

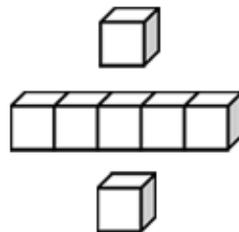
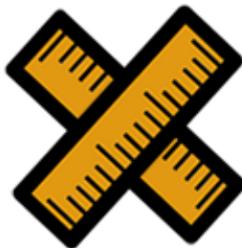
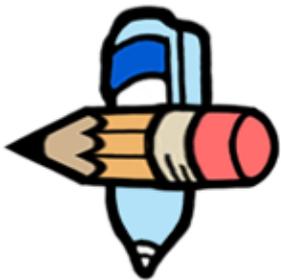


# 基本學習內容：NC-3-1-1

## 10000 以內數的命名及 說、讀、聽、寫、做

班 級：\_\_\_\_\_

姓 名：\_\_\_\_\_

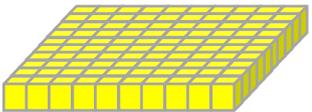




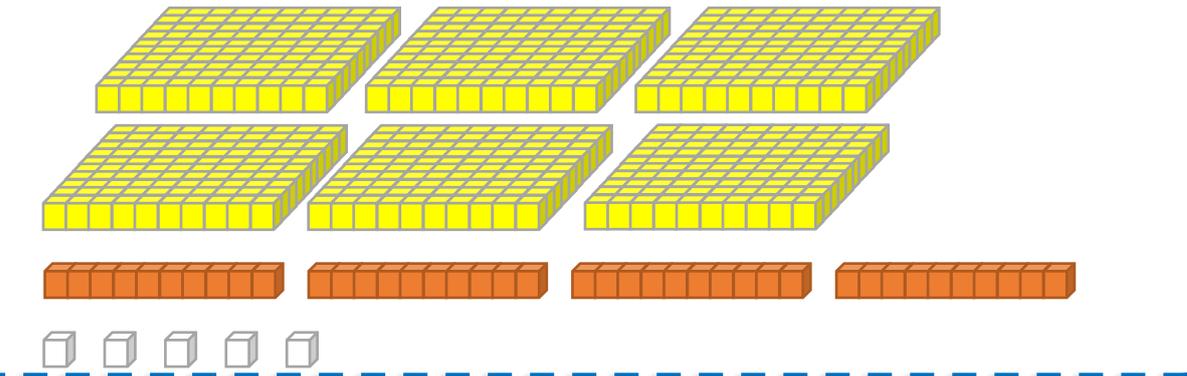
基本學習內容:NC-3-1-1

◎認識 1001 到 2000

複習活動(1) : 1 條  和 10 個  一樣多；

1 片  和 100 個  一樣多。

數數看，下面的積木和幾個白色積木一樣多？



100      200      300      400

500      600

610      620      630      640

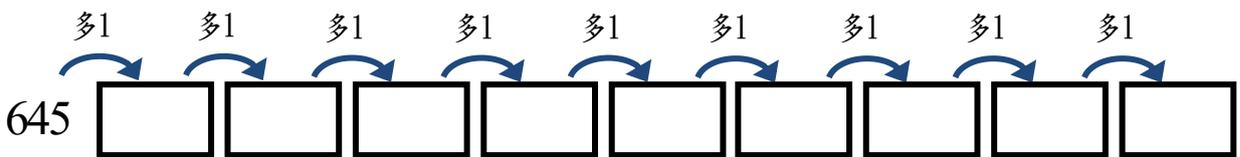
641   642   643   644   645

654 是 6 片百格板、5 條橘色積木、4 個白色積木組合成的，也就是 600、50、4 合起來的，也可以說有 6 個百、5 個十、4 個一合起來的。

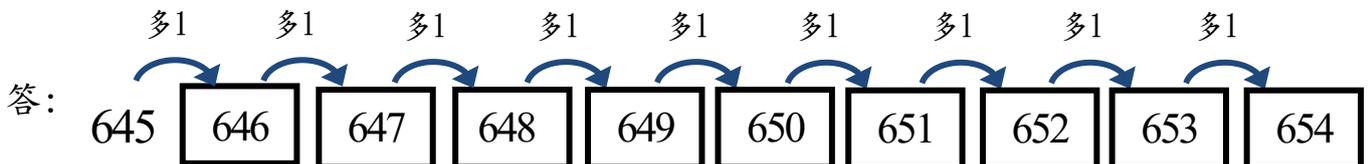


答：和 645 個白色積木一樣多。

複習活動(2)



