

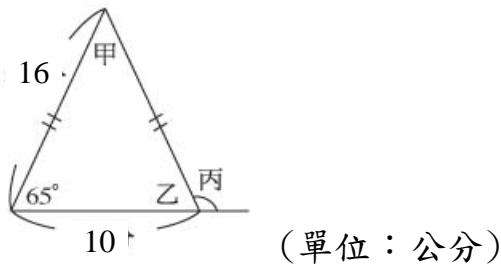
班級：\_\_\_\_\_ 座號：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

整份試卷應注意事項為：

1. 本份試卷 B 4 大小共 3 頁，必須一併繳交。
2. 本份試題共分成 6 部分：一、選擇題；二、填填看；三、比比看；四、算算看；五、畫畫看；六、應用題。
3. 本份試題作答時間為 60 分鐘，考試途中如有問題請留在原位，並舉手發問。

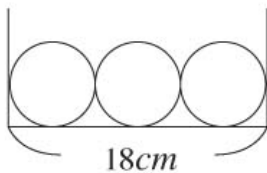
一、選擇題：每題 2 分，共 20 分

1. ( ) 如下圖，這是一個等腰三角形，它的周長是多少公分？



- (1) 56 公分 (2) 42 公分  
(3) 36 公分 (4) 26 公分

2. ( ) 如下圖，三個圓都一樣大，算算看，一個圓的直徑是多少公分？



- (1) 18 公分 (2) 12 公分 (3) 9 公分 (4) 6 公分

3. ( )  $500221 = 100000 \times 5 + 10000 \times 0 + 1000 \times \square + 100 \times \bigcirc + 10 \times 2 + 1 \times 1$ ， $\square$ 、 $\bigcirc$  裡各應該要填入哪些數字

- (1) 5, 1 (2) 0, 2  
(3) 0, 5 (4) 1, 5

4. ( ) 哥哥的一步長約 42 公分，妹妹的一步長約 35 公分，弟弟的一步長約 39 公分，三人分別用自己的步長量客廳的長度，誰走的步數比較多？

- (1) 哥哥 (2) 妹妹 (3) 弟弟 (4) 一樣

5. ( ) 旗竿的西南方是噴泉，那麼旗竿在噴泉的哪一個方向？

- (1) 東南方 (2) 西北方  
(3) 東北方 (4) 東方

6. ( ) 世界最小的蜂鳥身長 5.7 公分，最小的蝙蝠身長 3.3 公分，最小的魚身長約 8 毫米，最小的青蛙身長約 10 毫米。把上面四種動物的身長，由長到短排出來，哪一個選項是正確的？

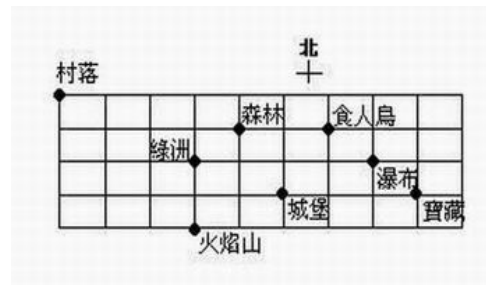
- (1) 蝙蝠 > 蜂鳥 > 魚 > 青蛙  
(2) 蜂鳥 > 魚 > 蝙蝠 > 青蛙  
(3) 蜂鳥 > 蝙蝠 > 青蛙 > 魚  
(4) 蜂鳥 > 蝙蝠 > 魚 > 青蛙

7. ( ) 銘枋的手一扠約 12 公分，月麗的手一扠約 15 公分，書桌的長度約是月麗的 8 個手扠長，如果改用銘枋的手扠測量約是幾個？

- (1) 12 (2) 10 (3) 8 (4) 6

8. ( ) 4 個圓球和 4 個正方體積木合起來共重 700 公克，1 個圓球和 1 個正方體積木合起來有多重？ (1) 170 公克 (2) 175 公克 (3) 180 公克 (4) 185 公克

9. ( ) 如下圖，傑克從村落出發去尋寶，先向南走 1 格，再向東走 4 格，會走到哪裡？



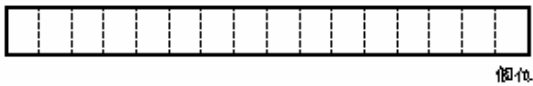
- (1) 綠洲 (2) 火焰山 (3) 森林 (4) 城堡

10. ( ) 一條魚重 1300 公克，一塊豬肉重 2 公斤 50 公克，一塊豬肉比一條魚重多少？ (1) 550 公克 (2) 650 公克 (3) 750 公克 (4) 850 公克

二、填填看：每個答案1分，共34分

①用阿拉伯數字記記看。

三十兆零五十億五千七百萬



②25670860234，前面的數字6是表示( )，後面的數字6是表示( )，前面的數字6是後面的數字6的( )倍。

③12公分3毫米=( )毫米。

=( )公分 (用分數回答)

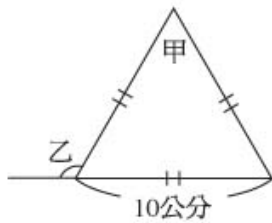
=( )公分 (用小數回答)

