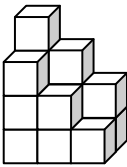


分數組距	100 分	99-90 分	89-80 分	79-70 分	69-60 分	59 分以下
人 數						

一、選擇題：每題 2 分，共 20 分

- () 1. 下列哪一個是正方形的面積公式？
 ①邊長＋邊長 ②邊長×3
 ③邊長×邊長 ④邊長×4
- () 2. 一個  的體積是 1 立方公分，下面形體的體積是多少立方公分？

 ①17 立方公分 ②16 立方公分
 ③15 立方公分 ④14 立方公分
- () 3. 工廠機器運轉 13 日 15 小時，中間曾經停機 1 日 20 小時做檢修，工廠機器共運轉幾日幾小時？
 ①11 日 5 小時 ②11 日 19 小時
 ③12 日 5 小時 ④12 日 19 小時
- () 4. 小俊開車從甲地到乙地花了 3 小時 38 分鐘，從乙地到甲地花了一樣的時間，來回一趟共花了幾小時幾分鐘？
 ①7 小時 16 分鐘 ②7 小時 6 分鐘
 ③6 小時 16 分鐘 ④6 小時 6 分鐘
- () 5. 用一條 24 公尺長的繩子圍成一個最大的正方形，正方形的面積是多少平方公尺？
 ①144 平方公尺 ②36 平方公尺
 ③64 平方公尺 ④16 平方公尺
- () 6. 有兩條一樣長的彩帶，小茗用其中一條的 $\frac{4}{9}$ 包裝禮物，小康用另一條的 $\frac{5}{18}$ 做繩結。誰用掉的彩帶比較長？
 ①小茗 ②小康
 ③一樣長 ④不能比較
- () 7. 從下午 3 時至下午 3 時 9 分 52 秒，是經過多久？
 ①50 分鐘 8 秒鐘 ②952 秒鐘
 ③9 分鐘 8 秒鐘 ④592 秒鐘
- () 8. 「 $\frac{8}{20}$ 」用小數怎麼表示？
 ①0.4 ②0.8 ③0.04 ④0.08
- () 9. 正方形的邊長變成原來的 2 倍，周長會變為原來的幾倍？
 ①2 倍 ②4 倍 ③6 倍 ④8 倍
- () 10. 有一張長 52 公分、寬 60 公分的長方形書面紙，老師剪出一個最大的正方形做榮譽榜海報，剩下沒用到的書面紙面積是多少平方公分？
 ①416 平方公分 ②2704 平方公分
 ③3120 平方公分 ④3600 平方公分

二、計算題：想想看，要怎麼算，比較快算出答案，
 每題 3 分，共 24 分

①1899 + 347 + 101	②265 + 387 - 155
③5 × 195 × 2	④65 × 3 ÷ 5
⑤814 - 135 - 165	⑥54 × 21 ÷ 6
⑦2048 + 1375 - 48	⑧4 × 168 × 5

