

教育部國民及學前教育署國民小學及國民中學

109年基本學習內容標準化評量

四年級數學科試卷

學校：	
班級：	座號：
姓名：	

作答說明：

各位同學：大家好！

這是一份數學科試題，為了要了解你們在數學課的學習狀況，請認真作答。

本測驗共 25 題。每題均為四選一的選擇題，只有一個正確或最適當的答案，請使用 2B 鉛筆在答案卡上畫記，將你認為是答案的選項塗黑、塗滿。畫記要清晰均勻，不可超出格線。若需修改答案，請使用橡皮擦擦拭乾淨，並重新畫記。

畫記說明：

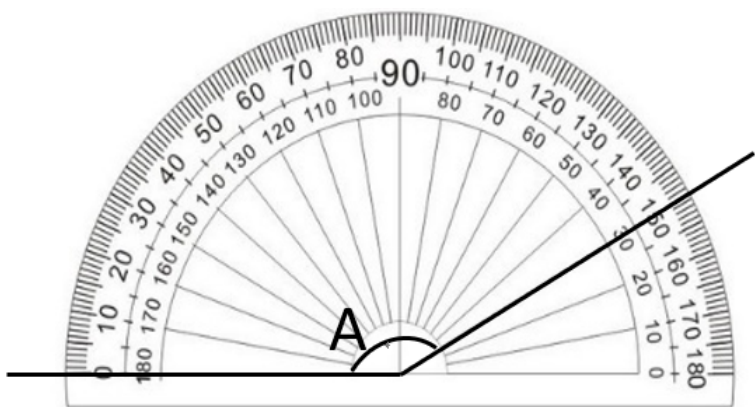
若答案為(1)，請將①塗黑、塗滿。正確方式→● ② ③ ④

超出格線，未塗黑、塗滿等錯誤方式→■ ● ● ●

★請注意：每題都要作答。請仔細檢查，不要遺漏任何題目。謝謝！

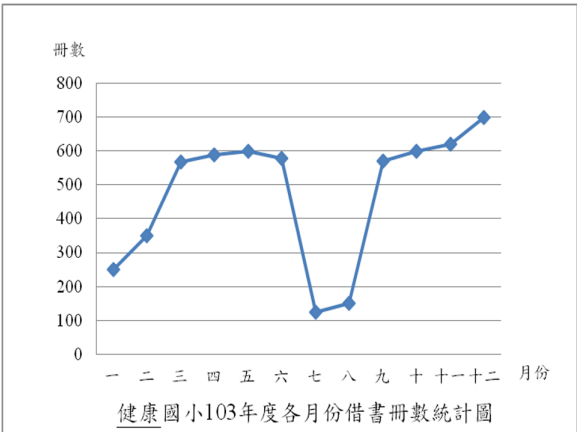
一、選擇題 (共 25 題，100%)

1. 算算看， $7056 \div 7$ 的商和餘數是多少？
- (1) 商是 18，餘數是 0
- (2) 商是 108，餘數是 0
- (3) 商是 1008，餘數是 0
- (4) 商是 1080，餘數是 0
2. 下列關於長方形的說法何者錯誤？
- (1) 四個角都是直角
- (2) 四條邊都要一樣長
- (3) 兩雙對邊分別等長
- (4) 兩雙對邊互相平行
3. 「8 公里 50 公尺」也可以說是多少公尺？
- (1) 850 (2) 8050 (3) 8500 (4) 80050
4. 如圖，角 A 是多少度？



- (1) 0 (2) 30 (3) 150 (4) 180
5. 小安每個月存 685 元，12 個月可以存多少元？
- (1) 2045 (2) 2055 (3) 8210 (4) 8220

6. 下圖是健康國小 103 年度各月份借書冊數統計圖，請問哪一個月借出的冊數最少？



- (1) 一月 (2) 六月 (3) 七月 (4) 十二月
7. 下列哪個圖形是等腰梯形？
- (1)
- (2)
- (3)
- (4)

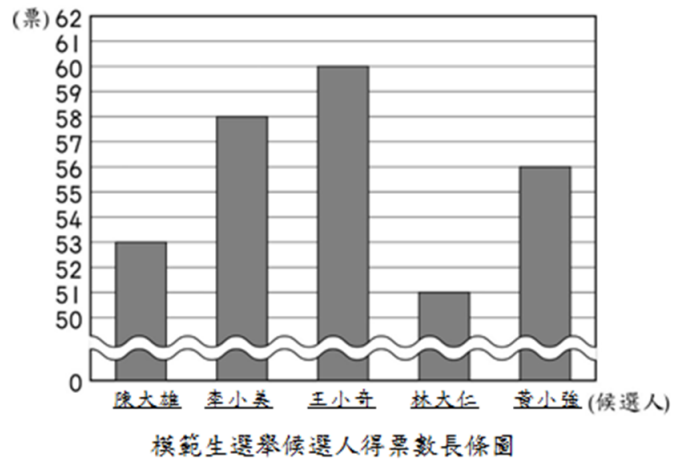
8. 下列哪個選項中，塗色的部分是 $3\frac{2}{6}$ 個圓？

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)

