

教育部國民及學前教育署國民小學及國民中學
108 年基本學習內容標準化評量測驗
三年級數學科試卷

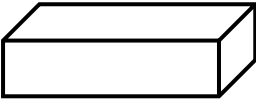
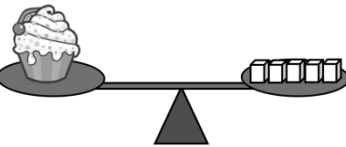
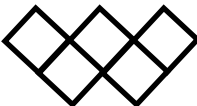
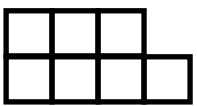
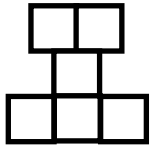
學校：	
班級：	座號：
姓名：	

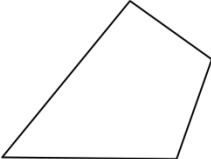
一、選擇題，共 10 題，每題 4 分。

※ 請在正確選項前打勾，並請畫記清楚，不要超過格子。

範例：下列哪一個選項是這份考卷正確的答案方法？

☒	(1) 打勾	☐	(2) 寫數字
☐	(3) 畫圈	☐	(4) 畫叉

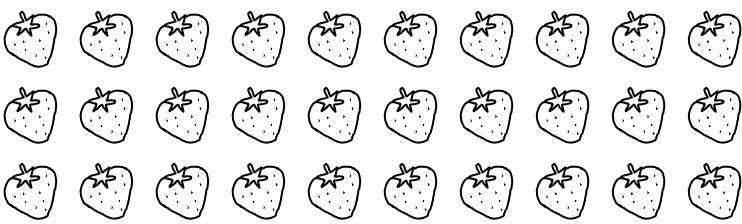
1. 下圖是一個長方體，長方體有幾個面？
- 
- | | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|----------|
| ☐ | (1) 3 個 | ☐ | (2) 6 個 |
| ☐ | (3) 8 個 | ☐ | (4) 12 個 |
2. 下面哪個選項的算式算出來的答案和「6+6+6+6+6」一樣？
- | | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|---------|
| ☐ | (1) 6×4 | ☐ | (2) 6×5 |
| ☐ | (3) 6×6 | ☐ | (4) 6×7 |
3. 比比，和誰比較輕？
- 
- | | |
|--------------------------|---|
| ☐ | (1)  |
| ☐ | (2)  |
| ☐ | (3) 一樣輕 |
4. 把 30 個 10 元錢幣，全部換成 100 元的鈔票，可以換多少張 100 元鈔票？
- | | | | |
|--------------------------|----------|--------------------------|-----------|
| ☐ | (1) 3 張 | ☐ | (2) 10 張 |
| ☐ | (3) 30 張 | ☐ | (4) 100 張 |
5. 下面的圖形都是用一樣大的正方形拼成的，哪一個圖形的面積最大？
- | | | | |
|--------------------------|---|--------------------------|---|
| ☐ | (1)  | ☐ | (2)  |
| ☐ | (3)  | ☐ | (4)  |

6. 桌子上有 56 個月餅，每 8 個裝成一盒，全部裝完，可以裝成多少盒？
- | | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|---------|
| ☐ | (1) 8 盒 | ☐ | (2) 7 盒 |
| ☐ | (3) 6 盒 | ☐ | (4) 5 盒 |
7. 下面的圖形有幾條邊、幾個角和幾個頂點？
- 
- | | |
|--------------------------|----------------------|
| ☐ | (1) 2 條邊、2 個角和 2 個頂點 |
| ☐ | (2) 3 條邊、3 個角和 3 個頂點 |
| ☐ | (3) 4 條邊、4 個角和 4 個頂點 |
| ☐ | (4) 5 條邊、5 個角和 5 個頂點 |
8. 請問 3 公尺、5 公分和幾公分一樣長？
- | | | | |
|--------------------------|------------|--------------------------|------------|
| ☐ | (1) 8 公分 | ☐ | (2) 35 公分 |
| ☐ | (3) 305 公分 | ☐ | (4) 350 公分 |
9. 比比看，哪一個最重？
- 
- | | | | |
|--------------------------|---|--------------------------|---|
| ☐ | (1)  | ☐ | (2)  |
| ☐ | (3)  | ☐ | (4) 一樣重 |
10. 「原子筆 25 元，鉛筆 8 元，直尺 22 元，買 1 枝原子筆、1 枝鉛筆和 1 支直尺一共需要多少元？」請問誰的算法正確？
- | |
|-------------------------------------|
| 甲的算法：25+8=33，33+22=55
答：共需要 55 元 |
| 乙的算法：8+22=30，30+25=55
答：共需要 55 元 |
| 丙的算法：25+22=47，47+8=55
答：共需要 55 元 |

