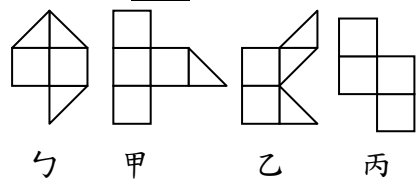


一、勾選題：(每題2分) 共14分

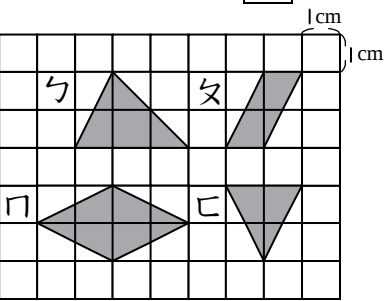
1. 下面哪一個圖形的面積和ㄅ一樣大？

☐ 甲 ☒ 乙 ☐ 丙 ☐ 都沒有

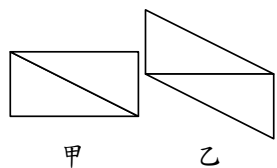


2. 下圖是一張平方公分板，哪個面積是 4 平方公分？

☐ ㄅ ☐ ㄆ ☒ ㄇ ☐ ㄊ

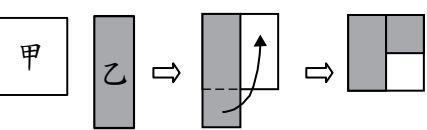


3. 用 2 個三角形拼成甲圖，再拼成乙圖。哪個圖形的面積比較大？☐ 甲 ☐ 乙 ☒ 一樣大 ☐ 不能比較



4. 甲和乙兩個圖形，哪一個的面積比較大？

☒ 甲 ☐ 乙 ☐ 一樣大 ☐ 不能比較



5. 一袋彈珠有540顆，平分給幾人時，每人剛好可以分到9顆？ ☐ ()÷540=9 ☐ 540×()=9

☒ 540÷()=9 ☐ ()÷9=540

6. 小楨每天練習寫相同字數的書法，9天共寫162個字，一天寫幾個字？☐ ()÷162=9 ☐ 162×()=9

☐ ()÷9=162 ☒ ()×9=162

7. 媽媽給姐姐196元，也給弟弟一些錢，姐姐的錢是弟弟的4倍，媽媽給弟弟幾元？

☐ ()÷196=4 ☐ 196×4=()

☒ 196÷()=4 ☐ ()÷4=196

二、填充題：(每格2分) 共46分

1. 寫出適當的單位。mm、cm、cm²、ml、ℓ

(1) 指甲的面積大約是 1(cm²)

(2) 垃圾桶的容量大約是 10(ℓ)

(3) 豆漿一杯大約是 300(ml)

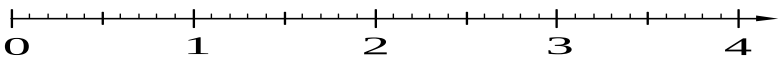
(4) 一本數學課本的厚度大約是 7(mm)

2. 10公分8毫米=(108)毫米

3. $\frac{4}{10}$ 公分=(4)毫米

4. 2 公升 3 毫升=(2003)毫升

5. 下面是一條公分刻度尺。



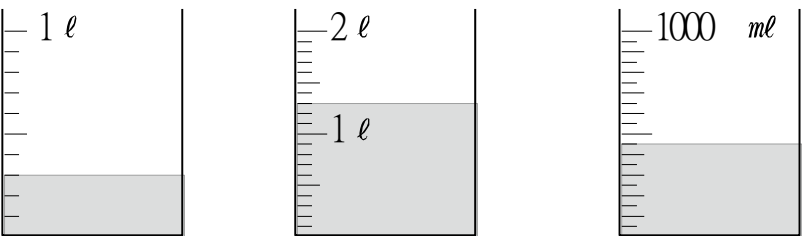
(1) 數線上的 2 在 4 的(左邊 、右邊)(請圈選)

(2) 小螞蟻從數線上 2.5 的位置，往右移動 2 毫米，會到哪一個位置?(2.7)

