

一、比比看：(每個答案1分，共4分)

1. 在□裡填上>、<或=。

(1) $2.5678 \square 2.5687$

(2) $3.00856 \square 3.0856$

2. $0.007 \square 0.0007$

3. 二十點一零八 $\square 20.108$

二、計算題：(每題3分，共21分)

1. $125 \times 576 \times 8$

2. $14 \times 45 + 14 \times 55$

3. $38 \times 544 - 38 \times 444$

4. 2日5時 $\times 7$

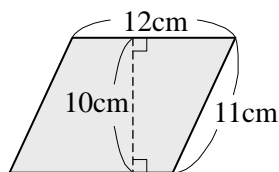
5. $0.6208 + 0.958 = (\quad)$

6. $37 \text{ 時 } 36 \text{ 分} \div 8 = (\quad) \text{ 時 } (\quad) \text{ 分}$

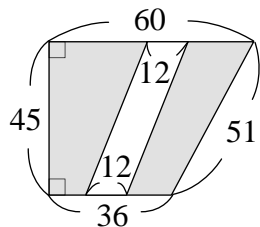
7. $7 \text{ 日 } 4 \text{ 時} \times 7 = (\quad) \text{ 日 } (\quad) \text{ 時}$

三、應用題：(每題4分，共36分)

1. 下面平行四邊形的面積是多少？



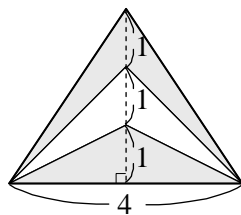
2. 下面鋪色部分的面積是多少？



(單位：公分)

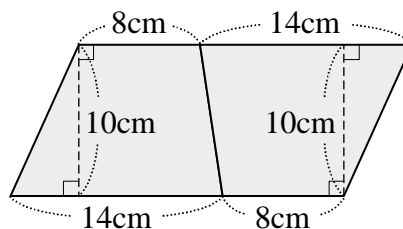
3. 甲是一個底32公分、高18公分的三角形，乙三角形的底是32公分、高是180公分，乙的面積是甲面積的多少倍？

4. 算出下面鋪色部分的面積。



(單位：公尺)

5. 用兩個全等的梯形，拼成一個平行四邊形。



(1) 拼成的平行四邊形面積有多大？

(2) 一個梯形的面積是多少呢？

6. 小霖製作一個陶器要2小時33分鐘，他從上午11時8分開始連續製作陶器，一直到下午6時47分結束，一共製作了幾個陶器？

7. 小佑練習一首歌曲要4分38秒，每練習一次會休息5分鐘，小佑練習了3次，一共經過多少時間？

8. 橘子一箱有45顆，水果行進貨4箱，共付了2700元，平均一顆橘子多少元？

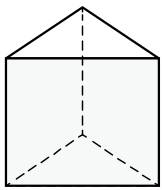
9. 一盒甜甜圈有12個，老師買了24盒，平分給6組，每一組有6個小朋友，每一個小朋友可以分到多少個？

四、選擇題：(每題2分，共6分)

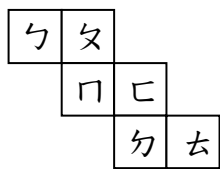
- () 1. 要使算式 $100 - 60 - 40 = 100 - (60 \square 40)$ ，兩邊可以相等， \square 中應加入哪一個符號？
 ①+ ②- ③× ④÷
- () 2. 赤崁社區在6月分共要停水6次，每次停1日6小時，整個6月分共停水幾日幾時？
 ①7日6時 ②7日10時
 ③7日12時 ④7日14時
- () 3. 哥哥有110元，弟弟有55元，媽媽再給弟弟25元後，哥哥和弟弟相差多少元？下面哪一個算式是對的？
 ① $110 - 55 + 25$ ② $110 - (55 + 25)$ ③ $110 + 55 - 25$
 ④ $110 + 55 + 25$

五、填填看：(每個答案1分，共21分)

1. 7個1、0個0.1、4個0.01和1個0.001合起來是()。
2. 有一個角錐，底面是九邊形，它的邊數和頂點個數加起來是()。
3. $0.\square74 > 0.75$ ， \square 中可以填入哪些數字？()
- 4.