從 645 開始多 1 向上數：646、647、648、649、650、651、652、653、654





**複習活動(3)** 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

654

54 再多 10 是 64，154 再多 10 是 164，254 再多 10 是 264……，654 再多 10

是 664，664 再多 10 是 674，674 再多 10 是 684，684 再多 10 是 694。

94 再多 10 是 104，194 再多 10 是 204，294 再多 10 是 304……，694 再多 10 是 704。

704 再多 10 是 714，714 再多 10 是 724，724 再多 10 是 734。

多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

答： 654

**複習活動(4)** 多100 多100

734

34 多 100 是 134，134 再多 100 是 234，234 再多 100 是 334……，

734 再多 100 是 834…，834 再多 100 是 934。

多100 多100

答： 734

**複習活動(5)** 多1

999

99 再多 1 是 100，199 再多 1 是 200……，899 再多 1 是 900，999 再多 1 是 1000

答:1000



基本學習內容:NC-3-1-1

(1) 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1

1000

從 1000 開始多 1 向上數：1001、1002、1003、1004、1005、1006、1007、1008、  
1009

多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1

答：1000

(2) 多1 多1

1009

9 多 1 是 10，109 再多 1 是 110，209 再多 1 是 210……，1009 再多 1 是 1010。  
10 多 1 是 11，110 再多 1 是 111，210 再多 1 是 211……，1010 再多 1 是 1011。

多1 多1

答：1009

(3) 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

1011

11 多 10 是 21，111 多 10 是 121，211 多 10 是 221……，911 再多 10 是 921，  
1011 再多 10 是 1021，1021 再多 10 是 1031……。

多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

答：1011



(4) 多10 多10

1091

91 多 10 是 101，191 多 10 是 201，291 多 10 是 301……，991 再多 10 是 1001，1091 再多 10 是 1101，1101 再多 10 是 1111……。

多10 多10

答：1091

(5) 多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100

1111

1111 開始累百計數是 1211、1311、1411、1511、1611、1711、1811、1911。

多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100

答：1111

(6) 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

1911

1911 開始累十計數是 1921、1931、1941、1951、1961、1971、1981、1991。

多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

答：1911

(7) 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1

1991

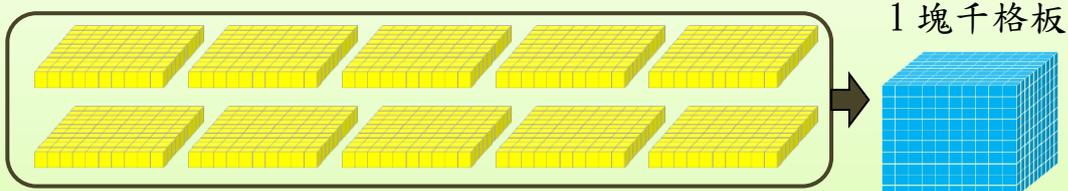
1991 開始累一計數是 1992、1993、1994、1995、1996、1997、1998、1999、2000。

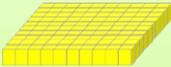
多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1

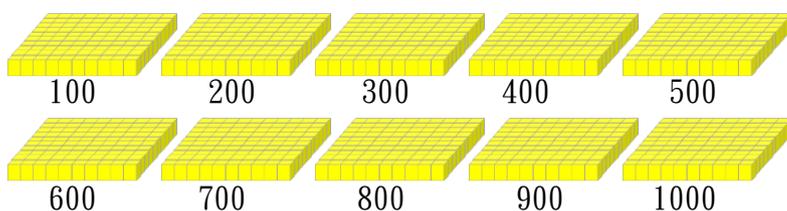
答：1991



(8) 10 片百格板可以換成一塊千格板：

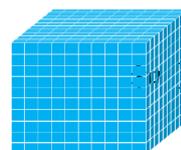


1 片百格板  和 100 個  一樣多，  
一塊千格板和幾個  一樣多？



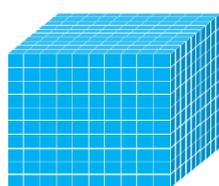
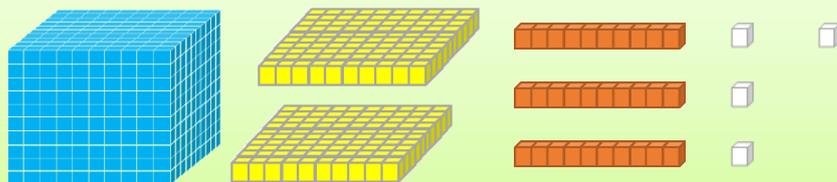
10 片百格板和 1000 個  一樣多，一塊千格板也和 1000 個  一樣多。

