

全國數學聯合評鑑模擬試題【國小三年級上學期】

得
分

測試時間：40 分鐘

准考證號碼：

姓名：




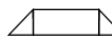

一、選擇題共三十題，每題五分



1. () 下列哪一個最大？① 1048 ② 1084 ③ 1804 ④ 1840。

2. () 一張遊樂園門票特價 199 元，買三張約多少錢？① 300 元 ② 400 元 ③ 500 元 ④ 600 元。

3. () $900 - () = 198$ ，() 應該是多少？① 1098 ② 700 ③ 702 ④ 不能算。

4. () $1005 + 490 + 95 = ()$ 。下列哪一個答案是對的？① 1495 ② 1100 ③ 1590 ④ 585。

5. () 和  一樣大的面積是哪個？①  ②  ③  ④ 

6. ()  左邊的正三角形要用幾個  才能填滿？① 2 ② 3 ③ 4 ④ 5 個。

7. () $37 \times 6 = ?$ 下列哪一個算式是錯的？① $30 \times 6 + 7 \times 6$ ② $40 \times 6 - 3 \times 6$ ③ $(40 - 3) \times 6$ ④ $(40 + 3) \times 6$ 。

8. () 每件上衣 99 元，一次買 5 件買件可便宜 9 元，需付多少錢？① 500 元 ② 450 元 ③ 400 元 ④ 486 元。

9. () $1613 - 95$ 時，個位數不夠減時，要如何處理？① 向十位數借 1 當作 10，然後再減 ② 向百位數借 1 當作 10，然後再減 ③ 用 $5 - 3$ 計算 ④ 不能算。

10. () 今年是 2007 年，1 月到 3 月底共有多少天？① 90 ② 91 ③ 88 ④ 89 天。






11. () $10 \div 5 = 2$ ，那一個數字是商數？① 10 ② 5 ③ 2 ④ 隨便都可以。

12. () 有 24 朵玫瑰花，每八朵綁成一束，可綁成多少束？① 16 束 ② 32 束 ③ 3 束 ④ 192 束。

13. () $\frac{6}{8} - \frac{5}{8} = \square$ ，哪一個答案是對的？① 1 ② 11 ③ $\frac{1}{8}$ ④ $\frac{11}{8}$

14. () 10 公尺長的一條繩子，平分成 5 段後，其中的三段合起來共是？① 3 ② 5 ③ 6 ④ 9 公尺。

15. () $\frac{4}{7}$ 是幾個 $\frac{1}{7}$ ？① 7 個 ② 3 個 ③ 4 個 ④ 5 個。

16. () 和  不一樣大的面積是 ①  ②  ③  ④ 。

17. () 1 箱飲料有 12 罐，那麼 5 罐 = () 箱？① $\frac{1}{5}$ ② $\frac{5}{12}$ ③ $\frac{12}{5}$ ④ $\frac{1}{2}$ 。

18. () 邊長 1 公分的正方形方塊，面積是多少？① 1 公分 ② 4 公分 ③ 1 平方公分 ④ 4 平方公分。

19. () $\frac{7}{8}$ 讀作？① 七分之八 ② 八分之七 ③ 八減七 ④ 八除以七。

20. () 哪一個是面積單位？① 公分 ② 平方公分 ③ 公尺 ④ 毫米。

21. () $11 \times 7 = ?$ ① 18 ② 4 ③ 70 ④ 77。

22. () 甲 = 9×10 ，乙 = 14×6 ，丙 = 13×7 ，哪一個最大？① 甲 ② 乙 ③ 丙 ④ 無法比較。

23. () 被加數和加數，如果交換位置，其值會如何？① 不變 ② 變大 ③ 變小 ④ 不一定。

24. () 下面哪一個不是重量的單位？① 公尺 ② 公斤 ③ 公克 ④ g。

25. () 一公斤的水會和哪一樣物品一樣重？ ① 1000 公克的棉花 ② 100 公克的鐵 ③ 1 公尺的磚塊 ④ 1 公分的橡皮擦。
26. () 0.3 、 4 、 $\frac{4}{10}$ ，那一個最大？ ① 0.3 ② 4 ③ $\frac{4}{10}$ ④ 一樣大。
27. () 54 要連續減多少個 6，才會等於 0？ ① 1 次 ② 6 次 ③ 9 次 ④ 10 次。
28. () 一個 10 元的硬幣它的厚度是多少？ ① 2 公分 ② 2 公尺 ③ 2 毫米 ④ 2 公克。
29. () $250 + 481 = 731$ ，那一種驗算是錯的？ ① $731 + 481 = 250$ ② $731 - 250 = 481$ ③ $731 - 481 = 250$ ④ $731 - 500 + 19 = 250$ 。
30. () 五十幾減四十，它的答案最大是多少？ ① 11 ② 19 ③ 20 ④ 29。

二、應用題共十五題，每題十分

1. 一本筆記簿 15 元，小明買了 5 本，給老闆 100 元，要找回多少錢？
答 ()
2. 小文買 10 張 8 元的郵票，小可買 8 張 11 元的郵票，誰花的錢比較多？多多少錢？
答 ()
3. 一個西瓜切成 8 片，爸爸吃了 2 片，媽媽吃了 3 片，請問還有幾個西瓜？
答 ()
4. 小雅的錢包有 400 元，媽媽再給她 500 元。買書包用去 378 元，請問小雅剩多少元？
答 ()
5. 阿文到早餐店買了一盒小餐包，花了 81 元。裡面有 9 個小餐包，請問每個多少元？
答 ()
6. 繩子長 32 公尺，每 8 公尺剪成 1 段，可剪成多少段？需要剪幾次？
答 ()

7. 下面是三年忠班的資訊能力檢定成績統計表，請回答下列問題：（全部答對才給分）

請將畫記結果填入表格中：

分數	100分	90幾分	80幾分	70幾分	60幾分	60分以下
畫記	正 下	正 正	正 下	正	下	下
數量						

8. 承上題三年忠班的資訊能力檢定成績統計表，三年忠班全班共有 () 人，60 幾分以下的人數有 () 人。

答 ()，()

9. 除數是 9，商是 5，餘數是 8，請問被除數是多少？

答 ()

10. 水餃店今天賣出 1425 粒素水餃、78 粒牛肉水餃、497 粒豬肉水餃，請問共賣出多少粒水餃？

答 ()

11. 一支鉛筆 7 元，一支原字筆 12 元，各買 6 支需要多少元？

答 ()

12. 每個蛋糕原價 50 元，限時搶購，買一送一，小美共帶回 8 個需付多少錢？

答 ()

13. 1 盒牛奶糖有 18 顆，思妤買了 4 盒，弟弟吃了 1 盒，妹妹吃了 9 顆，還剩下幾顆？

答 ()

14. 今年媽媽的年齡是我的 5 倍少三歲，三年後我是 10 歲？請問媽媽今年幾歲？

答 ()

15. 排排看，有四張排： 5 、 8 、 7 、 4 ，依指示排入下面的格子中：① $C + A = B + D$ ② $B + 4 = D$ ③ A 比 C 大 2

A	B	C	D