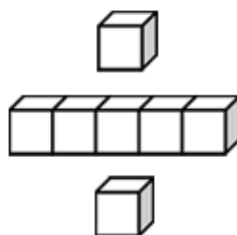


基本學習內容：NC-3-1-1

10000 以內數的命名及 說、讀、聽、寫、做

班 級：_____

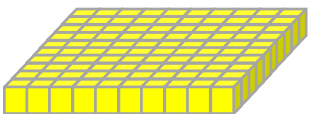

姓 名：_____



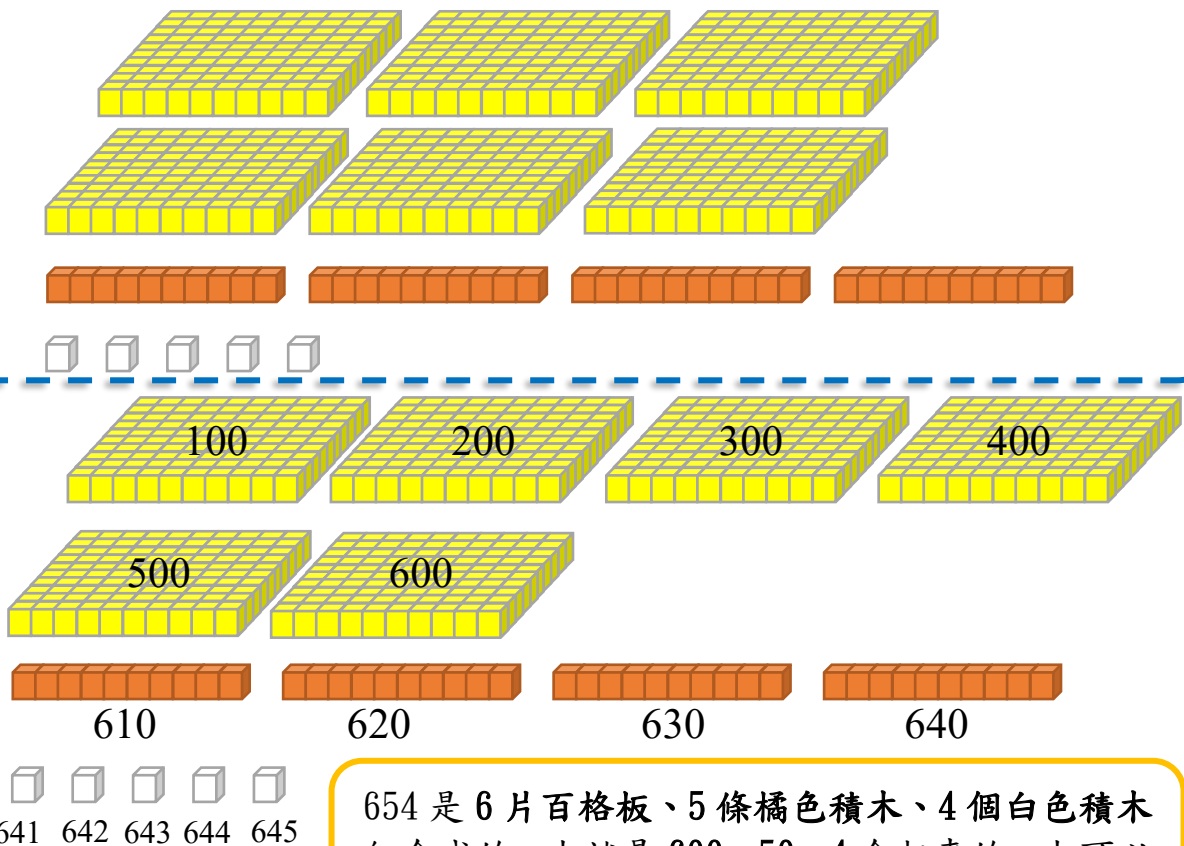
基本學習內容:NC-3-1-1

◎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？

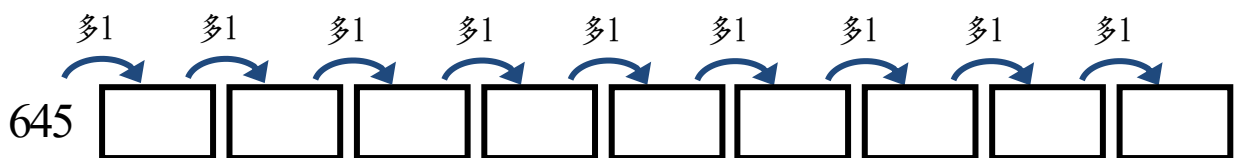


654 是 6 片百格板、5 條橘色積木、4 個白色積木組合成的，也就是 600、50、4 合起來的，也可以說有 6 個百、5 個十、4 個一合起來的。

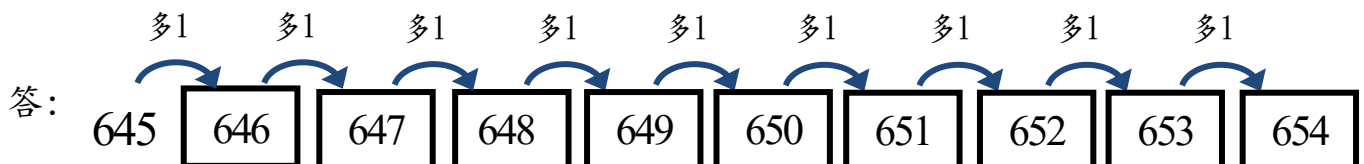


答：和 645 個白色積木一樣多。

複習活動(2)

