

目錄

✕ 針對學生容易答錯的選擇題作出分析。

多媒體配套 www.classroom.com.hk/ptc

1. 網上進展性高效評估 教師及學生專享
 - ✓ 小測：學生直接於網上完成
 - ✓ 階段評估：列印給學生作綜合性測試
2. 「高效加油站」教學短片

練習	課題	學習範疇	頁碼
高效加油站			2
1	數數1至10	數	4
2	順數和倒數1至10	數	6
3	單數和雙數1至10	數	8
4	數的基本組合1至5	數	10
5	數的基本組合6至10	數	12
6	基本加法	數	14
7	基本減法	數	16
8	0的認識	數	18
9	立體圖形	圖形與空間	20
跨課題研習(一)(練習1－9)			22
綜合評量(一)(練習1－9)			24
10	數數11至20	數	28
11	順數和倒數1至20	數	30
12	單數和雙數1至20	數	32
13	數的基本組合11至18	數	34
14	次序	數	36
15	18以內的加法	數	38
16	18以內的減法	數	40
17	長度和距離	度量	42
18	直線和曲線	圖形與空間	44
跨課題研習(二)(練習1－18)			46
綜合評量(二)(練習1－18)			48
精讀要點			54

附送 ◆ 答案詳解



計算加速器



湊十法

計算加法時，可以把加數分拆成兩個數相加，而其中一個數能與被加數湊整成十，會較容易計算。

例題【練習 15：加法】

$$\begin{aligned}
 &9 + 8 \\
 &= 9 + 1 + 7 \quad \leftarrow \text{把 8 分拆成 1 和 7 相加} \\
 &= 10 + 7 \\
 &= 17
 \end{aligned}$$

即時試做

$$\begin{aligned}
 &7 + 5 \\
 &= 7 + \underline{3} + \underline{2} \\
 &= \underline{10} + \underline{2} \\
 &= \underline{12}
 \end{aligned}$$

相關題目：P.38 第 7—8 題 | P.39 第 12—13 題



解題指南針



代入法

部分多項選擇題可以嘗試把各選項代入算式中，符合條件的即為答案。

例題【練習 7、16：減法、練習 15：加法】

如果 $8 - * = 3$ ，那麼 $* = ?$

- A. 3 A. $8 - * = 8 - 3 = 5$ ，結果不是 3。
- B. 4 B. $8 - * = 8 - 4 = 4$ ，結果不是 3。
- C. 5 C. $8 - * = 8 - 5 = 3$ ，結果是 3。
- D. 6 D. $8 - * = 8 - 6 = 2$ ，結果不是 3。

C

即時試做

如果 $14 = 6 + \diamond$ ，那麼 $\diamond = ?$

- A. 9
- B. 8
- C. 7
- D. 6

B

相關題目：P.5 第 11 題 | P.17 第 9 題 | P.39 第 11 題 | P.41 第 8 題

根據圖意，回答下列各題。

1.



1 和 1 是_____。

$1 + 1 =$ _____

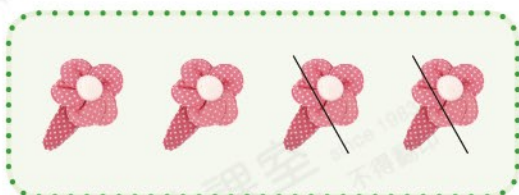
2.



1 和 _____ 是_____。

$1 +$ _____ $=$ _____

3.



4 取去 2 是_____。

$4 - 2 =$ _____

4.

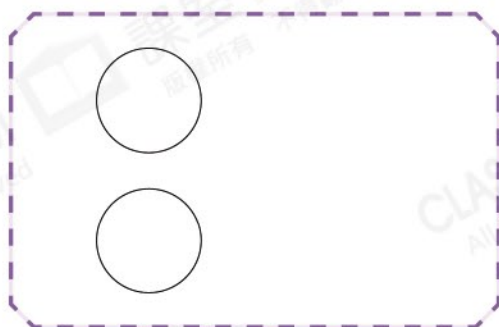


5 取去 _____ 是_____。

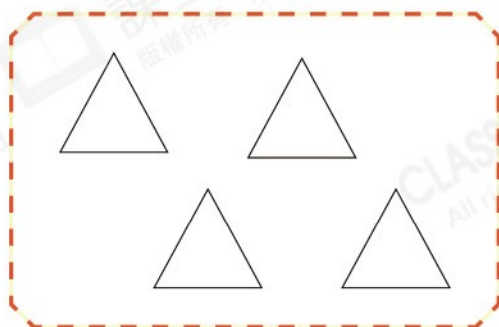
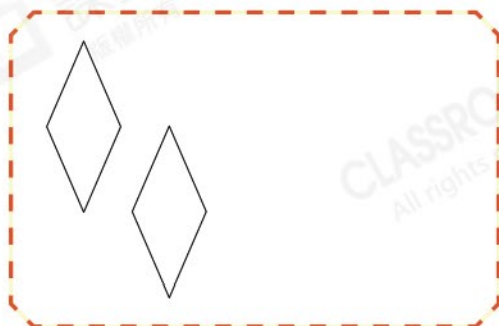
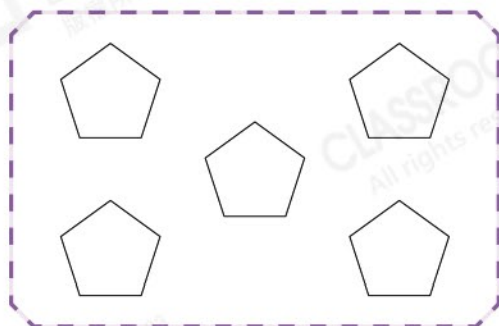
$5 -$ _____ $=$ _____

依指示，加上或劃去圖案，並在橫線上填上答案。

5. 2 和 1 是_____。



6. 4 取去 1 是_____。

7. $2 + 3 =$ _____8. $5 - 4 =$ _____

選出正確的答案填在空格內。

9. 下列哪一項 **不是** 5 的組合？

- A.  B. 
C.  D. 

