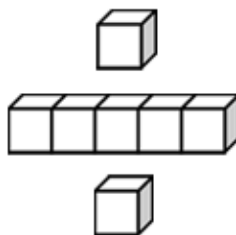


基本學習內容：NC-1-3-1

熟練基本加減法

班_ㄅ級_ㄐ： _____

姓_ㄒ名_ㄇ： _____



(1) 左邊算式的被加數都是5，

右邊算式的被加數都是8，

觀察框框中的算式，你發現了什麼？

$$5 + 1 = 6$$

$$5 + 2 = 7$$

$$5 + 3 = 8$$

$$5 + 4 = 9$$

$$5 + 5 = 10$$

$$5 + 6 = 11$$

$$5 + 7 = 12$$

$$5 + 8 = 13$$

$$5 + 9 = 14$$

$$8 + 1 = 9$$

$$8 + 2 = 10$$

$$8 + 3 = 11$$

$$8 + 4 = 12$$

$$8 + 5 = 13$$

$$8 + 6 = 14$$

$$8 + 7 = 15$$

$$8 + 8 = 16$$

$$8 + 9 = 17$$

「5 + 5」和「5 + 6」的被加數都是5。

「5 + 6」的加數比「5 + 5」的加數多1，

「5 + 6」的和也會比「5 + 5」的和多1。

$$\begin{array}{r} 5 + 5 = 10 \\ 5 + 6 = 11 \end{array}$$

「5 + 5」的加數比「5 + 6」的加數少1，

「5 + 5」的和也會比「5 + 6」的和少1。



「8 + 7」、「8 + 8」和「8 + 8」的被加數都是8。

「8 + 8」的加數比「8 + 7」的加數多1，

「8 + 8」的和也會比「8 + 7」的和多1。

「8 + 9」的加數比「8 + 7」的加數多2，

「8 + 9」的和也會比「8 + 7」的和多2。

$$\begin{array}{r} 8 + 7 = 15 \\ 8 + 8 = 16 \\ 8 + 9 = 17 \end{array}$$

「8 + 7」的加數比「8 + 8」的加數少1，

「8 + 7」的和也會比「8 + 8」的和少1。

「8 + 7」的加數比「8 + 9」的加數少2，

「8 + 7」的和也會比「8 + 9」的和少2。





(2) 左邊算式的加數都是7，

右邊算式的加數都是9，

觀察框框中的算式，你發現了什麼？

$$1 + 7 = 8$$

$$2 + 7 = 9$$

$$3 + 7 = 10$$

$$4 + 7 = 11$$

$$5 + 7 = 12$$

$$6 + 7 = 13$$

$$7 + 7 = 14$$

$$8 + 7 = 15$$

$$9 + 7 = 16$$

$$1 + 9 = 10$$

$$2 + 9 = 11$$

$$3 + 9 = 12$$

$$4 + 9 = 13$$

$$5 + 9 = 14$$

$$6 + 9 = 15$$

$$7 + 9 = 16$$

$$8 + 9 = 17$$

$$9 + 9 = 18$$

「5 + 7」和「6 + 7」的加數都是7。

「6 + 7」的被加數比「5 + 7」的被加數多1，

「6 + 7」的和也會比「5 + 7」的和多1。

「5 + 7」的被加數比「6 + 7」的被加數少1，

「5 + 7」的和也會比「6 + 7」的和少1。

$$5 + 7 = 12$$

$$6 + 7 = 13$$



「6 + 9」、「7 + 9」和「8 + 9」的加數都是9。

「7 + 9」的被加數比「6 + 9」的被加數多1，

「7 + 9」的和也會比「6 + 9」的和多1。

「8 + 9」的被加數比「6 + 9」的被加數多2，

「8 + 9」的和也會比「6 + 9」的和多2。

$$6 + 9 = 15$$

$$7 + 9 = 16$$

$$8 + 9 = 17$$



「6 + 9」的被加數比「7 + 9」的被加數少1，

「6 + 9」的和也會比「7 + 9」的和少1。

「6 + 9」的被加數比「8 + 9」的被加數少2，

「6 + 9」的和也會比「8 + 9」的和少2。



(3) 觀察下面的算式，你發現了什麼？

$$6 + 6 = 12$$

$$6 + 7 = 13$$