答：一塊千格板

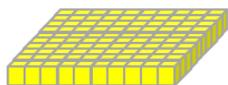


1000 個  一樣多

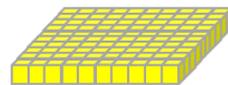
(9) 數數看，下面積木和幾個白色積木一樣多？



1000



1100



1200



1210



1220



1230



1231



1234



1232

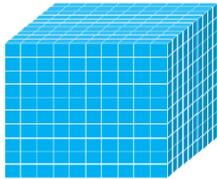
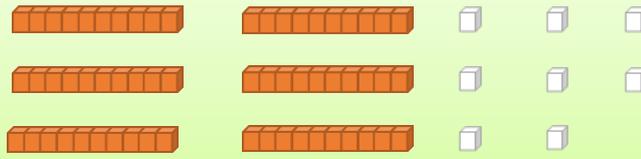
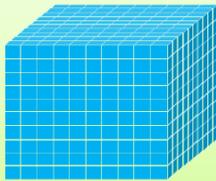


1233

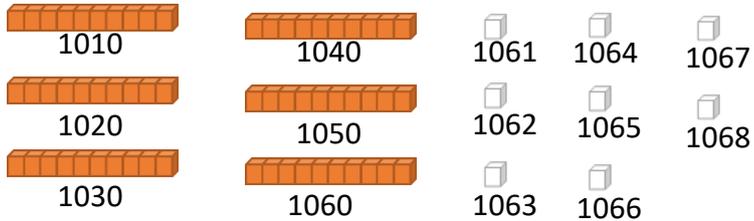
答：和 1234 個白色積木一樣多。



(10) 數數看，下面積木和幾個白色積木一樣多？

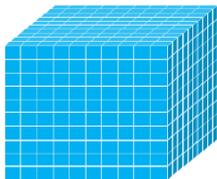
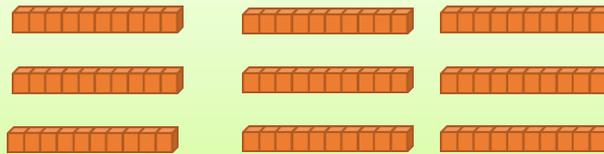
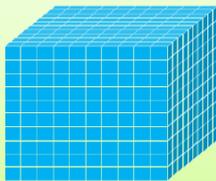


1000

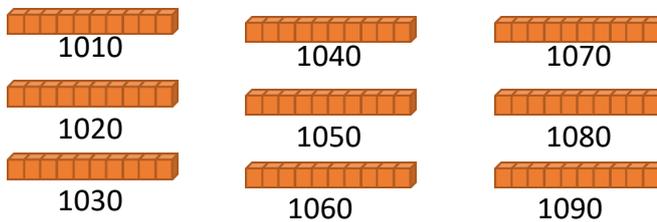


答：和 1068 個白色積木一樣多。

(11) 數數看，下面積木和幾個白色積木一樣多？

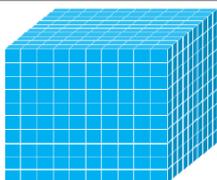
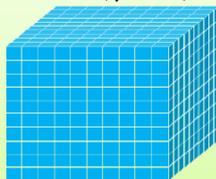