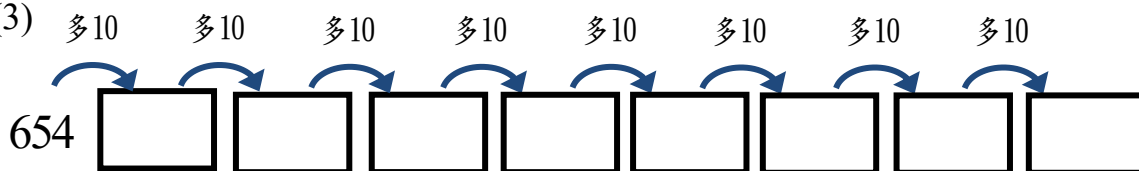


從 645 開始多 1 向上數：646、647、648、649、650、651、652、653、654





複習活動(3)

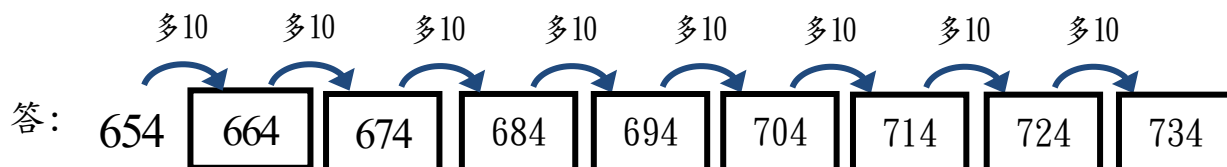


54 再多 10 是 64，154 再多 10 是 164，254 再多 10 是 264……，654 再多 10

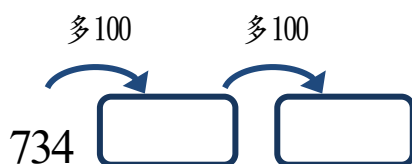
是 664，664 再多 10 是 674，674 再多 10 是 684，684 再多 10 是 694。

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。

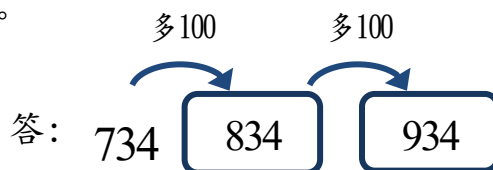


複習活動(4)

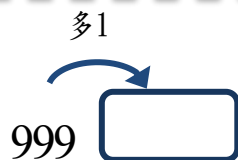


34 多 100 是 134，134 再多 100 是 234，234 再多 100 是 334……，

734 再多 100 是 834…，834 再多 100 是 934。



複習活動(5)

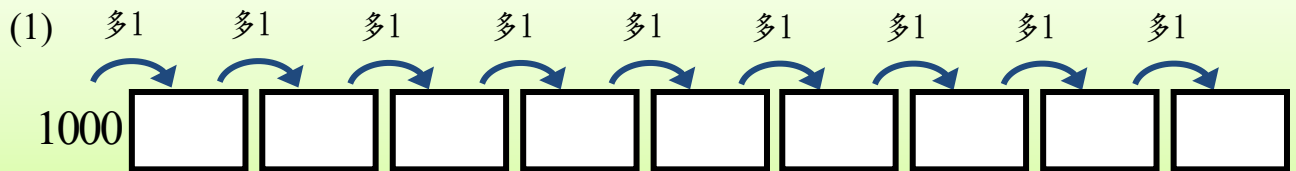


99 再多 1 是 100，199 再多 1 是 200……，899 再多 1 是 900，999 再多 1 是 1000

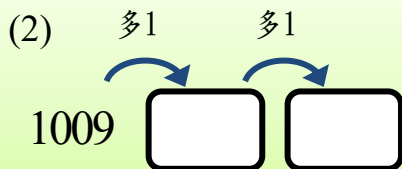
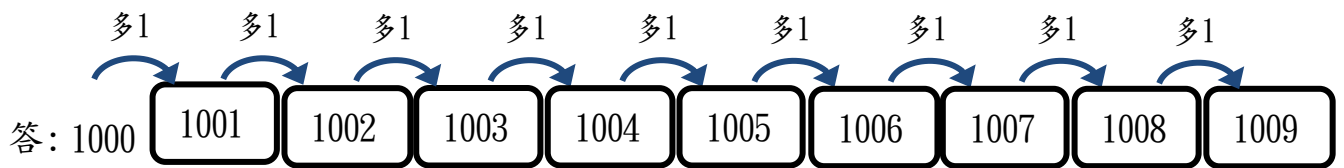
答:1000



