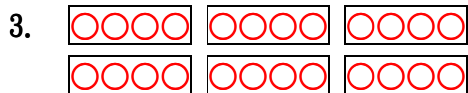


### 3-4

1. (1) 10 (2) 48 (3) 21  
(4) 5 (5) 36 (6) 42

2. 1. ( 3 )



答：4顆。

### 3-4-1

教學活動1：計算題

- (1) 12、3 (2) 20、4

教學活動1：重新布題

$$4 \times 6 = 24, 24 \div 4 = 6$$

答：6張。

教學活動2：計算題

- (1) 4 (2) 6  
(3) 8 (4) 9

教學活動2：重新布題

$$7 \div 1 = 7$$

答：7人。

教學活動3：計算題

- (1)  $3 \cdots 1$  (2)  $5 \cdots 1$   
(3)  $4 \cdots 1$  (4)  $3 \cdots 3$

教學活動3：重新布題

$$3 \times 5 = 15, 17 - 15 = 2$$

$$17 \div 3 = 5 \cdots 2$$

答：可分成5組，還剩下2人。

教學活動4：計算題

- (1) 0 (2) 0  
(3) 0 (4) 0

教學活動4：重新布題

$$0 \div 4 = 0$$

答：0張。

教學活動5：計算題

- (1) 10 (2) 20  
(3) 20 (4) 10

教學活動5：重新布題

$$90 \div 3 = 30$$

答：30顆。

教學活動6：計算題

- (1) 12 (2) 21  
(3) 21 (4) 23

教學活動6：重新布題

$$39 \div 3 = 13$$

答：13顆。

教學活動7：計算題

- (1) 16 (2) 14  
(3) 13 (4) 25

教學活動7：重新布題

$$65 \div 5 = 13$$

答：13顆。

教學活動8：計算題

- (1)  $11 \cdots 1$  (2)  $11 \cdots 2$   
(3)  $8 \cdots 2$  (4)  $17 \cdots 1$

教學活動8：重新布題

$$57 \div 4 = 14 \cdots 1$$

答：每人可以得到14顆，剩下1顆。

例題講解5：換你試試看

$$90 \div 3 = 30$$

答：30元。

例題講解6：換你試試看

$$( 18 ) \div ( 9 ) = ( 2 )$$

答：( 2 )枝。

例題講解 7：換你試試看

( 48 ) ÷ ( 4 ) = ( 12 )

$$\begin{array}{r}
 12 \\
 4 \overline{) 48} \\
 \underline{4} \phantom{0} \\
 8 \\
 \underline{8} \\
 0
 \end{array}$$

答：( 12 ) 元。

例題講解 8：換你試試看

( 65 ) ÷ ( 5 ) = ( 13 )

$$\begin{array}{r}
 13 \\
 5 \overline{) 65} \\
 \underline{5} \phantom{0} \\
 15 \\
 \underline{15} \\
 0
 \end{array}$$

答：( 13 ) 枝。

例題講解 9：換你試試看

( 50 ) ÷ ( 4 ) = ( 12 ) … ( 2 )

$$\begin{array}{r}
 12 \\
 4 \overline{) 50} \\
 \underline{4} \phantom{0} \\
 10 \\
 \underline{8} \\
 2
 \end{array}$$

答：分到(12)枝，剩下(2)枝。

3-4-1 練習回

一、

1. ( ○ ) 2. ( × )

二、

- |         |      |
|---------|------|
| (1) • ㄩ | • ㄩ. |
| (2) • ㄘ | • ㄨ. |
| (3) • ㄩ | • ㄩ. |
| (4) • ㄨ | • ㄘ. |

三、

1. ( 6 ) ( 4 )  
 2. ( 8 ) ( 56 ) ( 7 )

四、

1. (1) ( 8 ) ( 0 )  
  (2) ( 7 ) ( 0 )  
  (3) ( 6 ) ( 2 )

2. 答： 3, 4, 6, 8

3. 答： 25, 49, 65, 81

五、

1. (1) ( ㄩ ) (2) ( ㄨ )  
  (3) ( ㄩ ) (4) ( ㄘ )