1000



答：和 1090 個白色積木一樣多。

(12) 數數看，下面積木和幾個白色積木一樣多？



1000



答：和 1009 個白色積木一樣多。



◎認識 2000 到 10000

(1) 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1

5436

5436 開始累一計數是 5437、5438、5439、5440、5441、5442、5443、5444、5445。

多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1 多1

答: 5436  5437  5438  5439  5440  5441  5442  5443  5444  5445

(2) 多100 多100 多100 多100 多100 多100

5445

5445 開始累百計數是 5545、5645、5745、5845、5945、6045。

多100 多100 多100 多100 多100 多100

答: 5445  5545  5645  5745  5845  5945  6045

(3) 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

6045

6045 開始累十計數是 6055、6065、6075、6085、6095、6105、6115、6125。

多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

答: 6045  6055  6065  6075  6085  6095  6105  6115  6125



(4) 多1000 多1000 多1000

6125

6125 開始累千計數是 7125、8125、9125。

多1000 多1000 多1000

答: 6125  7125  8125  9125

(5) 多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100

9125

9125 開始累百計數是 9225、9325、9425、9525、9625、9725、9825、9925。

多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100 多100

答: 9125  9225  9325  9425  9525  9625  9725  9825  9925

(6) 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

9925

9925 開始累十計數是 9935、9945、9955、9965、9975、9985、9995。

多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

答: 9925  9935  9945  9955  9965  9975  9985  9995

(7) 多1 多1 多1 多1 多1

9995

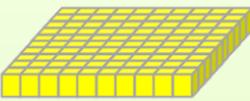
9995 開始累一計數是 9996、9997、9998、9999、10000。

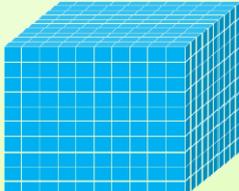
多1 多1 多1 多1 多1

答: 9995  9996  9997  9998  9999  10000

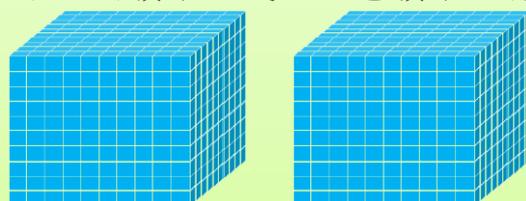


(8) 1 條  10 個  一樣多；

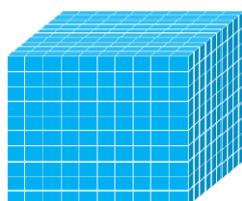
1 片  和 100 個  一樣多。

1 塊  和 1000 個  一樣多。

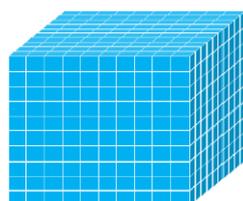
數數看，下面的積木和幾個白色積木一樣多？



1 塊千格板和 1000 個白色積木一樣多。



1000

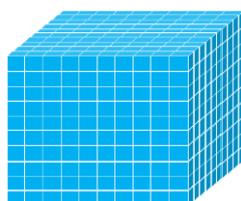


2000

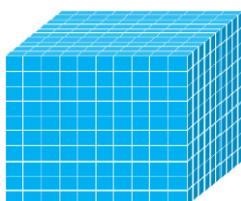
2 塊千格板和 2000 個白色積木一樣多。

答：和 2000 個白色積木一樣多。

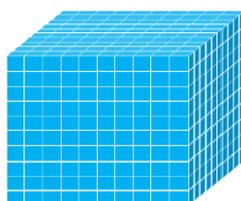
(9) 已經有 2000 個白色積木，再多 8 塊千格板，和多少個白色積木一樣多？