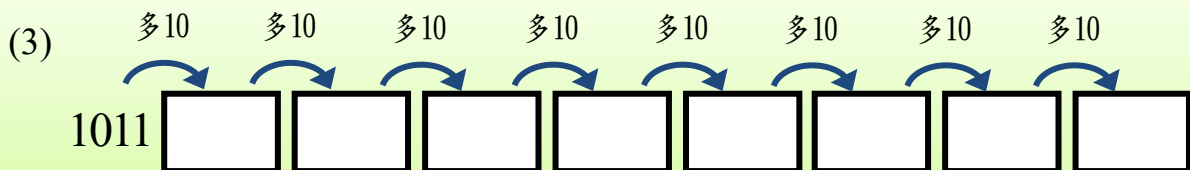
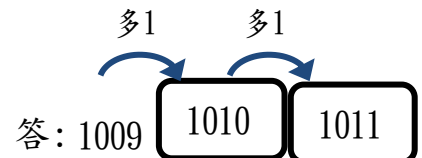
基本學習內容:NC-3-1-1



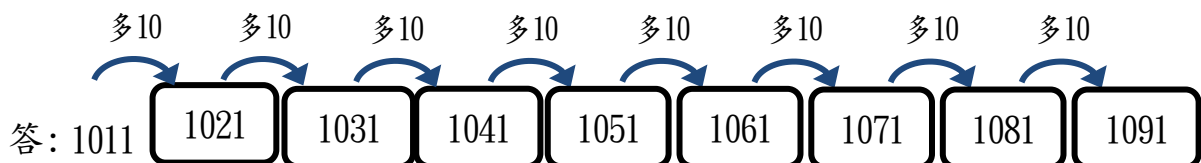
從 1000 開始多 1 向上數：1001、1002、1003、1004、1005、1006、1007、1008、
1009

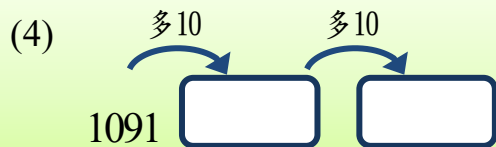


9 多 1 是 10，109 再多 1 是 110，209 再多 1 是 210……，1009 再多 1 是 1010。
10 多 1 是 11，110 再多 1 是 111，210 再多 1 是 211……，1010 再多 1 是 1011。

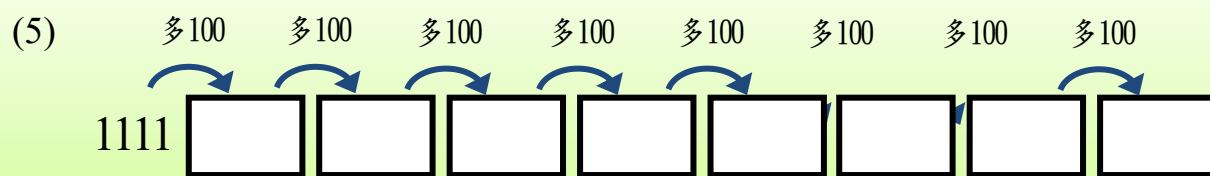
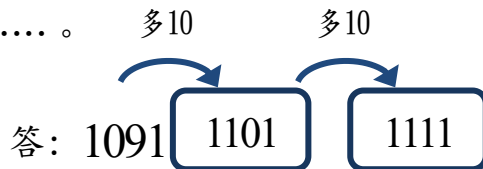


11 多 10 是 21，111 多 10 是 121，211 多 10 是 221……，911 再多 10 是 921，
1011 再多 10 是 1021，1021 再多 10 是 1031……。

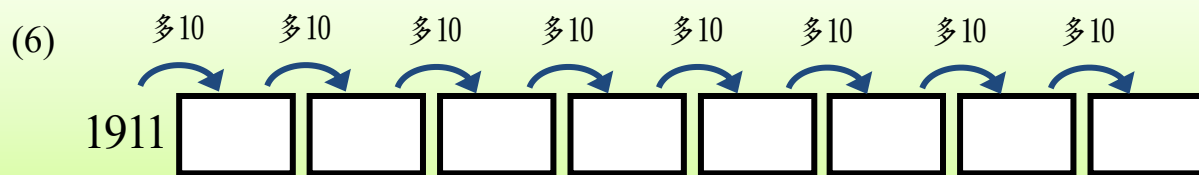
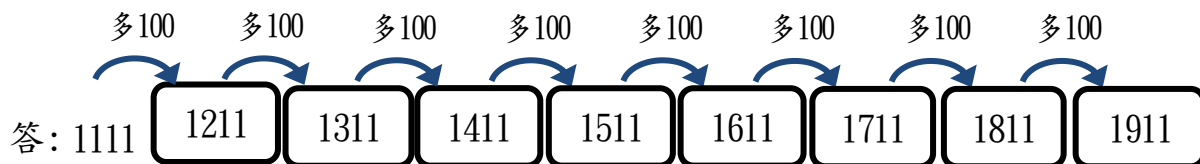