六、

1. 40 ÷ 8 = 5

答：5 個

2. 36 ÷ 4 = 9

答：9 段

3. 20 ÷ 2 = 10

答：10 人

4. 36 ÷ 3 = 12

答：12 段

5. 85 ÷ 5 = 17

答：17 盒

3-4-2

教學活動 1：計算題

- (1) 100      (2) 200  
  (3) 200      (4) 300

教學活動 1：重新布題

300 ÷ 3 = 100

答：100 元。

教學活動 2：計算題

- (1) 120      (2) 230  
  (3) 220      (4) 310

教學活動 2：重新布題

840 ÷ 4 = 210

答：210 元。

教學活動 3：計算題

- (1) 124      (2) 231  
  (3) 191      (4) 177

教學活動 3：重新布題

736 ÷ 4 = 184

答：184 個。

**教學活動4：計算題**

(1) 102      (2) 203

(3) 102      (4) 204

**教學活動4：重新布題**

$$612 \div 6 = 102$$

答：102 元。

**教學活動5：計算題**

(1)  $71 \cdots 1$       (2)  $96 \cdots 2$

(3)  $89 \cdots 2$       (4)  $33 \cdots 1$

**教學活動5：重新布題**

$$654 \div 7 = 93 \cdots 3$$

答：每個班級有 93 個，剩下 3 個。

**例題講解 1：換你試試看**

$$800 \div 4 = 200$$

$$\begin{array}{r} 200 \\ 4 \overline{) 800} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 0 \phantom{00} \\ \underline{0} \phantom{0} \\ 0 \phantom{0} \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

答：200 元。

**例題講解 2：換你試試看**

$$390 \div 3 = 130$$

$$\begin{array}{r} 130 \\ 3 \overline{) 390} \\ \underline{3} \phantom{00} \\ 9 \phantom{00} \\ \underline{9} \phantom{00} \\ 0 \phantom{00} \\ \underline{0} \phantom{00} \\ 0 \phantom{00} \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

答：130 元。

**例題講解 3：換你試試看**

$$535 \div 5 = 107$$

$$\begin{array}{r} 107 \\ 5 \overline{) 535} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 3 \phantom{00} \\ \underline{0} \phantom{00} \\ 35 \phantom{00} \\ \underline{35} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

答：107 元。

**例題講解 4：換你試試看**

$$718 \div 6 = 119 \cdots 4$$

$$\begin{array}{r} 119 \\ 6 \overline{) 718} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 11 \phantom{00} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 58 \phantom{00} \\ \underline{54} \phantom{00} \\ 4 \end{array}$$

答：每人分到 119 元，剩下 4 元。

**例題講解 5：換你試試看**

$$654 \div 8 = 81 \cdots 6$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ 8 \overline{) 654} \\ \underline{64} \phantom{00} \\ 14 \phantom{00} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 6 \end{array}$$

答：每人分到 81 元，剩下 6 元。

**教學活動6：計算題**

(1) 1234      (2) 966

(3) 1089      (4) 891

**教學活動6：重新布題**

$$8375 \div 5 = 1675$$

答：1675 條。

**教學活動7：計算題**

(1)  $1234 \cdots 1$       (2)  $1208 \cdots 1$

(3)  $576 \cdots 4$       (4)  $505 \cdots 2$

**教學活動7：重新布題**

$$3014 \div 3 = 1004 \cdots 2$$

答：每個小朋友拿 1004 條，剩下 2 條。

**例題講解 6：換你試試看**

$$8000 \div 4 = 2000$$

答：2000 元。

### 例題講解 7：換你試試看

$$7654 \div 6 = 1275 \cdots 4$$

$$\begin{array}{r} 1275 \\ 6 \overline{) 7654} \\ \underline{6} \phantom{00} \\ 16 \phantom{00} \\ \underline{12} \phantom{00} \\ 45 \phantom{00} \\ \underline{42} \phantom{00} \\ 34 \phantom{00} \\ \underline{30} \phantom{00} \\ 4 \phantom{00} \end{array}$$

答：每人分到 1275 元，剩下 4 元。

### 例題講解 8：換你試試看

$$7256 \div 8 = 907$$

$$\begin{array}{r} 907 \\ 8 \overline{) 7256} \\ \underline{72} \phantom{00} \\ 5 \phantom{00} \\ \underline{0} \phantom{00} \\ 56 \phantom{00} \\ \underline{56} \phantom{00} \\ 0 \phantom{00} \end{array}$$

