

3-4-1  
練習回

一、是非題：(每題 4 分，共 8 分)

( ) 1. 在「 $34 \div 8 = 4 \cdots 2$ 」的算式中，2 叫作餘數。

( ) 2. 在「 $25 \div 6 = 4 \cdots 1$ 」的算式中，6 叫作被除數。

二、連連看：(每題 3 分，共 12 分)

算算看，把答案一樣的连接在一起：

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| (1) $24 \div 8$ | • ㄅ . $28 \div 7$ |
| (2) $30 \div 6$ | • ㄆ . $36 \div 6$ |
| (3) $16 \div 4$ | • ㄏ . $12 \div 4$ |
| (4) $54 \div 9$ | • ㄐ . $25 \div 5$ |

三、填填看：(每格 2 分，共 10 分)

1. 全部共有 36 顆蘋果，若每 6 顆裝一籃，可裝完

( ) 籃；若每 9 顆裝一箱，可分成

( ) 箱。

2. 「 $56 \div 8 = 7$ 」的算式中，除數是 ( )，被

除數是 ( )，商是 ( )。

四、算一算，填一填：（每個答案 2 分，共 28 分）

1. (1)  $56 \div 7 = ( ) \cdots ( )$

(2)  $56 \div 8 = ( ) \cdots ( )$

(3)  $56 \div 9 = ( ) \cdots ( )$

2. 48 除以以下列哪些數的餘數是 0？

3, 4, 6, 7, 8, 9

答：\_\_\_\_\_

3. 下列哪些數除以 4 後，所得的餘數是 1？

23, 25, 38, 49, 65, 72, 81

答：\_\_\_\_\_

五、配合全題：（每題 3 分，共 12 分）

1. 想想看，下面的問題要用哪個算式計算？在

括號中填入代號

△ :  $27 + 3$       乙 :  $27 - 3$

□ :  $27 \times 3$       丙 :  $27 \div 3$

(1) 一個房間有 27 個禮物，三個房間有幾個禮物？ ( )

(2) 一塊蛋糕被分成 27 塊，被吃掉三塊，還有多少塊蛋糕？（            ）

(3) 信箱裡有 3 封信，一個禮拜後，又收到 27 封信，請問現在有多少封信？（            ）

(4) 一包糖果有 27 顆，老師打算平均分給 3 個小朋友，一個小朋友有多少顆糖果？（            ）

六、應用題：（每題 6 分，共 30 分）

1. 將 40 個硬幣平均分成 8 袋來裝，一個袋子有多少個硬幣？

2. 36 公分長的緞帶，每 4 公分剪成一段，共可剪成幾段？

3. 一個蛋糕被分成 20 塊，小胖家裡每個人吃 2 塊剛好全部吃完，請問現在小胖家有多少人？

4. 一根木頭長 36 公分，每 3 公分鋸成一段，共可鋸成幾段？

5. 老師桌上有 85 隻鉛筆，現在每 5 隻鉛筆裝成一盒，請問可以裝成幾盒鉛筆？

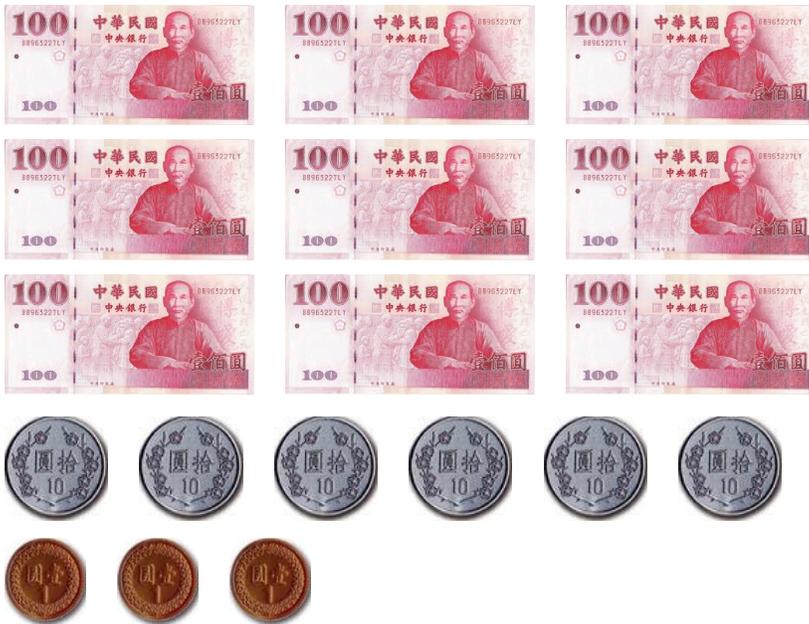
3-4-2  
練習回

一、圈出一圈錢，填一填：(每題 4 分，共 8 分)

