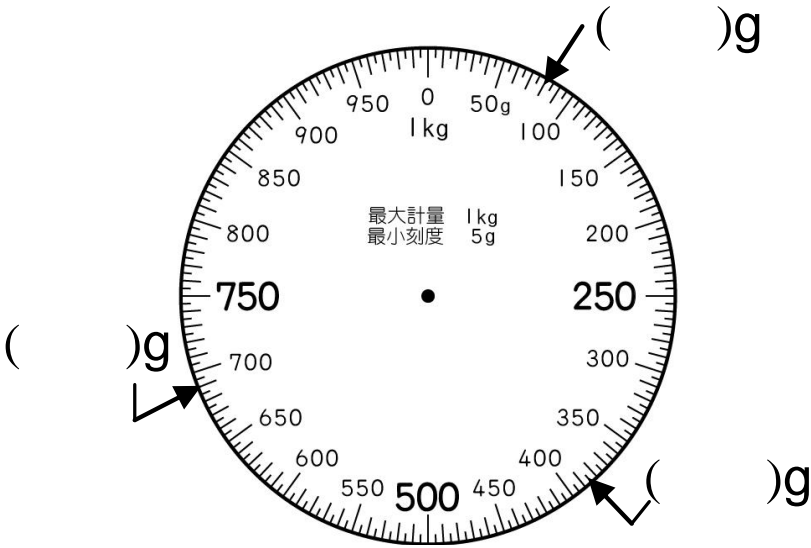


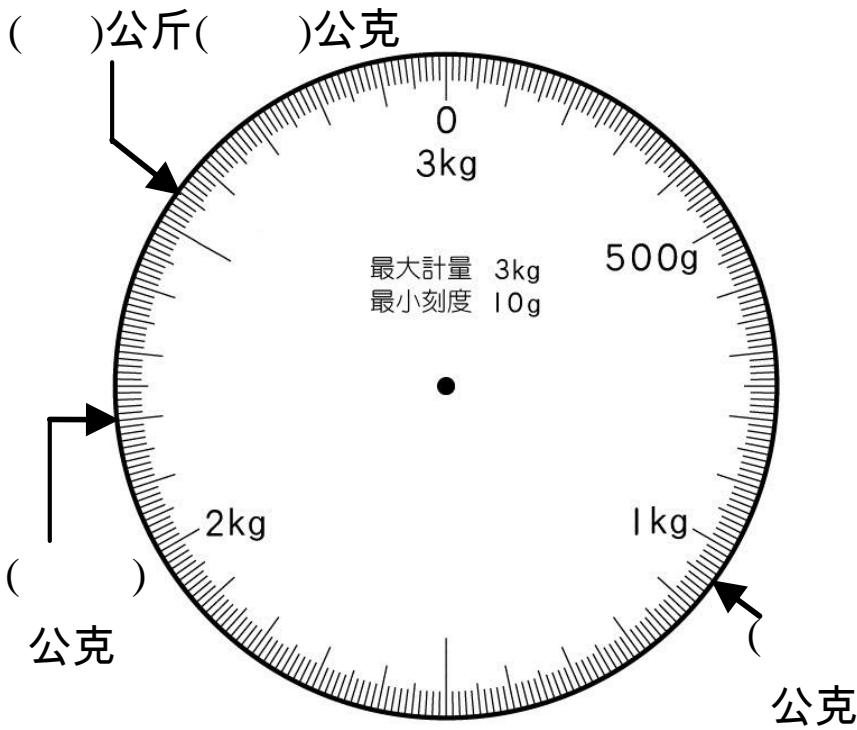
新北市板橋區莒光國民小學 109 學年度第一學期第二次定期評量試題													
科目	數學	命題老師	李雅芳	年級	三年	班	座號		姓名		成績		家長簽章

一、填填看(1-7 題每格 1 分，其餘每格 2 分，共 26 分)

1. 下面是 1 公斤的秤面，箭頭指的刻度各是多少？

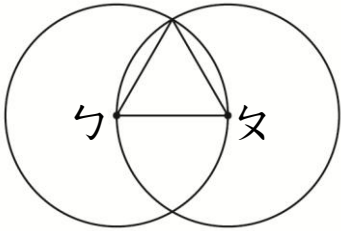


2. 下面是 3 公斤的秤面，箭頭指的刻度各是多少？



3.  $\frac{1}{5}$  讀作( )，分母是( )，分子是( )
4. 一條 1 公尺的緞帶平分成( )段後，1 段的長度會是  $\frac{1}{4}$  公尺
5. 媽媽買了一塊蔥油餅，她和爸爸一人吃半塊，爸爸吃了( )塊蔥油餅(請用分數表示)
6. 1 包雞蛋糕 5 顆賣 20 元，媽媽買了 2 包，請問：
- (1) 1 顆雞蛋糕( )元
- (2) 平分給 5 個家人，每個人可以分到( )顆
7. 一打鉛筆有 12 枝，平分給 12 個小朋友，請問：
- 每個小朋友分到( )打，是( )枝鉛筆

8. 一輛卡車大約重 2000(公斤、公克) 圈出適當的答案
9. 帶 500 元，夠不夠買一件 195 元的衣服和一頂 299 元的帽子呢？( )
10. 菲菲想買 1 本 297 元的故事書和 1 本 395 元的字典，他最少要拿出( )張 100 元的鈔票
11. 將 3000 公克的紅豆，1 公斤裝 1 包，最多可以裝( )包
12. 下圖中兩個圓的半徑都是 3 公分， $\sphericalangle$ 和 $\sphericalangle$ 是圓心，那麼三角形的周長是( )公分