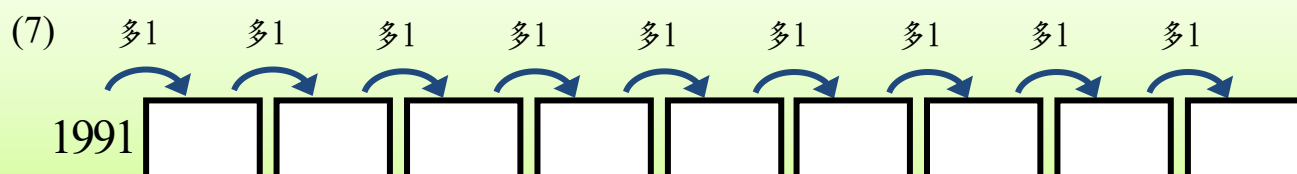
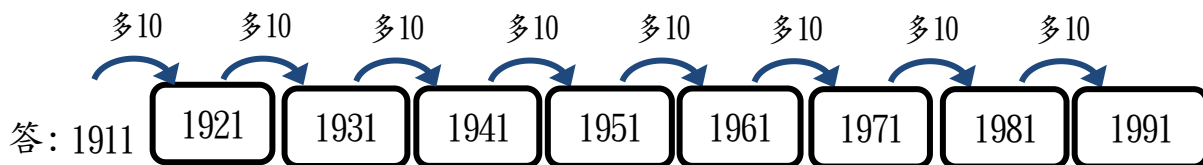
91 多 10 是 101，191 多 10 是 201，291 多 10 是 301……，991 再多 10 是 1001，
1091 再多 10 是 1101，1101 再多 10 是 1111……。



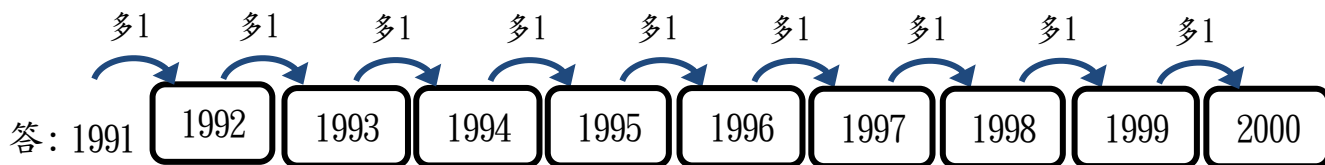
1111 開始累百計數是 1211、1311、1411、1511、1611、1711、1811、1911。



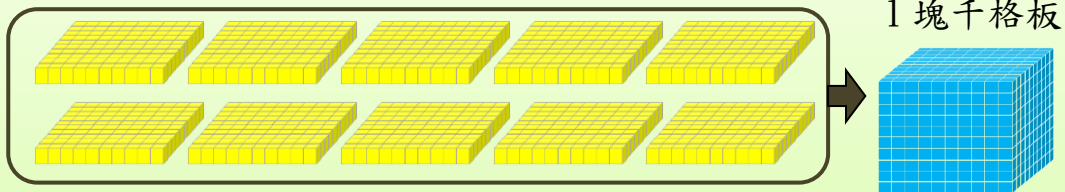
1911 開始累十計數是 1921、1931、1941、1951、1961、1971、1981、1991。

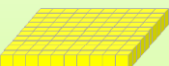




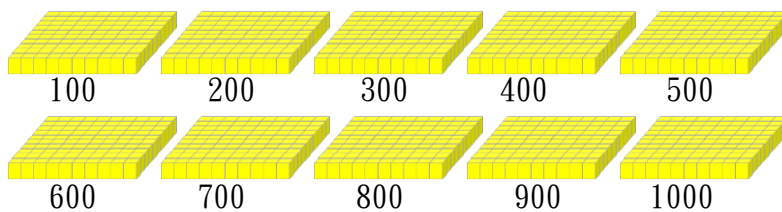
1991 開始累一計數是 1992、1993、1994、1995、1996、1997、1998、1999、2000。





(8) 10 片百格板可以換成一塊千格板：

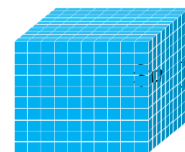


1 片百格板  和 100 個  一樣多，
一塊千格板和幾個  一樣多？



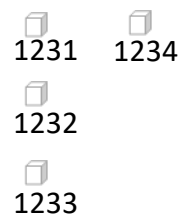
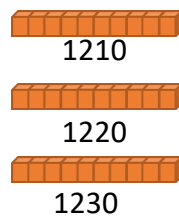
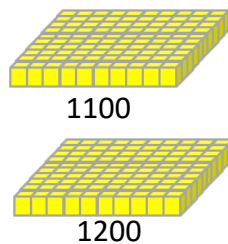
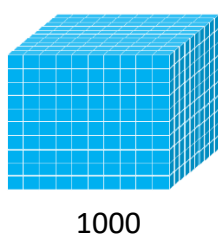
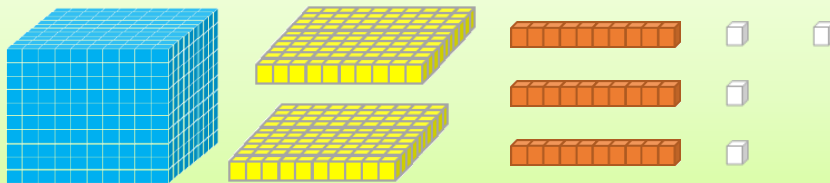
10 片百格板和 1000 個  一樣多，一塊千格板也和 1000 個  一樣多。