(1)  $484 \div 4 =$  (                    )



(2)  $963 \div 3 =$  (                    )



二、用直式計算看：(每題4分，共36分)

(1)  $666 \div 9 =$

(2)  $476 \div 7 =$

(3)  $481 \div 5 =$

(4)  $725 \div 4 =$

(5)  $1332 \div 2 =$

(6)  $6580 \div 3 =$

(7)  $7460 \div 6 =$

(8)  $1334 \div 3 =$

(9)  $1312 \div 6 =$

三、 填充題：(每題 4 分， 共 16 分)

1. 遊樂園裡一顆氣球賣 5 元， 媽媽花了 20 元買氣球， 媽媽買了 ( ) 個氣球。

2. 小豪家有 832 本故事書。

(1) 書架上每一格可以放 8 本書， 小豪把故事書全部上架後， 需要 ( ) 個格子來放書。

(2) 小豪每天固定看兩本書， 小豪 ( ) 天後可以把手上的故事書看完。

3. 媽媽花了 936 元買 3 件一樣的洋裝， 一件洋裝 ( ) 元。

四、 應用題：(每題 8 分， 共 40 分)

1. 一疊考卷有 246 張， 每 6 張裝訂成一本， 全部裝訂完， 會有幾本考卷？

2. 姊姊用了 637 元買了 7 顆水蜜桃， 1 顆水蜜桃賣多少錢？

3. 一顆酸梅賣 3 元，1452 元可以買幾顆酸梅？
4. 一根筆芯賣 2 元，媽媽給了妹妹 153 元去買筆芯，妹妹最多可以買幾根筆芯，剩下多少錢？
5. 禮物工廠已經生產了 9382 個禮物，聖誕老人希望每 9 個禮物裝成一袋，請問最多可以裝幾袋？剩下幾個禮物？

### 3-4 綜合回 第一回

一、選擇題：(每題 4 分，共 16 分)

- ( ) 1. 下列各算式中，哪一個的答案和「 $24 \div 8$ 」相同？  
( ①  $56 \div 8$  ②  $24 \div 6$  ③  $48 \div 6$  ④  $21 \div 7$  )
- ( ) 2. 把 12 個玩具平分給 3 個小朋友，除法算式要怎麼寫？  
( ①  $12 \div 2$  ②  $15 \div 6$  ③  $12 \div 3$  ④  $6 \times 2$  )
- ( ) 3. 42 片橘子平分到 7 個碗裡，每個碗有幾片橘子？ ( ① 4 片 ② 9 片 ③ 6 片 ④ 8 片 )
- ( ) 4. 「 $28 \div 7 = 4$ 」的讀法，下面何者正確？  
( ① 七除以二十，等於四 ② 二十除以八，等於四  
③ 二十除以八，乘以七，等於四 ④ 二十除以八，乘以七，等於四 )

二、把答案不一樣連在一起。(每題 4 分，共 16 分)

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (1) $72 \div 8$ • | • ㄅ . $40 \div 5$ |
| (2) $16 \div 2$ • | • ㄆ . $49 \div 7$ |
| (3) $24 \div 4$ • | • ㄇ . $27 \div 3$ |
| (4) $21 \div 3$ • | • ㄊ . $54 \div 9$ |

三、算一算，填一填：（每格 4 分，共 28 分）

(1)  $49 \div 7 = ( ) \dots ( )$

(2)  $50 \div 7 = ( ) \dots ( )$

(3)  $51 \div 7 = ( ) \dots ( )$

(4) 倉庫裡有 184 個鈴鐺，每棵聖誕樹都掛上 8 個鈴鐺，共可掛好 ( ) 棵聖誕樹。

四、應用題：（每題 8 分，共 40 分）

1. 一塊小熊餅乾賣 4 元，小胖有 640 元可以買幾個小熊餅乾？

2. 一個箱子裡可以裝 8 顆桃子，果農今天採收了 4301 顆桃子，可以裝成幾箱？剩下幾顆桃子？

3. 粉紅麵包店 8 天可以賣出 3632 個巧克力麵包，  
平均一天賣出幾個麵包？

4. 學校買了 7 台風扇，花了 6356 元，請問一台  
風扇多少元？

5. 校長買了 776 張貼紙，全部平均分給全校學生，  
每個學生拿到 4 張，請問全校有幾個學生？

3-4 綜合回  
第二回

一、選擇題：(每題 3 分，共 12 分)