答：907 元。

### 教學活動 8：計算題

(1) 7、30    (2) 6、50

### 教學活動 8：重新布題

$$5 + 4 = 9$$

$$450 \div 9 = 50$$

答：50 條。

### 例題講解 9：換你試試看

先算： $8 + 4 = 12$

再算： $264 \div 12 = 22$

答：22 元。

### 例題講解 10：換你試試看

12 顆橘子的價錢： $309 - 165 = 144$

1 顆橘子的價錢： $144 \div 12 = 12$

答：12 元。

## 3-4-2 練習回

一、

(1) ( 121 )    (2) ( 321 )

二、

(1) 74    (2) 68    (3)  $96 \cdots 1$

(4)  $181 \cdots 1$     (5) 666    (6)  $2193 \cdots 1$

(7)  $1243 \cdots 2$     (8)  $444 \cdots 2$     (9)  $218 \cdots 4$

三、

1. ( 4 )

2. (1) ( 104 )    (2) ( 416 )

3. ( 312 )

四、

1.  $246 \div 6 = 41$

答：41 本

2.  $637 \div 7 = 91$

答：91 元

3.  $1452 \div 3 = 484$

答：484 顆

4.  $153 \div 2 = 76 \cdots 1$

答：可以買 76 根；剩下 1 元

5.  $9382 \div 9 = 1042 \cdots 4$

答：可以裝 1042 袋；剩下 4 個禮物

## 3-4 綜合回 第一回

一、

1. 4    2. 3    3. 3    4. 2

二、

(1)  $\bullet \square$      $\bullet \triangle$

(2)  $\bullet \triangle$      $\bullet \square$

(3)  $\bullet \square$      $\bullet \triangle$

(4)  $\bullet \triangle$      $\bullet \square$

三、

(1) ( 7 )  $\cdots$  ( 0 )

(2) ( 7 )  $\cdots$  ( 1 )

(3) ( 7 )  $\cdots$  ( 2 )

(4) ( 23 )

四、

- $640 \div 4 = 160$   
答：160 個
- $4301 \div 8 = 537 \cdots 5$   
答：537 箱；剩下 5 顆
- $3632 \div 8 = 454$   
答：454 個
- $6356 \div 7 = 908$   
答：908 元
- $776 \div 4 = 194$   
答：194 個

### 3-4 綜合回 第二回

一、

- 2
- 1
- 2
- 4

二、

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| ( $\triangle$ ) (1) | ( $\circ$ ) (2)     |
| ( $\circ$ ) (3)     | ( $\triangle$ ) (4) |
| ( $\circ$ ) (5)     | ( $\triangle$ ) (6) |

三、

- 16
- $10 \cdots 4$
- $101 \cdots 2$
- $132 \cdots 4$
- $700 \cdots 4$
- 704

四、

- (1)  $\cdot \square$        $\cdot \cup$ .
- (2)  $\cdot \text{夕}$        $\cdot \text{夕}$ .
- (3)  $\cdot \text{匚}$        $\cdot \square$ .
- $\cdot \text{匚}$ .

五、

- $672 \div 6 = 112$   
答：112 個箱子
- $4378 \div 9 = 486 \cdots 4$   
答：486 把；剩下 4 個
- $645 \div 3 = 215$   
答：215 個
- $56 \div 7 = 8$   
答：8 排

5.  $168 \div 8 = 21$

答：21 串

### 3-4 進階挑戰回

一、

- 2
- 1
- 3
- 3

二、

- ( 90 )
- ( 69 ) ( 2 )

三、

- ( $\circ$ ) (1)      ( $\times$ ) (2)

- ( $\circ$ ) (3)      ( $\circ$ ) (4)

四、

- (1) 6      (2) 1      (3) 0      (4) 5
- (5) 8      (6) 0      (7) 1      (8) 24

五、

- (1) ( $>$ )      (2) ( $=$ )
- (3) ( $<$ )      (4) ( $<$ )

六、

- $7655 \div 5 = 1531$   
答：1531 公分
- (1)  $4320 \div 6 = 720$   
(2)  $4320 \div 8 = 540$   
答：(1)720 顆；(2)540 顆
- $9792 - 64 = 9728$   
 $9728 \div 8 = 1216$   
答：1216 顆
- $895 - 23 = 872$   
 $872 \div 8 = 109$   
答：109 盒
- $229 - 4 = 225$   
 $225 \div 9 = 25$   
答：25 張