(3) 毛毛蟲從數線上 4 的位置，往左移動到 2.6 的位置，毛毛蟲移動(14)毫米

6. (112)÷7=16

7. 量杯裡有多少水？



(300)毫升 (1.3)公升 (450)毫升

8. 小軒參加夏令營，下面是活動時間表。

日期 時間	7 月 4 日	7 月 5 日	7 月 6 日
07:30 ~08:10	10:30 報到 認識 新朋友	晨間運動	
08:10 ~10:00		紅白對抗	電影欣賞
10:00 ~12:00			創意桌遊
12:00~13:00	午餐休息		
13:30 ~16:50	分站闖關	大地遊戲	心靈點滴
16:50 ~18:00	小組甜甜圈		歡喜回家 去
18:00~19:20	幸福晚餐		
19:20 ~21:00	星光夜語	營火晚會	

(1) 7 月 5 日下午 4 時，小軒在正在進行什麼活動？
(大地遊戲)

(2) 「星光夜語」在 7 月 4 日下午 (7 : 20) 開始舉行

(3) 夏令營活動中，一共有 (2) 次「晨間運動」

9. 下面是從樹林到八堵區間火車的票價表。

樹林	(單位：元)				
23	板橋				
23	23	萬華			
29	23	23	台北		
41	31	23	23	松山	
84	72	62	56	41	八堵

(1) 從萬華搭到八堵的來回票價是 (124) 元

(2) 小恩從松山站搭火車到板橋站，她逛一逛大遠百後，再搭火車回樹林。她買火車票一共花了 (54) 元

10. 下圖每一個□的邊長是 1 公分，請填出鋪色面積



11. 下面是莒光國小校慶的時間表。

時間	活動內容
8：00~9：00	校慶典禮
9：10~11：00	學年活動展演
9：00~11：50	校慶美展
9：30~11：30	探索原生植物
	體驗園遊會
	大家玩運動
11：50~12：00	整理環境

- (1)進行最久的活動是 (校慶美展)
- (2)「大家玩運動」最多可以玩多久？ (2 小時)

三、計算題： (1)(2)題請寫成直式再算算看
(每題3分) 共9分

(1) 2公升40毫升+1050毫升 =3公升90毫升	(2) 50 公分－5 公分 5 毫米 =44公分5毫米
--------------------------------	---------------------------------

(3) $927 \div (309) = 3$	驗算： $309 \times 3 = 927$
--------------------------	--------------------------

四、用尺畫出一條長 8.6公分 的直線：(2分)

五、應用題：(1-4每題4分，5.6題每格1分) 共29分

1. 小涵有兩條緞帶，紅緞帶長 17 公分 1 毫米，比黃緞帶長 56 毫米，黃緞帶長多少公分多少毫米？

A：11 公分 5 毫米

2. 一瓶檸檬汁 1200 毫升，一瓶西瓜汁 2 公升，兩瓶相差多少毫升？

A：800 毫升

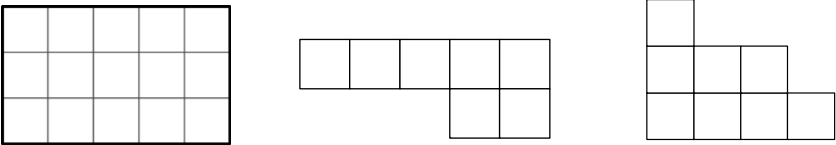
3. 一袋衛生紙有 8 包，學校需要 360 包，請問需要買幾袋？ 用有()的乘法算式記問題，再算算看

A：45 袋

4. 果園裡採收了一些蘋果，每 7 顆裝成一盒，共裝了 46 盒，還剩下 3 顆，果園共採收了幾顆蘋果？
用有()的除法算式記問題，再算算看

A：325 顆

5. 下面每一個小方格的面積都是 1 平方公分
甲 乙 丙



圖形	甲	乙	丙
周長	(16) cm	(14) cm	(14) cm
面積	(15) cm^2	(7) cm^2	(8) cm^2

以上哪些圖形的周長相同，但面積不同？(乙、丙)

6. 下面是調查班上喜不喜歡體育和音樂的紀錄表。

座號	體育	音樂	座號	體育	音樂
1	×	×	11	×	○
2	○	×	12	○	○
3	○	○	13	○	○
4	○	○	14	○	×
5	○	×	15	○	×
6	×	×	16	×	○
7	○	×	17	×	○
8	○	×	18	○	○
9	×	○	19	×	○
10	○	×	20	○	○

○：表示喜歡 ×：表示不喜歡

請將上面的資料整理成下面的表格。

體育	喜歡	13 人	人數 體育	音樂	喜歡	不喜歡
	不喜歡	(7)人				
音樂	喜歡	(11)人	喜歡	6 人	(7)人	
	不喜歡	(9)人				不喜歡