- ( ) 1. 下面哪一個不能剛好分完？  
( ①72 頂帽子平均放在 8 個櫃子 ②19 枝鉛筆平分給 6 個人 ③30 塊蛋糕分給小瑛和她的好朋友 ④63 顆糖果平分給 9 個小朋友 )
- ( ) 2. 把 13 顆貢丸平分到 4 個盤子中，會剩下幾顆貢丸？( ①1 顆 ②2 顆 ③3 顆 ④4 顆 )
- ( ) 3. 下面哪一個數是偶數？  
( ①2009 ②3570 ③8881 ④4563 )
- ( ) 4. 下面哪一個數是奇數？  
( ①3722 ②4560 ③2222 ④1009 )

二、填填看看，是奇數在 ( ) 裡的畫○，是偶數的畫△：

(每題 2 分，共 12 分)

- ( ) (1)32                      ( ) (2)27
- ( ) (3)69                      ( ) (4)54
- ( ) (5)33                      ( ) (6)100



五、應用題：(每題 8 分，共 40 分)

1. 1 個箱子可以裝 6 本書，現在有 672 本書，需要幾個箱子才能裝完？

2. 教室裡灌好了 4378 顆氣球，每 9 個氣球綁成一把，最多可以綁成幾把？會剩下幾個氣球？

3. 夜市的撈魚池裡有 645 條魚，每人撈走 3 條魚，請問要有幾個人來撈魚，才能撈光魚池裡的魚？

4. 全班有 56 個人，重新排座位，每 7 個人一排，  
可以排幾排？

5. 一串香蕉 8 元，媽媽共花了 168 元買香蕉，  
請問媽媽買了幾串香蕉？

3-4  
進階挑戰回

一、選擇題：(每題 3 分，共 12 分)

( ) 1. 在除法算式中，餘數一定比除數如何？ ( ①大 ②小 ③相等 ④不一定 )

( ) 2. 如果  $37 \div 9 = 4 \cdots 1$ ，請問  $37 \div 4$  的餘數是多少？ ( ①1 ②2 ③3 ④4 )

( ) 3. 有一個數除以 7，餘數可能是多少？ ( ①8 ②7 ③6 ④10 )

( ) 4. 二位數除以 5，餘數有幾種可能？ ( ①3 種 ②4 種 ③5 種 ④6 種 )

二、填充題：(每題 4 分，共 12 分)

(1) 一瓶水賣 7 元，甲班有 363 元，乙班有 267 元，兩班合起來的錢可以買到 ( ) 瓶水。

(2) 21、16、34、27、18、46、51、69、11、2、72，這些數中最大的奇數是 ( )，最小的偶數是 ( )。

三、可以「剛好」平均分的畫○，不能分的打×：  
(每題3分，共12分)

- ( ) (1) 把 12 顆橘子平均分給 3 個人。
- ( ) (2) 把 16 片餅乾平均分給 6 個人。
- ( ) (3) 把 15 個太陽餅平均分給小惠和她的爸爸和媽媽。
- ( ) (4) 36 個小朋友，平均分成 4 組玩遊戲。

四、算一算，填一填：(每題2分，共16分)

- (1)  $1 \times ( ) = 6$
- (2)  $( ) \times 8 = 8$
- (3)  $5 \times ( ) = 0$
- (4)  $5 \div ( ) = 1$
- (5)  $( ) \div 8 = 1$
- (6)  $( ) \div 4 = 0$
- (7)  $9 \div ( ) = 9$
- (8)  $( ) \div 6 = 4$

五、比比看：(每小題3分，共12分)

在( )中填入  $>$ 、 $<$  或  $=$ ：

- (1)  $56 \div 7$  ( )  $49 \div 7$
- (2)  $45 \div 5$  ( )  $54 \div 6$
- (3)  $32 \div 8$  ( )  $24 \div 3$
- (4)  $36 \div 9$  ( )  $36 \div 4$

六、應用題：(每題 6 分，共 36 分)

1. 正五邊形的周長是 765 公分，每邊長是幾公分？

2. 櫻桃原價一顆 6 元，嬌嬌帶了 4320 元去買櫻桃，到了市場卻發現櫻桃漲價成一顆 8 元，請問：

(1) 未漲價前嬌嬌可以買幾顆櫻桃？

(2) 漲價後只能買幾顆櫻桃？

3. 姊姊買了糖果 9792 顆，在路上有 64 顆糖果被弟弟偷吃了，回到家裡剩下的糖果平均分裝進 8 個禮物袋裡，每個禮物袋有幾顆糖果？

4. 貨運公司運送 895 顆雞蛋，途中有 23 顆雞蛋撞破了，剩下的雞蛋 8 顆裝成一盒，請問可以裝成幾盒？

5. 一疊色紙有 229 張，平均分發給 9 個班級後，還剩下 4 張，每個班級有幾張色紙？