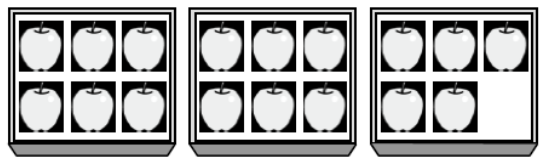
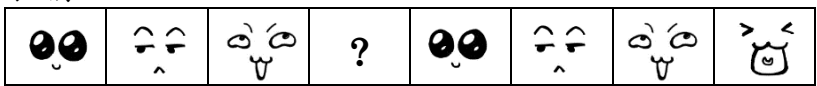






桃園市蘆竹區大華國小 1 1 1 學年度上學期四年級數學期末評量試卷  
四年 ( ) 班 ( ) 號 姓名： ( )

友善巨人在女王的花園裡讀著狼王的反擊，讀完以後，友善巨人非常心疼這些狼，於是他決定為威尼派克、羅伯、柯爾坦和布蘭卡這幾匹狼調配一個有趣的夢。



夢裡，有一群天資聰穎的孩子們準備帶著這四匹狼一起學習，現在他們準備一起完成階段性挑戰。你猜到這群聰明的孩子是誰了嗎？沒錯！就是你！請你和狼王們一起完成挑戰吧！  
一、選擇題(每題 2 分，共 12 分)




- ( ) 1.  $\frac{7}{8}$  是一個假分數，哪一匹狼說的是正確的？  
① 威尼派克：「 $\frac{7}{8}$  最小是 9。」  
② 布蘭卡：「 $\frac{7}{8}$  是一個比 8 小的整數。」  
③ 羅伯：「 $\frac{7}{8}$  一定比 0 大，比 8 小。」  
④ 柯爾坦：「 $\frac{7}{8}$  最小是 8。」
- ( ) 2. 威尼派克 狼問：「42 個 0.01 合起來是多少？」  
① 4.2      ② 0.42      ③ 42      ④ 0.042。
- ( ) 3. 下面哪一位巨人的腳掌長度最長？  
① 貪吃巨人：2 公里 80 公尺  
② 啃骨巨人：2008 公尺  
③ 噬血巨人：280000 公分  
④ 友善巨人：2 公里
- ( ) 4. 一盒蘋果有 6 顆，蘇菲 偷吃了一顆後，如下圖，請問還剩下多少盒蘋果？  
  
① 3 盒      ②  $2\frac{5}{6}$  盒      ③  $2\frac{5}{5}$  盒      ④  $\frac{18}{6}$  盒。
- ( ) 5. 觀察狼王羅伯的表情變化，請問 ? 應填入哪一個表情？  
  
①       ②       ③       ④ 
- ( ) 6. 蘇菲 買了 2 隻彩色筆，友善巨人 買了 4 隻彩色筆，兩人總共花了 144 元，一隻彩色筆多少元？以下哪一個列式正確？  
①  $144 - (4 \times 2)$       ②  $114 \div (4 \times 2)$   
③  $114 \div 4 \div 2$       ④  $114 \div (4 + 2)$

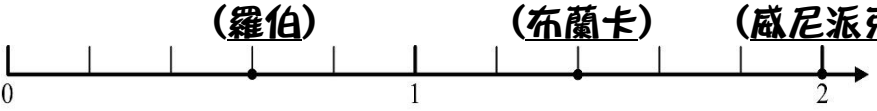
二、在  中填入 >、< 或 =。(每題 1 分，共 10 分)

- ① 10 個 0.01  1      ②  $3\frac{1}{6}$   3 個  $\frac{1}{6}$   
③ 3.25  3.52      ④ 43200 公尺  432 公里  
⑤ 十五點零二  15.2      ⑥  $35 \div 7 \div 5$    $35 \div (7 \times 5)$   
⑦  $5.02 + 3.2$    $5.20 + 3.2$   
⑧  $8432 + 1150 - 2432$    $8432 - 2432 + 1150$   
⑨ 35 公尺 10 公分  35.01 公尺  
⑩ 3 公里 300 公尺  340000 公分

