

選擇題

(老師專用)

X1 得分

- 1 (C) $34 + 28 - 19 = ?$
 (A) 23 (B) 33 (C) 43 (D) 53

X2 得分

- 2 (C) 17 個十和 25 個一合起來是多少?
 (A) 42 (B) 80 (C) 195 (D) 267

X3 得分

- 3 (A) 甲、乙圖片所出現的三角形相差多少個?



- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

X4 得分

- 4 (B) 有一個三位數的百位數字是 1，個位數字和十位數字一樣，3 個數字相加為 7，下列哪一個數為此三位數?

- (A) 122 (B) 133 (C) 166 (D) 177

X5 得分

- 5 (A)
-
- 上圖這 2 張紙條的長度相差幾公分?

- (A) 2 公分 (B) 3 公分 (C) 4 公分 (D) 5 公分



X6 得分

6 (B) 小美家的門牌號碼在 135 ~ 145 之間，而且個位數字是 8，請問下列哪一個選項是小美家的門牌？

(A)

幸福里	安和路
128 號	

(B)

幸福里	安和路
138 號	

(C)

幸福里	安和路
158 號	

(D)

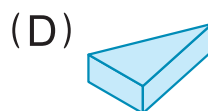
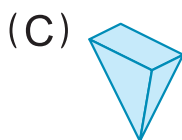
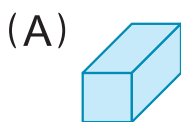
幸福里	安和路
188 號	

X7 得分

7 (D) 大明買一包 28 元的餅乾，他付了 3 個 ① 和一些 ⑤，請問大明共付了幾個 ⑤ 硬幣？
(A) 2 個 (B) 3 個 (C) 4 個 (D) 5 個

X8 得分

8 (B) 哪一個選項中的積木不能印出長方形？



X9 得分

9 (C) 在 放學，他回到家是

然後從 開始寫功課，2 個小時後

寫完功課，請問 什麼時候寫完功課？

(A) 5 點 30 分 (B) 6 點

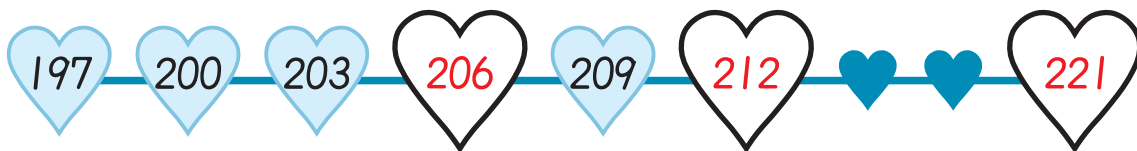
(C) 7 點 (D) 7 點 30 分



填充題

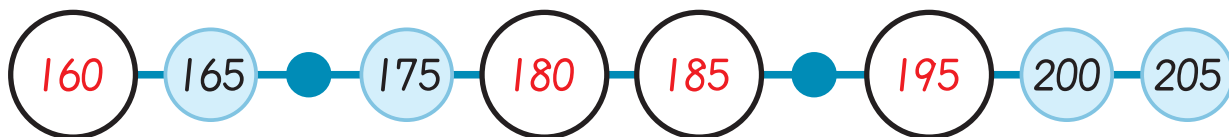
X10 得分

10



X11 得分

11



X12 得分

12

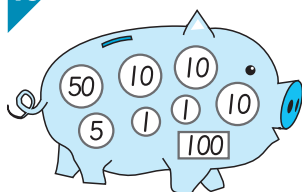
下表是二年級甲班全班票選想養寵物紀錄表：

動物				
用「正」畫記	正正	正T	正	下
票數 (票)	9	7	5	3

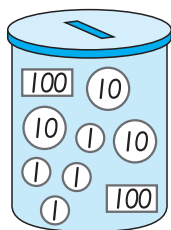
- 請先完成上表。
- 二年級甲班最多的人喜歡 (, , ,) , 有 (9) 票。
- 和 相差 (4) 票。
- 投票當天有 2 人請假，一人一票，沒有人放棄投票，二年級甲班全班共有 (26) 人。