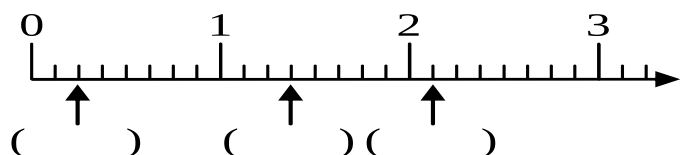
三、填填看：每格 1 分，共 15 分

1. $\frac{(\quad)}{5} = 2$

2. 9 平方公尺 = () 平方公分

背面還有題目，請翻面繼續作答！

3. 在數線上的()裡，填入各箭頭所表示的分數。



4. 7 小時 42 分鐘=()分鐘

5. 6 日 10 小時=()小時

6. 每邊長 1 公分的正方形，面積是()；每邊長 1 公分的正方體，體積是()。

7. 冰箱裡有 $\frac{1}{2}$ 公升的紅茶、 $\frac{1}{5}$ 公升的綠茶和 $\frac{8}{5}$ 公升的鮮奶。

(1) $\frac{1}{2}$ 公升用小數表示成()公升。

(2) $\frac{1}{5}$ 公升用小數表示成()公升。

(3) $\frac{8}{5}$ 公升用小數表示成()公升。

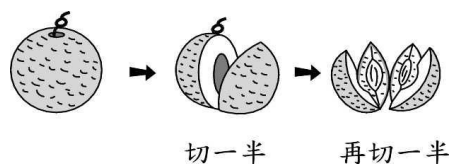
8. 一盒甜甜圈有 12 個，檸檬口味有 4 個，檸檬口味是 $\frac{(\quad)}{12}$ 盒。

9. 如果 $3 = \frac{6}{\text{甲}} = \frac{\text{乙}}{16}$ ，那麼甲 + 乙=()。

10. 一顆水梨重 $\frac{2}{4}$ 公斤，一顆芒果重 $\frac{9}{12}$ 公斤，一顆芭樂重 $\frac{4}{6}$ 公斤，哪一顆水果最重?()

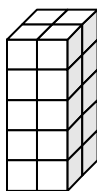
四、看圖填填看：每答 2 分，共 8 分

1. 媽媽切哈密瓜，哈密瓜的體積會變大、變小，還是不變?()



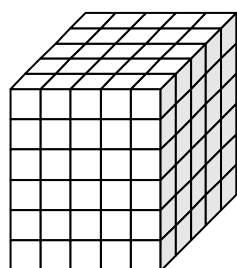
2. 下面的造型是用邊長 1 公分的正方體積木堆成的，它們的體積各是多少？

(1)



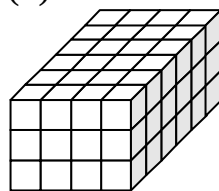
()立方公分

(2)



()立方公分

(3)

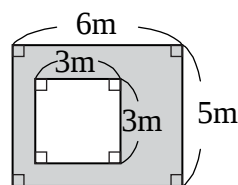


()立方公分

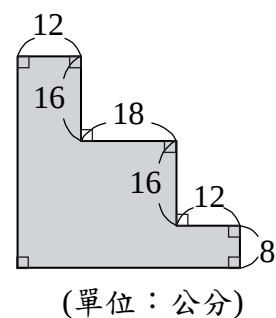
五、應用題：共 33 分

1. 曉瑜從上午 9 時 15 分 28 秒開始跑 400 公尺，她跑完時剛好是上午 9 時 17 分 13 秒，曉瑜跑 400 公尺花了幾分鐘幾秒鐘？(4 分)

2. 鋪色部分的面積是多少？(4 分)



3. 鋪色部分的面積是多少？(5 分)



背面還有題目，請翻面繼續作答！

4. 姐姐做了兩張長方形傳單，甲傳單規格是 21 公分 x 28 公分，乙傳單規格是 26 公分 x 28 公分，哪一張傳單面積比較大？大多少？(4 分)

5. 有三瓶果汁，每一瓶果汁有 900 毫升。哥哥喝了 $\frac{2}{12}$ 瓶，姐姐喝了 $\frac{1}{3}$ 瓶，弟弟喝了 $\frac{3}{4}$ 瓶，誰喝的最多？(4 分)

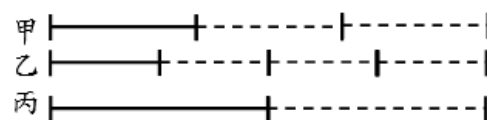
6. 一瓶仙草茶 56 元，一箱有 4 瓶，林老闆買 5 箱仙草茶，共要付幾元？(4 分)

7. 小雯上午 7 時 40 分到學校，下午 4 時 10 分放學離開學校，小雯在學校的時間總共是幾小時幾分鐘？(4 分)

8. 操場上原本有 179 人在運動，來了 48 人，又離開了 79 人，現在操場上有多少人？(4 分)

六、加分題：：共 5 分

下圖中，丙緞帶長 60 公分，甲緞帶和乙緞帶分別長多少公分？



檢查完再交卷!