三、對的畫○，錯的畫×。(每題 1 分，共 14 分)

1. 關於奇數和偶數的規律……  
☐ 偶數和奇數的和等於偶數。  
☐ 偶數和奇數的積等於偶數  
☐ 有個數字乘以 5 是奇數，這個數字加上任一偶數還是奇數。
2. 觀察右圖置物櫃上的號碼。  
☐ 每一直排由小到大，數字都加 1。  
☐ 每一橫排由小到大，數字都加 5。  
☐ 16 號置物櫃是威尼派克的置物櫃，置物櫃的位置是 。  
☐  為 7 號的置物櫃。
3. 一支原子筆 15 元，5 本筆記本 65 元，羅伯 買了一支原子筆和一本筆記本……  
☐ 用一個式子表示可記為  $15 + 65 \div 5$ 。  
☐ 先算  $15 + 65$ ，再除以 5。  
☐ 羅伯 總共付了 28 元。

1	5	9	
2	6	10	
3		11	
4	8	12	

4. 如下圖，關於數線的描述，對的畫○，錯的打×。  
  
☐ 羅伯：「我站在第三格，這一格為  $\frac{1}{3}$ 。」  
☐ 柯爾坦：「數線 0 到 1 被分成了 5 格，每一格表示  $\frac{1}{5}$ 。」  
☐ 羅伯 往右走 4 格去找布蘭卡，這個位置用分數表示為  $\frac{4}{5}$ 。  
☐ 柯爾坦 站的位置是  $\frac{10}{5}$ 。

四、用 直式 算算看。(每題 3 分，共 6 分)

- ①  $4.3 - 0.58 = ( )$       ②  $4\text{km}80\text{m} + 3\text{km}390\text{m} = ( )\text{km}( )\text{m}$

五、算算看。(每題 3 分，共 6 分)

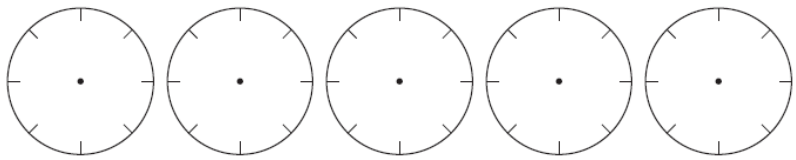
- ①  $300 - 144 \div 3 = ( )$       ②  $73 \times 25 \times 4 = ( )$

六、填填看。(每格 2 分，共 34 分)

通過初階挑戰的狼王們，現在有一種茅塞頓開的感覺！牠們個個迫不及待繼續前往這趟奇幻的夢境之旅！接下來的進階驗收，請你按部就班的帶著大伙們完成挑戰吧！

1.  $6.85 \rightarrow 6.9 \rightarrow 6.95 \rightarrow ( ) \rightarrow ( ) \rightarrow 7.1 \rightarrow 7.15$   
2. 0.06 讀做( )，用分數表示為( )。

3. 一天有 24 小時，羅伯每天晚上 9 點睡覺，早上 6 點起床。
- (1) 羅伯一天睡了 9 個小時，也可以說是( )天。
- (2) 羅伯一個星期總共睡了( )天。(用帶分數表示)
4. 一個披薩分成 8 片，四匹狼總共吃了 28 片，也可以說是( )個披薩。(用帶分數表示。畫一畫，並塗上顏色)



5. 吃完披薩後，大家準備一起到電影院看吹夢巨人，右圖為電影院座位表，布蘭卡的座位為圖中▲，布蘭卡的座位號碼為( )。

5-8	5-6	5-4	5-2	5-1	5-3	5-5	★
4-8	4-6	▲	4-2	4-1	4-3	4-5	4-7
3-8	3-6	3-4	●	3-1	3-3	3-5	3-7
2-8	2-6	2-4	2-2	2-1	◆	2-5	2-7