二、是非題(每題 2 分，共 10 分)

- ( ) 1. 沿著直徑對摺，可以將圓平分成 2 個半圓。
- ( ) 2. 1 kg 50 g 等於 150 g
- ( ) 3. 直徑 10 公分的圓比半徑 6 公分的圓大。
- ( ) 4. 圓規兩腳之間的距離就是圓的半徑。
- ( ) 5. 圓心到圓周的距離叫作直徑。

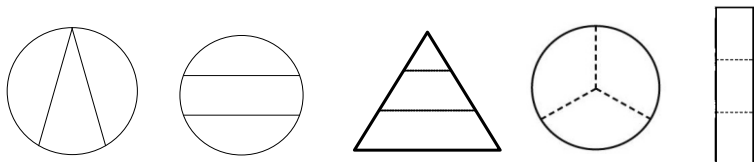
三、選擇題(每題 2 分，共 22 分)

- ( ) 1.  $23 \div 3 = 7 \cdots 2$ ，這個除法算式中的 7 是什麼數？ ①商 ②除數 ③被除數 ④餘數
- ( ) 2. 估估看，哪個數最接近  $701 - 498$  的正確答案？①400 ②300 ③200 ④100
- ( ) 3. 38、49、101、483、354、265，以上的數有幾個是奇數？①3 個 ②4 個 ③5 個 ④6 個
- ( ) 4. 有 11 瓶牛奶，如果一天喝 3 瓶，幾天可以喝完？①2 天 ②3 天 ③4 天 ④5 天
- ( ) 5. 下面哪一個物品的重量大約是 1 公斤？  
①10 枝鉛筆 ②1 臺電視 ③2 個板擦 ④4 本數學課本
- ( ) 6. 有 28 顆蘋果，每 5 顆裝一籃，最多可以裝滿幾籃？①3 籃 ②4 籃 ③5 籃 ④6 籃
- ( ) 7. 5 瓶飲料共 65 元，列式為  $65 \div 5 = 13$ ，下列哪個正確？ ①65 表示一瓶飲料 65 元 ②買了一瓶飲料後，還剩下 13 元 ③5 瓶飲料 13 元 ④一瓶飲料 13 元
- ( ) 8. 一盒湯圓有 10 顆，哥哥吃了 1 顆，他吃了多少湯圓？ ①  $\frac{10}{1}$  盒 ②  $\frac{1}{10}$  盒 ③  $\frac{1}{10}$  顆 ④1 盒

- ( )9. 把1顆柳丁和1串香蕉放在秤盤上，指針指著1公斤50公克，如果拿掉1顆柳丁，指針可能會指在 ①900公克 ②1100公克 ③1200公克 ④100公克。

- ( )10. 把下面四種水果，平分給六戶人家，盡量分完，最後哪種水果還有剩下？  
①24顆蘋果 ②18顆草莓 ③16顆橘子 ④12顆哈密瓜

- ( )11. 以下5個圖形中，有幾個是平分成3份？



- ①1個 ②2個 ③3個 ④4個

#### 四、勾勾看、塗塗看(第1題4分，其餘每小題2分，共10分)

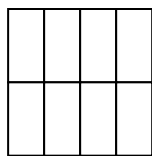
1. 把一袋果凍平分給5人，最後可能剩下幾個果凍？

- ☐3個 ☐4個 ☐5個 ☐6個

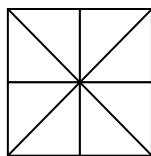
2. ㄅ、ㄆ兩張相同大小的紙，每張紙平分成8份

- (1) 請將  $\frac{1}{8}$  張ㄅ紙、 $\frac{1}{8}$  張ㄆ紙用鉛筆塗上顏色

ㄅ



ㄆ



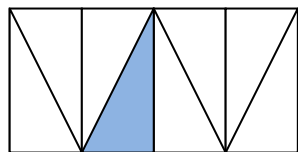
- (2) 哪個比較大？

- ☐  $\frac{1}{8}$  張ㄅ紙 ☐  $\frac{1}{8}$  張ㄆ紙 ☐ 一樣大

- (3) ㄇ紙比ㄆ紙大, 比比看哪個比較大？

- ☐  $\frac{1}{8}$  張ㄆ紙 ☐  $\frac{1}{8}$  張ㄇ紙 ☐ 一樣大

ㄇ



#### 五、畫畫看：(4分)

請用圓規畫出一個 直徑長 4公分 的圓：

#### 六、應用題：(每題4分，共28分)

1-3題請把問題用一個算式記下來，再算算看。

1. 爸爸給哥哥 567 元，再給姊姊 386 元，之後還剩下 933 元，請問爸爸原來有多少錢？

2. 一台除濕機 4999 元，比一台咖啡機貴 1234 元，各買一台需要花多少錢？

3. 媽媽去大賣場買了一盒 78 元的雞蛋和一雙 599 元的球鞋，付了一張一千元，可以找回多少錢？

4. 即將放寒假了，好開心哦！這次的寒假共有 27 天，是幾個星期又幾天？

5. 一個披薩平分成 8 片，全班有 30 位同學都想吃披薩，至少要買幾個披薩才夠全班同學一人一片？

6. 奶奶買了一罐奶粉，連罐子共重1公斤500公克，罐子重250公克，請問：奶粉重多少公克？

7. 一對雙胞胎兄妹，出生時，哥哥重2650公克，妹妹重2公斤300公克，請問他們共重幾公斤幾公克？