

一、選擇題：每題 2 分，共 10 分

(2) (1) 「七千零五萬零二十」記作？

- (①70050002 ②70050020 ③7005020 ④7050020)

(3) (2) 旋轉時固定的點叫作什麼？ (①始邊 ②旋轉角 ③旋轉中心 ④終邊)

(2) (3) 15個百萬、15個十萬和12個十合起來是多少？ (①15150120 ②16500120 ③16500012 ④15150012)

(4) (4) 125×800 的積，共有 () 個「0」 (①2個 ②3個 ③4個 ④5個)

(1) (5) 三個角都是銳角的三角形叫做？ (①銳角 ②鈍角 ③直角 ④正) 三角形

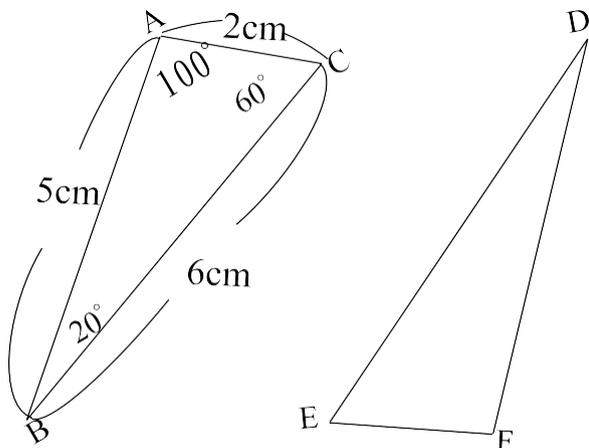
二、填填看：每格 2 分，共 10 分 (

(1) $6 \square 923 < 63932$ ， \square 可填那些數字？ (0、1、2、3)。

(2) 10001000 讀作 (一千萬一千)

(3) 時針從數字12逆時針旋轉到數字5 是旋轉了 (210) 度

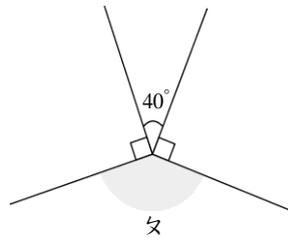
(4) 觀察下面兩個全等三角形



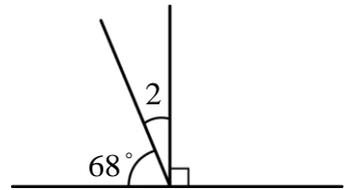
$\angle A$ 的對應角是 (角 F) 邊 BC 的對應邊是邊 (DE)

三、算出下面各塗色部分的角度：6分

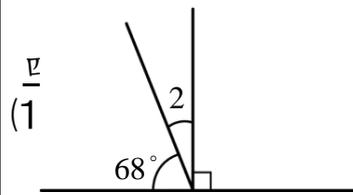
$\angle 1$ 是幾度？ $\angle 2$ 是幾度？



$\angle 1$ 是 140 度



$\angle 2$ 是 22 度



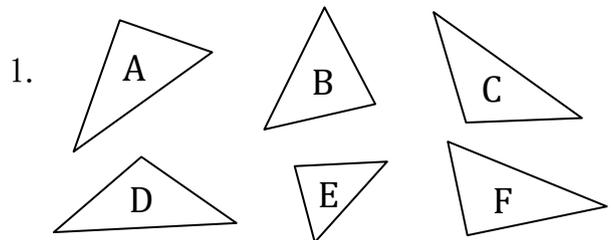
每題 3 分，共 12 分

(2) $72 \div 30$

= (2) ... (12)

(3) $1608 \times 6 = (9648)$ (4) $9 \times 14 = (126)$

五、看圖回答問題：每格 2 分，共 6 分



(1) 是等腰三角形，且有一個鈍角的有 (C、D)。

(2) 是直角三角形的有 (A、F)。

(3) 是銳角三角形的有 (B、E)。

2. 做做看：

在□裡填入適當的數：5分

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 638} \\ \underline{32} \\ 318 \\ \underline{288} \\ 30 \end{array}$$

六、用量角器畫出一個70度的角：共6分

畫出一個邊長4公分的正三角形

七、在□中填入>、<或=：每題2分，共8分

(1) 13227771 \square 1322771

(2) 8390287 \square 32839292

(3) $20 \times 600 \square 200 \times 60$

(4) 八千零五十萬四千零一 \square 80054001

八、寫寫看：每格2分，共14分

(1) 比五百萬少10000的數是 (4990000)

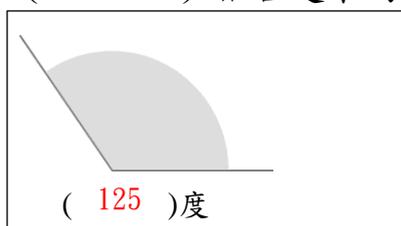
(2) 10000000有 (100) 個十萬

(3) (10000) 個萬是1億

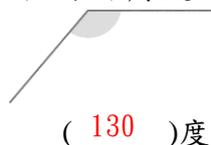
(4) (4)

42) 302 $\overline{) 302}$ ，商是 (1) 位數。

(5) 24×53 是 24 的 50 倍和 24 的 (3) 倍合起來的。



(6) 量角器量出下圖的角是幾度？



(7) (3070090) \rightarrow 2970090 \rightarrow (2870090)

\rightarrow 2770090 \rightarrow 2670090

九 應用題 共19分

(1) 電影院一排座位有 25 個，全部有 32 排，共有幾個座位？(3分)

答:800個

(2) 大雄每天喝水 1320 毫升，一星期共喝水幾毫升？(4分)

答:9240毫升

(3) 哥哥買了一輛腳踏車5400 元，分6期付款，請問每期要付幾元？(4分)

答:900元

(4) 大榮公司去年共捐款 1360 萬元，今年比去年多捐 1570 萬元，兩年共捐出幾元？

答:4290元

(5) 老師把526張紙平分給 28個人，每人可分幾張？還剩下幾張？(要驗算) (4分)

答:18張剩22張