$$6 + 9 = 15$$

$$\begin{array}{l} 6 + 6 = 12 \\ 6 + 7 = 13 \end{array}$$

「6+6」、「6+7」、「6+9」的被加數都是 6。

「6+7」的加數比「6+6」的加數多 1，

「6+7」的和也會比「6+6」的和多 1。

$$\begin{array}{l} 6 + 7 = 13 \\ 6 + 9 = 15 \end{array}$$

「6+9」的加數比「6+7」的加數多 2，

「6+9」的和也會比「6+7」的和多 2。

$$\begin{array}{l} 6 + 6 = 12 \\ 6 + 9 = 15 \end{array}$$

「6+9」的加數比「6+6」的加數多 3，

「6+9」的和也會比「6+6」的和多 3。



$$\begin{array}{l} 6 + 6 = 12 \\ 6 + 7 = 13 \end{array}$$

「6+6」、「6+7」、「6+9」的被加數都是 6。

「6+6」的加數比「6+7」的加數少 1，

「6+6」的和也會比「6+7」的和少 1。

$$\begin{array}{l} 6 + 7 = 13 \\ 6 + 9 = 15 \end{array}$$

「6+7」的加數比「6+9」的加數少 2，

「6+7」的和也會比「6+9」的和少 2。

$$\begin{array}{l} 6 + 6 = 12 \\ 6 + 9 = 15 \end{array}$$

「6+6」的加數比「6+9」的加數少 3，

「6+6」的和也會比「6+9」的和少 3。





(4) 觀察下面的算式，你發現了什麼？

$$4 + 8 = 12$$

$$6 + 8 = 14$$

$$9 + 8 = 17$$

$$\begin{array}{l} 4 + 8 = 12 \\ 6 + 8 = 14 \end{array}$$

「4+8」、「6+8」、「9+8」的加數都是8。

「6+8」的被加數比「4+8」的被加數多2，

「6+8」的和也會比「4+8」的和多2。

$$\begin{array}{l} 6 + 8 = 14 \\ 9 + 8 = 17 \end{array}$$

「9+8」的被加數比「6+8」的被加數多3，

「9+8」的和也會比「6+8」的和多3。

$$\begin{array}{l} 4 + 8 = 12 \\ 9 + 8 = 17 \end{array}$$

「9+8」的被加數比「4+8」的被加數多5，

「9+8」的和也會比「4+8」的和多5。



$$\begin{array}{l} 4 + 8 = 12 \\ 6 + 8 = 14 \end{array}$$

「4+8」、「6+8」、「9+8」的加數都是8。

「4+8」的被加數比「6+8」的被加數少2，

「4+8」的和也會比「6+8」的和少2。

$$\begin{array}{l} 6 + 8 = 14 \\ 9 + 8 = 17 \end{array}$$

「6+8」的被加數比「9+8」的被加數少3，

「6+8」的和也會比「9+8」的和少3。

$$\begin{array}{l} 4 + 8 = 12 \\ 9 + 8 = 17 \end{array}$$

「4+8」的被加數比「9+8」的被加數少5，

「4+8」的和也會比「9+8」的和少5。





(5) 「 $9 + 4 = 13$ 」，寫出下面算式的答案：

① $9 + 5 = (\quad)$

② $9 + 8 = (\quad)$

①

$$\begin{array}{rcl} 9 + 4 & = & 13 \\ 9 + 5 & = & (\quad) \end{array}$$

「 $9+4$ 」和「 $9+5$ 」的被加數都是 9。

「 $9+5$ 」的加數比「 $9+4$ 」的加數多 1，

「 $9+5$ 」的和也會比「 $9+4$ 」的和多 1。

「 $9+4=13$ 」，所以「 $9+5=14$ 」。



②

$$\begin{array}{rcl} 9 + 4 & = & 13 \\ 9 + 8 & = & (\quad) \end{array}$$

