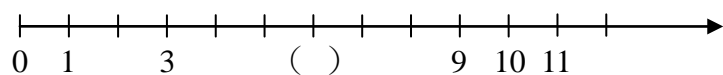


選擇題(共 25 題、一題 4 分)

1. 下圖數線中，( ) 裡應填入哪個數字？



- ① 4                  ② 5  
③ 6                  ④ 8

2. 請問 3 個千、7 個百和 5 個一合起來是多少？

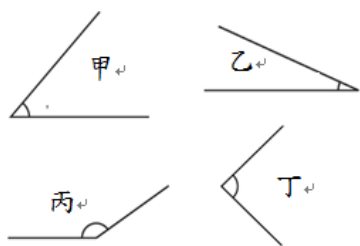
- ① 375                  ② 3075  
③ 3705                ④ 3750

3. 算算看， $298 \times 3 = ?$

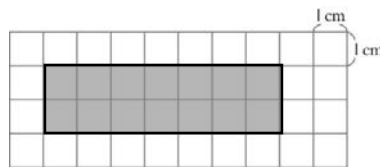
- ① 295                  ② 301  
③ 674                  ④ 894

4. 比一比，下列哪個角比直角大？

- ① 甲  
② 乙  
③ 丙  
④ 丁



5. 圖中每一個方格的邊長都是 1 公分，下列哪個算式可以算出著色部份的面積是多少平方公分？



- ①  $7 + 2$                   ②  $7 \times 2$   
③  $7 \times 4$                   ④  $7 \div 2$

6. 全班有 30 人，玩遊戲時 4 人分成 1 組，最多可分成幾組？還剩下多少人？

- ① 分成 6 組，還剩下 6 人  
② 分成 7 組，還剩下 2 人  
③ 分成 8 組，還剩下 2 人  
④ 分成 9 組，還剩下 6 人

7. 一盤水餃有 18 顆，爸爸吃了  $\frac{7}{18}$  盤，媽媽吃了  $\frac{5}{18}$  盤，兩人共吃了多少盤？

- ①  $\frac{2}{18}$  盤                  ②  $\frac{12}{18}$  盤  
③  $\frac{2}{36}$  盤                  ④  $\frac{12}{36}$  盤

8. 妹妹有 4 張昆蟲卡，姐姐的昆蟲卡張數是妹妹的 3 倍，哥哥的昆蟲卡張數是姐姐的 5 倍，哥哥有幾張昆蟲卡？

- ① 12 張                  ② 15 張  
③ 20 張                  ④ 60 張

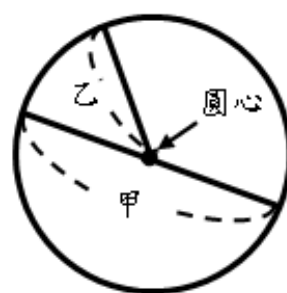
9. 哥哥有 5000 元，買了 1 個機器人後，還剩下 2815 元，買 1 個機器人花掉多少元？

- ① 2185 元              ② 2295 元  
③ 3185 元              ④ 7815 元

10. 巧虎舞台劇上午有 2348 人進場觀看，下午進場的人數比上午多 1055 人，下午有多少人進場觀看？

- ① 1293 人              ② 1313 人  
③ 3393 人              ④ 3403 人

11. 如圖，如果甲長 12 公分，乙長多少公分？

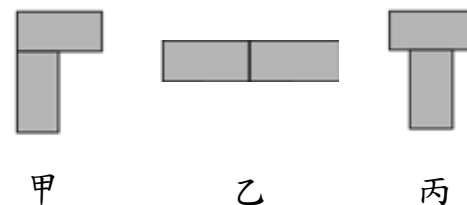


- ① 4 公分  
② 6 公分  
③ 18 公分  
④ 24 公分

12. 桌上有 42 張色紙，平分給 5 個人，每個人最多可以分到幾張色紙？還剩下幾張？下列哪個算式和答案都正確？

- ①  $42 \div 5 = 8 \dots 2$  答：最多可以分到 8 張，剩下 2 張  
②  $42 \div 8 = 5 \dots 2$  答：最多可以分到 5 張，剩下 2 張  
③  $42 - 5 = 8 \dots 2$  答：最多可以分到 8 張，剩下 2 張  
④  $42 - 8 = 5 \dots 2$  答：最多可以分到 5 張，剩下 2 張

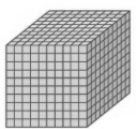

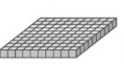




13. 用 3 張一樣大的正方形色紙，每張都對折剪成 2 個一樣大的長方形，再將這 6 個一樣大的長方形，分別拼成甲、乙和丙三個圖形。下列關於甲、乙、丙三個圖形和正方形面積比較的敘述何者正確？

