

一〇九學年度第二學期數學第八冊第七單元評量試題

國小\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_班 座號\_\_\_\_\_ 姓名\_\_\_\_\_

一、填填看：每格3分，共51分

- (1) 7000 萬→8000 萬→( )→  
( )→1 億 1000 萬→1 億 2000 萬
- (2) ( )→11 兆 6000 億→11 兆 8000 億  
→( )→12 兆 2000 億
- (3) 9 個百億、1 個十億、5 個億和 6 個千萬合起來  
是( )。
- (4) 64 個千萬合起來是( )，讀作  
( )。
- (5) 「九兆四千三百六十一億一千二百萬」記作  
( )。
- (6) 「七十八億零三萬四千零二十」記作  
( )。
- (7) 254208796 這個數，左邊的「2」是右邊的  
「2」的( )倍。
- (8) 3.835 這個數，右邊的「3」是左邊的  
「3」的( )倍。
- (9) 「1905000007」讀作( )。
- (10)  $813.47 = 100 \times ( ) + 10 \times ( ) +$   
 $1 \times ( ) + 0.1 \times ( ) + 0.01 \times ( )$ 。

二、算算看：每題4分，共24分

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) 2 億 10 萬 + 5 億 9 萬      | (2) 4085 萬 + 3 億 300 萬      |
| (3) 1 兆 5000 億 + 4 兆 5000 億 | (4) 7 兆 6000 億 - 3 兆 1000 億 |
| (5) 9 兆 1000 億 - 2 兆 8000 億 | (6) 6 億 7500 萬 - 1 億 2900 萬 |

三、應用題：每題5分，共25分

- (1) 億業科技去年總收入 15 億 7800 萬元，今年比去年多 3 億 405 萬元，今年總收入是幾元？
- (2) 大陳捐出 1660 萬元給基金會，又捐出 2800 萬元給身心障礙團體，他共捐出幾元？
- (3) 今年哈哈王國總人口數大約有 6700000000 人，科學家預測五十年後哈哈王國可能達到 9200000000 人，大約共增加幾人？
- (4) 沙地烏今年生產石油 28 億 8000 萬桶，今年比去年多生產 1 億 9000 萬桶，沙地烏去年生產幾桶石油？
- (5) 哥哥中了樂透彩券頭獎 16 億 6000 萬元，捐出 4 億 7000 萬元給慈善團體照顧弱勢，還剩下幾元？