

測 驗 一

日期：_____

成績：_____ /26

時限： 30分鐘

○ 練習 1-8

範疇	評估重點	題目	得分
數	◇ 小數乘法	1-7	/9
圖形與空間	◇ 圓的認識及製作 ◇ 立體的截面 ◇ 球的認識 ◇ 立體圖形的特性 ◇ 摺紙圖樣	8-20	/17

自我評估

20-26分 

14-19分 

0-13分 

1. $4.4 \times 3.75 =$ _____

2. $89.2 \times 0.6 =$ _____

3. $2.67 \times 13 =$ _____

4. 媽媽早上與在瑞士的姑媽通電話，以下是她們的通話時間：



開始通話



結束通話

長途電話收費是每分鐘\$4.9，媽媽須付\$_____。

5. 李小姐買了五雙襪子，共須付多少元？(列式計算)



買四送一

18元4角

評分總



1分



1分



1分



1分



1分



1分



1分



1分



1分



1分



1分



1分

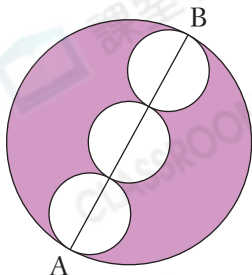


1分



1分

11.

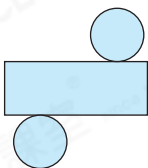


左圖中，AB是大圓的直徑，它通過三個小圓的圓心。大圓的半徑是小圓半徑的_____倍。

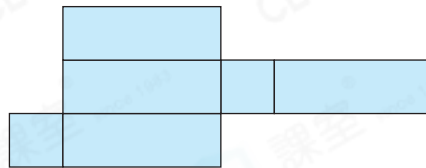
12. 四角錐有_____條稜和_____個頂點。

13. 以下哪個摺紙圖樣不可以摺出一個立體？

A.



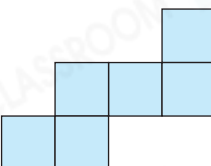
B.



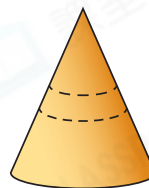
C.



D.

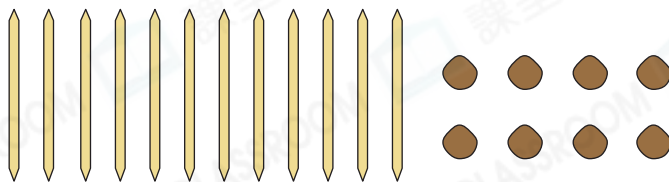


14. (a) 把右面的立體沿虛線水平切割，所得的截面都是_____形。



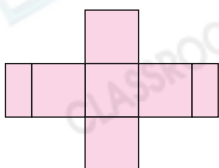
(b) 兩個截面的大小★相同 / 不相同。
(★圈出答案)

15.



利用上面的泥膠和竹籤可製作出一個★長方體 / 正方體。
(★圈出答案)

16.



左圖摺紙圖樣可摺出哪一種立體？

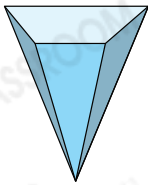
答案：_____



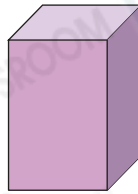
1分

17. 把下列哪一個立體平行於底切開，所得的截面不是四邊形？

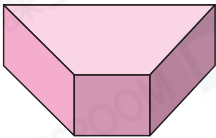
A.



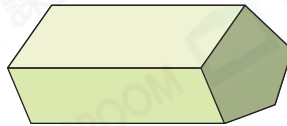
B.



C.

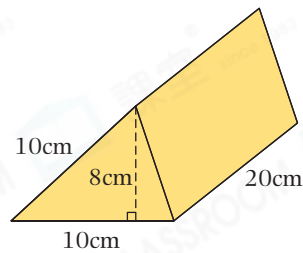


D.



18. (a) 把右圖立體平行於底切開，所得的截面形狀是_____形。

(b) 該截面的面積是_____。
(答案須寫上單位)

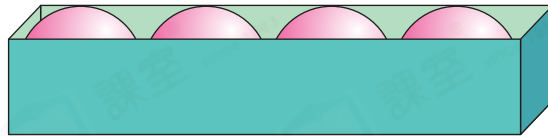


1分



1分

19.

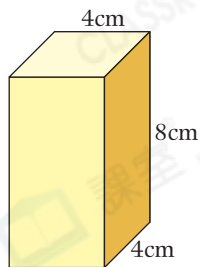
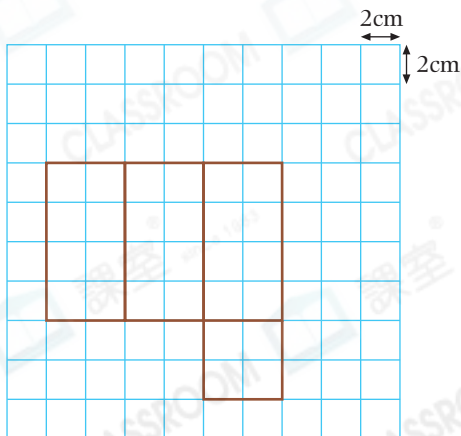


四個直徑為12cm的玩具球剛好可以放進上面的長方盒中，長方盒的長最短是_____cm。



1分

20. 在方格紙上完成右面立體的摺紙圖樣。



1分



刷一刷

- 完成所有題目
- 已檢查答案