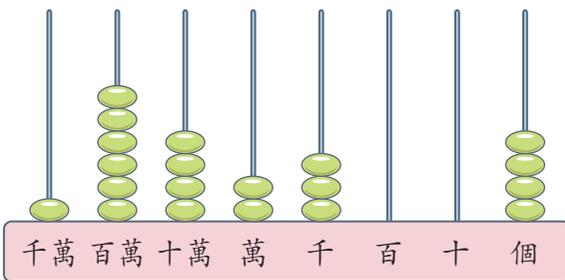


分數：

綜合應用

6. (a) 算柱所表示的數是 _____。

(b) 在這個數中，「_____」在百萬位，
表示 _____。



7. 依規律，填一填，圈一圈。

250000, 250200, _____, _____, 250800, 251000
這是 * 順數 / 倒數。 (* 圈出答案)

8. 以下哪一個數的百萬位數字是「3」，
而十萬位數字是「2」？

- A. 32015 ○ B. 230215
○ C. 3201500 ○ D. 13321500



百萬位是「3」，即這個數最少是一個七位數，可先剔除少於七個位的選項。

9. 在 524461 這個數中，兩個「4」的數值相差 _____。

10. 把以下各數由大至小排列起來。



答案：_____ > _____ > _____



11. 選用以下數卡，排出指定的數。



(a) 最大的七位數：_____

(b) 最小的六位偶數：_____



1000899 最少要減去多少才是一個六位數？

答案：_____

測驗 1

測驗範圍：練習 1 至 10
 限時：30 分鐘

(一) 計算以下各題。(答案以最簡分數表示) (每題 2 分, 共 8 分)

1. $2\frac{1}{3} + 1\frac{5}{6} + 1\frac{1}{4} =$ _____

2. $6 - 2\frac{3}{7} - 3\frac{1}{2} =$ _____

3. $1\frac{2}{3} + 3\frac{7}{9} - 2\frac{3}{5} =$ _____

4. $5\frac{7}{12} - 3\frac{3}{4} + 2\frac{5}{8} =$ _____

(二) 把代表答案的圓圈塗黑和塗滿。(每題 2 分, 共 8 分)

5. 以下哪一個數中, 數字「7」表示的數值是 7000?

A. 573814

B. 657218

C. 742653

D. 935723

6. 以下哪一個數取近似值至萬位後是 6400000?

A. 6323793

B. 6381459

C. 6398640

D. 6409129

7.



容量：3 $\frac{1}{2}$ L

保溫壺盛滿熱水, 倩文倒出一些後, 壺內還餘熱水 $1\frac{5}{8}$ L, 她倒出熱水多少?

A. $1\frac{7}{8}$ L

B. $2\frac{1}{8}$ L

C. $2\frac{7}{8}$ L

D. $5\frac{1}{8}$ L