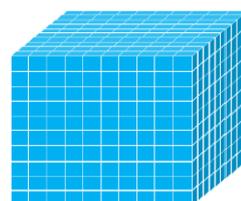
3000



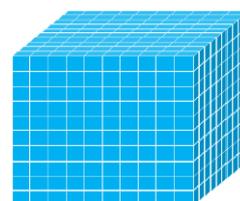
4000



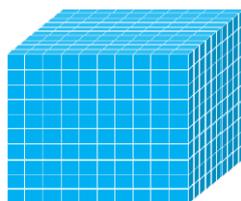
5000



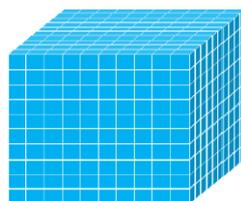
6000



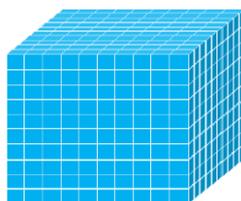
7000



8000



9000



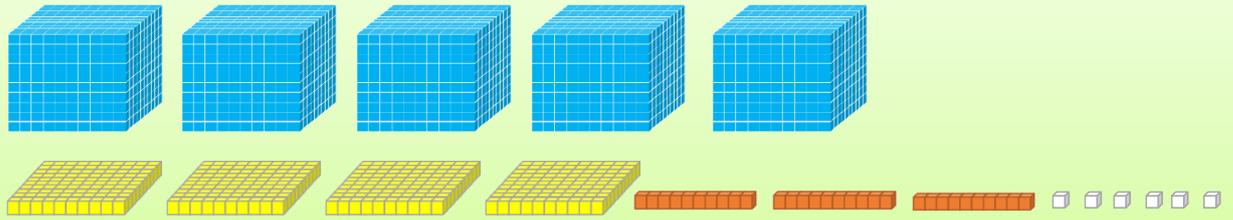
10000

2000 個白色積木再多 8 塊千格板會和 10000 個白色積木一樣多。

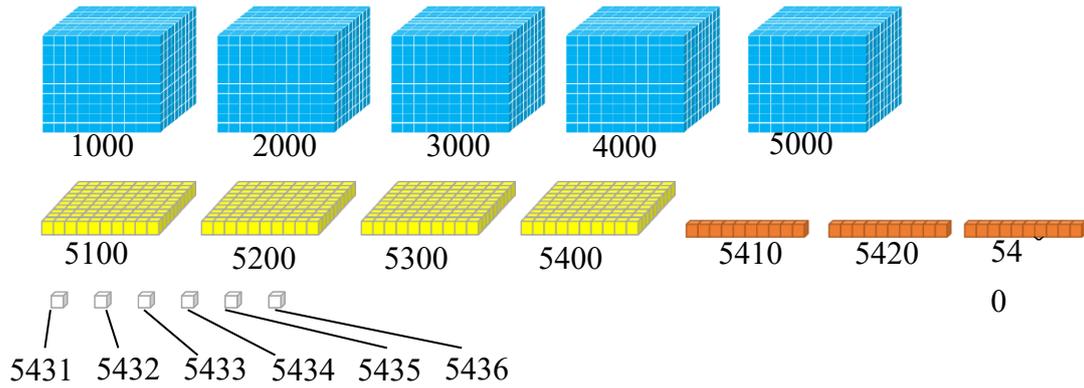
答：和 10000 個白色積木一樣多。



(10) 下面的積木和多少個白色積木一樣多？



方法一



圖中的積木和 5436 個白色積木一樣多。

答：和 5436 個白色積木一樣多。

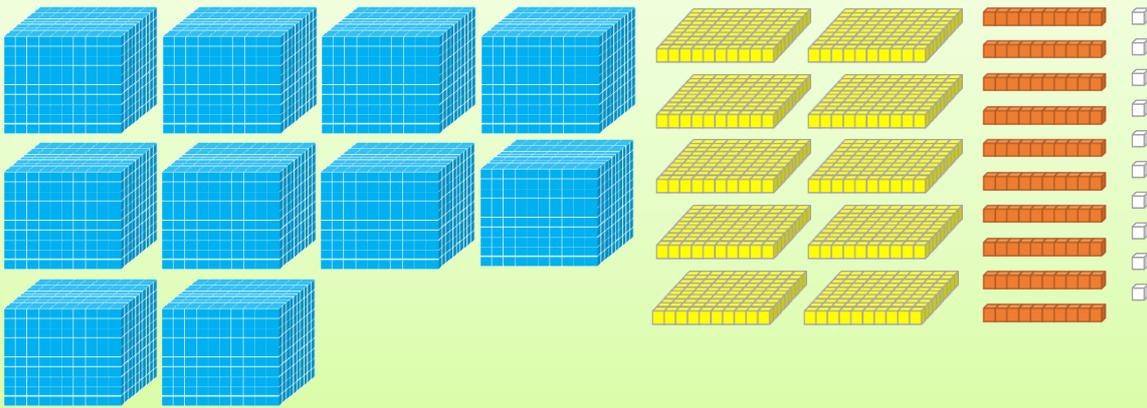
方法二

圖中的積木由 5 塊千格板、4 片百格板、3 條橘色積木和 6 個白色積木合起來的，也就是 5000、400、30、6 合起來的，也可以說有 5 個千、4 個百、3 個十、6 個一合起來的，共有 5436 個一，也就是和 5436 個白色積木一樣多。