「 $9+4$ 」和「 $9+8$ 」的被加數都是 9。

「 $9+8$ 」的加數比「 $9+4$ 」的加數多 4，

「 $9+8$ 」的和也會比「 $9+4$ 」的和多 4。

「 $9+4=13$ 」，所以「 $9+8=17$ 」。



答：① $9+5=14$

② $9+8=17$



小手試一試

(1) 「 $7 + 3 = 10$ 」，寫出下面算式的答案：

① $7 + 5 = (\quad)$

② $7 + 4 = (\quad)$

③ $7 + 9 = (\quad)$

(2) 「 $5 + 5 = 10$ 」，寫出下面算式的答案：

① $5 + 6 = (\quad)$

② $5 + 7 = (\quad)$

③ $5 + 9 = (\quad)$



(6) 「 $3 + 8 = 11$ 」，寫出下面算式的答案：

① $5 + 8 = (\quad)$

② $8 + 8 = (\quad)$

①

$$\begin{array}{r} 3 + 8 = 11 \\ 5 + 8 = (\quad) \end{array}$$

「 $3 + 8$ 」和「 $5 + 8$ 」的加數都是 8。

「 $5 + 8$ 」的被加數比「 $3 + 8$ 」的被加數多 2，

「 $5 + 8$ 」的和也會比「 $3 + 8$ 」的和多 2。

「 $3 + 8 = 11$ 」，所以「 $5 + 8 = 13$ 」。



②

$$\begin{array}{r} 3 + 8 = 11 \\ 8 + 8 = (\quad) \end{array}$$

「 $3 + 8$ 」和「 $8 + 8$ 」的加數都是 8。

「 $8 + 8$ 」的被加數比「 $3 + 8$ 」的被加數多 5，

「 $8 + 8$ 」的和也會比「 $3 + 8$ 」的和多 5。

「 $3 + 8 = 11$ 」，所以「 $8 + 8 = 16$ 」。



答：① $5 + 8 = 13$

② $8 + 8 = 16$

(7) 算算看，寫出下面算式的答案：

① $1 + 9 = (\quad)$

② $2 + 8 = (\quad)$

③ $3 + 7 = (\quad)$

④ $4 + 6 = (\quad)$

⑤ $5 + 5 = (\quad)$

① $1 + 9 = (10)$

② $2 + 8 = (10)$

③ $3 + 7 = (10)$

④ $4 + 6 = (10)$

⑤ $5 + 5 = (10)$

這些算式的答案都是 10！



(8) 算算看看，寫出算式 $7+5=(\quad)$ 的答案：

方法一：

$$\begin{array}{r} 7 + 3 = 10 \\ 7 + 5 = (\quad) \end{array}$$

我_ㄟ知_ㄟ道_ㄟ「 $7+3=10$ 」，
「 $7+5$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ比_ㄟ
「 $7+3$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ多_ㄟ 2，
「 $7+5$ 」的_ㄟ和_ㄟ也_ㄟ會_ㄟ比_ㄟ
「 $7+3$ 」的_ㄟ和_ㄟ多_ㄟ 2。
「 $7+3=10$ 」，
所_ㄟ以_ㄟ「 $7+5=12$ 」。

方法二：

$$\begin{array}{r} 5 + 5 = 10 \\ 7 + 5 = (\quad) \end{array}$$

我_ㄟ知_ㄟ道_ㄟ「 $5+5=10$ 」，
「 $7+5$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ比_ㄟ
「 $5+5$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ多_ㄟ 2，
「 $7+5$ 」的_ㄟ和_ㄟ也_ㄟ會_ㄟ比_ㄟ
「 $5+5$ 」的_ㄟ和_ㄟ多_ㄟ 2。
「 $5+5=10$ 」，
所_ㄟ以_ㄟ「 $7+5=12$ 」。

