

桃園市桃園區建德國小 110 學年度第二學期 四年級 數學領域 期末定期評量試卷

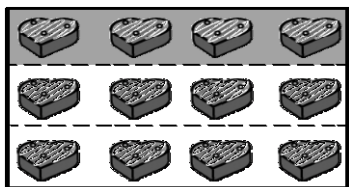
四年 \_\_\_\_\_ 班 座號： \_\_\_\_\_ 姓名： \_\_\_\_\_

一、選擇題：每題 2 分，共 10 分

- ( ) 7.8 寫成分數是多少？  
 ①  $\frac{10}{78}$     ②  $\frac{78}{10}$     ③  $\frac{78}{100}$     ④  $7\frac{1}{8}$
- ( )  $165+70-45$  和下列何者答案不同？  
 ①  $165-45+70$     ②  $70+165-45$   
 ③  $165+45-70$     ④  $70-45+165$
- ( ) 一袋彈珠有 100 顆，平平有 3.2 袋彈珠，安安有  $3\frac{2}{100}$  袋彈珠，誰的彈珠比較多？  
 ① 平平    ② 安安    ③ 一樣多    ④ 無法比較
- ( ) 某天的黑夜長 10 小時 34 分，那麼白晝長多久？  
 ① 12 小時 29 分    ② 13 小時 26 分  
 ② 14 小時 26 分    ④ 13 小時 29 分
- ( ) 奶奶到水果店買水果，下列哪一種水果的體積最大？  
 ① 一顆草莓    ② 一顆柳丁  
 ③ 一顆西瓜    ④ 一顆檸檬

二、填充題：每答 2 分，共 40 分

(1) 一盒餅乾 12 個， $\frac{1}{3}$  盒餅乾是 ( ) 個餅乾。




(2) 把下面的數由大排到小。

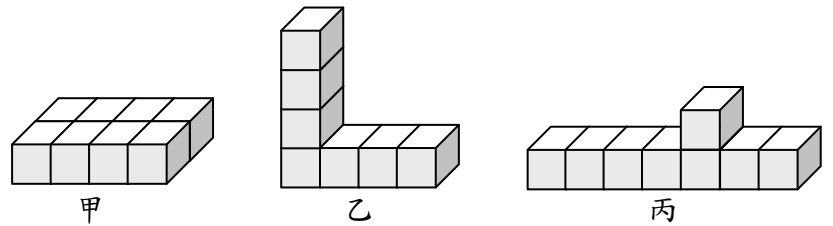
$$\frac{9}{4}, \frac{5}{2}, 2$$

→ ( ) > ( ) > ( )

(3)  $1\frac{1}{5} = 1\frac{3}{( )}$

(4)  $7\frac{2}{3} = ( ) \div ( )$

(5) 用  排出下列形體，( ) 和 ( ) 的體積一樣。



(6) 將小數化成分數，分數化成小數

①  $0.46 = ( )$     ②  $\frac{5}{10} = ( )$

(7) 用分數表示除的結果〈假分數要寫成帶分數〉

①  $8 \div 15 = ( )$     ②  $13 \div 9 = ( )$

(8)  $906 \times 14 = 12684$

$90.6 \times 14 = ( )$

$9.06 \times 14 = ( )$

$9.06 \times 140 = ( )$

(9) 哥哥到樓下買早餐花了 10 分 25 秒，也等於是 ( ) 秒。

(10)  $480 - 45 - 35$

$= 480 - (45 \square 35)$     《  $\square$  請填入 + 或 - 》

$= 480 - \underline{\hspace{2cm}}$

$= \underline{\hspace{2cm}}$

三、填入 >、< 或 =：(每題 2 分，共 10 分)

(1)  $10 \times 32 \times 20 \square 20 \times 95 \times 5$

(2)  $826 - 224 + 74 \square 826 + 74 - 224$

(3) 401 分鐘  $\square$  6 小時 41 分

(4)  $\frac{5}{12} \square \frac{9}{24}$

(5) 3 日 11 小時  $\square$  72 小時

**背面還有題目！**

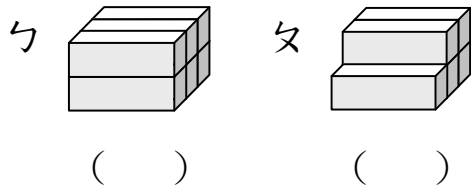
四、勾選題：（每答2分，共8分）

(1) 哪一個時間比較長？在（ ）內打✓。

（ ） ㄅ 上午2時36分到中午12時

（ ） ㄆ 上午6時40分到下午4時10分

(2) 請將體積比較大的打✓。



(3)  $938 - 517 - 238$  轉換成下面哪一個算式會更容易計算？請打✓。

（ ） ㄅ  $938 - 238 - 517$

（ ） ㄆ  $938 - (517 + 238)$

(4) 將下面分數用小數表示，正確的打✓。

$$\frac{31}{20}$$

（ ） ㄅ 1.65

（ ） ㄆ 1.55

五、算算看：（每題3分，共12分）

(1)  $8\text{分}39\text{秒} - 3\text{分}45\text{秒} =$  \_\_\_\_\_ 分 \_\_\_\_\_ 秒  
(直式計算)

(2)  $7\text{日}19\text{時} + 6\text{日}22\text{時} =$  \_\_\_\_\_ 日 \_\_\_\_\_ 時  
(直式計算)

(3)  $3.09 \times 15 =$   
(直式計算)

(4)  $369 + 412 - 169$

六、應用題：（每題4分，共20分）

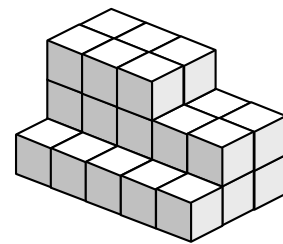
1. 媽媽買一個披薩，姊姊吃了 $\frac{5}{14}$ 個，弟弟吃了 $\frac{2}{7}$ 個，誰吃的披薩比較少？

2. 爸爸一天工作8小時，一個月工作25天，4個月工作多少小時？（寫成一個算式做做看）

3. 本週98無鉛汽油的價格每公升36.2元，爸爸的車加了35公升是多少元？

4. 現在是6月20日上午5時，28小時後是什麼時候？

5. 每個小正方體的體積都是2立方公分，下面這個形體是多少立方公分？



寫完後，記得細心檢查喔！

