

一、選擇題：每題 2 分，共 8 分

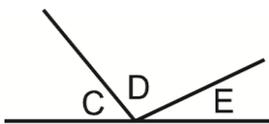
- (3) 用 0、2、4、6、8 五張數字卡排出五位數中，最小的數和最大的數分別是 ①24680 和 28640 ②20468 和 80642 ③20468 和 86420 ④24680 和 86420。
- (2) 下面選項的答案，有最多 0 的是 ① $7 \times 700$  ② $20 \times 500$  ③ $80 \times 80$  ④ $6000 \times 3$ 。
- (2) 鐘面上的指針轉了 180 度，則指針可能是 ①從 12 走到 5 ②從 2 走到 8 ③從 10 走到 5 ④從 12 走到 9。
- (4) 陳老師從臺中開車到宜蘭的路線長大約是 218 ①毫米 ②公分 ③公尺 ④公里。

二、填填看：每答 1 分，共 20 分

1. 用代號填填看

- |                  |                   |                   |                     |                    |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------|--------------------|
| ① $\frac{10}{8}$ | ② $\frac{11}{12}$ | ③ $3\frac{4}{5}$  | ④ $\frac{100}{100}$ | ⑤ $\frac{8}{15}$   |
| ⑥ $\frac{9}{10}$ | ⑦ $\frac{58}{3}$  | ⑧ $\frac{124}{7}$ | ⑨ $2\frac{1}{2}$    | ⑩ $11\frac{1}{11}$ |

- 真分數：( ②、⑤、⑥ )
- 假分數：( ①、④、⑦、⑧ )
- 帶分數：( ③、⑨、⑩ )
- 九千零二十六萬記作 ( 90260000 )。
- $50 \times 40 = ( 2000 )$
- 2 個直角合起來是 ( 180 ) 度。
- 1 個平角和 2 個直角合起來是 ( 360 ) 度。
- $\angle C$ 、 $\angle D$  和  $\angle E$  合起來是一個平角。



- $\angle C = 50^\circ$ ， $\angle E = 25^\circ$ ，則  $\angle D = ( 105 )$  度。
- $\angle D$  和  $\angle C$  相差 ( 55 ) 度。
- $\angle D$  和  $\angle E$  相差 ( 80 ) 度。
- 5 公里 842 公尺 = ( 5842 ) 公尺
- 880080 公尺 = ( 880 ) 公里 ( 80 ) 公尺

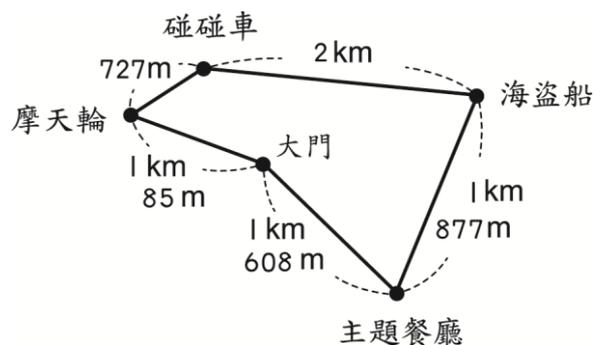
三、一張圓形圖卡平分成 4 等分，灰色的部分是多少張？連連看：每題 2 分，共 6 分

①	•	•	A $\frac{3}{4}$ 張
②	•	①B	•
		②C	•
		③A	•
③	•	•	C $\frac{8}{4}$ 張

四、按照數的順序填填看：每格 1 分，共 6 分

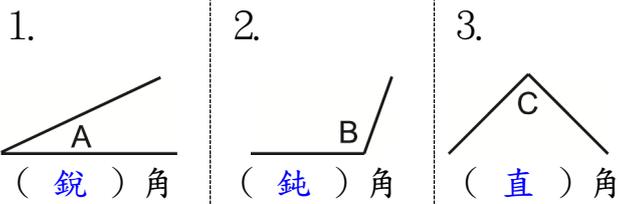
- 81435 — ( 81335 ) — ( 81235 )  
( 80935 ) — 81035 — 81135
- 654000 — ( 654200 ) — 654400  
( 655000 ) — ( 654800 ) — 654600

五、下面是幸福樂園的園區地圖，看圖填填看：每格 2 分，共 10 分



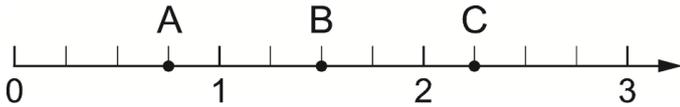
- 從海盜船直接走到碰碰車的路線長是 ( 2000 ) 公尺。
- 從摩天輪經過大門到主題餐廳的距離是 ( 2 ) 公里 ( 693 ) 公尺。
- 安安和朋友離開海盜船後，走到主題餐廳買爆米花，再走到大門，一共走了 ( 3 ) 公里 ( 485 ) 公尺。

六、看圖填入銳角、鈍角或直角：每題 2 分，共 6 分



七、看圖填填看：每格 2 分，共 10 分

▲數線上有 A、B、C 三個數（用真分數或帶分數填填看）

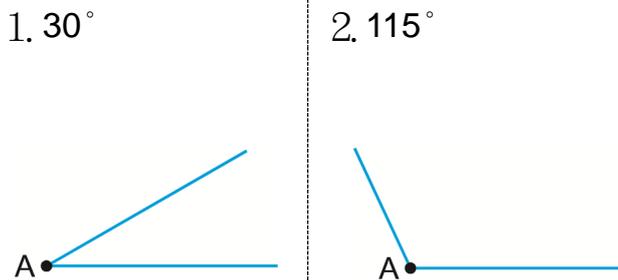


①A ( $\frac{3}{4}$ ), B ( $1\frac{2}{4}$ ), C ( $2\frac{1}{4}$ )

②A、B、C 中，哪一個數比 1 大且比 2 小？( B )

③A、B、C 中，哪一個數比 3 小且比 2 大？( C )

八、以 A 為頂點，用量角器畫出指定的角度：每題 3 分，共 6 分（畫法僅供參考）



九、寫成直式算算看：每題 3 分，共 12 分

1.  $49163 + 14485$   
= ( 63648 )

$$\begin{array}{r} 49163 \\ + 14485 \\ \hline 63648 \end{array}$$

2.  $84132 - 31963$   
= ( 52169 )

$$\begin{array}{r} 84132 \\ - 31963 \\ \hline 52169 \end{array}$$

3.  $6039 \times 7$   
= ( 42273 )

$$\begin{array}{r} 6039 \\ \times 7 \\ \hline 42273 \end{array}$$

4.  $65 \times 913$   
= ( 59345 )

$$\begin{array}{r} 65 \\ \times 913 \\ \hline 195 \\ 65 \\ \hline 585 \\ 59345 \end{array}$$

十、把做法和答案記下來：每題 4 分，共 16 分

1. 國際花卉博覽會第一天有 25700 人參觀，第二天比第一天多 15380 人，第二天有多少人參觀？

$$25700 + 15380 = 41080$$

答：41080 人

2. 好看馬戲團展演兩天，昨天有 68192 人看表演，今天有 53921 人看表演，哪一天看表演的人比較多？多了幾人？

$$68192 > 53921$$

$$68192 - 53921 = 14271$$

答：昨天，14271 人

3. 小君每個月固定存 820 元，小君存了 2 年，共存了幾元？

$$12 \times 2 = 24$$

$$820 \times 24 = 19680$$

答：19680 元

4. 愛心募款餐會共有 800 人參加，餐券一本 8000 元，每人購買一本，共可以募到幾元？

$$8000 \times 800 = 6400000$$

答：6400000 元