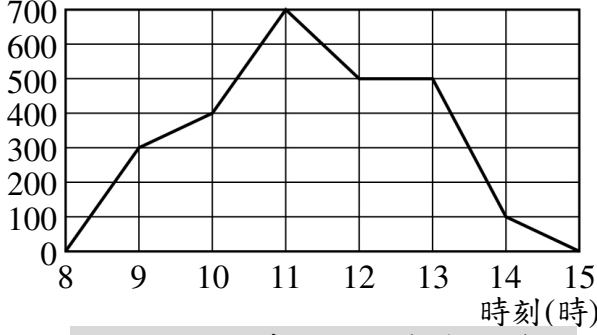


桃園市蘆竹區大華國小一零八學年度上學期四年級數學期末評量試卷

四年 班 座號： 姓名

一、選擇題：每題 3 分，共 24 分

- ( ) 1. 13 個  $\frac{1}{18}$  合起來是多少？  
①  $\frac{18}{13}$  ②  $13\frac{1}{18}$  ③  $\frac{13}{18}$  ④  $1\frac{3}{18}$
- ( ) 2.  $\frac{7}{7}$  是一個真分數，哪一個選項是正確的？  
① 7 最大是 7  
② 7 是一個比 7 大的整數  
③ 7 一定比 0 大，比 7 小  
④ 7 最大是 5
- ( ) 3. 四則運算的規則中，哪一個規則要優先處理？  
① 先乘除後加減 ② 括弧中的數字先計算  
③ 算式由左而右計算 ④ 能快速運算的先算
- ( ) 4. 算式「 $192 \div 12 \div 3 = 48$ 」中，在何處加上 ( )，算出的答案不變？  
①  $(192 \div 12) \div 3$   
②  $192 \div (12 \div 3)$   
③ 以上都不變  
④ 以上都會改變
- ( ) 5. 下列哪一個數字最接近 1？  
① 0.9 ② 0.1 ③ 0.99 ④ 1.09
- ( ) 6. 一盒蘋果連盒子共重 3200 公克，蘋果重 2 公斤 500 公克，盒子重多少公克？  
① 70 公克 ② 700 公克 ③ 750 公克 ④ 1 公斤 700 公克
- ( ) 7. 阿拉丁去爬大華山，將不同時刻的登山高度繪成一個折線圖來表示，阿拉丁在什麼時刻爬得最高？  
高度(公尺)  
  
時刻(時)  
阿拉丁不同時刻登山高度折線圖  
① 10 時 ② 11 時 ③ 12 時 ④ 13 時
- ( ) 8. 承上圖，阿拉丁在哪個時段下山的高度差最大？  
① 8-9 時 ② 10-11 時 ③ 12-13 時 ④ 13-14 時

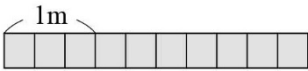
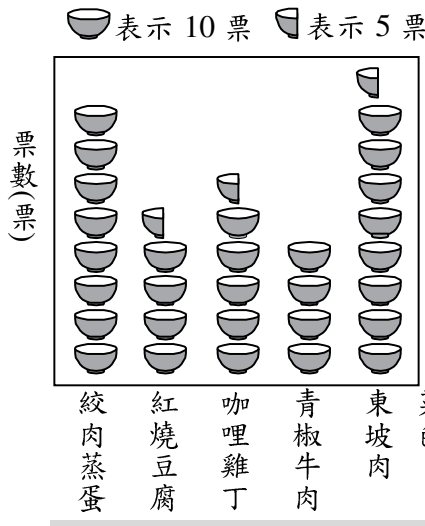
二、在□填上 >、< 或 =：每題 1 分，共 6 分

- (1)  $200.99$  □  $201$  (2)  $510$  公分 □  $5.1$  公尺
- (3)  $\frac{18}{6}$  □  $3\frac{1}{6}$  (4)  $\frac{91}{10}$  □ 99 個 0.1
- (5)  $297 - 189 + 78$  □  $297 - (189 + 78)$
- (6)  $500 \div (50 \div 10)$  □  $(500 \div 50) \div 10$