答：一塊千格板



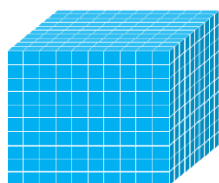
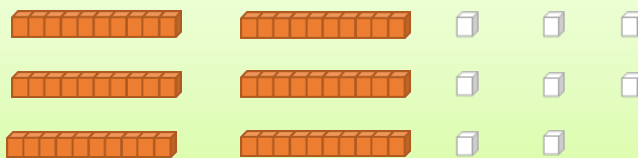
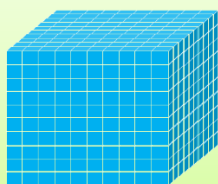
1000 個  一樣多

(9) 數數看，下面積木和幾個白色積木一樣多？



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



1010



1020



1030



1040



1050



1060



1061



1064



1067



1062



1065



1068



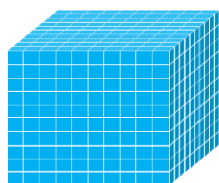
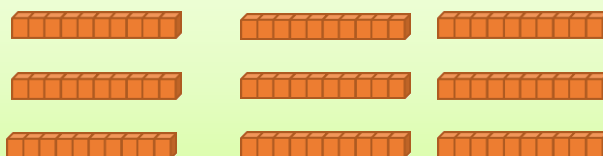
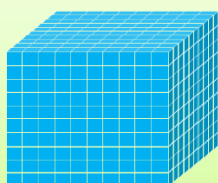
1063



1066

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



1010



1020



1030



1040



1050



1060



1070



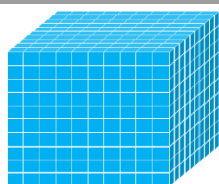
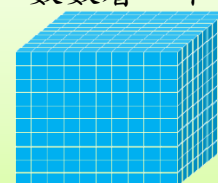
1080



1090

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



1001



1002



1003



1004



1005



1006



1007



1008



1009

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

(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

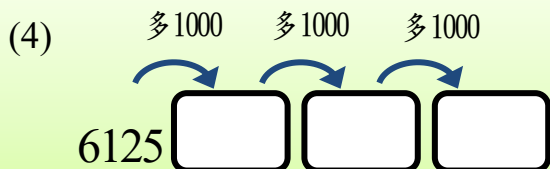
(3) 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

6045

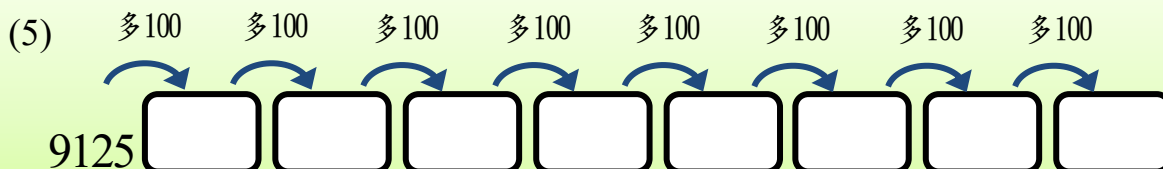
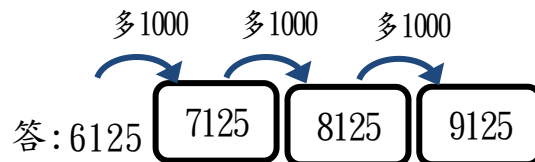
6045 開始累十計數是 6055、6065、6075、6085、6095、6105、6115、6125。

多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10 多10

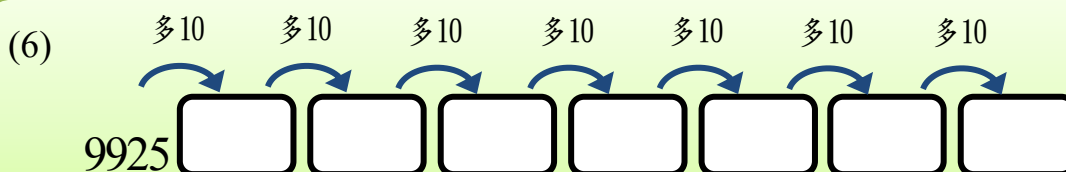
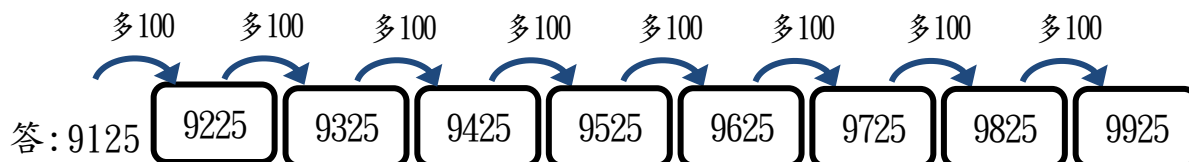
答: 6045