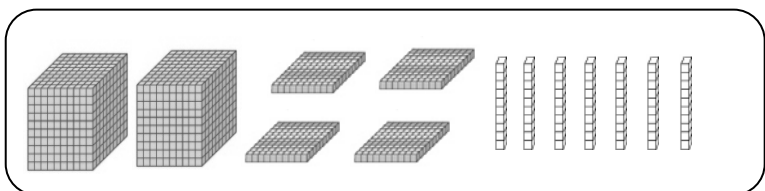


- ① 甲圖形的面積比正方形面積大  
② 乙圖形的面積比正方形面積小  
③ 丙圖形的面積比正方形面積大  
④ 甲、乙、丙三個圖形和正方形的面積一樣大

14. 請問 8 公斤 5 公克也可以說是多少公克？

- ① 850 公克      ② 8005 公克  
③ 8050 公克      ④ 8500 公克

15.  是由 1000 個  組成的， 是由 100 個  組成的， 是由 10 個  組成的。下圖和幾個  合起來一樣多？



- ① 247 個      ② 742 個  
③ 2470 個      ④ 2407 個

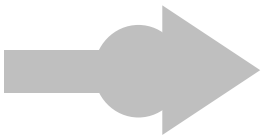
16. 媽媽烤了 153 片餅乾，每 9 片裝一袋，送給阿姨 6 袋，還剩下多少袋？

- ① 11 袋      ② 17 袋  
③ 99 袋      ④ 138 袋

17. 一包糙米重 3 公斤，3 公斤和多少公克一樣重？

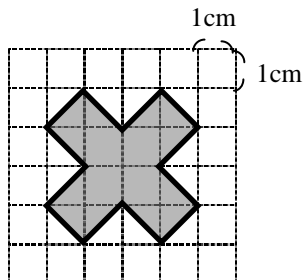
- ① 0.3 公克      ② 30 公克  
③ 300 公克      ④ 3000 公克

18. 如圖，塗色部分有幾個角？



- ① 3 個      ② 5 個  
③ 7 個      ④ 9 個

19. 如圖，每一個方格的面積都是 1 平方公分，塗色部分的面積是多少平方公分？



- ① 5 平方公分      ② 10 平方公分  
③ 12 平方公分      ④ 16 平方公分

20. 芬芬老師將 163 張色紙，平分給 8 個人，每個人最多可以分到幾張色紙？還剩下幾張？下列哪個直式計算和答案都正確？

- ① 
$$\begin{array}{r} 2 \\ 8 \overline{) 163} \\ \underline{160} \\ 3 \end{array}$$
 答：每個人最多可以分到 2 張色紙，還剩下 3 張色紙  
② 
$$\begin{array}{r} 2 \\ 8 \overline{) 163} \\ \underline{16} \\ 3 \end{array}$$
 答：每個人最多可以分到 2 張色紙，還剩下 3 張色紙  
③ 
$$\begin{array}{r} 20 \\ 8 \overline{) 163} \\ \underline{160} \\ 3 \end{array}$$
 答：每個人最多可以分到 20 張色紙，還剩下 3 張色紙  
④ 
$$\begin{array}{r} 200 \\ 8 \overline{) 163} \\ \underline{160} \\ 3 \end{array}$$
 答：每個人最多可以分到 200 張色紙，還剩下 3 張色紙

21. 算算看，「 $623 \div 3$ 」的商和餘數是多少？

- ① 商是 27，餘數是 2  
② 商是 28，餘數是 1  
③ 商是 207，餘數是 2  
④ 商是 270，餘數是 2

22. 長方形的長是 10 公分、寬是 8 公分，這個長方形的周長是多少公分？下列哪個算式答案都正確？

- ①  $10 + 8 = 18$       答：18 公分  
②  $10 \times 4 = 40$       答：40 公分  
③  $10 + 8 = 18$ ， $18 \times 2 = 36$       答：36 公分  
④  $10 \times 8 = 80$       答：80 公分

23. 一束玫瑰花有 10 朵，其中有  $\frac{3}{10}$  束紅玫瑰花、2 朵藍玫瑰花和  $\frac{5}{10}$  束黃玫瑰花，哪種顏色的玫瑰花最多？

- ① 紅色      ② 藍色  
③ 黃色      ④ 一樣多

24. 原子筆長 107 毫米，107 毫米也可以說是多少公分多少毫米？

- ① 10 公分 7 毫米      ② 10 公分 70 毫米  
③ 1 公分 70 毫米      ④ 1 公分 7 毫米

25. 甲圓的半徑長 12 公分，甲圓的半徑和乙圓的直徑一樣長，乙圓的半徑長多少公分？

- ① 3 公分      ② 6 公分  
③ 12 公分      ④ 24 公分