

溫習題 1a

溫習題 1a

$1) 8+8$ $=$	$\begin{array}{r} 8 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$	$1) 8+8$ $=$	$\begin{array}{r} 8 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$
$2) 15+9$ $=$	$\begin{array}{r} 15 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$	$2) 15+9$ $=$	$\begin{array}{r} 15 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$
$3) 18+14$ $=$	$\begin{array}{r} 18 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$	$3) 18+14$ $=$	$\begin{array}{r} 18 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$
$4) 33+39$ $=$	$\begin{array}{r} 33 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$	$4) 33+39$ $=$	$\begin{array}{r} 33 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$

溫習題 1a

溫習題 1a

$1) 8+8$ $=$	$\begin{array}{r} 8 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$	$1) 8+8$ $=$	$\begin{array}{r} 8 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$
$2) 15+9$ $=$	$\begin{array}{r} 15 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$	$2) 15+9$ $=$	$\begin{array}{r} 15 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$
$3) 18+14$ $=$	$\begin{array}{r} 18 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$	$3) 18+14$ $=$	$\begin{array}{r} 18 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$
$4) 33+39$ $=$	$\begin{array}{r} 33 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$	$4) 33+39$ $=$	$\begin{array}{r} 33 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$

溫習題 2a

溫習題 2a

1) 8-6 =	8 - 6 -----	1) 8-6 =	8 - 6 -----
2) 24-13 =	24 - 13 -----	2) 24-13 =	24 - 13 -----
3) 37-19 =	37 - 19 -----	3) 37-19 =	37 - 19 -----
4) 60-20-10 = =	60 - 20 ----- - 10 -----	4) 60-20-10 = =	60 - 20 ----- - 10 -----

溫習題 2a

溫習題 2a

1) 8-6 =	8 - 6 -----	1) 8-6 =	8 - 6 -----
2) 24-13 =	24 - 13 -----	2) 24-13 =	24 - 13 -----
3) 37-19 =	37 - 19 -----	3) 37-19 =	37 - 19 -----
4) 60-20-10 = =	60 - 20 ----- - 10 -----	4) 60-20-10 = =	60 - 20 ----- - 10 -----

4x4 數獨遊戲 4a

請在方格內填上數字，使每一直行或橫行都由 1 至 4 的數字組成。

	4		3
	1		
		4	

4x4 數獨遊戲 4a

請在方格內填上數字，使每一直行或橫行都由 1 至 4 的數字組成。

	4		3
	1		
		4	

4x4 數獨遊戲 4a

請在方格內填上數字，使每一直行或橫行都由 1 至 4 的數字組成。

	4		3
	1		
		4	

4x4 數獨遊戲 4a

請在方格內填上數字，使每一直行或橫行都由 1 至 4 的數字組成。

	4		3
	1		
		4	

溫習題 1b

- 1) 3 升 3 毫升 = () 毫升
- 2) 70L = () mL
- 3) 5 分鐘 5 秒 = () 秒
- 4) 2200 米 = () 公里 () 米
- 5) 20 公里 = () 米
- 6) 14:15 = () 午 () 時 () 分

填寫適當的單位

- 7) 一個電視機重 3 ()
- 8) 一瓶洗頭水的容量約 200 ()
- 9) 一個小學生的身高約 156 ()

溫習題 1b

- 1) 3 升 3 毫升 = () 毫升
- 2) 70L = () mL
- 3) 5 分鐘 5 秒 = () 秒
- 4) 2200 米 = () 公里 () 米
- 5) 20 公里 = () 米
- 6) 14:15 = () 午 () 時 () 分

填寫適當的單位

- 7) 一個電視機重 3 ()
- 8) 一瓶洗頭水的容量約 200 ()
- 9) 一個小學生的身高約 156 ()

溫習題 1b

- 1) 3 升 3 毫升 = () 毫升
- 2) 70L = () mL
- 3) 5 分鐘 5 秒 = () 秒
- 4) 2200 米 = () 公里 () 米
- 5) 20 公里 = () 米
- 6) 14:15 = () 午 () 時 () 分

填寫適當的單位

- 7) 一個電視機重 3 ()
- 8) 一瓶洗頭水的容量約 200 ()
- 9) 一個小學生的身高約 156 ()

溫習題 1b

- 1) 3 升 3 毫升 = () 毫升
- 2) 70L = () mL
- 3) 5 分鐘 5 秒 = () 秒
- 4) 2200 米 = () 公里 () 米
- 5) 20 公里 = () 米
- 6) 14:15 = () 午 () 時 () 分

填寫適當的單位

- 7) 一個電視機重 3 ()
- 8) 一瓶洗頭水的容量約 200 ()
- 9) 一個小學生的身高約 156 ()