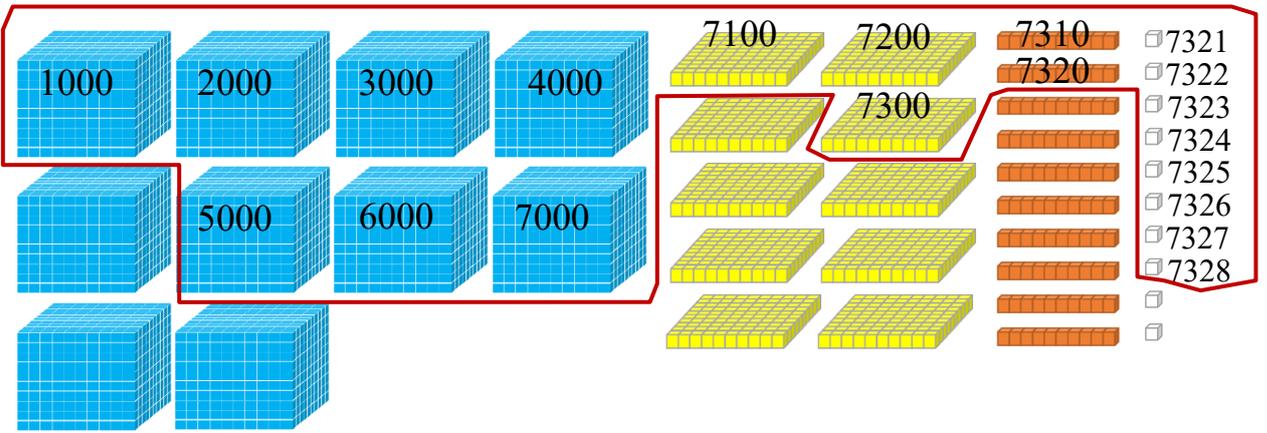
答：和 5436 個白色積木一樣多。



(11) 圈出和 7328 個白色積木一樣多的積木。

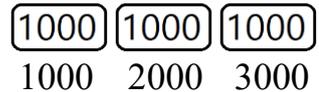


答:

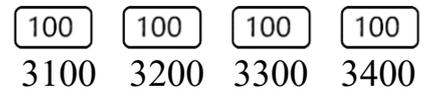


(12)  $\boxed{1000}$  代表 1000、 $\boxed{100}$  代表 100、 $\textcircled{10}$  代表 10、 $\textcircled{1}$  代表 1，請用  $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$  畫出 3462。

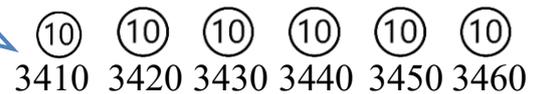
先畫  $\boxed{1000}$ ：數「1000」、「2000」、「3000」。



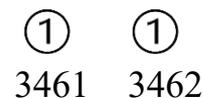
再畫  $\boxed{100}$ ：3000 多 100 是「3100」、又多 100 是「3200」、又多 100 是「3300」……。



再畫  $\textcircled{10}$ ：3400 多 10 是「3410」、又多 10 是「3420」、又多 10 是「3430」、……。



再畫  $\textcircled{1}$ ：3460 多 1 是「3461」、又多 1 是「3462」。



答： $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{100}$   $\boxed{100}$   $\boxed{100}$   $\boxed{100}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{1}$   $\textcircled{1}$



(13) 畫畫看，請用  $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$  畫出 7300。

先畫  $\boxed{1000}$ ：數「1000」、「2000」、「3000」、「4000」、「5000」、「6000」、「7000」。

$\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   
1000 2000 3000 4000 5000  
 $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   
6000 7000

再畫  $\boxed{100}$ ：7000 多 100 是「7100」、「7200」、「7300」。

$\boxed{100}$   $\boxed{100}$   $\boxed{100}$   
7100 7200 7300

答： $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{100}$   $\boxed{100}$   $\boxed{100}$

(14) 畫畫看，請用  $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$  畫出 7030。

先畫  $\boxed{1000}$ ：數「1000」、「2000」、「3000」、「4000」、「5000」、「6000」、「7000」。

$\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   
1000 2000 3000 4000 5000  
 $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   
6000 7000

