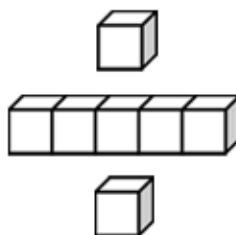


基本學習內容：RC-2-2-1

認識加法順序改變並不影響 其和的性質

班_タ級_ノ：_____

姓_ノ名_タ：_____





6 元



8 元



5 元

(1) 購買這三樣物品，共要付多少元？

用 2 個算式，把先算什麼，再算什麼的做方法記下來。

方法一：



我先算皮球和鉛筆的錢，再加上棒棒糖的錢。

$$\text{先算： } 6 + 8 = 14$$

$$\text{再算： } 14 + 5 = 19$$

方法二：

我先算鉛筆和棒棒糖的錢，再加上皮球的錢。



$$\text{先算： } 8 + 5 = 13$$

$$\text{再算： } 13 + 6 = 19$$

答：共要付 19 元。

(2) 抽屜裡有紅筆 5 枝，藍筆 7 枝，黑筆 5 枝，抽屜裡共有多少枝筆？

用 2 個算式，把先算什麼，再算什麼的做方法記下來。

方法一：



我先算紅筆和藍筆合起來有幾枝，再加上黑筆……

$$\text{先算： } 5 + 7 = 12$$

$$\text{再算： } 12 + 5 = 17$$

方法二：

5 加 5 是 10，所以我先算紅筆和黑筆……



$$\text{先算： } 5 + 5 = 10$$

$$\text{再算： } 10 + 7 = 17$$

答：共有 17 枝筆。



三個數相加時，哪兩個數先加，最後的答案都一樣。



(3) 表弟有 38 元，爸爸給他 40 元，媽媽再給他 60 元，現在表弟共有多少元？

用 2 個算式，把先算什麼，再算什麼的做方法記下來。

方法一：

我先算爸爸給表弟 40 元後，他有多少錢，再加上媽媽給他的 60 元。

$$\begin{aligned} \text{先算：} & 38 + 40 = 78 \\ \text{再算：} & 78 + 60 = 138 \end{aligned}$$

方法二：

我知道 40 加 60 是 100，所以先算出爸媽給表弟 100 元，再加他原有的錢。

$$\begin{aligned} \text{先算：} & 40 + 60 = 100 \\ \text{再算：} & 100 + 38 = 138 \end{aligned}$$

答：表弟共有 138 元。

(4) 老闆前天買進 27 棵樹苗，昨天買進 38 棵，今天又買進 2 棵，三天共買進多少棵樹苗？

用 2 個算式，把先算什麼，再算什麼的做方法記下來。

方法一：按順序算

$$\begin{aligned} \text{先算：} & 27 + 38 = 65 \\ \text{再算：} & 65 + 2 = 67 \end{aligned}$$

方法二：容易加的先算

$$\begin{aligned} \text{先算：} & 38 + 2 = 40 \\ \text{再算：} & 40 + 27 = 67 \end{aligned}$$

答：共買進 67 棵樹苗。



因為三個數相加時，哪兩個數先加，最後的答案都一樣，所以從容易算的先算，這樣可以算得比較快。

(5) 小英前天存 36 元，昨天存 19 元，今天存 27 元；
小平前天存 27 元，昨天存 36 元，今天存 19 元；
小華前天存 19 元，昨天存 27 元，今天存 36 元。
這三天存的錢，誰最多？

方法一：把他們這三天存的錢分別算出來。

$$\text{小英} : 36 + 19 + 27 = 82$$

$$\text{小平} : 27 + 36 + 19 = 82$$

$$\text{小華} : 19 + 27 + 36 = 82$$



答：三個人的錢一樣多。

方法二：



我發現他們存的錢數都是 36、19 和 27，而且三個數相加時，哪兩個數先加，最後的答案都一樣，所以三個人的錢一樣多。

答：三個人的錢一樣多。



小手試身手

1. 圈圖看：

(1) 天佑有 37 張黃紙、28 張紅紙和 9 張綠紙；
 大立有 9 張綠紙、37 張黃紙和 28 張紅紙；
 明美有 28 張紅紙、9 張綠紙和 37 張黃紙。
 誰的紙最多？
 (天佑 、 大立 、 明美 、 一樣多)

2. 用 2 個算式，把先算什麼，再算什麼的做法記下來：

<p>(1) 芸芸有 35 元，哥哥有 39 元，姐姐有 25 元，三人共有多少元？</p> <p>先算：</p> <p>再算：</p> <p>答：共有 () 元</p>	<p>(2) 竹籃裡有 8 顆白球、26 顆黃球和 12 顆紅球，竹籃裡共有多少顆球？</p> <p>先算：</p> <p>再算：</p> <p>答：共有 () 顆球</p>
<p>(3) 小真前天存 37 元，昨天存 54 元，今天再存 6 元，小真三天共存多少元？</p> <p>先算：</p> <p>再算：</p> <p>答：共存 () 元</p>	<p>(4) 比賽中，阿明第一次得 30 分，第二次得 53 分，第三次得 70 分，阿明三次共得多少分？</p> <p>先算：</p> <p>再算：</p> <p>答：共得 () 分</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

2 年級數學