溫習題 2b

 $1) 170 - (70 - 11) =$

$2) 345 - 123 + 123 =$

$3) 8000 - 2345 + 1711 =$

$4) (91 + 4) \times 3 =$

$5) (28 - 2) \times 4 =$

$6) 12 \times 9 - 26 =$

$7) 80 - (77 - 22) =$

$8) 123 \times 8 - 22 =$

溫習題 2b

 $1) 170 - (70 - 11) =$

$2) 345 - 123 + 123 =$

$3) 8000 - 2345 + 1711 =$

$4) (91 + 4) \times 3 =$

$5) (28 - 2) \times 4 =$

$6) 12 \times 9 - 26 =$

$7) 80 - (77 - 22) =$

$8) 123 \times 8 - 22 =$

溫習題 2b

 $1) 170 - (70 - 11) =$

$2) 345 - 123 + 123 =$

$3) 8000 - 2345 + 1711 =$

$4) (91 + 4) \times 3 =$

$5) (28 - 2) \times 4 =$

$6) 12 \times 9 - 26 =$

$7) 80 - (77 - 22) =$

$8) 123 \times 8 - 22 =$

溫習題 2b

 $1) 170 - (70 - 11) =$

$2) 345 - 123 + 123 =$

$3) 8000 - 2345 + 1711 =$

$4) (91 + 4) \times 3 =$

$5) (28 - 2) \times 4 =$

$6) 12 \times 9 - 26 =$

$7) 80 - (77 - 22) =$

$8) 123 \times 8 - 22 =$

速算題(除、乘)3b

例：5 $\boxed{\div 2}$ $\boxed{\times 4}$
 $\swarrow \quad \searrow$
 $= 5 \boxed{\times 4} \boxed{\div 2}$
 $= 20 \div 2$
 $= 10$

1) $7 \div 3 \times 6$
 $= 7 \times () \div ()$
 $= () \div ()$
 $= ()$

2) $9 \div 4 \times 8$
 $= 9 () () () ()$
 $= () () ()$
 $=$

3) $17 \div 5 \times 10$
 $=$
 $=$
 $=$

4) $29 \div 2 \times 8$
 $=$
 $=$
 $=$

速算題(除、乘)3b

例：5 $\boxed{\div 2}$ $\boxed{\times 4}$
 $\swarrow \quad \searrow$
 $= 5 \boxed{\times 4} \boxed{\div 2}$
 $= 20 \div 2$
 $= 10$

1) $7 \div 3 \times 6$
 $= 7 \times () \div ()$
 $= () \div ()$
 $= ()$

2) $9 \div 4 \times 8$
 $= 9 () () () ()$
 $= () () ()$
 $=$

3) $17 \div 5 \times 10$
 $=$
 $=$
 $=$

4) $29 \div 2 \times 8$
 $=$
 $=$
 $=$

速算題(除、乘)3b

例：5 $\boxed{\div 2}$ $\boxed{\times 4}$
 $\swarrow \quad \searrow$
 $= 5 \boxed{\times 4} \boxed{\div 2}$
 $= 20 \div 2$
 $= 10$

1) $7 \div 3 \times 6$
 $= 7 \times () \div ()$
 $= () \div ()$
 $= ()$

2) $9 \div 4 \times 8$
 $= 9 () () () ()$
 $= () () ()$
 $=$

3) $17 \div 5 \times 10$
 $=$
 $=$
 $=$

4) $29 \div 2 \times 8$
 $=$
 $=$
 $=$

速算題(除、乘)3b

例：5 $\boxed{\div 2}$ $\boxed{\times 4}$
 $\swarrow \quad \searrow$
 $= 5 \boxed{\times 4} \boxed{\div 2}$
 $= 20 \div 2$
 $= 10$