X13 得分

13



媛媛的撲滿



珊珊的撲滿

- 媛媛和珊珊的撲滿裡面共有 (3) 張 100。
- 兩個撲滿裡的 10，合起來可以換 (1) 個 50。
- (媛媛 , 珊珊) 的錢比較多。



X14 得分

14

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

小皮不小心弄髒月曆，如左圖，請回答下列問題：

- 小皮的生日是4月分的第三個星期四，他的生日是4月(**17**)日。
- 昨天是4月23日，今天再過3天就是爸爸爸爸出差回家的日子，爸爸是(**4**)月(**27**)日回家。
- 小皮每個星期五都會去奶奶家吃晚餐，4月分他去奶奶家吃晚餐的日期是4月(**4**)日、(**11**)日、(**18**)日和(**25**)日。

X15 得分

15

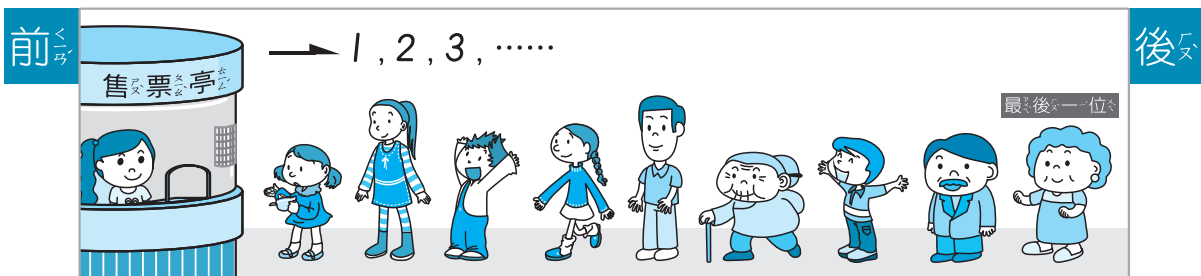
() 內可填入 0~9 的數字，請問：

$354 > 3()9$ ，() 內可填入

最大數字為(**4**)，最小數字為(**0**)。




X16 得分


16





是第一位，請問：

① 從前面數來第5個是( ,  , )。

② 從後面數來第3個是( ,  , )。

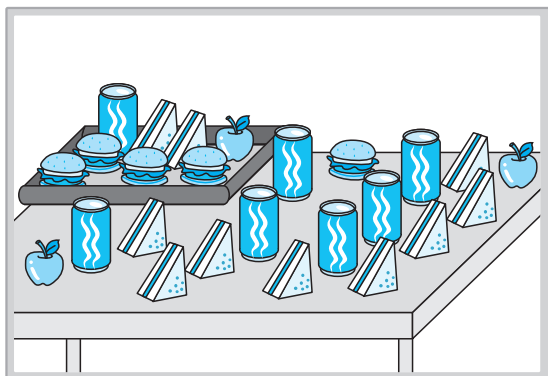
③ 後面的第(**6**)個是  。

④  和  之間有(**5**)人。

後面還有題目

X17 得分

17



① 依左圖完成下表：

數量	3	7	5	10

② 再多 (7) 顆，就會和 的數量一樣多。

X18 得分

18



