


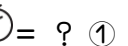
全國數學競技大賽模擬試題【幼童組】

比賽時間：15 分鐘

試題共 2 頁


得 分	
--------	--





一、選擇題共三十題，每題五分





1. ()  +  = ? ① 1
② 4 ③ 7 ④ 8 個。


2. () ○ ▲ ● ○ □ ○ ▲ ● ○ □ ● 共
有幾個【●】? ① 1 ② 2
③ 3 ④ 4。



3. ()  從右邊
數來第 2 個是什麼? ① 
②  ③  ④ .

4. ()  -  = ?
① 8 ② 5 ③ 3 ④ 2。



5. () 哪一個是圓形? ①  ② 
③  ④ .

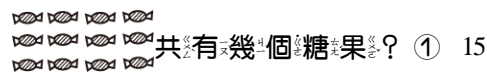
6. () 哪個杯子裝的水最多? ① 
②  ③  ④ .


7. ()  有幾個 10?
① 6 ② 7 ③ 50 ④ 60。

8. ()  +  = ?
① 1 ② 5 ③ 8 ④ 9。


9. ()  共有幾個 ? ① 8
② 7 ③ 5 ④ 4。





10. () 下面的圖形哪一個是正方形?
①  ②  ③  ④ .

11. ()  共有幾個糖果?
① 15 ② 14 ③ 13 ④ 12 個糖果。

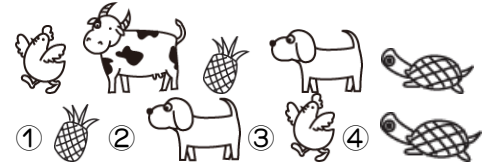
12. ()  共有多少個積木?
① 7 ② 6 ③ 5 ④ 4 個。





13. ()  盤子裡的珠子是
黑色多? 還是白色多? ① 白色
② 黑色 ③ 一樣多 ④ 不知道。

14. ()  時鐘是幾點鐘?
① 12 點 ② 4 點 ③ 5 點 ④ 6 點。

15. () 下面哪個蛋糕最厚?
①  ②  ③  ④ 


16. () 哪個和其它的最不相同?

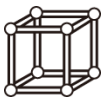


17. () 哪個是長方形? ①  ② 
③  ④ .

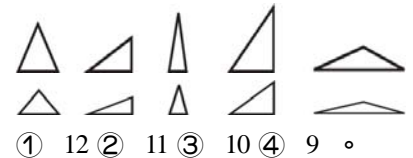
18. ()  總共伸出了幾隻
手指頭? ① 2 ② 5 ③ 7 ④ 12。

19. ()  魚缸裡有幾隻白色
魚? ① 8 ② 7 ③ 6 ④ 5 隻。

20. ()  一個披薩共分成了幾
片? ① 1 ② 6 ③ 8 ④ 10 片。



21. ()  共有了幾個珠子組成?
① 8 ② 9 ③ 10 ④ 12 個。





22. () 共有幾個三角形?









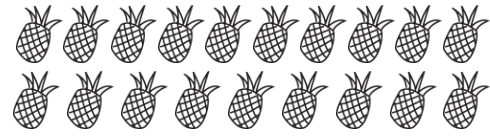
23. ()   蘋果、草莓，哪一種水果比
較多? ① 蘋果 ② 草莓
③ 一樣多 ④ 不知道。


24. () 【15】、【20】、【9】、【11】
哪個數最小? ① 20 ② 9 ③ 15
④ 11。






25. ()  - 
= ? ① 9 ② 7 ③ 5 ④ 3。



26. () 哪個積木裡有三角形?
①  ②  ③  ④ .


27. () 12 → 13 → () → 15 → 16, ()
裡的數是多多少少? ① 11 ② 12
③ 13 ④ 14。


28. () →  從 → 算起第五個是哪一個?
 ①  ②  ③  ④  。
29. () 時鐘  是幾點鐘? ① 12 點
 ② 11 點 ③ 4 點 ④ 3 點鐘 。
30. ()  共有幾顆鳳梨?
 ① 19 ② 20 ③ 21 ④ 22 。


7.  一隻狗有四隻腳，三隻狗共有幾隻腳?
 答 () 隻

8. 下面哪個杯子最高? 請打V。
 甲  乙  丙  丁  戊 
- 答 甲 () 乙 () 丙 ()
 丁 () 戊 ()

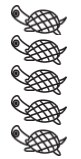


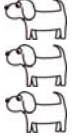

9.  兩枝筆共有幾個  ?
 答 () 個

10.  下一個是什麼顏色? 請打V。
 答  ()  ()  ()



11.  吃掉5個，還有多少個?
 答 () 個

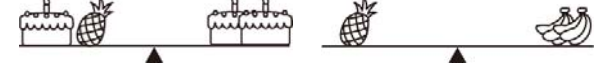



12.  左圖時鐘鐘面上最大數字加上最小數字是多少?
 答 ()

13. 下圖 1~5 號中哪種動物的隻數最多?

1. 	2. 	3. 	4. 	5. 
---	--	--	--	--


 答 () 號

14. 下圖中誰最重? 請打V。

 答  ()  ()  ()

15. 下圖中哪個最輕? 請打V。

 答  ()  ()  ()

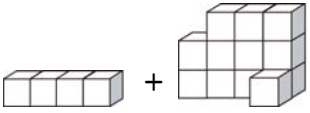
二、應用題共十五題，每題十分

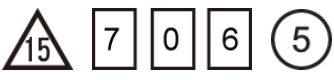
1. 弟弟有 ，媽媽再給他 ，他共有幾個10元?
 答 () 個

2.  左圖是一個奶粉罐，用了什麼形狀?
 請打V。





- 答 三角形 () 正方形 ()
 圓形 () 六邊形 ()
 五邊形 ()

3. 下面圖形共有幾個積木?

-  答 () 個








4.  圓形加上三角形裡面的數字是多少?
 答 ()

5. 下列哪一個瓶子可以裝的水最少?
 請打V。

- 甲  乙  丙  丁 

- 答 甲 () 乙 ()
 丙 () 丁 ()

6. 下圖小牛的數字加上小狗的數字再加上烏龜的數字，一共是多少?

 7	 2	 5	 4	 3	 6	 1
--	--	--	--	--	--	--

- 答 ()