④8公斤80公克=( )公克。

⑤10024公克=( )公斤( )公克。

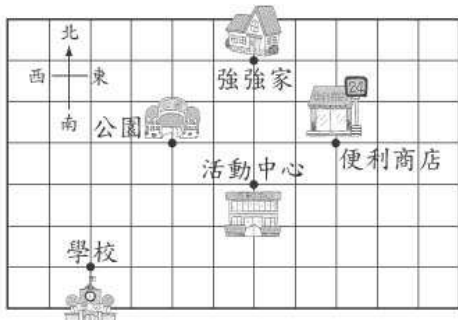
⑥187秒=( )分( )秒

⑦如下圖，這是一個正三角形， $\angle$ 乙是幾度？ $\angle$ 乙=( )度



⑧明偉參加校外教學，從早上8點10分出發，到下午4點30分回家，共經過了( )時( )分

⑨如下圖，一格代表100公尺，看圖填填看。



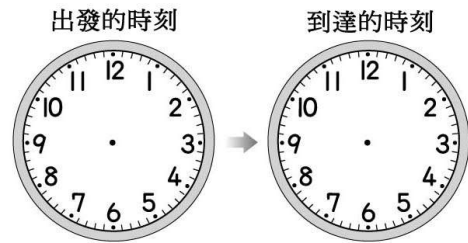
(1)強強的家在學校的( )方。

(2)( )在便利商店的西方。

(3)從活動中心走到學校，要往( )方走200公尺，再往西方走( )公尺。

⑩正多邊形的每條邊( )，每個角( )。

⑪畫一畫，再填填看。



小明搭乘高鐵17:42開始由左營站出發到台北，一共花了90分鐘，小明會在什麼時刻到達台北站？

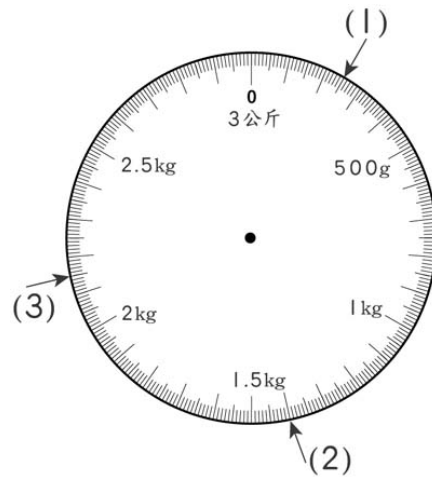
( )午( )時( )分。

⑫秤面指針指的地方表示有多重？

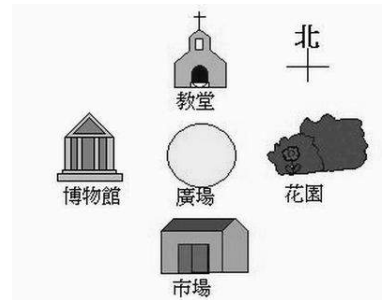
(1)( )

(2)( )

(3)( )



⑬如下圖，子光面向東方站在圓形廣場上，他的右邊是( )



⑭甲、乙、丙、丁四個罐頭的重量標籤掉了，已知標籤有270g、540g、800g、1kg。

罐頭的重量關係是： $\text{乙} > \text{甲}$ ； $\text{丙} > \text{乙}$ ； $\text{甲} > \text{丁}$ ，想一想，這4個罐頭各有多重

(1)甲重( )g

(2)乙重( )g

(3)丙重( )g

(4)丁重( )g。

班級：\_\_\_\_\_ 座號：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_

三、比比看：每格2分，共10分

在□中填入>、<或=。

- ①  $600 ? 308$  □  $601 ? 208$
- ②  $150$ 公分 □  $1$ 公尺  $5$ 公分
- ③  $2$ 公斤  $120$ 公克 □  $2210$ 公克
- ④  $5$ 分  $18$ 秒 □  $318$ 秒
- ⑤ 哪一個圓的面積比較大？  
直徑  $1$ 公分的圓 □ 半徑  $10$ 毫米的圓

四、算算看：每題3分，共12分

①  $24$ 公分  $1$ 毫米 -  $15$ 公分  $6$ 毫米  
= ( )公分 ( )毫米

②  $20$ 公斤  $99$ 公克 -  $2088$ 公克  
= ( )公斤 ( )公克

③  $15$ 公分  $3$ 毫米  $\times 4$   
= ( )公分 ( )毫米

④  $2$ 億  $147$ 萬 +  $9890$ 萬 =

五、畫畫看：每個答案2分，共12分

① 用尺畫出  $3$ 公分  $5$ 毫米的線段。

② 用圓規畫出直徑  $4$ 公分的圓，並標上圓心、半徑與直徑。

③ 將秒針畫在鐘面上： $5$ 時  $20$ 分  $48$ 秒



六、應用題：每題4分，共12分

① 建造一條高速鐵路所需的經費是  $630$ 億，政府已經編列了  $450$ 億  $265$ 萬元的預算，現在還差多少元？

②  $1$ 罐  $1$ 公斤  $800$ 公克的奶粉賣  $218$ 元，現在推出小包裝，一袋  $600$ 公克賣  $80$ 元，買哪一種包裝比較便宜？(寫出算式)

③ 小志從公車站搭車到學校要花  $36$ 分鐘，到學校時剛好是早上  $7$ 時  $35$ 分，小志什麼時刻從公車站搭上車？