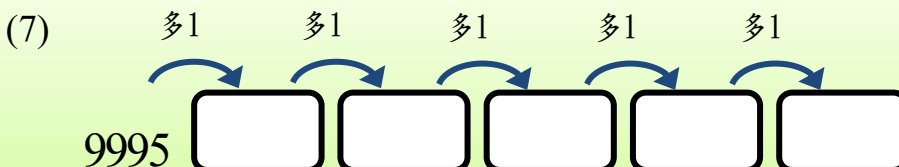
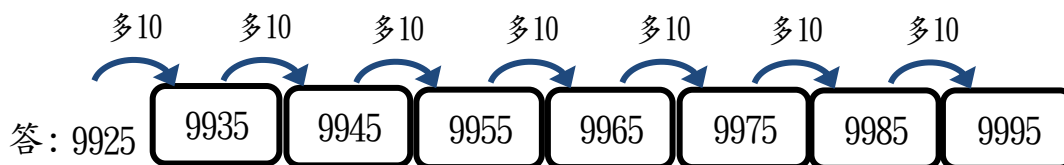
6125 開始累千計數是 7125、8125、9125。



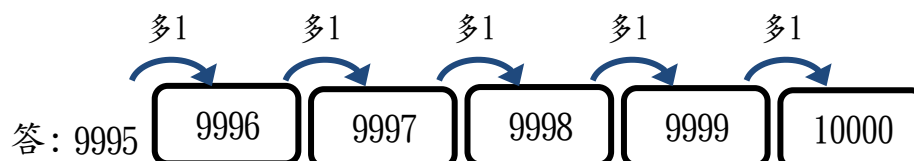
9125 開始累百計數是 9225、9325、9425、9525、9625、9725、9825、9925。



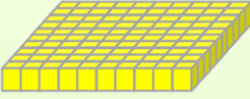

9925 開始累十計數是 9935、9945、9955、9965、9975、9985、9995。

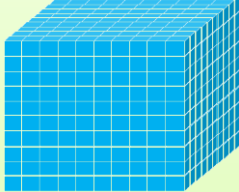



9995 開始累一計數是 9996、9997、9998、9999、10000。

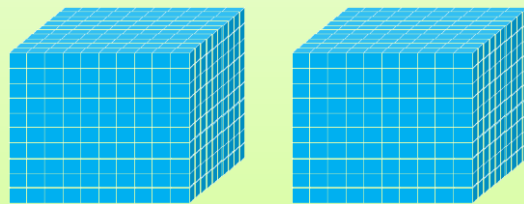


(8) 1 條  10 個  一樣多；

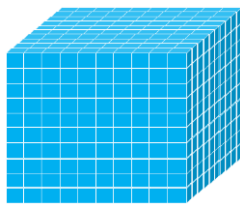
1 片  和 100 個  一樣多。

1 塊  和 1000 個  一樣多。

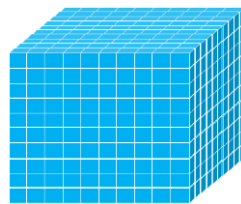
數數看，下面的積木和幾個白色積木一樣多？



1 塊千格板和 1000 個白色積木一樣多。



1000

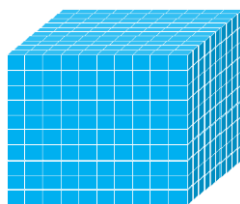


2000

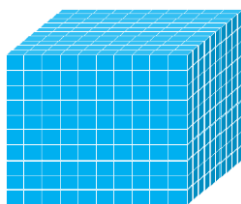
2 塊千格板和 2000 個白色積木一樣多。

答：和 2000 個白色積木一樣多。

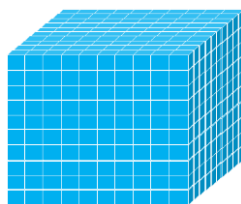
(9) 已經有 2000 個白色積木，再多 8 塊千格板，和多少個白色積木一樣多？