三、配合題：每答 1 分，共 10 分

1. 不用計算，把答案比 10 小的算式圈起來。  
(  $10.1 - 1$  ) (  $10.1 - 0.09$  ) (  $9.1 + 0.19$  )  
(  $10.1 - 0.3$  ) (  $10.1 - 0.11$  ) (  $9.1 + 0.91$  )
3. 一盒白巧克力賣 250 元，雪寶做了 130 塊，每 10 塊裝一盒，全部賣出，總共可賺多少元？(勾選正確算式)  
☐  $(250 \times 130) \times 10$   
☐  $250 \times (130 \div 10)$
4. 茉莉存了 975 元，比愛莎多存 178 元，兩人共存幾元？(勾選正確算式)  
☐  $975 + (975 + 178)$   
☐  $975 + (975 - 178)$

四、填填看：每答 2 分，共 28 分

1. 全部有多長？  
  
(1) 用帶分數表示：( ) m  
(2) 用假分數表示：( ) m
2. 4 個 0.1 和 7 個 0.01 合起來是 ( )。
3. 15 個 0.01 合起來是 ( )。
4.  $\boxed{80.08}$  中，十位數字的 8 是百分位數字的 8 的 ( ) 倍。
5. 比 2.9 大，但是比 3 小的二位小數有幾個？( ) 個。
6. 6 公尺 5 公分 = ( ) 公尺
7. 下圖是冰雪國小四年級學生喜歡的午餐菜色統計圖  
  
票數(票)  
絞肉蒸蛋 紅燒豆腐 咖哩雞丁 青椒牛肉 東坡肉  
菜色  
冰雪國小四年級學生喜歡的午餐菜色統計圖
- (1) 最多人喜歡的菜色是 ( ) 有 ( ) 票。

(2) 假設所有學生都有投票，四年級學生人數共有 ( ) 人。

8. 把假分數換成帶分數，帶分數化成假分數：

- (1)  $2\frac{3}{10} = ( )$  (2)  $5\frac{5}{27} = ( )$
- (3)  $\frac{39}{18} = ( )$  (4)  $\frac{48}{17} = ( )$

五、算算看：每題 3 分

(1)  $31.6-19.87=(\hspace{1cm})$

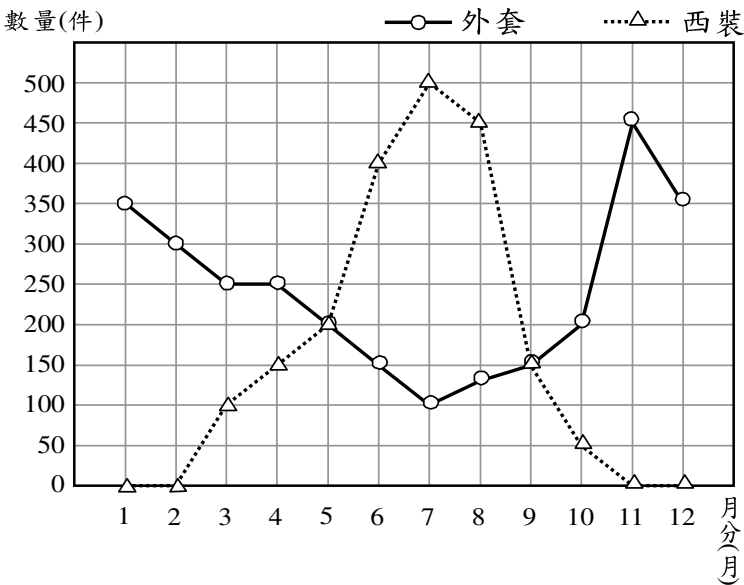
(2)  $16-9\frac{5}{14}$

(3)  $4\text{ 公升 }72\text{ 毫升}\div8$

(4)  $15\text{ 公斤 }3\text{ 公克}-7\text{ 公斤 }420\text{ 公克}$

六、看圖回答問題，共 8 分

下圖是成衣公司西裝和外套每個月售出數量的折線圖。



西裝和外套每個月售出數量的折線圖

- 1. 哪幾個月西裝的銷售量高於外套？( )
- 2. 外套售出的數量在哪兩個月之間增加最多？( )
- 3. 哪個月西裝與外套的銷售量差異最大？( )
- 4. 承上題，差了幾件？( )

七、應用題：每題 4 分

1. 茉莉把一塊布剪掉  $1\frac{3}{7}$ 公尺後，剩下的平分成 3 小段，每小段長  $\frac{6}{7}$ 公尺，這塊布原來長幾公尺？

2. 1 罐油漆重 1 公斤 612 公克，8 罐油漆重多少公斤多少公克？

3. 甲數的一半是乙數的 4 倍，甲數是 472，乙數是多少？