答_ㄟ： $7+5=12$

(9) 算算看看，寫出算式 $9+7=(\quad)$ 的答案：

方法一：

$$\begin{array}{r} 9 + 1 = 10 \\ 9 + 7 = (\quad) \end{array}$$

我_ㄟ知_ㄟ道_ㄟ「 $9+1=10$ 」，
「 $9+7$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ比_ㄟ
「 $9+1$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ多_ㄟ 6，
「 $9+7$ 」的_ㄟ和_ㄟ也_ㄟ會_ㄟ比_ㄟ
「 $9+1$ 」的_ㄟ和_ㄟ多_ㄟ 6。
「 $9+1=10$ 」，
所_ㄟ以_ㄟ「 $9+7=16$ 」。

方法二：

$$\begin{array}{r} 7 + 7 = 14 \\ 9 + 7 = (\quad) \end{array}$$

我_ㄟ知_ㄟ道_ㄟ「 $7+7=14$ 」，
「 $9+7$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ比_ㄟ
「 $7+7$ 」的_ㄟ被_ㄟ加_ㄟ數_ㄟ多_ㄟ 2，
「 $9+7$ 」的_ㄟ和_ㄟ也_ㄟ會_ㄟ比_ㄟ
「 $7+7$ 」的_ㄟ和_ㄟ多_ㄟ 2。
「 $7+7=14$ 」，
所_ㄟ以_ㄟ「 $9+7=16$ 」。