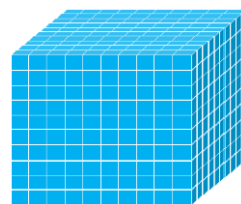
3000



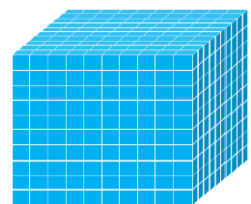
4000



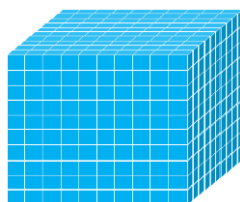
5000



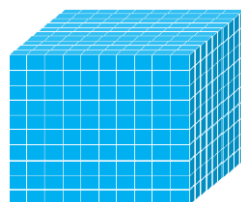
6000



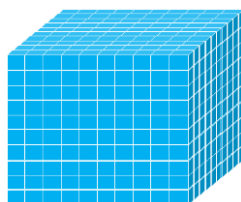
7000



8000



9000



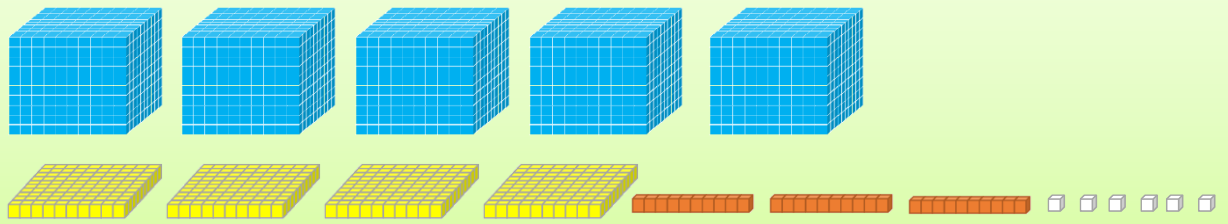
10000

2000 個白色積木再多 8 塊千格板會和 10000 個白色積木一樣多。

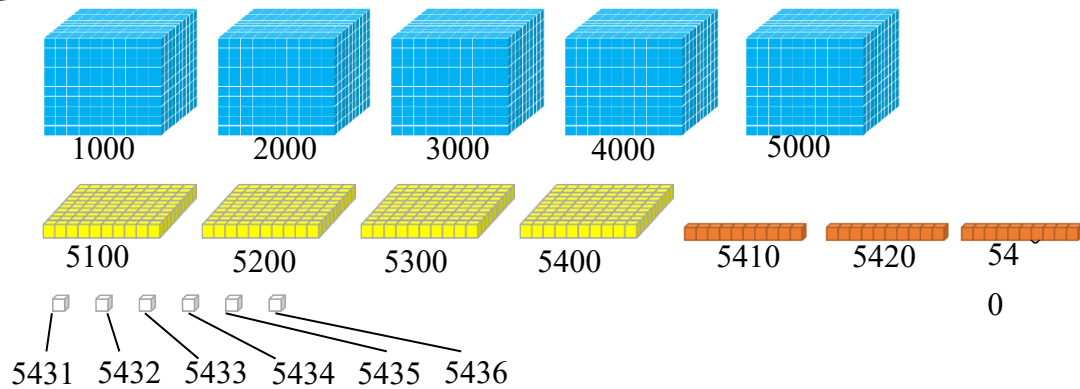
答：和 10000 個白色積木一樣多。



(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。

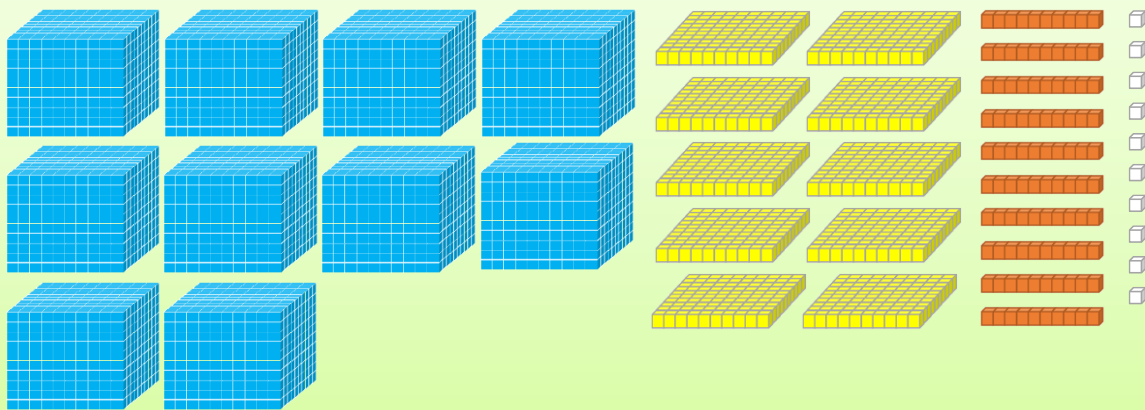
答：和 5436 個白色積木一樣多。

方法二

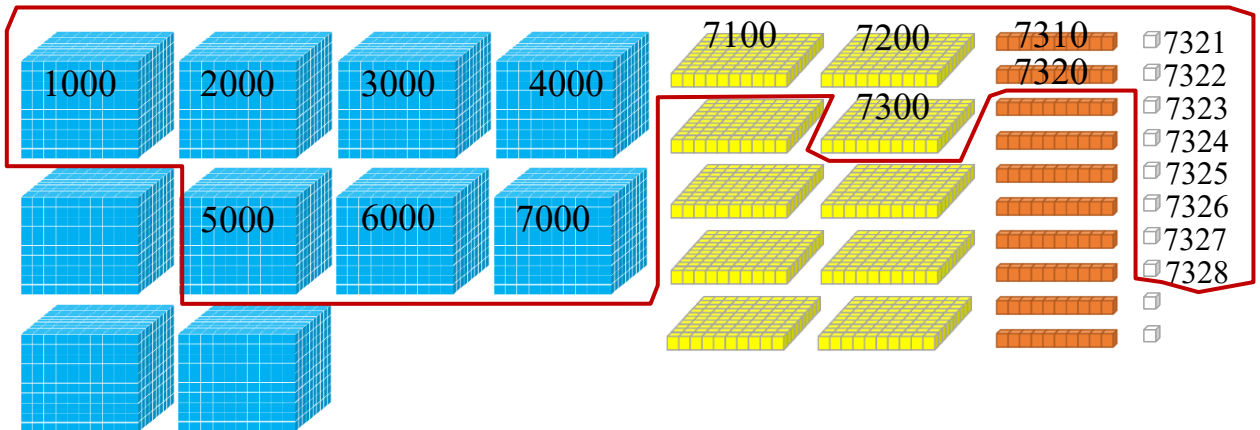
圖中的積木由 5 塊千格板、4 片百格板、3 條橘色積木和 6 個白色積木合起來的，也就是 5000、400、30、6 合起來的，也可以說有 5 個千、4 個百、3 個十、6 個一合起來的，共有 5436 個一，也就是和 5436 個白色積木一樣多。

