

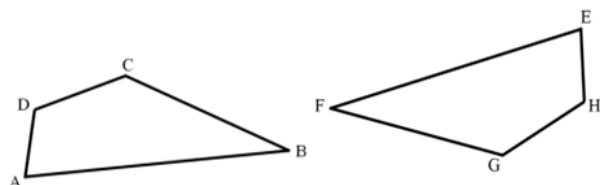
選擇題(共 25 題、一題 4 分)

1. 下面哪個是「五億二千萬一千零七十八」的數字記法？

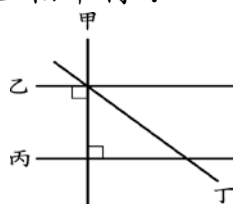
- ① 52001078
② 520001078
③ 5200001078
④ 5000020001078

2. 下面兩個四邊形是全等的圖形，點 F 的對應點是哪個點？

- ① A
② B
③ C
④ D



3. 如圖，哪兩條線互相平行？



- ① 甲線、乙線 ② 甲線、丁線
③ 乙線、丙線 ④ 丙線、丁線

4. 下列哪個算式算出來的結果和「 $54 \times (18 \times 3)$ 」算出來的結果一樣？

- ① $54 \times 18 \div 3$ ② $54 \times 18 \times 3$
③ $54 \div 18 \div 3$ ④ $(54 \div 18) \times 3$

5. 算算看， $750082 + 60919 = ?$

- ① 136001 ② 810901
③ 810991 ④ 811001

6. 算算看， $30128 - 29654 = ?$

- ① 474 ② 1474
③ 1547 ④ 11447

7. 王媽媽去大賣場買日用品，共計 2540 元，用千元鈔票付錢，最少要付多少張？

- ① 2 ② 3
③ 4 ④ 5

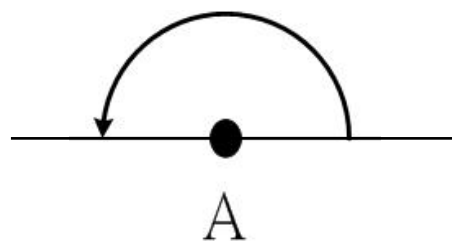
8. 老師把 3891 顆糖果平分裝成 6 袋，每袋最多可以裝多少顆？還剩下多少顆？

- ① 每袋最多可以裝 3885 顆，還剩下 0 顆
② 每袋最多可以裝 6 顆，還剩下 291 顆
③ 每袋最多可以裝 64 顆，還剩下 51 顆
④ 每袋最多可以裝 648 顆，還剩下 3 顆

9. 「小佑原本有 200 元，買了 5 瓶汽水，每瓶都是 25 元，請問小佑還剩下多少元？」下列哪個算式能算出還剩下多少元？

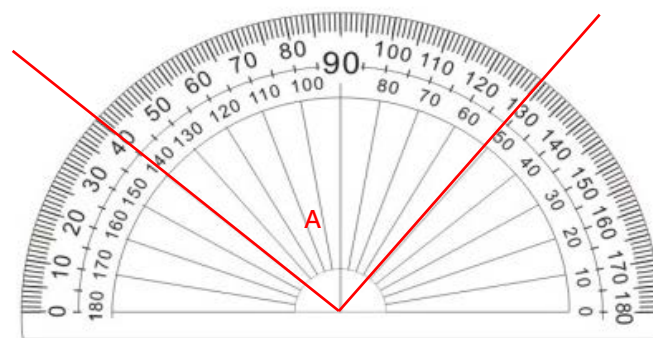
- ① $200 - 5 - 25$
② $200 \times 5 - 25$
③ $25 \times 5 - 200$
④ $200 - 25 \times 5$

10. 下列關於角 A 的敘述何者正確？



- ① 角 A 是平角
② 角 A 是周角
③ 角 A 的角度是 100 度
④ 角 A 的角度是 360 度

11. 如圖，角 A 的角度是多少度？



- ① 140 ② 130
③ 90 ④ 50

12. 太陽蛋糕店昨天用掉 5 公斤 950 公克的麵粉、今天用掉 4 公斤 75 公克的麵粉，請問兩天共用掉多少麵粉？

- ① 1 公斤 200 公克
② 1 公斤 875 公克
③ 10 公斤 25 公克
④ 10 公斤 700 公克

13. $\frac{10}{3}$ 和哪個帶分數一樣大？

- ① $1\frac{1}{3}$ ② $2\frac{1}{3}$
③ $3\frac{1}{3}$ ④ $5\frac{1}{3}$

14. 遊樂場一張門票 468 元，28 張門票合起來要多少元？

- ① 440 ② 496
③ 13104 ④ 13140

15. 長方形的長是 5 公分，寬是長的 3 倍，長方形的周長是幾公分？

- ① 75 ② 40
③ 20 ④ 15

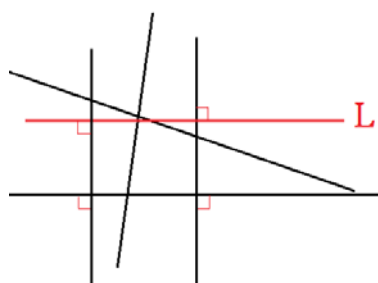
16. 請問 3 千萬是 3 百萬的幾倍？

- ① 1000 ② 100
③ 10 ④ 1

17. 下列四個數中，哪個數最大？

- ① 10.5 ② 10.38
③ 10.09 ④ 10

18. 如圖，和 L 線垂直的線有幾條？



- ① 1 ② 2
③ 3 ④ 4

19. 正方形的邊長是 6 公分，請問哪個算式可以算出正方形的面積是多少平方公分？

- ① $6+6$ ② 6×2
③ 6×4 ④ 6×6

20. 一盒蘋果有 8 個，買 4 盒一共付了 960 元，請問 1 個蘋果是多少元？下列哪個算式能算出正確答案？

- ① $960\div 4\div 8$
② $960\div 4\times 8$
③ $960\times 4\div 8$
④ $960\times 4\times 8$

21. 平行四邊形有幾組對邊互相平行？

- ① 0 組 ② 1 組
③ 2 組 ④ 4 組

22. 一袋紅豆的重量是 $\frac{9}{8}$ 公斤，一袋米的重量是一袋紅豆的 8 倍，請問一袋米的重量是幾公斤？

- ① 8 ② 9
③ $\frac{9}{64}$ ④ $\frac{72}{64}$

23. 下面分別是甲和乙的算法：

甲 $8+2\times 58$ $=10\times 58$ $=580$	乙 $23-(15+2)$ $=8+2$ $=10$
---	-------------------------------------

請問哪些人的算法正確？

- ① 甲、乙都正確
② 只有甲正確
③ 只有乙正確
④ 甲、乙都不正確

24. 閣來餐廳的每月營業額為 5876300 元，用四捨五入法取概數到萬位，大約是多少萬元？

- ① 58 ② 59
③ 587 ④ 588

25. 請問 196 平方公尺也可以說是幾平方公分？

- ① 1960 ② 19600
③ 196000 ④ 1960000