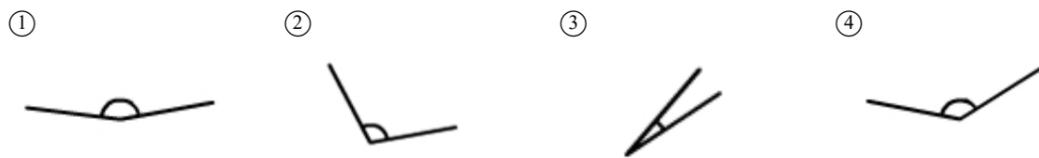


一、 選擇題 (每題 2 分，共 5 題，共 10 分)

- ( ) 大雄要將「五二零二十一萬」記成阿拉伯數字，下面哪一個位值的數字不是「0」？①百萬位 ②萬位 ③百位 ④十位。
- ( ) 果醬爺爺一天可以製作出 20 顆紅豆麵包，五個星期可以做出幾顆紅豆麵包？①100 顆 ②35 顆 ③700 顆 ④140 顆。
- ( ) 橘子畫了四個角，請問哪一個才是「銳角」呢？



- ( ) 灰原協助阿笠博士將一堆電池平分裝到收納盒裡，每個收納盒都裝滿十顆電池，最後一個收納盒還差 3 顆電池才能裝滿，請問電池可能有幾顆？①201 顆 ②203 顆 ③205 顆 ④207 顆。
- ( ) 小智帶著皮卡丘參加了真新鎮的半程馬拉松 (約 21 公里)，小智的運動手錶顯示他已經跑了 19 公里又 521 公尺，請問小智還要跑多少公尺？①1479 公尺 ②2479 公尺 ③1521 公尺 ④2521 公尺。

二、 填充題 (每格 1 分，共 18 格，共 18 分)

- 今年上半年臺灣的人口數為 23406608 人，又可以說是 ( ) 個千萬、( ) 個百萬、( ) 個十萬、( ) 個千、( ) 個百和 ( ) 個一合起來的。

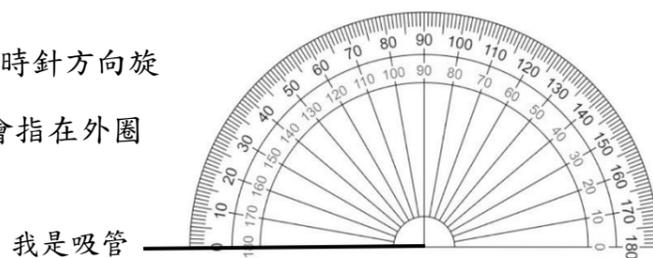
- 搭配右圖回答問題。

(1) 鐘面上的時針轉了 210 度，是經過了 ( ) 小時。

(2) 鐘面上的時針從 12 的位置順時針轉了一圈，是經過 ( ) 小時，代表轉了 ( ) 度，這個角稱作 ( ) 角。



- 如右圖，小夫將吸管的一端放在量角器的中心點，邊對齊外圈的 0 度線，先往順時針方向旋轉 100 度，再往逆時針方向旋轉 50 度，最後再往順時針方向旋轉 130 度，吸管會指在外圈的 ( ) 度。



- 為了更認識自己的家鄉，小鳶上網查找了基隆幾條重要的河流，並將河流的長度紀錄於下表，請看表後回答問題。

(1) 基隆河的長度也可以說是 ( ) 公尺。

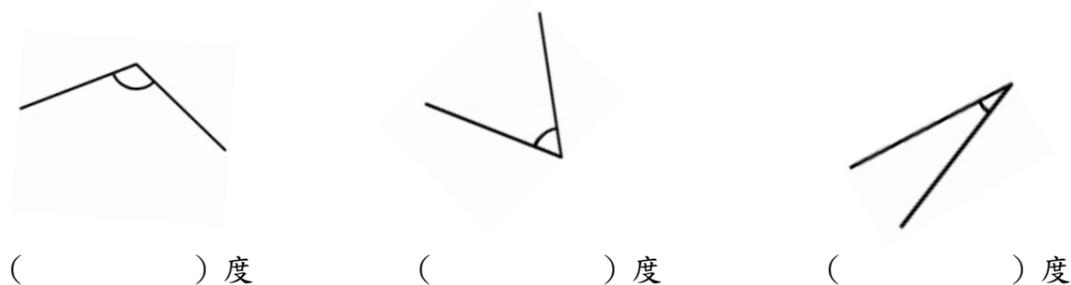
(2) 田寮河的長度也可以說是 ( ) 公里 ( ) 公尺。

(3) 最後，小鳶需要將四條河流的長度由長到短排出來，請你幫他完成吧！

( ) 河 > ( ) 河 > ( ) 河 > ( ) 河。

河流名稱	河流長度
基隆河	86 公里 400 公尺
田寮河	3500 公尺
南榮河	2800 公尺
西定河	4 公里

三、 用量角器量量看 (每題 2 分，共 3 題，共 6 分)