9. 算算看，2 公斤 50 公克－180 公克＝？

- (1) 2320 公克
(2) 70 公克
(3) 1 公斤 870 公克
(4) 1 公斤 820 公克

10. 下圖是某國小模範生選舉候選人得票數長條圖，請問下列敘述何者正確？



- (1) 長條圖中的橫軸表示候選人得票數
(2) 李小美的得票數最多
(3) 最高得票數和最低得票數相差 10 票
(4) 黃小強的得票數是 56 票

11. 「一個杯子蛋糕賣 12 元，1 盒有 12 個，媽媽買 6 盒共要付多少元？」下列哪個算式能算出正確答案？

- (1) $12 \times 12 \times 6$
(2) $12 \times 12 \div 6$
(3) $12 \div 12 \times 6$
(4) $12 \div 12 \div 6$

12. 超商昨天的收入是 323001 元，今天的收入是 153899 元，請問兩天的收入相差多少元？

- (1) 476900 (2) 230898 (3) 170102 (4) 169102

13. 「1 平方公尺」和多少平方公分一樣大？

- (1) 10 (2) 100 (3) 1000 (4) 10000

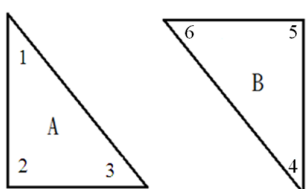
14. 請問 43214321 中，千萬位的 4 所代表的值是千位的 4 所代表的值的多少倍？

- (1) 10000 (2) 1000 (3) 100 (4) 1

15. 媽媽想買一臺 34500 元的冰箱，全部用千元鈔票付款，至少要付幾張才夠？

- (1) 34 (2) 35 (3) 345 (4) 356

16. 三角形 A 和三角形 B 全等，下列哪個選項正確？



- (1) 角 1 的對應角是角 6
(2) 角 2 的對應角是角 4
(3) 角 3 的對應角是角 4
(4) 角 4 的對應角是角 1

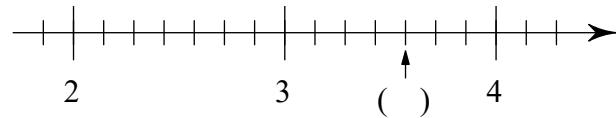
17. 超商有 360 塊巧克力，12 塊裝成一盒，5 盒裝成一箱，全部的巧克力共可裝成多少箱？

- (1) 6 (2) 30 (3) 60 (4) 300

18. 有一個角是鈍角，另外兩個角是銳角的三角形是哪一種三角形？

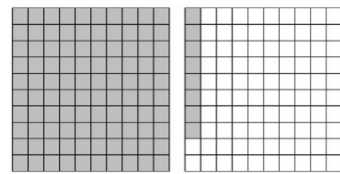
- (1) 正三角形
(2) 鈍角三角形
(3) 直角三角形
(4) 銳角三角形

19. 下圖是一條數線，() 內應填入哪個數？



- (1) $3\frac{4}{10}$ (2) $3\frac{5}{10}$ (3) $3\frac{4}{7}$ (4) $3\frac{5}{7}$

20. 如圖，將兩張色紙都平分成 100 份，塗色部分是多少張色紙？



- (1) 1.8 (2) 1.08 (3) 10.8 (4) 108

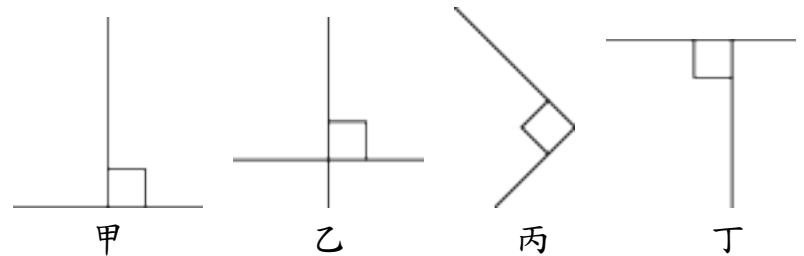
21. 下列哪個算式的答案和「 $52 + 8 \times 3$ 」一樣大？

- (1) $(52 + 8) \times 3$
(2) $52 + (8 \times 3)$
(3) $52 \times 3 + 8$
(4) $52 \times 8 + 3$

22. 請問 $5 - 1\frac{3}{8} = ?$

- (1) $3\frac{5}{8}$ (2) $3\frac{7}{8}$ (3) $4\frac{3}{8}$ (4) $4\frac{5}{8}$

23. 下列哪些圖形中的二條直線互相垂直？



- (1) 甲、乙、丙、丁
(2) 只有甲、乙、丁
(3) 只有甲、丁
(4) 只有甲

24. 周角的角度是多少度？

- (1) 45 (2) 90 (3) 180 (4) 360

25. 把 8 塊披薩全部平分給 5 個人，每個人分到多少塊披薩？

- (1) 1 (2) 3 (3) $\frac{8}{5}$ (4) $\frac{5}{8}$