- | | |
|--------------------------|--------------|
| ☐ | (1) 只有甲正確 |
| ☐ | (2) 只有乙正確 |
| ☐ | (3) 只有丙正確 |
| ☐ | (4) 甲、乙、丙都正確 |

二、填題，共 10 題，每題 4 分。

11. 如圖，共有多少顆草莓？



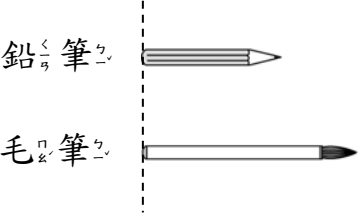
(1) $10 \times (\quad) = (\quad)$

(2) $3 \times (\quad) = (\quad)$

答：共有 () 顆草莓。

12. 請問 6 個百、1 個十和 8 個一合起來是 ()。

13. 恩慈用圖中的筆量皮帶的長，用哪枝筆量的時候，可以量比較少次？



圈圈看。(鉛筆, 毛筆)

14. 把 35 個小朋友平分分成 7 組，每組最多有 () 個小朋友。

15. 一條手環有 6 顆串珠，7 條共有 () 顆串珠。

16. 看月曆回答問題：

10 月							11 月						
日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六
	1	2	3	4	5	6					1	2	3
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24
28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	

從 10 月 1 日到 11 月 19 日共有 () 天。

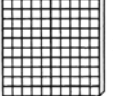
17. 已知「 $7 \times 9 = 63$ 」，請完成下列算式：

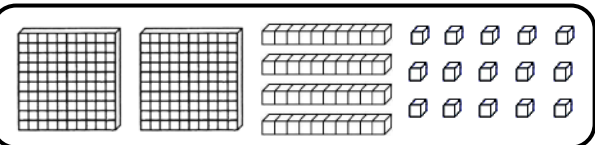
(1) $7 \times 10 = (\quad)$

(2) $7 \times 11 = (\quad)$

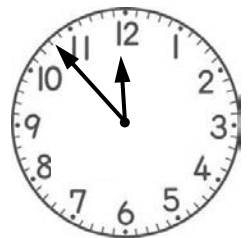
18. 在 $\square$ 中填入 $>$ 、 $=$ 或 $<$ ：

$1 \times 9 \square 4 + 5$

19. 一片  和 100 個  一樣多，一條  和 10 個  一樣多，數一數，下面框框內的積木和 () 個  合起來一樣多？



20. 鐘面上時刻是 () 點 () 分。



三、應用題，共 3 題，每題 4 分。

把做法用算式記錄下來，並寫出答案。

21. 小梅有 56 元，她還要再存多少元，就可以買 1 個 80 元的鉛筆盒？

算式：() $\square$ () = ()

答：() 元

22. 一罐養樂多 8 元，媽媽買了 3 罐，拿 50 元去付錢，可以找回多少元？

先算：() $\square$ () = ()

再算：() $\square$ () = ()

答：可以找回 () 元

23. 停車場內原有 85 輛車，出去 16 輛車後，又出去 6 輛車，現在停車場內有多少輛車？

先算：() $\square$ () = ()

再算：() $\square$ () = ()

答：有 () 輛車

四、計算題，共 2 題，每題 4 分。

寫成直式算式看：

24. 算算看： $57 + 26 = ?$

25. 算算看： $100 - 35 = ?$