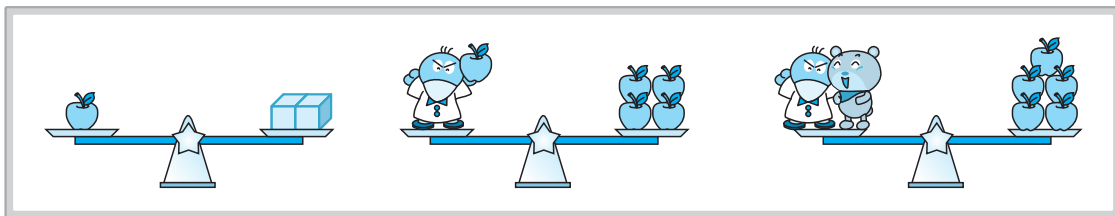
若每次只能移動一個方塊一次：

① 甲 移動 (5) 號方塊，變成 乙。

② 接 ① 題，乙 再移動 (3或4) 號方塊，變成 丙。

X19 得分

19



① 1 隻 和 (3) 個 一樣重，

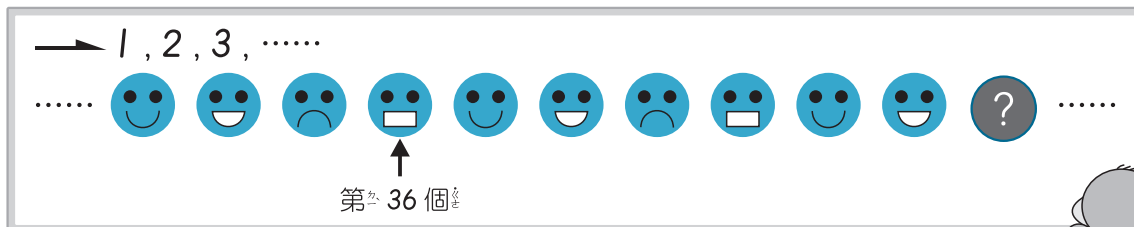
1 隻 和 (4) 個 一樣重。

② 2 隻 的重量和 1 隻 的重量相差 (4) 個 重。



X20 得分

20



請幫回答問題：

1 ? 是 (😊 , 😄 , 😞 , 😮)

2 從第 41 個往左數 8 個是 (😊 , 😄 , 😞 , 😮)

應用題

請用算式把做法記下來，並寫出答案。

(老師專用)

X21 得分

21

香香麵包坊昨天共賣出 36 個蛋塔，比今天少賣 13 個，請問這兩天共賣出幾個蛋塔？

$$36+13=49$$

$$36+49=85$$

或

$$36+36+13=85$$

答：共賣出85個

X22 得分

22

阿慶的手掌長度是 15 公分，一把尺的長度比阿慶兩個手掌再多 5 公分。請問這把尺與一把 17 公分的剪刀相差多少公分？

$$15+15+5=35$$

$$35-17=18$$

或

$$15+15=30$$

$$30+5=35$$

$$35-17=18$$

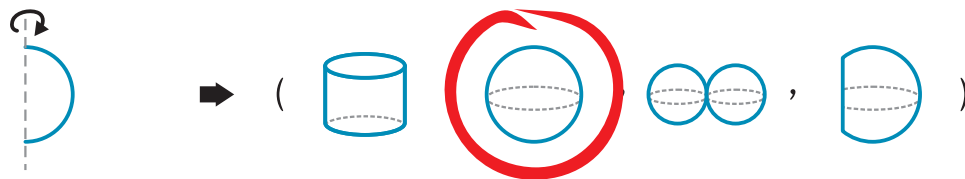
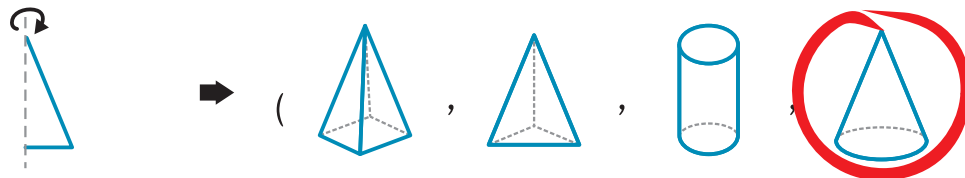
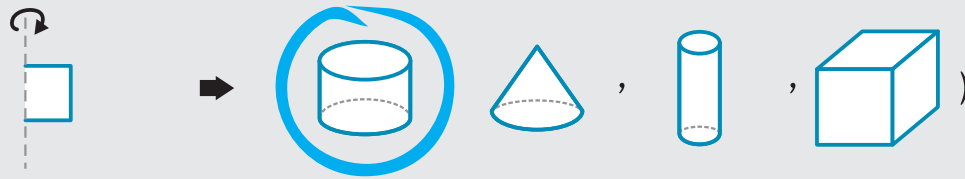
答：相差18公分



