

階段性評估(三)

練習 15 至 22

時限
20分鐘

計算下列各題。【6分，每題1分】

1. $74 \div 14 =$ _____

2. $3\frac{5}{6} \div \frac{2}{3} =$ _____

3. $1\frac{7}{10} \div 10 =$ _____

4. $6 \div 1\frac{1}{5} \div \frac{5}{9} =$ _____

5. $1\frac{1}{4} \div \frac{5}{8} \times \frac{1}{2} =$ _____

6. $17 \div (3\frac{1}{2} + \frac{3}{4}) =$ _____

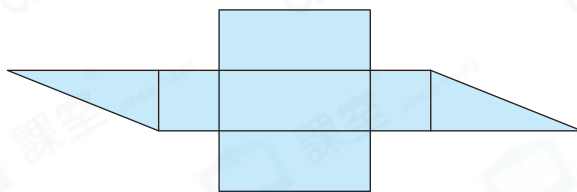
回答下列各題。【6分】

7. 家裏有 $1\frac{1}{4}$ 升牛奶，如果嘉文每天喝 $\frac{1}{5}$ 升，最少需要多少天才喝完？【1分】

答案：_____ 天

8. 每包鹽的重量相同，5包鹽共重 $1\frac{1}{10}$ kg。12包鹽共重 _____ kg。【1分】

9.

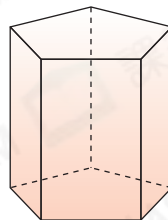


(a) 上面的摺紙圖樣能摺成一個 _____。【1分】

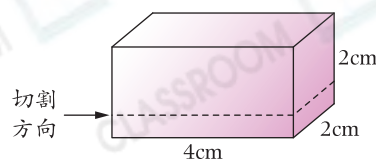
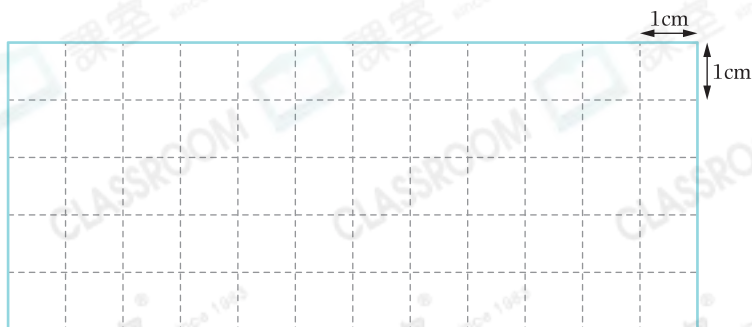
(b) 該立體圖形有 _____ 個面、 _____ 個頂點和 _____ 條稜。【1分】

10. 右圖立體圖形共有稜多少條？【1分】

答案：_____ 條



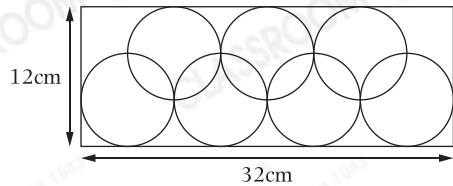
11. 在下面的方格紙上，畫出沿虛線水平切割右圖立體的截面。【1分】



選出答案，把代表答案的○塗黑和塗滿。【3分，每題1分】

12. 長方形內所有圓的大小都相同，每個圓的半徑是多少？

- A. 3cm ○ B. 4cm
○ C. 6cm ○ D. 8cm



13. 把右面的摺紙圖樣摺成正方體後，下列哪一個是與 1 相對的面？

- A.

3

 ○ B.

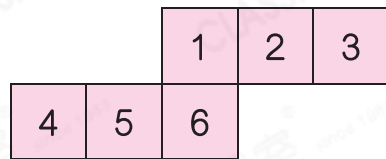
4

○ C.

5

 ○ D.

6



14. 將圓錐平行於底切開後，所得截面的半徑為5cm。這個圓錐的底的直徑可能是多少？

- A. 4cm ○ B. 6cm ○ C. 9cm ○ D. 12cm

列式計算下列各題。【6分，每題3分】

15. 每支搓手液的售價是\$13。現購買6支搓手液優惠裝，可獲減 $12\frac{3}{5}$ ，平均每支搓手液便宜了多少？

16. 雜貨店原有 $54\frac{4}{5}$ kg果仁，上午賣出 $8\frac{3}{10}$ kg後，店主把餘下的果仁每 $\frac{1}{2}$ kg包裝成一袋，即共包裝果仁多少袋？