答_ㄟ： $9+7=16$



(1) 左邊算式的減數都是4，
右邊算式的減數都是8，
觀察框框中的算式，你發現了什麼？

$$5 - 4 = 1$$

$$6 - 4 = 2$$

$$7 - 4 = 3$$

$$8 - 4 = 4$$

$$9 - 4 = 5$$

$$10 - 4 = 6$$

$$11 - 4 = 7$$

$$12 - 4 = 8$$

$$13 - 4 = 9$$

$$9 - 8 = 1$$

$$10 - 8 = 2$$

$$11 - 8 = 3$$

$$12 - 8 = 4$$

$$13 - 8 = 5$$

$$14 - 8 = 6$$

$$15 - 8 = 7$$

$$16 - 8 = 8$$

$$17 - 8 = 9$$

「6-4」和「7-4」的減數都是4。

「7-4」的被減數比「6-4」的被減數多1，

「7-4」的差也會比「6-4」的差多1。

$$\begin{array}{r} 6 - 4 = 2 \\ 7 - 4 = 3 \end{array}$$

「6-4」的被減數比「7-4」的被減數少1，

「6-4」的差也會比「7-4」的差少1。



「14-8」、「15-8」和「16-8」的減數都是8。

「15-8」的被減數比「14-8」的被減數多1，

「15-8」的差也會比「14-8」的差多1。

「16-8」的被減數比「14-8」的被減數多2，

「16-8」的差也會比「14-8」的差多2。

$$\begin{array}{r} 14 - 8 = 6 \\ 15 - 8 = 7 \\ 16 - 8 = 8 \end{array}$$

「14-8」的被減數比「15-8」的被減數少1，

「14-8」的差也會比「15-8」的差少1。

「14-8」的被減數比「16-8」的被減數少2，

「14-8」的差也會比「16-8」的差少2。



(2) 左邊算式的被減數都是 11，
右邊算式的被減數都是 13，
觀察框框中的算式，你發現了什麼？

$$11 - 1 = 10$$

$$11 - 2 = 9$$

$$11 - 3 = 8$$

$$11 - 4 = 7$$

$$11 - 5 = 6$$

$$11 - 6 = 5$$

$$11 - 7 = 4$$

$$11 - 8 = 3$$

$$11 - 9 = 2$$

$$13 - 1 = 12$$

$$13 - 2 = 11$$

$$13 - 3 = 10$$

$$13 - 4 = 9$$

$$13 - 5 = 8$$

$$13 - 6 = 7$$

$$13 - 7 = 6$$

$$13 - 8 = 5$$

$$13 - 9 = 4$$

「11-3」和「11-4」的被減數都是 11。

「11-4」的減數比「11-3」的減數多 1，

「11-4」的差會比「11-3」的差少 1。

「11-3」的減數比「11-4」的減數少 1，

「11-3」的差會比「11-4」的差多 1。

$$\begin{array}{r} 11 - 3 = 8 \\ 11 - 4 = 7 \end{array}$$



「13-7」、「13-8」和「13-9」的被減數都是 13。

「13-8」的減數比「13-7」的減數多 1，

「13-8」的差會比「13-7」的差少 1。

「13-9」的減數比「13-7」的減數多 2，

「13-9」的差會比「13-7」的差少 2。

$$\begin{array}{r} 13 - 7 = 6 \\ 13 - 8 = 5 \\ 13 - 9 = 4 \end{array}$$



「13-7」的減數比「13-8」的減數少 1，

「13-7」的差會比「13-8」的差多 1。

「13-7」的減數比「13-9」的減數少 2，

「13-7」的差會比「13-9」的差多 2。



(3) 觀察下面的算式，你發現了什麼？

$$11 - 7 = 4$$

$$12 - 7 = 5$$

$$14 - 7 = 7$$

「 $11-7$ 」、「 $12-7$ 」、「 $14-7$ 」的減數都是 7。

$$\begin{array}{l} 11 - 7 = 4 \\ 12 - 7 = 5 \end{array}$$

「 $12-7$ 」的被減數比

「 $11-7$ 」的被減數多 1，

「 $12-7$ 」的差也會比「 $11-7$ 」的差多 1。

$$\begin{array}{l} 12 - 7 = 5 \\ 14 - 7 = 7 \end{array}$$

「 $14-7$ 」的被減數比

「 $12-7$ 」的被減數多 2，

「 $14-7$ 」的差也會比「 $12-7$ 」的差多 2。

$$\begin{array}{l} 11 - 7 = 4 \\ 14 - 7 = 7 \end{array}$$

「 $14-7$ 」的被減數比

「 $11-7$ 」的被減數多 3，

「 $14-7$ 」的差也會比「 $11-7$ 」的差多 3。



「 $11-7$ 」、「 $12-7$ 」、「 $14-7$ 」的減數都是 7。

$$\begin{array}{l} 11 - 7 = 4 \\ 12 - 7 = 5 \end{array}$$