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」。

$\boxed{1000}$ $\boxed{1000}$ $\boxed{1000}$
1000 2000 3000

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

$\boxed{100}$ $\boxed{100}$ $\boxed{100}$ $\boxed{100}$
3100 3200 3300 3400

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

$\textcircled{10}$ $\textcircled{10}$ $\textcircled{10}$ $\textcircled{10}$ $\textcircled{10}$ $\textcircled{10}$
3410 3420 3430 3440 3450 3460

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

$\textcircled{1}$ $\textcircled{1}$
3461 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？

1.

答：()個。

2.

答：()個。

3.

答：()個。

4.

答：()個。

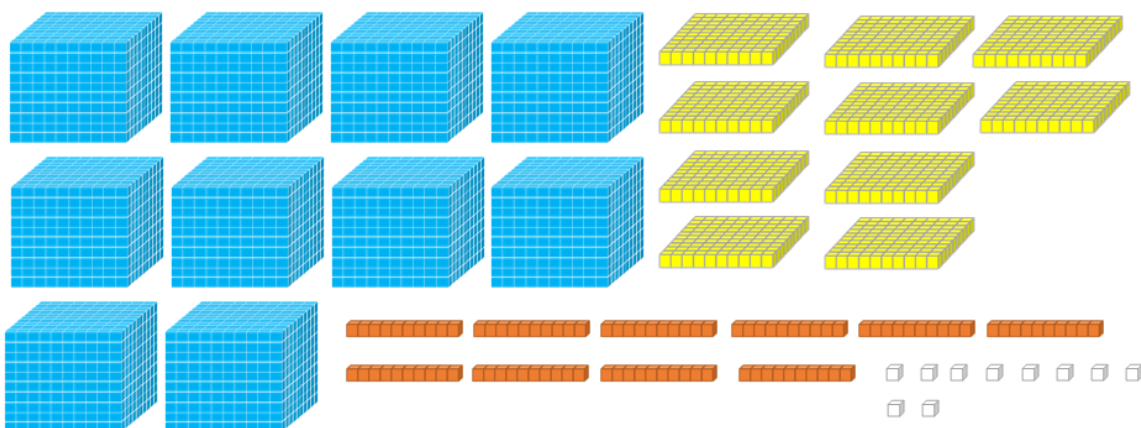


三、數數看，是多少？

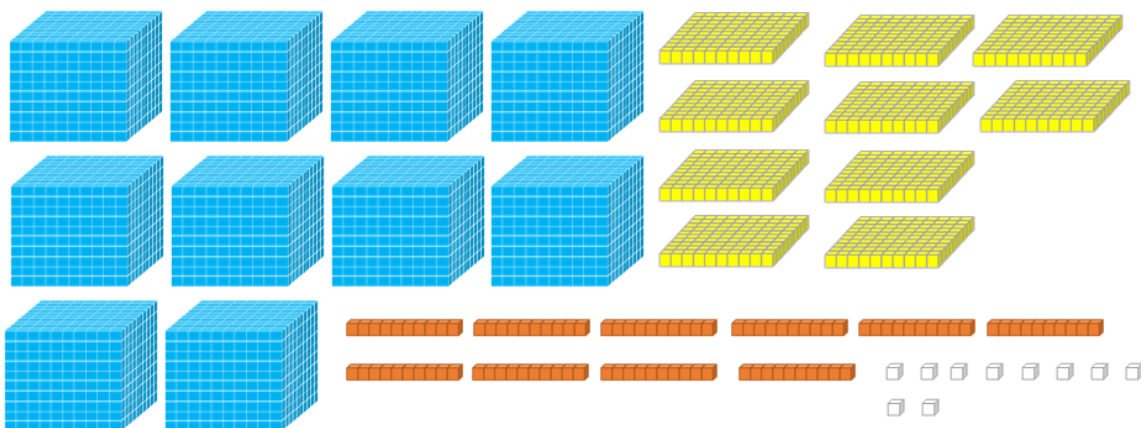
<p>1.</p> <div><div>100010001000</div><div>100100100101111</div></div> <p>答：()。</p>	<p>2.</p> <div><div>10001000100010001000</div><div>1001001010101010111</div></div> <p>答：()。</p>	
<p>3.</p> <div><div>100010001000100010001000</div><div>100100100100100100100</div></div> <p>答：()</p>	<p>4.</p> <div><div>10001000</div><div>10101010</div></div> <p>答：()</p>	<p>5.</p> <div><div>10001000</div><div>1111</div></div> <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

<p>①用 1000、100、10、1 畫出 6090。</p>	<p>②用 1000、100、10、1 畫出 6900。</p>
<p>③用 1000、100、10、1 畫出 6009。</p>	<p>④用 1000、100、10、1 畫出 3021。</p>



教育部國民及學前教育署 編

國民小學

學生學習扶助教材

3 年級數學