1) $7 \div 3 \times 6$
 $= 7 \times () \div ()$
 $= () \div ()$
 $= ()$

2) $9 \div 4 \times 8$
 $= 9 () () () ()$
 $= () () ()$
 $=$

3) $17 \div 5 \times 10$
 $=$
 $=$
 $=$

4) $29 \div 2 \times 8$
 $=$
 $=$
 $=$

6x6 數獨遊戲 4b

6x6 數獨遊戲 4b

請在方格內填上數字，使
每一直行或橫行都由 1 至
6 的數字組

請在方格內填上數字，使
每一直行或橫行都由 1 至
6 的數字組

1		2			
				2	
	1		3	6	
	3	5		1	
	2				
			4		2

1		2			
				2	
	1		3	6	
	3	5		1	
	2				
			4		2

6x6 數獨遊戲 4b

6x6 數獨遊戲 4b

請在方格內填上數字，使
每一直行或橫行都由 1 至
6 的數字組

請在方格內填上數字，使
每一直行或橫行都由 1 至
6 的數字組

1		2			
				2	
	1		3	6	
	3	5		1	
	2				
			4		2

1		2			
				2	
	1		3	6	
	3	5		1	
	2				
			4		2

溫習題 1c

1) $5.2+1.12$
=

2) $100-0.01$
=

3) $1\frac{1}{5}+\frac{1}{6}$
=
=

4) 1.25×8
= _____
=

5) $2\frac{1}{2}$ 小時
= _____分鐘

6) 6分鐘1秒
= _____秒
= _____分鐘

溫習題 1c

1) $5.2+1.12$
=

2) $100-0.01$
=

3) $1\frac{1}{5}+\frac{1}{6}$
=
=

4) 1.25×8
= _____
=

5) $2\frac{1}{2}$ 小時
= _____分鐘

6) 6分鐘1秒
= _____秒

溫習題 1c

1) $5.2+1.12$
=

2) $100-0.01$
=

3) $1\frac{1}{5}+\frac{1}{6}$
=
=

4) 1.25×8
= _____
=

5) $2\frac{1}{2}$ 小時
= _____分鐘

6) 6分鐘1秒
= _____秒
= _____分鐘

溫習題 1c

1) $5.2+1.12$
=

2) $100-0.01$
=

3) $1\frac{1}{5}+\frac{1}{6}$
=
=

4) 1.25×8
= _____
=

5) $2\frac{1}{2}$ 小時
= _____分鐘

6) 6分鐘1秒
= _____秒

溫習題 2c

溫習題 2c

1) $2\frac{1}{2} \div 20$

2) $2\frac{3}{8} \div \frac{19}{16}$

1) $2\frac{1}{2} \div 20$

2) $2\frac{3}{8} \div \frac{19}{16}$

3) $d-14=14$

4) Q 乘以 55
再除以 60
可寫成

3) $d-14=14$

4) Q 乘以 55
再除以 60
可寫成

5) 如果 $Q=5$
 $8Q-18$
 $=8 \times (\quad) - 18$
 $=(\quad) - 18$
 $=$

6) 如果 $Q=30$
 $\frac{Q}{15} + 11$
 $=$
 $=$

5) 如果 $Q=5$
 $8Q-18$
 $=8 \times (\quad) - 18$
 $=(\quad) - 18$
 $=$

6) 如果 $Q=30$
 $\frac{Q}{15} + 11$
 $=$
 $=$

溫習題 2c

溫習題 2c

1) $2\frac{1}{2} \div 20$

2) $2\frac{3}{8} \div \frac{19}{16}$

1) $2\frac{1}{2} \div 20$

2) $2\frac{3}{8} \div \frac{19}{16}$

3) $d-14=14$

4) Q 乘以 55
再除以 60
可寫成

3) $d-14=14$

4) Q 乘以 55
再除以 60
可寫成

5) 如果 $Q=5$
 $8Q-18$
 $=8 \times (\quad) - 18$
 $=(\quad) - 18$
 $=$

6) 如果 $Q=30$
 $\frac{Q}{15} + 11$
 $=$
 $=$

5) 如果 $Q=5$
 $8Q-18$
 $=8 \times (\quad) - 18$
 $=(\quad) - 18$
 $=$

6) 如果 $Q=30$
 $\frac{Q}{15} + 11$
 $=$
 $=$

速算題(連續數之和)3c

例： $3+6+9+12+15+18$
 $= (3+18) \times 6 \div 2$
 $= 21 \times 6 \div 2$
 $= 63$

即(第一個數+最後一個數) \times 數字的項數 $\div 2$
 $= (\text{頭} + \text{尾}) \times \text{項數} \div 2$

1) $4+8+12+16+20+24+28$
 $= (4 + \square) \times 7 \div 2$
 $= \square \times 7 \div 2$
 $= \square$

2) $51+52+53+\dots+58+59+60$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $= \square \times \square \div 2$
 $= \square$

3) $2+4+6+\dots+996+998+1000$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $=$
 $=$

速算題(連續數之和)3c

例： $3+6+9+12+15+18$
 $= (3+18) \times 6 \div 2$
 $= 21 \times 6 \div 2$
 $= 63$

即(第一個數+最後一個數) \times 數字的項數 $\div 2$
 $= (\text{頭} + \text{尾}) \times \text{項數} \div 2$

1) $4+8+12+16+20+24+28$
 $= (4 + \square) \times 7 \div 2$
 $= \square \times 7 \div 2$
 $= \square$

2) $51+52+53+\dots+58+59+60$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $= \square \times \square \div 2$
 $= \square$

3) $2+4+6+\dots+996+998+1000$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $=$
 $=$

速算題(連續數之和)3c

例： $3+6+9+12+15+18$
 $= (3+18) \times 6 \div 2$
 $= 21 \times 6 \div 2$
 $= 63$

即(第一個數+最後一個數) \times 數字的項數 $\div 2$
 $= (\text{頭} + \text{尾}) \times \text{項數} \div 2$

