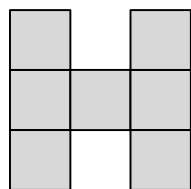


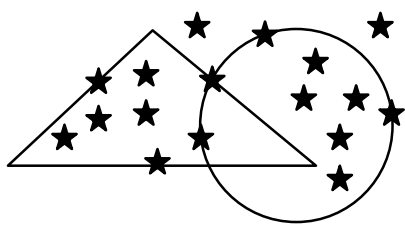
新北市板橋區莒光國民小學 107 學年度第一學期第一次定期評量試題												
科目	數學	命題老師	數學領域	年級	三年	班	座號		姓名		成績	家長簽章

一、選擇題:14%

- (4) 1. 一顆西瓜分成 16 片，有 4 顆西瓜，一共可以分成多少片？
 ①44 片 ②24 片
 ③65 片 ④64 片
- (3) 2. 大賣場裡有 2000 盒小番茄，賣掉了 1365 盒，還剩下多少盒？
 ①655 盒
 ②645 盒 ③635 盒 ④3365 盒
- (2) 3. 智仁國小學生人數有「三千零八十五」人，用阿拉伯數字表示，哪一個選項是正確的？
 ①3058 ②3085 ③3805
 ④3850
- (4) 4. 圖中每一個方格的邊長都是 1 公分，這個圖形的周長是多少公分？
 ①12 公分
 ②14 公分 ③18 公分 ④16 公分



- (2) 5. 數數看，圓形外部有幾個★圖案？
 ①9 個 ②8 個 ③7 個 ④2 個



- (3) 6. 最大的三位數和最小的四位數合起來是多少？
 ①1900 ②1990 ③1999
 ④2100
- (3) 7. 8787 中，左邊的 7 和右邊的 7 所代表的數相差多少？
 ①0 ②7993
 ③693 ④630

二、填充題:37%(第 1 題，每格 1 分，其餘每格 2 分)

1. $6 \times 9 = (54)$ (1%)
 $60 \times 9 = (540)$ $600 \times 9 = (5400)$

2. 按照順序填填看。

① $2931 \rightarrow 2930 \rightarrow (2929) \rightarrow 2928 \rightarrow (2927)$

② $8888 \rightarrow 8898 \rightarrow (8908) \rightarrow 8928 \rightarrow (8919)$

3. 一盒巧克力有 25 包，小花買 5 盒，小虎買 4 盒，兩人共買了(9)盒巧克力，是(225)包。

4. 把 10 個五元硬幣堆成一疊，一共有 9 疊，是(450)元。

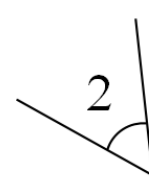
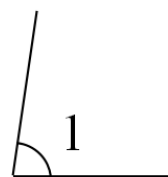
5. 用 0、3、5、7 四張數字卡，做做看。

(1) 排出一個最大的四位數是(7530)。

(2) 排出一個最小的四位數是(3057)。

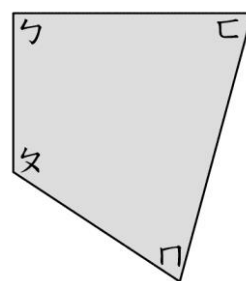
6. 用 3 根長 10 公分的木條，木條須用完，可以組成正三角形，此圖形的周長是(30)公分。

7. 比比看，哪一個角比較小？($\angle 2$)



(填 $\angle 1$ 、 $\angle 2$)

8. 比比看，填填看：



(填 $\angle \text{ㄅ}$ 、 $\angle \text{ㄆ}$ 、 $\angle \text{ㄇ}$ 、 $\angle \text{ㄊ}$)

和直角一樣大的角是

($\angle \text{ㄅ}$)，比直角大的

角是($\angle \text{ㄆ}$)，比直角

小的角是($\angle \text{ㄇ}$)、($\angle \text{ㄊ}$)。

9. 小芝有 348 元，小玄比小芝多 137 元，小傑比小芝少 39 元，小玄有(485)元，小傑有(309)元。

三、用直式算算看:6%

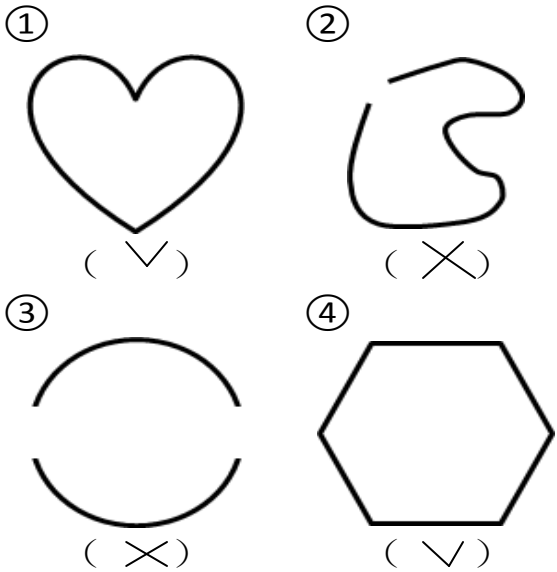
① $800 - 156 = (644)$ ② $504 \times 8 = (4032)$

四、比一比，在()裡填入>、<或=：6%

- ① 九千九百九十九 (>) 9990
- ② 3809 (=) 2個千、18個百和9個一
- ③ 2?76 (<) 2986

五、勾勾看：9%

1. 下面哪些圖形有周界？在()裡打√，沒有的打×：



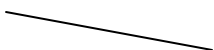
2. 對的敘述在()裡打√，錯的打×：
- (√) ① 正方形的4條邊一樣長。
 - (×) ② 長方形的上下2條邊一樣長，左右2個邊不一樣長。
 - (√) ③ 正方形、長方形的4個角都是直角。
 - (×) ④ 角的邊越長，角越大。
 - (×) ⑤ $5608=5000+600+80$

六、畫畫看：6%

1. 用色筆把圖形的周界描出來。



2. 利用下方的線作為角的一邊，畫出一個直角，並用⊥來標示。



七、應用題：22%(第1、2題，每題5分，其餘每題4分)

1. 小瓊家想換新的洗衣機和相機，洗衣機5890元，相機3599元，共要多少元呢？算算看，並驗算。(驗算2分)

驗算：

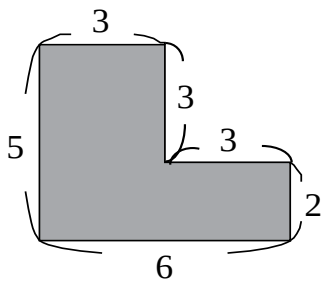
答：9489元

2. 健康國小的學生有3205人，快樂國小的學生有2968人，兩個學校的學生人數相差多少人？算算看，並驗算。(驗算2分)

驗算：

答：237人

3. 下圖的周長是多少公分？



(單位：公分)

答：22公分

4. 弟弟有45元，哥哥的錢是弟弟的4倍，媽媽的錢是哥哥的7倍，媽媽有多少元？

答：1260元

5. 魯道夫一個人的旅行共266頁，小偉每天看32頁，看了一星期，可以看完嗎？

答：不可以