「 $11-7$ 」的被減數比「 $12-7$ 」的被減數少 1，

「 $11-7$ 」的差也會比「 $12-7$ 」的差少 1。

$$\begin{array}{l} 12 - 7 = 5 \\ 14 - 7 = 7 \end{array}$$

「 $12-7$ 」的被減數比「 $14-7$ 」的被減數少 2，

「 $12-7$ 」的差也會比「 $14-7$ 」的差少 2。

$$\begin{array}{l} 11 - 7 = 4 \\ 14 - 7 = 7 \end{array}$$

「 $11-7$ 」的被減數比「 $14-7$ 」的被減數少 3，

「 $11-7$ 」的差也會比「 $14-7$ 」的差少 3。



(4) 觀察下面的算式，你發現了什麼？

$$12 - 4 = 8$$

$$12 - 6 = 6$$

$$12 - 9 = 3$$

$$\begin{array}{r} 12 - 4 = 8 \\ 12 - 6 = 6 \end{array}$$

「12-4」、「12-6」、「12-9」的被減數都是12。

「12-6」的減數比「12-4」的減數多2，

「12-6」的差會比「12-4」的差少2。

$$\begin{array}{r} 12 - 6 = 6 \\ 12 - 9 = 3 \end{array}$$

「12-9」的減數比「12-6」的減數多3，

「12-9」的差會比「12-6」的差少3。

$$\begin{array}{r} 12 - 4 = 8 \\ 12 - 9 = 3 \end{array}$$

「12-9」的減數比「12-4」的減數多5，

「12-9」的差會比「12-4」的差少5。



$$\begin{array}{r} 12 - 4 = 8 \\ 12 - 6 = 6 \end{array}$$

「12-4」、「12-6」、「12-9」的被減數都是12。

「12-4」的減數比「12-6」的減數少2，

「12-4」的差會比「12-6」的差多2。

$$\begin{array}{r} 12 - 6 = 6 \\ 12 - 9 = 3 \end{array}$$

「12-6」的減數比「12-9」的減數少3，

「12-6」的差會比「12-9」的差多3。

$$\begin{array}{r} 12 - 4 = 8 \\ 12 - 9 = 3 \end{array}$$

「12-4」的減數比「12-9」的減數少5，

「12-4」的差會比「12-9」的差多5。





(5) 「 $14 - 9 = 5$ 」，寫出下面算式的答案：

① $15 - 9 = (\quad)$

② $17 - 9 = (\quad)$

①

$$\begin{array}{r} 14 - 9 = 5 \\ 15 - 9 = (\quad) \end{array}$$

「 $14 - 9$ 」、「 $15 - 9$ 」的減數都是 9。

「 $15 - 9$ 」的被減數比「 $14 - 9$ 」的被減數多 1，

「 $15 - 9$ 」的差也會比「 $14 - 9$ 」的差多 1。

「 $14 - 9 = 5$ 」，所以「 $15 - 9 = 6$ 」。



②

$$\begin{array}{r} 14 - 9 = 5 \\ 17 - 9 = (\quad) \end{array}$$

「 $14 - 9$ 」、「 $17 - 9$ 」的減數都是 9。

「 $17 - 9$ 」的被減數比「 $14 - 9$ 」的被減數多 3，

「 $17 - 9$ 」的差也會比「 $14 - 9$ 」的差多 3。

「 $14 - 9 = 5$ 」，所以「 $17 - 9 = 8$ 」。



答：① $15 - 9 = 6$

② $17 - 9 = 8$



小手試身手

(1) 「 $12 - 5 = 7$ 」，寫出下面算式的答案：

① $13 - 5 = (\quad)$

② $15 - 5 = (\quad)$

(2) 「 $11 - 8 = 3$ 」，寫出下面算式的答案：

① $13 - 8 = (\quad)$

② $15 - 8 = (\quad)$



(6) 「 $12-5=7$ 」，寫出下面算式的答案：

① $12 - 6 = (\quad)$

② $12 - 9 = (\quad)$

①

$$\begin{array}{r} 12 - 5 = 7 \\ 12 - 6 = (\quad) \end{array}$$

「 $12-5$ 」、「 $12-6$ 」的被減數都是 12。

「 $12-6$ 」的減數比「 $12-5$ 」的減數多 1，

「 $12-6$ 」的差會比「 $12-5$ 」的差少 1。

「 $12-5=7$ 」，所以「 $12-6=6$ 」。



②

$$\begin{array}{r} 12 - 5 = 7 \\ 12 - 9 = (\quad) \end{array}$$

「 $12-5$ 」、「 $12-9$ 」的被減數都是 12。

「 $12-9$ 」的減數比「 $12-5$ 」的減數多 4，

「 $12-9$ 」的差會比「 $12-5$ 」的差少 4。