10. 弟弟有 ，送了 1 個給妹妹，餘下  多少個？

- A. 4 B. 3
C. 2 D. 1

11. 下列哪一個組合表示「 $1 + 3 = 4$ 」？

- A. 1 和 3 是 4。 B. 1 和 4 是 3。
C. 4 取去 1 是 3。 D. 4 取去 3 是 1。

除特別指明外，在回答下列問題時，須列出計算步驟。

12. 志飛和麗晶分別有以下的禮品換領券。

<u>志飛</u>					
					
<u>麗晶</u>					

右表顯示換領各禮品需要的換領券數量。

(a) 麗晶想換領 2 個鎖匙扣，共需要換領券多少張？（只須寫出答案）

答案：_____張

(b) 志飛的換領券數量可以換領哪兩種不同的禮品？（只須寫出答案）

答案：_____和_____

禮品	換領券
洋娃娃	5 張
水杯	3 張
鎖匙扣	2 張

跨課題研習二

★ 範圍：練習 1 - 18

1. 抽獎球上印有不同的數字。

11

12

15

13

17

16

(a) 上面的抽獎球中，哪些數字比 11 大，但又比 15 小？

答案：_____

(b) 永佳想把上面的抽獎球依倒數排列，但是還欠一個數字，這個數字是什麼？

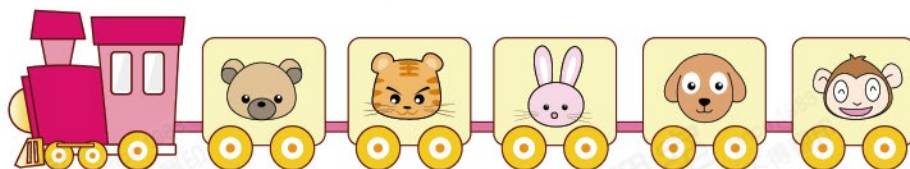
答案：_____

解題步驟

① 把抽獎球的數字由大至小排列：

② 依倒數排列，還欠的數字是_____。

2.



火車上， 在第一節車廂內。

(a) 這列火車共有車廂多少節？

答案：_____ 節

(b) 在第五節車廂內的小動物是什麼？

答案：* / / / (* 圈出答案)

解題步驟

① 小動物的次序是：

小熊 → 小虎 → 小兔 → 小狗 → 小猴
 ↑ ↑ ↑ ↑ ↑
 第一 第 _____ 第 _____ 第 _____ 第 _____

② 在第五節車廂內的小動物是：_____

精讀要點

數數(Counting numbers) | 至20

1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20



上圖共有9個 。

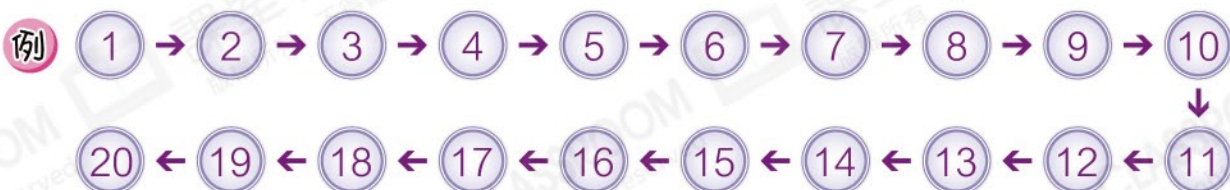
2. 比較數字大小時，大於用「 $>$ 」表示，小於用「 $<$ 」表示。



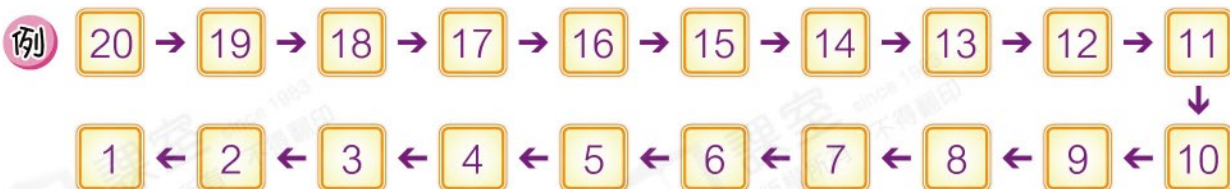
$8 > 7$ 或 $7 < 8$

順數(Counting on)和倒數(Counting back) | 至20

1. 順數：由小至大排列



2. 倒數：由大至小排列



單數(Odd numbers)和雙數(Even numbers) | 至20

1. 單數：末尾數字是1、3、5、7或9的數

例 20以內的單數有：1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19