( ) 度 ( ) 度 ( ) 度

四、 畫畫看，並標示出弧線和度數 (每題 2 分，共 2 題，共 4 分)

請畫出一個 80° 的角。	請畫出一個 115° 的角。
---------------	----------------

五、算算看（每題3分，共10題，共30分）

1. 列出直式算算看。

$$3500000 + 7500000 = ( \quad )$$

2. 列出直式算算看。

$$4250000 - 160000 = ( \quad )$$

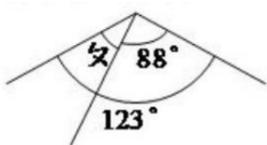
3. 列出直式算算看。

$$395 \times 45 = ( \quad )$$

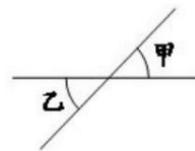
4. 列出直式算算看。

$$5504 \times 32 = ( \quad )$$

5. 依照下圖， $\angle \text{ㄨ}$  = ( )。



6.  $\angle \text{甲} = 45^\circ$ ，依照下圖， $\angle \text{乙}$  = ( )。



7. 列出直式算算看，並驗算。

$$886 \div 22 = ( \quad )$$

驗算

8. 列出直式算算看，並驗算。

$$1450 \div 28 = ( \quad ) \dots ( \quad )$$

驗算

9. 列出直式算算看。

$$\begin{aligned} &5 \text{ 公里 } 15 \text{ 公尺} + 4255 \text{ 公尺} \\ &= ( \quad ) \text{ 公里 } ( \quad ) \text{ 公尺} \end{aligned}$$

10. 列出直式算算看。

$$8 \text{ 公里} - 7 \text{ 公里 } 20 \text{ 公尺} = ( \quad ) \text{ 公尺}$$

六、 應用題（每題 4 分，共 8 題，共 32 分）

1. 用  $0$ 、 $2$ 、 $3$ 、 $5$ 、 $6$ 、 $8$ 、 $9$  排成七位數，且數字不重複，請問最大的數和最小的數加起來會是多少？

2. 根據交通部觀光署統計國立海洋科技博物館的參觀人數，2022 年為 2582444 人，2023 年為 2726173 人，請問 2022 年和 2023 年哪一年的參觀人數較多？多了幾人？

3. 承上題，國立海洋科技博物館的海洋劇場每場可容納 300 位遊客，每天有四個場次，請問一個星期最多有多少位觀眾可以入場觀賞？

4. 服部平次打算購買一支新款手機，平分成 6 期付款，每期要付 7900 元，請問這支手機要多少元？

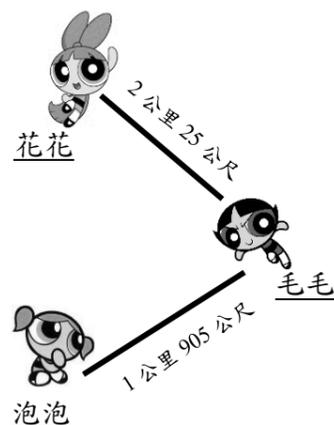
5. 美樂蒂和庫洛米決定要來比賽賣咖啡，價目表和優惠活動如下表。布丁狗要買十杯咖啡請大家喝，請問誰賣的咖啡比較便宜？

	咖啡定價	優惠活動
美樂蒂	60 元	買五杯，再送五杯
庫洛米	50 元	買四杯，一杯免費

6. 韓國五人女子團體(G)I-DLE 來臺灣開完演唱會後，決定報名旅行社的北臺灣玩透透行程。她們五人報名的團費總共是 9800 元，旅行結束後每人退了 382 元。請問這次的旅費每個人花了多少元？

7. 社區志工清掃社區街道，今天掃了 2 公里 220 公尺，比昨天多了 350 公尺。請問這兩天社區志工一共掃了幾公里幾公尺？

8. 從花花家到毛毛家距離為 2 公里 25 公尺，從毛毛家到泡泡家距離為 1 公里 905 公尺。今天花花從家裡出發，先到毛毛家和毛毛會合後，再到泡泡家找泡泡，請問花花走了幾公里幾公尺？



恭喜你完成這份考卷，要記得張大眼睛多檢查幾次阿！