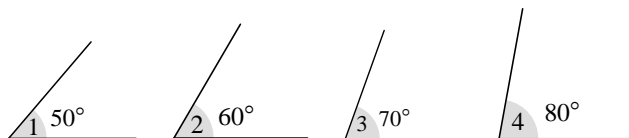


## 一、選擇題：每格 2 分，共 10 分

- ( 2 ) 臺灣人口有 23593794 人 (2019 年 9 月底官方統計)，下面關於 23593794 的敘述，哪一個是正確的？① 5 表示 5 個千萬 ② 左邊的 3 表示 3 個百萬 ③ 2 表示 2 個萬 ④ 左邊的 9 示 9 個千。
- ( 4 ) 運動會的紀念品一個賣 50 元，胡適國小全校共有 997 個學生和 76 位師長，每人買一個紀念品，一共要花幾元？ ① 49850 元 ② 3800 元 ③ 53550 元 ④ 53650 元。
- ( 1 ) 邱老師有 4 張角的圖卡，如下圖，她要拼成一個平角，要用哪三個角？



- ①  $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 、 $\angle 3$  ②  $\angle 2$ 、 $\angle 3$ 、 $\angle 4$   
 ③  $\angle 1$ 、 $\angle 3$ 、 $\angle 4$  ④  $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 、 $\angle 4$ 。

- ( 3 ) 林老師開始跑步健身。第一天跑了 8 公里，第二天跑 9 公里，第三天跑了 17000 公尺。下列敘述哪一個正確？  
 ① 她第一天和第二天共跑了 11000 公尺  
 ② 她第三天比第二天多跑了 800 公尺  
 ③ 她第三天比第一天多跑了 9 公里  
 ④ 三天下來，共跑了 18700 公尺。
- ( 2 ) 楊老師出了一題數學問題，題目是「有 6540 個書櫃要裝箱，每個箱子可裝 6 個書櫃，共需要幾個箱子？」下面哪一個算式和答案都正確？  
 ①  $6540 \div 6 = 109$ ，答：109 個  
 ②  $6540 \div 6 = 1090$ ，答：1090 個  
 ③  $6540 \div 6 = 1900$ ，答：1900 個  
 ④  $6540 + 6 = 6546$ ，答：6546 個。

## 二、填充題：每格 1 分，共 24 分

1. 莉亞來到星光山岳百貨，玩《密室逃脫》，她要解出下面三題的答案，才能得到逃脫密室的鑰匙，請你和她一起解題。

- (1) 比 9676 多 10005 的數是多少？( 19681 )
- (2) 95765 中，左邊的 5 是右邊的 5 所代表的數的幾倍？( 1000 )
- (3) 繞臺灣一圈，大約 1173 ( 公里 )

【填入公里、公尺或公分】

- (4) 在赤道，繞地球一周大約 40076000 公尺，也等於( 400076 )公里

- (5) 月球到地球距離，大約 384400 ( 公里 )

【填入公里、公尺或公分】

2.

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 853 \\ \hline 126 \\ 210 \\ 336 \\ \hline 35826 \end{array}$$

3.  $\angle 2 = 25^\circ$ ， $\angle 3 = 50^\circ$



$$\angle 2 + \angle 3 = ( 75 ) \text{ 度}$$

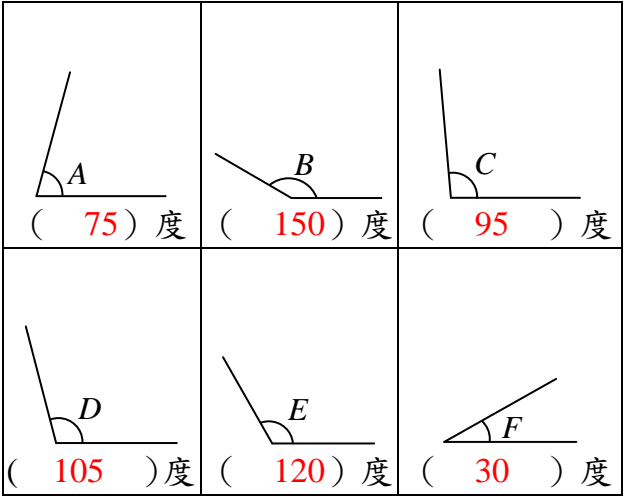
4. 7 公里 329 公尺 = ( 7329 ) 公尺
5. 50803 公尺 = ( 50 ) 公里 ( 803 ) 公尺
6. 421660m = ( 421 ) km ( 660 ) m
7. 10 km 207 m = ( 10207 ) 公尺
- 8.