立體旋轉

Y1 得分

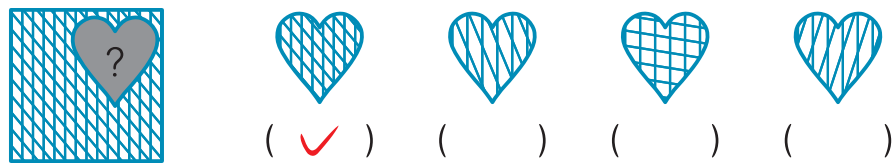
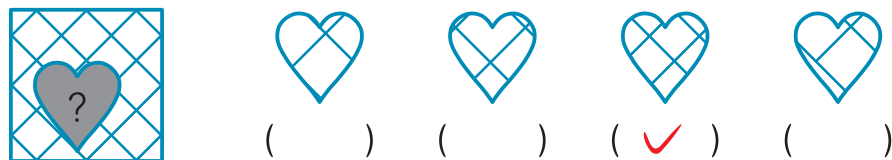
例題



圖形嵌合

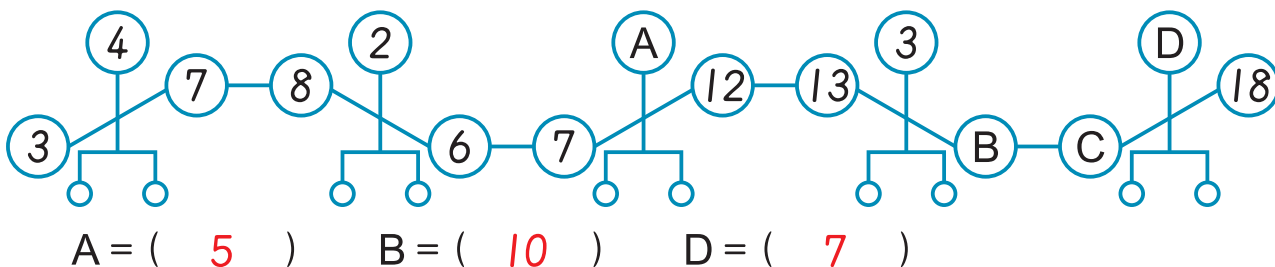
Y2 得分

例題



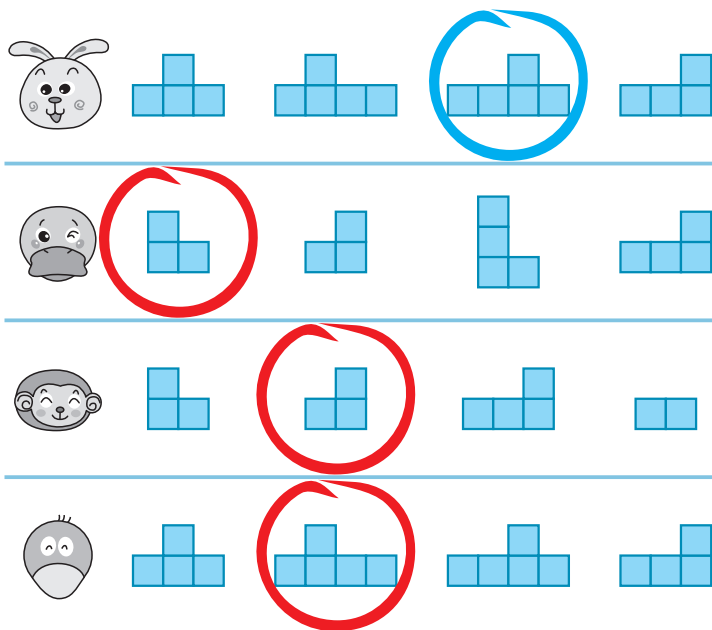
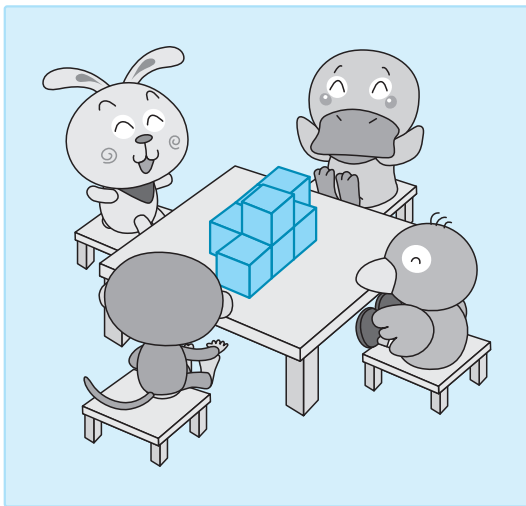
數字關係

