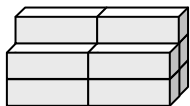


一、填填看：每格 1 分，共 13 分

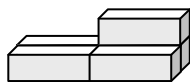
1. 用  排出下面形體，數數看有多少個？

(1)



( 10 ) 個

(2)



( 5 ) 個

2. 1 小時 36 分 = ( 96 ) 分鐘  
 3. 現在是 10 月 4 日下午 3 時，季雯 在 30 小時前就住進醫院待產，她是在 ( 10 ) 月 ( 3 ) 日 ( 上 ) 午 ( 9 ) 時住進醫院的。  
 4. 宇天航空 在 4 月 1 日上午 10 時召開了記者會，宣布 28 小時之後第一班飛往倫敦 的班機將起飛，班機起飛的時刻將在 ( 4 ) 月 ( 2 ) 日 ( 下 ) 午 ( 2 ) 時。

5. 把下面的分數分別用小數表示：

(1)  $\frac{9}{100} = ( 0.09 )$  (2)  $\frac{17}{5} = ( 3.4 )$

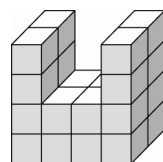
二、找出表格內數的規律，並回答問題：每題 2 分，共 8 分

| 減數  |    |    |    |    |    |
|-----|----|----|----|----|----|
| 被減數 | —  | 1  | 4  | 7  | 10 |
|     | 23 | 22 | 19 | 16 | 13 |
|     | 26 | 25 | 22 | 19 | 16 |
|     | 29 | 28 | 25 | 22 | 19 |
|     | 32 | 31 | 28 | 25 | 22 |
|     | 35 | 34 | 31 | 28 | 25 |

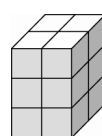
1. 從上表可知，「偶數－奇數」的答案都是 ( 偶數 ， 奇數 )  
 2. 從上表可知，「偶數－偶數」的答案都是 ( 偶數 ， 奇數 )  
 3. 縱向排列的數，下一個數都比上一個數大 ( 3 )。  
 4. 從右上到左下斜對角的數，下一個數都比上一個數大 ( 6 )。

三、下列每個小立方體的體積都一樣大，數數看，將各形體的體積由大排到小，填入代號：每格 2 分，共 12 分

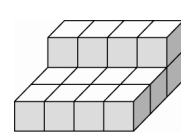
1. 甲



乙

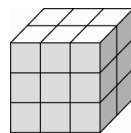


丙

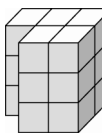


( 甲 ) > ( 丙 ) > ( 乙 )

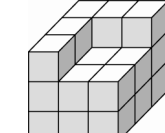
2. 甲



乙



丙



( 丙 ) > ( 甲 ) > ( 乙 )

四、在  $\square$  中填入 >、= 或 <：每題 1 分，共 3 分

1.  $6\frac{2}{5} \square 6\frac{2}{10}$

2.  $3\frac{5}{9} \square 3\frac{2}{3}$

3. 3 小時 48 分鐘  $\square$  228 分鐘

五、算算看：每題 3 分，共 6 分

1.  $\frac{7}{15} + \frac{4}{5}$   
 原式 =  $\frac{7}{15} + \frac{12}{15}$   
 =  $\frac{19}{15}$   
 =  $1\frac{4}{15}$

2.  $\frac{2}{3} - \frac{5}{12}$   
 原式 =  $\frac{8}{12} - \frac{5}{12}$   
 =  $\frac{3}{12}$

六、寫成直式做做看：每題 3 分，共 12 分

1.  $0.8 \times 9$

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ \times 9 \\ \hline 7.2 \end{array}$$

2.  $13.7 \times 8$

$$\begin{array}{r} 13.7 \\ \times 8 \\ \hline 109.6 \end{array}$$

3.  $0.34 \times 50$

$$\begin{array}{r} 0.34 \\ \times 50 \\ \hline 17.00 \end{array}$$

4.  $5.06 \times 9$

$$\begin{array}{r} 5.06 \\ \times 9 \\ \hline 45.54 \end{array}$$

七、做做看：每題 3 分，共 6 分

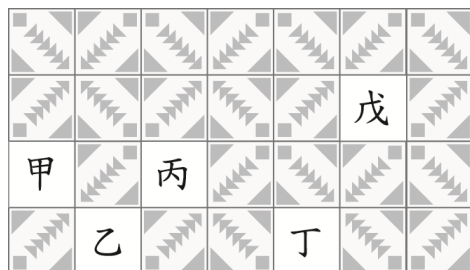
5.  $18\text{ 分 } 50\text{ 秒} + 7\text{ 分 } 49\text{ 秒}$   
 $= (26)\text{ 分 } (39)\text{ 秒}$

|     |    |
|-----|----|
| 分   | 秒  |
| 18  | 50 |
| + 7 | 49 |
| 25  | 99 |
| 26  | 39 |

6.  $5\text{ 日 } 3\text{ 時} - 2\text{ 日 } 11\text{ 時}$   
 $= (2)\text{ 日 } (16)\text{ 時}$

|              |    |
|--------------|----|
| 日            | 時  |
| 4            | 24 |
| <del>5</del> | 3  |
| - 2          | 11 |
| 2            | 16 |

八、甲、乙、丙、丁、戊的位置分別是什麼圖案？圈圈看：每答 2 分，共 10 分



甲：(  ,  ,  ,  )

乙：(  ,  ,  ,  )

丙：(  ,  ,  ,  )

丁：(  ,  ,  ,  )

戊：(  ,  ,  ,  )

九、應用題：每題 5 分，共 30 分

1. 長 7.28 公分、寬 4 公分的長方形紙條，面積是多少平方公分？  
 $7.28 \times 4 = 29.12$

答：29.12 平方公分

2. 緞帶一卷長 22.5 公尺，80 卷共長幾公尺？  
 $22.5 \times 80 = 1800$

答：1800 公尺

3. 一盒草莓有 18 顆。小七吃了  $\frac{2}{6}$  盒，小盧吃了  $\frac{1}{2}$  盒，誰吃的較多？相差幾盒？

$$\frac{1}{2} = \frac{3}{6}, \frac{3}{6} > \frac{2}{6}$$

$$\frac{3}{6} - \frac{2}{6} = \frac{1}{6}$$

答：小盧， $\frac{1}{6}$  盒

4. 爸爸做蛋糕用掉  $\frac{8}{12}$  公斤的麵粉，做土司用掉  $\frac{5}{6}$  公斤的麵粉，爸爸共用掉幾公斤的麵粉？

$$\frac{8}{12} + \frac{5}{6} = \frac{8}{12} + \frac{10}{12} = \frac{18}{12} = 1\frac{6}{12}$$

答：1  $\frac{6}{12}$  公斤

5. 安安今天幫忙做家事，洗碗花了 30 分鐘，掃地花了 15 分鐘，拖地花了 25 分鐘。他一共花了幾小時幾分鐘幫忙做家事？

$$30 + 15 + 25 = 70$$

$$70\text{ 分鐘} = 1\text{ 小時 } 10\text{ 分}$$

答：1 小時 10 分鐘

6. 科學體驗營上午 8 時 35 分開始活動，到下午 5 時 20 分結束，科學體驗營的活動時間共幾小時幾分鐘？

$$\text{下午 } 5\text{ 時 } 20\text{ 分} = 17\text{ 時 } 20\text{ 分}$$

|               |    |
|---------------|----|
| 時             | 分  |
| 16            | 60 |
| <del>17</del> | 20 |
| - 8           | 35 |
| 8             | 45 |

答：8 小時 45 分鐘