再畫  $\textcircled{10}$ ：7000 多 10 是「7010」、「7020」、「7030」。

$\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   
7010 7020 7030

答： $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$   $\textcircled{10}$

(15) 畫畫看，請用  $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$  畫出 7003。

先畫  $\boxed{1000}$ ：數「1000」、「2000」、「3000」、「4000」、「5000」、「6000」、「7000」。

$\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   
1000 2000 3000 4000 5000  
 $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   
6000 7000

再畫  $\textcircled{1}$ ：7000 多 1 是「7001」、「7002」、「7003」。

$\textcircled{1}$   $\textcircled{1}$   $\textcircled{1}$   
7001 7002 7003

答： $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\boxed{1000}$   $\textcircled{1}$   $\textcircled{1}$   $\textcircled{1}$

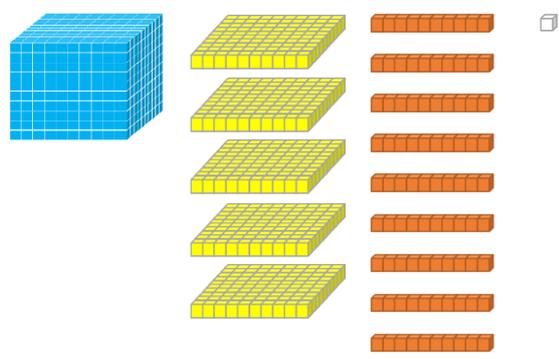
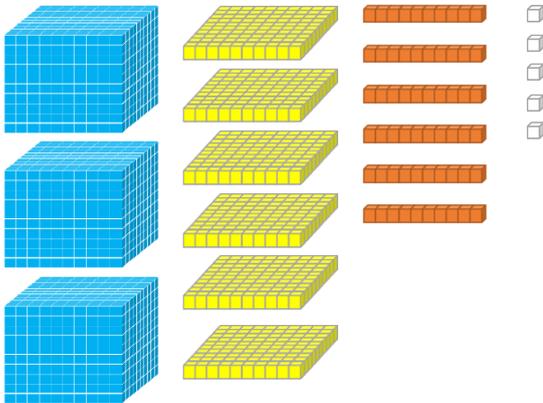


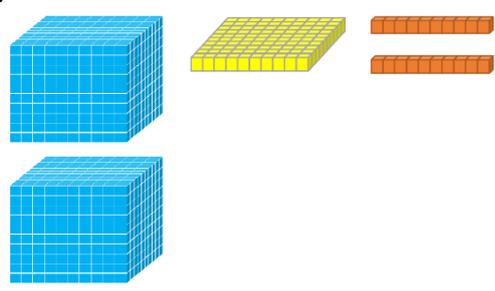
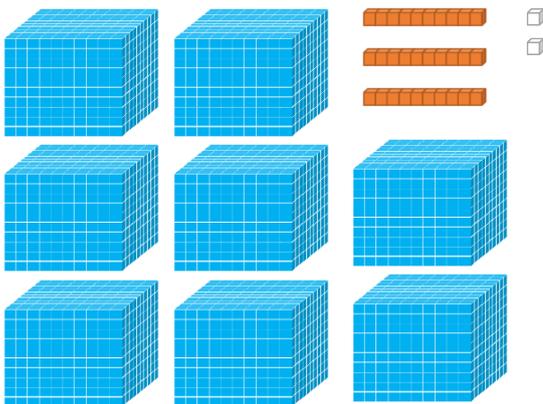
小試身手

一、填填看

- (1) 1357 → 1358 →  →  →  → 1362 → 1363 →
- (2) 9993 → 9994 →  →  →  → 9998 → 9999 →
- (3) 6109 → 6119 →  →  → 6149 →  → 6169 →
- (4) 8275 → 8375 → 8475 →  →  → 8775 →  →

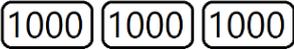
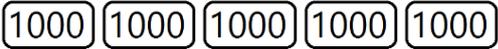
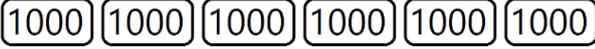
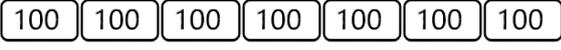
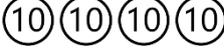
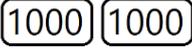
二、數數看，下面積木和幾個白色積木一樣多？

