

| 新北市板橋區莒光國民小學 107 學年度第二學期第二次定期評量試題 |    |      |      |    |     |    |    |    |      |  |  |
|-----------------------------------|----|------|------|----|-----|----|----|----|------|--|--|
| 科目                                | 數學 | 命題老師 | 領域小組 | 年級 | 年 班 | 座號 | 姓名 | 成績 | 家長簽章 |  |  |

一、選擇題(每題 3 分，共 27 分)

- ( ) 英文的謝詞是「 THANKS 」，其中哪些英文字有平行現象？ ① H、K ② H、N ③ A、S
- ( ) 一瓶豆漿原價 85 元，今日特價 79 元，小新的媽媽買了 5 瓶，共省了幾元？ ① 6 元 ② 15 元 ③ 30 元。
- ( )  $7 \times 9$  的答案，會和下面哪個算式的答案一樣？ ①  $7+9$  ②  $9+7$  ③  $9 \times 7$ 。
- ( ) 小新的生日是 2 月 29 日，他出生的那一年是什麼年？ ① 閏年 ② 平年 ③ 新年。
- ( ) 我們要如何知道一個三角形一定是正三角形？ ① 有三個角 ② 三個邊一樣長 ③ 有三個頂點。
- ( )  $13 \times 2$  的答案，和以下哪一個算式的答案不一樣？ ①  $13+13$  ②  $2 \times 13$  ③  $13-2$ 。
- ( ) 綁一個禮物要用掉 6 公分長的緞帶，姐姐買了一條長 30 公分的緞帶，最多可以綁幾個禮物？ ① 5 個 ② 4 個 ③ 3 個
- ( ) 今年是民國 108 年，明年是民國 ① 106 ② 107 ③ 109 年
- ( ) 一個正方體的邊數、面數和頂點數，三個數字加起來一共等於多少？ ① 48 ② 26 ③ 12

二、填充題(每格 2 分，共 16 分)

- $5+5+5+5+5+5$   
 $= ( \quad ) \times 6$   
 $= ( \quad )$

2. 以下是小新的民國 108 年暑假計畫

| 7月 |    |    |    |    |    |    | 8月 |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 日  | 一  | 二  | 三  | 四  | 五  | 六  | 日  | 一  | 二  | 三  | 四  | 五  | 六  |
|    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |    |    |    | 1  | 2  | 3  |    |
| 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 28 | 29 | 30 | 31 |    |    |    | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |

- ( ) 7 月 1 日到 8 月 29 日是暑假，暑假共放了 ( ) 個星期又 ( ) 天。
- ( ) 小新 8 月 5 日出發到日本度假 15 天，會在 ( ) 月 ( ) 日回國。
- ( ) 小新 7 月 21 日到 8 月 10 日要去外婆家住，共住了 ( ) 天。
- ( ) 7 月、8 月各有 31 天，稱為 ( ) 月。

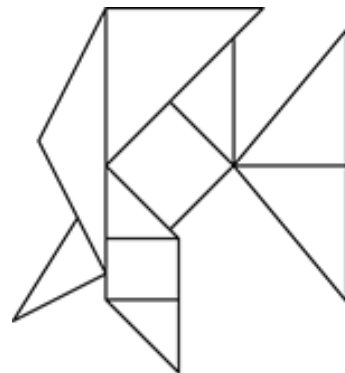
三、活用題(每答 1 分，共 17 分)

1. 下面 6 個圖形可以組成一個形體，

|  |  |  |                                      |
|--|--|--|--------------------------------------|
|  |  |  | 以下對它的敘述， <u>對</u> 的打✓， <u>錯</u> 的打✗； |
|  |  |  |                                      |

- ( ) (1) 可以組成一個正方體。
- ( ) (2) 這個形體共有 8 個頂點。
- ( ) (3) 這個形體沒有每邊都一樣長。
- ( ) (4) 這個形體每個面都一樣大。
- ( ) (5) 面和面相接的地方叫做邊。

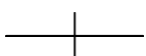
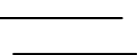
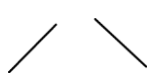
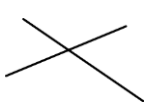
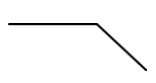
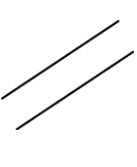
2.



這個拼圖一共用了 ( ) 個正方形、 ( ) 個長方形、 ( ) 個三角形。

3. 下列各圖中都有兩條直線：

( 平行的打✓，垂直的畫○，  
都不是的打× )

|                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1)<br><br>( )  | (2)<br><br>( )  | (3)<br><br>( )  |
| (4)<br><br>( )  | (5)<br><br>( )  | (6)<br><br>( )  |
| (7)<br><br>( ) | (8)<br><br>( ) | (9)<br><br>( ) |

#### 四、應用題(每題5分，共40分)

\* 1、2 題用有括號的乘法算式做做看

1. 小新拿了40顆糖果，要分給8個小朋友，每個小朋友分到幾顆糖果？

2. 一星期有7天，小新的爸爸出差42天，共是幾個星期？

\* 寫出乘法算式做做看

3. 一包口香糖有12片，3包口香糖共有幾片？

\* 4、5 題寫出算式做做看

4. 小葵妹妹從出生到今天剛好滿2歲，2歲是幾個月？

5. 蘇打餅乾的保存期限是20個月，20個月是幾年又幾個月？

\* 6、7、8 題先算什麼？再算什麼？

6. 莒光國小校慶趣味競賽共有7組參賽，每組有男生12人和女生6人，請問全部男生比全部女生多幾個人？

7. 廣志平均3分鐘可以摺4隻青蛙，小新平均3分鐘可以摺3隻青蛙。他們一起摺了6分鐘後，共摺了幾隻青蛙？

8. 1籠小籠包有7顆，小新全家晚餐時吃了3籠又3顆，共吃了幾顆小籠包？