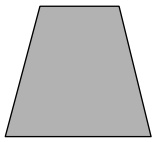


屏東縣恆春國小 107 學年度上學期第二次定期評量

領域：數學科 範圍：4-3~第7單元 五年【 】班【 】號 姓名：【 】

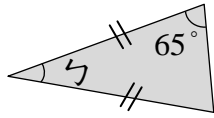
一、選擇題：(每題3分，共21分)

() 1. 下圖是一個四邊形，內角和是幾度？



- ①180° ②270°
③360° ④540°

() 2. 下面是一個等腰三角形，∠勺是幾度？



- ①65° ②50° ③115° ④130°

() 3. 一個扇形的兩條邊是該圓的什麼？

- ①圓心 ②圓周 ③直徑 ④半徑

() 4. 要使算式 $100 - 60 - 40 = 100 - (60 \square 40)$ ，兩邊可以相等， \square 中應加入哪一個符號？

- ①+ ②- ③× ④÷

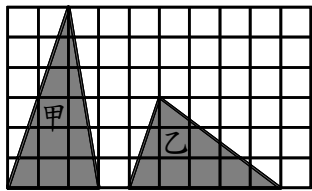
() 5. 下面哪一個算式和「 $4888 \div 13 \div 4 \div 2$ 」算出來的答案是一樣的？

- ① $4888 \div (13 \div 4) \div 2$
② $4888 \div (13 \times 4 \times 2)$
③ $4888 \div (13 \div 4 \div 2)$
④ $4888 \div (4 \div 2) \div 13$

() 6. 三角形最多有幾種不同長度的高？

- ①1種 ②2種
③3種 ④4種

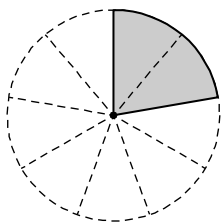
() 7. 下圖中的兩個三角形，哪個面積比較大？



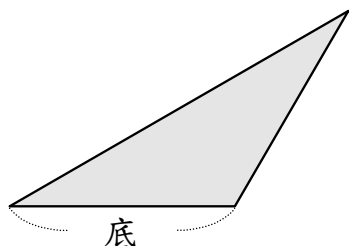
- ①甲比較大 ②乙比較大 ③一樣大
④無法比較

二、看圖填填看：(每格1分，共12分)

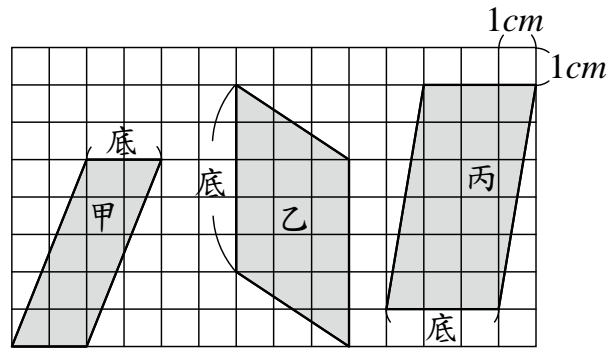
1. 下圖是幾分之幾圓的扇形？()圓；它的圓心角是()度。



2. 畫出三角形的高。



3. 完成下面表格。



圖形	底(cm)	高(cm)	面積(cm ²)
甲			
乙			
丙			

三、填空題：(每格1分，共23分)

1. 一個圓的圓心角是()度。半圓的圓心角是()度。 $\frac{1}{4}$ 圓的圓心角是()度。

2. $125 \times 25 \times 4 \times 4$

$$= 125 \times 4 \times \square \times 4$$

$$= \square \times \square$$

$$= \square$$

3. $44 \times 98 + 56 \times 98$

$$= (\square + \square) \times \square$$

$$= \square$$

4. $1299 + 499 + 299$

$$= 1300 + 500 + 300 - \square$$

$$= 2100 - \square$$

$$= \square$$

5. $3855 \times 49 \div 3855 \div 7$

$$= 3855 \square 3855 \square 49 \div 7$$

$$= \square$$

6. $888 \times 543 - 888 \times 443$

$$= \square \times (\square - \square)$$

$$= \square \times \square$$

$$= \square$$

【背面還有題目喔！】

四、計算題：(每題 4 分，共 24 分)

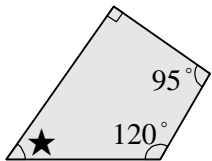
1. $858 + 1695 + 2142$

2. $\frac{5}{6} + \frac{17}{20}$

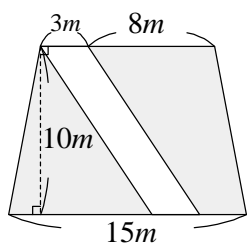
3. $8\frac{5}{8} - 3\frac{11}{12}$

4. $75 + 125 \times 8 \div 25$

5. 下圖的四邊形中， $\angle \star$ 是幾度？



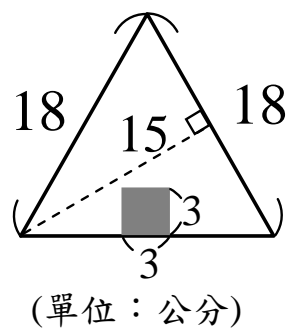
6. 下圖中鋪色部分的面積是多少？



五、應用題：(每題 4 分，共 20 分)

1. 一張 TFGIRLS 的 CD 賣 320 元，如果小瑜計畫 8 個星期存錢買 6 張 CD，平均一個星期要存多少元？

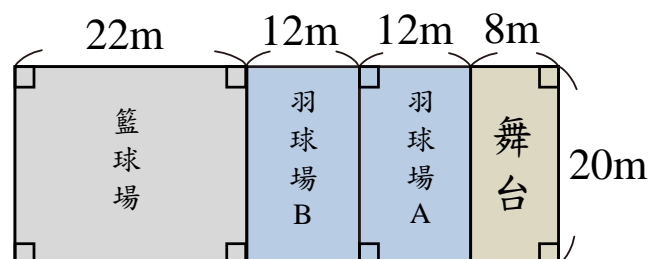
2. 下圖三角形白色部分的面積是多少？



3. 陳老師將一箱 3 公斤的王子麵平分成 15 袋，一箱 5 公斤的科學麵平分成 25 袋，一袋王子麵和一袋科學麵混合成王子科學麵，是多少公斤？

4. 伍年吉參加「恆春古城馬拉松」活動，第一天跑了 $7\frac{2}{9}$ 公里，第二天比第一天少跑了 $\frac{2}{3}$ 公里，兩天共跑了多少公里？

5. 下圖為未來恆春國小活動中心的空間分配圖。如圖，舞台、羽球場 A、羽球場 B 和籃球場的面積總和為多少平方公尺？



【作答完記得檢查喔！】