<p>1.</p>  <p>答：(        )個。</p>	<p>2.</p>  <p>答：(        )個。</p>
--	---

<p>3.</p>  <p>答：(        )個。</p>	<p>4.</p>  <p>答：(        )個。</p>
---	--

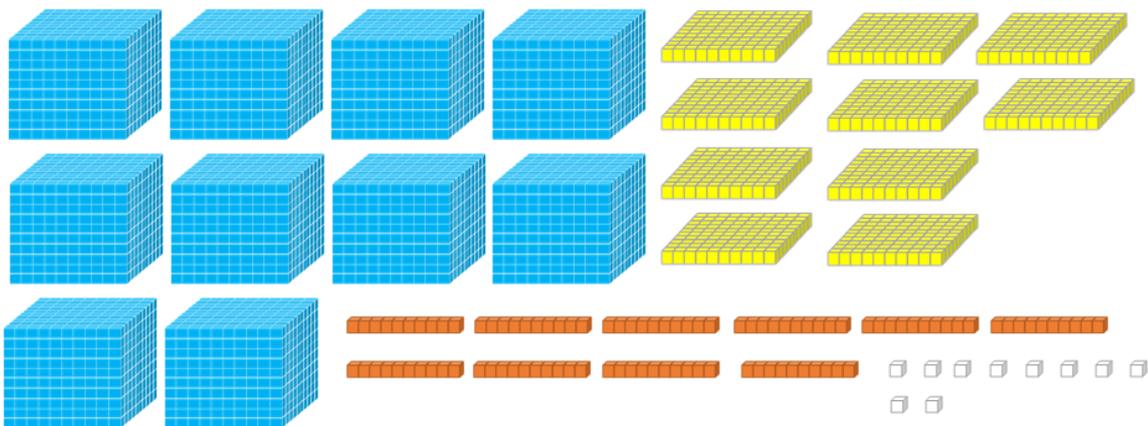


### 三、數數看，是多少？

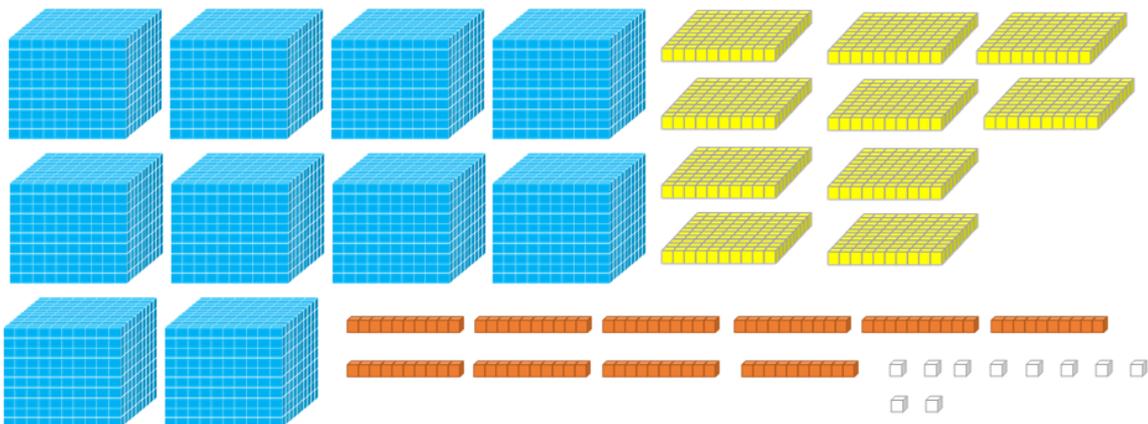
<p>1.</p> <p>     </p> <p>答：(                    )。</p>	<p>2.</p> <p>     </p> <p>答：(                    )。</p>	
<p>3.</p> <p>     </p> <p>答：(                    )</p>	<p>4.</p> <p>     </p> <p>答：(                    )</p>	<p>5.</p> <p>     </p> <p>答：(                    )</p>

### 四、圈圈看

① 圈出和 1254 個白色積木一樣多的積木。



② 圈出和 7198 個白色積木一樣多的積木。





## 五、畫畫看

①用 $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$ 畫出 6090。	②用 $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$ 畫出 6900。
③用 $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$ 畫出 6009。	④用 $\boxed{1000}$ 、 $\boxed{100}$ 、 $\textcircled{10}$ 、 $\textcircled{1}$ 畫出 3021。





教育部國民及學前教育署 編

國民小學 **3** 年級數學  
學生學習扶助教材