「 $12-5=7$ 」，所以「 $12-9=3$ 」。



答：① $12-6=6$ ；② $12-9=3$

(7) 寫出下面算式的答案：

① $10 - 1 = (\quad)$

② $10 - 2 = (\quad)$

③ $10 - 3 = (\quad)$

④ $10 - 4 = (\quad)$

⑤ $10 - 5 = (\quad)$

⑥ $10 - 6 = (\quad)$

⑦ $10 - 7 = (\quad)$

⑧ $10 - 8 = (\quad)$

⑨ $10 - 9 = (\quad)$



① $10 - 1 = (9)$

② $10 - 2 = (8)$

③ $10 - 3 = (7)$

④ $10 - 4 = (6)$

⑤ $10 - 5 = (5)$

⑥ $10 - 6 = (4)$

⑦ $10 - 7 = (3)$

⑧ $10 - 8 = (2)$

⑨ $10 - 9 = (1)$





(8) 算算看，寫出算式 $14 - 9 = ()$ 的答案：

方法一：

$$\begin{array}{r} 10 \\ 14 \end{array} - 9 = \begin{array}{r} 1 \\ () \end{array}$$

我知道「 $10 - 9 = 1$ 」，

「 $14 - 9$ 」的被減數比

「 $10 - 9$ 」的被減數多 4，

「 $14 - 9$ 」的差也會比

「 $10 - 9$ 」的差多 4。

「 $10 - 9 = 1$ 」，

所以「 $14 - 9 = 5$ 」。



方法二：

$$\begin{array}{r} 14 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 10 \quad 4 \end{array} - 9 = ()$$

14 可以分成 10 和 4，

我先算「 $10 - 9 = 1$ 」，

再算「 $4 + 1 = 5$ 」，

所以「 $14 - 9 = 5$ 」。



方法三：

$$\begin{array}{r} 14 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 4 \quad 5 \end{array} - 9 = ()$$

9 可以分成 4 和 5，

我先算「 $14 - 4 = 10$ 」，

再算「 $10 - 5 = 5$ 」，

所以「 $14 - 9 = 5$ 」。



答： $14 - 9 = 5$

(9) 算算看，寫出算式 $15-8=(\quad)$ 的答案：

方法一：

$$\begin{array}{r} 10 \\ 15 \end{array} - 8 = \begin{array}{r} 2 \\ (\quad) \end{array}$$

我知道「 $10-8=2$ 」，
「 $15-8$ 」的被減數比
「 $10-8$ 」的被減數多 5，
「 $15-8$ 」的差會比
「 $10-8$ 」的差多 5。
「 $10-8=2$ 」，
所以「 $15-8=7$ 」。



方法二：

$$\begin{array}{r} 15 \\ \swarrow \searrow \\ 10 \quad 5 \end{array} - 8 = (\quad)$$

15 可以分成 10 和 5，
我先算「 $10-8=2$ 」，
再算「 $5+2=7$ 」，
所以「 $15-8=7$ 」。



方法三：

$$\begin{array}{r} 15 \\ \swarrow \searrow \\ 5 \quad 3 \end{array} - 8 = (\quad)$$

8 可以分成 5 和 3，
我先算「 $15-5=10$ 」，
再算「 $10-3=7$ 」，
所以「 $15-8=7$ 」。



答： $15-8=7$



小手試身手

(1) 連連看，哪兩個數合起來是 10。

4

.

.

8

.

.

5

.

.

9

.

.

3

.

.

1

5

2

7

6

(2) 算算看：

① $4+4=$ ()

② $5+5=$ ()

③ $9+9=$ ()

$5+4=$ ()

$5+6=$ ()

$8+9=$ ()

$6+4=$ ()

$5+7=$ ()

$7+9=$ ()

$7+4=$ ()

$5+8=$ ()

$6+9=$ ()

④ $10-5=$ ()

⑤ $12-6=$ ()

⑥ $14-6=$ ()

$10-6=$ ()

$13-6=$ ()

$14-7=$ ()

$10-7=$ ()

$14-6=$ ()

$14-8=$ ()

$10-8=$ ()

$15-6=$ ()

$14-9=$ ()

(3) 連連看，將答案一樣的计算式連起來。

4+5

.

.

16-8

.

.

12-5

.

.

9+5

.

.

7+9

.

.

15-7

4+10

8+8

13-6

18-9



教育部國民及學前教育署 編

國民小學

學生學習扶助教材

1 年級數學

