

基隆市五堵國民小學 113 學年度第二學期期中評量四年級數學科試卷

班級:40 座號: 姓名: 得分: 家長簽章:

一、選擇題（每題 2 分，共 16 分）

- () 1. 根據資料，甲國出生人數為 29298231 人，乙國出生人數為 22814845 人，兩國出生人數相差約多少萬人？
（先用四捨五入法取概數到萬位再計算）①約 647 萬人 ②約 648 萬人 ③約 649 萬人 ④約 650 萬人
- () 2. 下列是巧虎、琪琪、樂樂、小玉四人關於「正方形、長方形、菱形、梯形、平行四邊形」這五種圖形的說法。請問哪些人的說法正確？巧虎：「正方形和菱形的四個角都是直角。」琪琪：「長方形、平行四邊形和梯形的兩雙對邊都分別互相平行。」樂樂：「正方形和菱形的四條邊都一樣長。」小玉：「平行四邊形和菱形兩雙對角分別相等。」
① 巧虎和琪琪 ② 琪琪和樂樂 ③ 樂樂和小玉 ④ 四人都正確。
- () 3. 下面是火車的座位表，柯南想坐靠走道的座位，他不會選下列哪一個號碼？
①27 號 ②29 號 ③31 號 ④32 號

左邊		走道	右邊		窗戶
1	3		4	2	
5	7		8	6	
9	11		12	10	
13	15		16	14	
⋮	⋮		⋮	⋮	

- () 4. 港口進了 321800 公斤的貨物，貨運公司要用貨車將全部貨物運到物流中心，每輛貨車的最大載重量是 4000 公斤，請問最少需要多少輛貨車才能運完？①80 輛車 ②81 輛車 ③8 輛車 ④9 輛車
- () 5. 下列是小玉、美環二人關於「正方形、平行四邊形、長方形」這三種圖形的說法：
小玉說：「只有平行四邊形和長方形這兩種圖形沿著對角線剪開，一定能剪出 2 個全等的三角形。」
美環說：「只有正方形和平行四邊形這兩種圖形的 4 條邊一定一樣長。」
請問哪些人的說法正確？
①只有小玉 ②只有美環 ③小玉和美環都正確 ④小玉和美環都不正確
- () 6. 1 元新臺幣約等於 42.5 韓元。花輪去韓國旅行，買了一個折合新臺幣 56 元的糖果，大約是韓元多少元？
①約 2380 元 ②約 2390 元 ③約 2480 元 ④約 2490 元
- () 7. 大雄在下面表格中，依次由 1 開始寫。當他寫到 68 時，會出現在第幾行？
① 第一行 ②第二行 ③第三行 ④第四行

第一行	第二行	第三行	第四行	第五行	第六行
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
...	...	...	...	...	...

- () 8. 一臺電動 13990 元，哥哥每天存 100 元，至少要存多少天才夠買這臺電動？
① 13 天 ②14 天 ③139 天 ④140 天

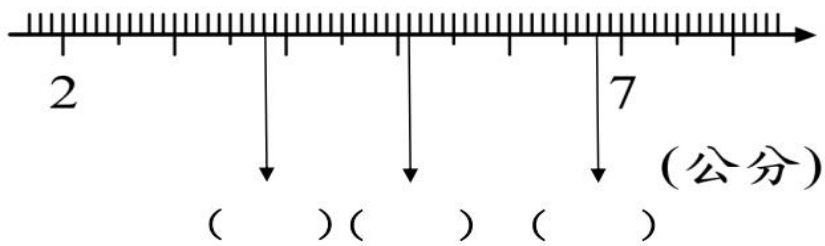
二、填充題（第 8.9 大題每格 1 分，其餘每格 2 分，共 36 分）

1. 六月份花輪家的電話費是 2430 元，用千元鈔票付錢，最少要付（ ）張，是（ ）元；
用百元鈔票付錢，最少要付（ ）張，是（ ）元。
2. 柯南要幫媽媽慶生，他準備了 12 英吋的冰淇淋蛋糕。1 英吋約為 2.54 公分，10 英吋蛋糕表示這個蛋糕的直徑是 10 英吋，請問 12 英吋的冰淇淋蛋糕直徑是（ ）公分。
3. 用 5、7、2、8 這四張數字卡排排看。排出最大的四位數且是奇數：（ ）。 排出最小的四位數且是偶數：（ ）。這兩個數的差是奇數還是偶數？（ ）。
4. 瓢蟲從數線上 82 毫米的位置，往左移動 2.9 公分，再往右移動 4.2 公分，會到哪一個位置？（ ）公分

5. 觀察下面表格，找出表格內數的規律，回答問題。

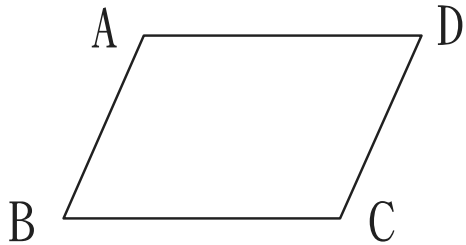
2	5	8	11	14
16	19	22	25	28
30	33	36	39	42
44	47	A	53	56
58	61	64	67	70

- (1)縱向排列的數，每一排上一個數比下一個數小（ ）。
- (2)從右上到左下，斜對角上的數，上一個數都比下一個數小（ ）。
- (3)請問圖中 A 的數字是（ ）。
6. 用 4、2、5、8 四張數字卡排出一個四位數，數字不能重複，這個數的個位數字是 2，且用四捨五入法取概數到千位是 9000，這個數是（ ）。
7. 某年 12 月 11 日是星期四，12 月 29 日是星期（ ）。
8. 在數線上填入對應的小數。



9. 看右圖填一填。

- (1) $\overline{AB}$ 的鄰邊是（ ）和（ ）。
- (2) $\overline{AD}$ 的對邊是（ ）。
- (3) $\angle D$ 的對角是（ ）。
- (4)這個四邊形有（ ）條對角線。



三、計算題(每題 3 分，共 18 分)

1. $8632 \div 604 =$	2. $600000 \div 2000 =$	3. $8.81 \times 15 =$
4. $3256 \times 685 =$	5. $36000 \times 500 =$	6. $30.5 \times 90 =$

四、應用題（每題 4 分，共 24 分）

姓名：_____

1. 姊姊每個月都存 13650 元，存了半年後，大約可以存多少元？先用四捨五入法取概數到千位後再計算。

4. 下面是果園的水果產量。

種類	芭樂	香蕉	蘋果
產量(公斤)	34691	48546	16099

香蕉和蘋果的產量大約共有多少公斤？先用四捨五入法取概數到萬位，再算算看。

2. 1 瓶果汁重 0.85 公斤，12 瓶裝成 1 打，6 打裝成 1 箱，1 箱果汁重多少公斤？

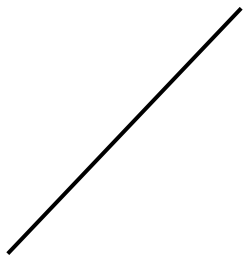
5. 麗莎有一袋 40 公斤的糖果，平均每天賣出 3.26 公斤，一星期後，還剩下多少公斤的糖果？

3. 遊樂園的老闆準備了 87000 個汽球要贈送給進入園區的小朋友，一天限量 400 個，最多可以發送幾天？還剩下幾個？

6. 遊樂園的造型包一個售價為 250 元，今天賣 57200 個包，共賺了多少錢？

五、畫圖(每題 3 分，共 6 分)

(1)畫出一條和黑線互相平行的直線。



(2)畫出一條和黑線互相垂直的直線。



試題結束，請檢查