Y3 得分



立體視圖

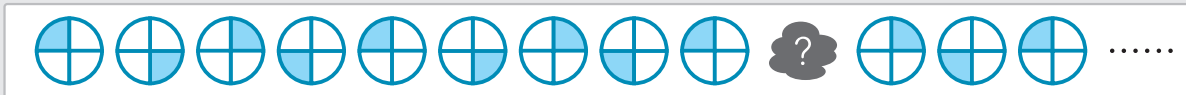
Y4 得分



圖形規律

Y5 得分

例題



數字規律

觀察以下數字規律，並回答問題。

Y6 得分



1 Q = (14)

2 R = (11)



數學國語 - I

Y7 得分

有甲、乙、丙、丁 4 種動物，
分別是蝴蝶、兔子、蝸牛、麻雀，
請依敘述，對的打"✓"，錯的打"✗"。

甲和丁都會飛，且丁全身有羽毛。

丙和飛沒有關係，而且身體毛絨絨的。





- (✗) 甲一定是麻雀，丁一定是蝴蝶。
- (✓) 乙一定是蝸牛，丙一定是兔子。
- (✗) 甲一定是蝴蝶，丁一定是兔子。

數學國語 - II

Y8 得分

 有 6 顆糖果， 的糖果比  的一半少一顆，

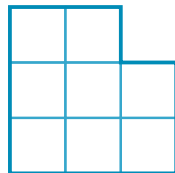
請問：

- ① 、 共有 (8) 顆糖果。
- ②  給  (2) 顆糖果，兩個人會一樣多。

推理與實力檢測 - 實力檢測

(老師專用)

Z1 得分

1  左圖方格紙中，
共可找到 (11) 個正方形。

Z2 得分

2 用   可以組成哪幾個立體？ (A、C)

- A 
- B 
- C 
- D 

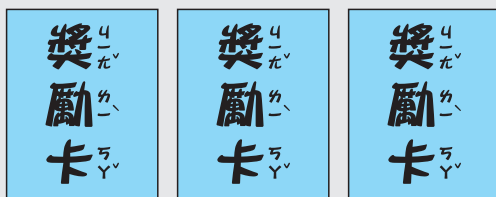
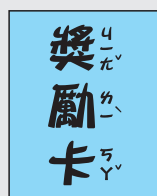
Z3 得分

3

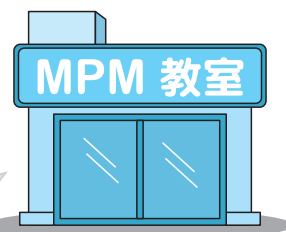
3張貼紙




兌換



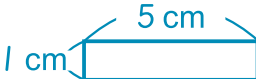
兌換



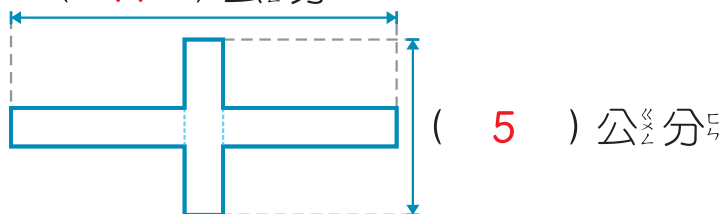
- 1 6張獎勵卡可以兌換(2)隻玩偶。
- 2 3隻玩偶需要(27)張  才能兌換。

Z4 得分

4

圖一、圖二都是由3個  組合，請填入正確答案：

- 1 圖一 (11) 公分



- 2 圖二  $a+b+c+d+e = (10)$

Z5 得分

5

阿明、大寶和小風比賽跑步。

阿明：「長針走一大格，我可以跑1圈操場。」

小風：「短針走一大格，我可以跑10圈操場。」

大寶：「長針轉半圈，我可以跑3圈操場。」

請問誰跑得最快？(阿明)