6. 電影最後，壞心的九個巨人被放逐到孤島，為了生存下去，他們只能吃著難以下嚥的臭瓜維生……。
- (1) 巨人們將一條臭瓜切成五塊，每餐吃下 23 塊，是( )個 $\frac{1}{5}$ 條臭瓜，也可以說是( )條臭瓜(用帶分數表示)。
- (2) 巨人們擔心臭瓜不夠吃，於是在邊長 12450 公尺的正方形田地撒下種子，這塊地的周長為( )公里( )公尺)。
7. 看完電影後，小朋友們迫不及待向狼王們分享這學期戶外教育。我們去參觀桃園地景藝術節時，繞著山豬湖走了一圈，大約 4000 公尺，也就是( )公里。接著挑戰登頂溪洲山，我們走新溪洲山步道，全程約 4700 公尺，可以換算成( )公里( )公尺)，攻頂其實不難嘛！
8. **填入公分、公尺或公里：**第二次戶外教育我們來到中壢老街溪，導覽員說老街溪全長大約 36.7( )。而這條溪最有名的動物就是夜鷺，牠的身高大約 50 到 60 ( )，因為外表長得太像企鵝，還曾經驚動民眾報警呢！這一天我們來來回回的走在中壢的路上，全程大約走了 3400( )，真是難忘的一天。

七、寫出做法和答案(每題 4 分，共 12 分)

此時，畫面一轉！狼王們來到了「四海一家親」。這是友善巨人開設的商店，狼王們決定買些書放在圖書區和大家一起閱讀，我們一起進去看看友善巨人推薦狼王們讀些什麼書吧！

下表為兒童文學暢銷排行榜：

書名	全套冊數	全套價格
1. 神奇柑仔店	12	2400
2. 魔法十年屋	6	1740
3. 神秘圖書館	4	960
4. 檸檬水戰爭	5	1245
5. 奇想三國	4	840



\* 歡慶兔年迎新春 \*

好禮第一發：全館滿 3000 元折 300 元。

好禮第二發：分期 0 利率，最高可分 6 期。

- (一)、布蘭卡挑了一套檸檬水戰爭和一套神奇柑仔店，共要付幾元？(把作法用一個算式記下來)

- (二)、柯爾坦有 2000 元，牠買了兩套奇想三國後，還剩下幾元？(把作法用一個算式記下來)

- (三)、威尼派克選了一套魔法十年屋和一套神秘圖書館，並選擇分五期，請問威尼派克一期要付多少元？(把作法用一個算式記下來)

八、讀一讀圖表，回答問題。(共 6 分)

帶著課外書回到學校後，狼王們在大華國小的操場上輕鬆愉悅的散步著。忽然間，牠們看見一個巨大的身影現身阿華田……。仔細一看，竟然是噬血巨人嫌臭瓜太難吃，準備來摘些迷迭香回去調味。狼王們紛紛憤怒地衝向噬血巨人，噬血巨人嚇得花容失色、拔腿狂奔。直到 10 分鐘後，體育老師吹響了哨音，原來體育老師同時也悄悄的為狼王們測試牠們 10 分鐘內能跑多遠……。

選手	距離
A. 威尼派克	110000 公尺
B. 羅伯	105 公里 50 公尺
C. 柯爾坦	86350.60 公尺
D. 布蘭卡	7230000 公分



- (一)、比比看，請依跑步速度由快到慢排列，在( )填入代號。(2 分)
- ( ) > ( ) > ( ) > ( )

- (二)、速度最快和最慢的選手相差幾公里幾公尺？(4 分)

恭喜你！跟著狼王們一起完成了這趟夢中的挑戰！

交卷前要檢查、檢查、再檢查！

千萬別敗給了粗心大意喔！