$$\begin{array}{r} 23 \\ 41 \overline{) 973} \\ \underline{82} \\ 153 \\ \underline{123} \\ 30 \end{array}$$

## 三、比較題：填入 &gt;、&lt; 或 =：每格 1 分，共 22 分

- (1) 89000 ( > ) 80009
- (2) 一千五百零三萬 ( < ) 一千五百三十萬
- (3) 四千七百零八萬九千一百 ( < ) 47090001
- (1)  $99 \times 1000$  ( = )  $9900 \times 10$
- (2)  $705 \times 400$  ( > )  $750 \times 400$
- (3)  $125 \times 8$  ( = )  $250 \times 4$

3.量量看下列各角的角度，並填入代號回答問題。



- (1) 哪些角是銳角？ ( A.F )
- (2) 哪些角是鈍角？ ( B.C.D.E. )
- (3) 哪兩個角合起來是一個平角？ ( 有 2 組 )
- 第 1 組：( A 和 D ) (配錯不給分)
- 第 2 組：( B 和 F ) (配錯不給分)

4. (1) 50030 公尺 ( > ) 50 公里 3 公尺
- (2) 2399 公尺 ( < ) 2 公里 401 公尺
- (3) 12 公里 20 公尺 ( = ) 12020 公尺
5. (1)  $480 \div 24$  ( < )  $480 \div 16$
- (2)  $375 \div 15$  ( < )  $390 \div 15$
- (3)  $250 \div 50$  ( = )  $25 \div 5$

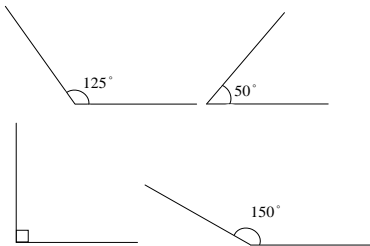
四、計算題：列出直式計算，每題 2 分，共 12 分

1. 3905 還要加多少才會等於 20000 ？

16095

2.  $7063 \times 4 =$  ( 28252 )

3. (1) 最大和最小的角相差 ( 100 ) 度。(2 分)
- (2) 最大和最小的角合起來是 ( 200 ) 度。(2 分)



4. 玉山高度 3952 公尺，胡適國小電塔高 47 公尺，要 ( 85 ) 座電塔相接才能比玉山高。

5.  $905 \div 52 =$  ( 17 )  $\cdots$  ( 21 ) (各 1 分)

五、應用題：第 2 大題每答 2~3 分，共 32 分

1. (2019 年 9 月資料)， 每格 2 分

區域 城市	人口數	讀作
全球	7,601,475,000 人	七十六億零一百四十七萬 五千人
臺北	2647164 人	二百六十四萬七千一百六十四 人
新北	4,012,918 人	四百零一萬二千九百一十八人
臺灣	23593794 人	二千三百五十九萬三千七百九 十四人

2. 歡樂遊樂園的入園票成人是 799 元，學生是 566 元，幼童(6 歲以下)和老人(60 歲以上)是 288 元。威威全家要買 7 張票：

(1) 爸爸和媽媽要買成人票，共要多少元？(2 分)

1598 元

(2) 爺爺和奶奶要買老人票，弟弟要買幼童票，三人共要多少元？(3 分)

864 元

接上頁

(3) 威威和讀高中的姐姐要買學生票，全家的入園票價共要多少元？(3 分)

3594 元

(4) 威威一家人從上午八時開始進遊樂園，到下午四時離開，時鐘的時針移動了幾度？(3 分)

240 度

(5) 爺爺和奶奶喜歡搭浪漫摩天輪看風景，摩天輪車廂繞一圈要 8 分鐘，爺爺和奶奶一口氣搭了 24 分鐘，他們所搭乘的車廂繞了幾度？(3 分)

1080 度

(6) 威威特別喜歡刺激的雲霄飛車！已知雲霄飛車軌道 715 公尺，威威今天搭 14 次，是移動了幾公里幾公尺？(3 分)

10 公里 10 公尺

(7) 威威和姐姐比賽，姐姐玩卡丁車，繞車道一周是 540 公尺。姐姐玩 20 次！誰移動的距離長？(3 分)

10800 > 10010

姐姐

(8) 每項遊樂設施的學生價 15 元，媽媽給威威和姐姐各 750 元，他們每人各可以玩幾次？(2 分)

50 次

(9) 中午，全家人吃飯是用餐券，如果爸爸準備 2000 元，讓全家評分各自去買喜歡的午餐吃，每人分得多少元？(2 分) 剩下多少元？(2 分)

285 元, 剩 5 元

＊ ＊ 請仔細作答並再三檢查 ＊ ＊