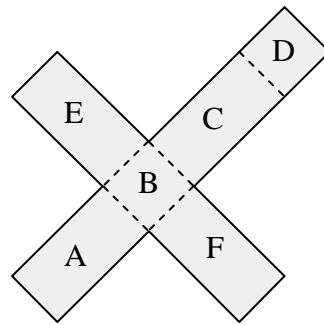


- (1) 上圖是什麼形體？()
- (2) 它有()條邊、()個面和()個頂點。
5. 下面哪個形體共有8個面？填上代號。()
 (甲)八角錐 (丙)五角柱
 (乙)六角柱 (丁)五角錐
6. 下列哪個形體共有9個頂點？填上代號。()
 (甲)三角錐 (丙)五角柱
 (乙)八角柱 (丁)八角錐
7. 下面的展開圖可以摺成()體。



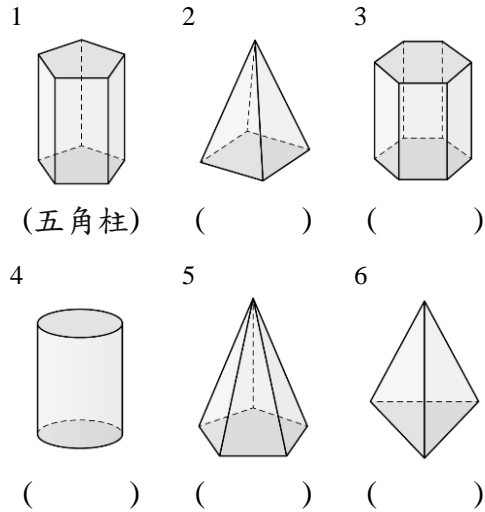
8. 下面的數線中，箭頭所指的位置表示多少？用小數表示。
-
- () () ()
9. 哥哥和朋友玩排骨牌的遊戲，上午排了2088公尺，下午排了2.88公里，哪一段時間排的骨牌比較短？()
10. 甲和乙是兩塊平行四邊形菜園，甲的底是6公分、高是15公分，乙的底是18公分、高是45公分，乙菜園的面積是甲菜園面積的()倍。
11. 有一個角錐共有18條邊，想想看，這是什麼角錐？這個角錐有多少個面？有多少個頂點？

12. 將球平分兩半後，切開的圓最大，此圓的圓心就是這個球的中心，稱為()。
13. 下圖這個形體中，()面和B面相對；
 ()面和C面相對。

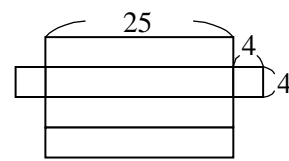


六、看圖回答問題：(每個答案1分，共12分)

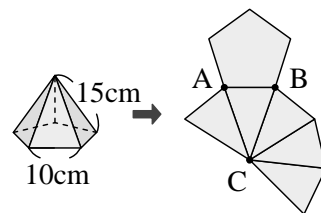
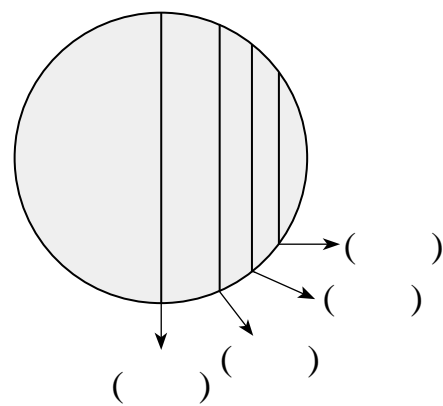
1. 下面的透視圖，各是哪些柱體和錐體的透視圖？



2. 這個展開圖組合成形體後，有幾種不同的邊？()種



3. 從哪一條線切出來的剖面最大？在()裡打 \checkmark ，從哪一條線切出來的剖面最小？在()裡畫 \bigcirc 。



4. (1) 它的側面是()形，底面是()形。
 (2) 它的展開圖中， \overline{AB} 是()公分。
 (3) 它的展開圖中， \overline{AC} 是()公分。