1) $4+8+12+16+20+24+28$
 $= (4 + \square) \times 7 \div 2$
 $= \square \times 7 \div 2$
 $= \square$

2) $51+52+53+\dots+58+59+60$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $= \square \times \square \div 2$
 $= \square$

3) $2+4+6+\dots+996+998+1000$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $=$
 $=$

速算題(連續數之和)3c

例： $3+6+9+12+15+18$
 $= (3+18) \times 6 \div 2$
 $= 21 \times 6 \div 2$
 $= 63$

即(第一個數+最後一個數) \times 數字的項數 $\div 2$
 $= (\text{頭} + \text{尾}) \times \text{項數} \div 2$

1) $4+8+12+16+20+24+28$
 $= (4 + \square) \times 7 \div 2$
 $= \square \times 7 \div 2$
 $= \square$

2) $51+52+53+\dots+58+59+60$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $= \square \times \square \div 2$
 $= \square$

3) $2+4+6+\dots+996+998+1000$
 $= (\square + \square) \times \square \div 2$
 $=$
 $=$

速算題(乘法)4c

例 1 : 37×33

兩位數乘兩位數時，只要兩個個位相加=10，而十位數字相同，就可以運用了。

方法如下：

千位和百位得出如下 $3 \times (3+1) = 12$

十位和個位由 $3 \times 7 = 21$ 所得出，

答案：1221

例 2 : 62×68，因 $2+8=10$ ，而兩個十位相同，所以， $6 \times (6+1) = 42$ ，

$2 \times 8 = 16$ ，

答案：62×68=4216

1) $42 \times 48 = 20 \underline{\quad} \underline{\quad}$

2) $54 \times 56 = \underline{\quad} \underline{\quad} 24$

3) $81 \times 89 = 72 \underline{\quad} \underline{\quad}$

4) $85 \times 85 = \underline{\quad} \underline{\quad} 25$

5) $61 \times 69 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

6) $97 \times 93 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

速算題(乘法)4c

例 1 : 37×33

兩位數乘兩位數時，只要兩個個位相加=10，而十位數字相同，就可以運用了。

方法如下：

千位和百位得出如下 $3 \times (3+1) = 12$

十位和個位由 $3 \times 7 = 21$ 所得出，

答案：1221

例 2 : 62×68，因 $2+8=10$ ，而兩個十位相同，所以， $6 \times (6+1) = 42$ ，

$2 \times 8 = 16$ ，

答案：62×68=4216

1) $42 \times 48 = 20 \underline{\quad} \underline{\quad}$

2) $54 \times 56 = \underline{\quad} \underline{\quad} 24$

3) $81 \times 89 = 72 \underline{\quad} \underline{\quad}$

4) $85 \times 85 = \underline{\quad} \underline{\quad} 25$

5) $61 \times 69 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

6) $97 \times 93 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

速算題(乘法)4c

例 1 : 37×33

兩位數乘兩位數時，只要兩個個位相加=10，而十位數字相同，就可以運用了。

方法如下：

千位和百位得出如下 $3 \times (3+1) = 12$

十位和個位由 $3 \times 7 = 21$ 所得出，

答案：1221

例 2 : 62×68，因 $2+8=10$ ，而兩個十位相同，所以， $6 \times (6+1) = 42$ ，

$2 \times 8 = 16$ ，

答案：62×68=4216

1) $42 \times 48 = 20 \underline{\quad} \underline{\quad}$

2) $54 \times 56 = \underline{\quad} \underline{\quad} 24$

3) $81 \times 89 = 72 \underline{\quad} \underline{\quad}$

4) $85 \times 85 = \underline{\quad} \underline{\quad} 25$

5) $61 \times 69 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

6) $97 \times 93 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

速算題(乘法)4c

例 1 : 37×33

兩位數乘兩位數時，只要兩個個位相加=10，而十位數字相同，就可以運用了。

方法如下：

千位和百位得出如下 $3 \times (3+1) = 12$

十位和個位由 $3 \times 7 = 21$ 所得出，

答案：1221

例 2 : 62×68，因 $2+8=10$ ，而兩個十位相同，所以， $6 \times (6+1) = 42$ ，

$2 \times 8 = 16$ ，

答案：62×68=4216

1) $42 \times 48 = 20 \underline{\quad} \underline{\quad}$

2) $54 \times 56 = \underline{\quad} \underline{\quad} 24$

3) $81 \times 89 = 72 \underline{\quad} \underline{\quad}$

4) $85 \times 85 = \underline{\quad} \underline{\quad} 25$

5) $61 \times 69 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

6) $97 \times 93 = \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad} \underline{\quad}$

