

# 除法練習 1

(小學四年級適用)

姓名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_ 分數：\_\_\_\_\_ /40

判斷題(每題 1 分)

判斷以下算式的答案是否正確，商和餘數均正確的在方格中寫上「✓」，不正確則寫上「✗」。

		商	餘數	
例	$56 \div 11$	5	1	<input checked="" type="checkbox"/>
1.	$(147 + 77) \div 99$	2	27	<input type="checkbox"/>
2.	$552 \div (7 + 23 + 39)$	8	0	<input type="checkbox"/>
3.	$(57 \times 17) \div 18$	53	15	<input type="checkbox"/>
4.	$342 \div 33$	11	12	<input type="checkbox"/>
5.	$386 \div 6 \div 2$	32	1	<input type="checkbox"/>

計算題(每題 3 分，步驟佔 1 分，商及餘數各佔 1 分，無餘數則商佔 2 分。)

計算出下列各題答案

1.	$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 56 \overline{) 799} \end{array}$	2.	$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 24 \overline{) 480} \end{array}$	3.	$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 86 \overline{) 507} \end{array}$	4.	$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 46 \overline{) 737} \end{array}$
----	--	----	--	----	--	----	--

拼數題(每個方格 1 分，共 8 分。)

把適當數字填入方格中，使算式正確。

1.  $34 \square \div 18 = 19 \dots 3$

2.  $\square 78 \div 13 = 52 \dots \square$

3.  $9 \square 6 \div 2 \square = 31 \dots 7$

4.  $4 \square 2 \div \square \square = 14$

# 除法練習 1

(小學四年級適用)

應用題(共 15 分) 列式作答以下題目

1. 每輛小巴可載客 19 人，現有 306 人，最少要多少輛小巴才足夠讓所有人乘坐？
2. 一卷絲帶長 5 米，弟弟要把它分成 83 段，每段最長可有多少厘米？餘下多少厘米？
3. 以下是四款玩具的售價

	玩具車	玩具船	洋娃娃	模型飛機
售價	\$17	\$37	\$68	\$96
新張優惠：購物滿 25 元可獲一次抽獎機會，滿 50 元可獲兩次，餘此類推。				

- (a) 一架模型飛機的價錢足夠買多少輛玩具車？
- (b) 若小明有 580 元，最多可買玩具船多少艘？
- (c) 承上題，小明買最多數目的玩具船後可獲多少次抽獎機會？

完

## 除法練習 1-答案(小學四年級適用)

判斷題(每題 1 分)

判斷以下算式的答案是否正確，商和餘數均正確的在方格中寫上「✓」，不正確則寫上「✗」。

		商	餘數	
例	$56 \div 11$	5	1	✓
1.	$(147 + 77) \div 99$	2	27	✗
2.	$552 \div (7 + 23 + 39)$	8	0	✓
3.	$(57 \times 17) \div 18$	53	15	✓
4.	$342 \div 33$	11	12	✗
5.	$386 \div 6 \div 2$	32	1	✓

題解：此題考驗學生是否明白除數次序可調動，先除 2 再除 6 即可計出答案

計算題(每題 3 分，步驟佔 1 分，商及餘數各佔 1 分，無餘數則商佔 2 分。)

計算出下列各題答案

$\begin{array}{r} 14 \\ 56 \overline{) 799} \\ \underline{56} \\ 239 \\ \underline{224} \\ 15 \end{array}$	$\begin{array}{r} 20 \\ 24 \overline{) 480} \\ \underline{480} \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ 86 \overline{) 507} \\ \underline{430} \\ 77 \end{array}$	$\begin{array}{r} 16 \\ 46 \overline{) 737} \\ \underline{46} \\ 277 \\ \underline{276} \\ 1 \end{array}$
--	--	--	---

拼數題(每個方格 1 分，共 8 分。)

把適當數字填入方格中，使算式正確。

1.  $34 \boxed{5} \div 18 = 19 \dots 3$

2.  $\boxed{6}78 \div 13 = 52 \dots \boxed{2}$

3.  $9 \boxed{0}6 \div 2 \boxed{9} = 31 \dots 7$

4.  $4 \boxed{6}2 \div \boxed{3} \boxed{3} = 14$

## 除法練習 1-答案(小學四年級適用)

應用題(共 15 分)

列式作答以下題目

1. 每輛小巴可載客 19 人，現有 306 人，最少要多少輛小巴才足夠讓所有人乘坐？  
 $306 \div 19(1 \text{ 分})$   
 $= 16 \dots 2(1 \text{ 分})$   
 $\therefore$ 最少要 17 輛小巴才足夠讓所有人乘坐(1 分)
2. 一卷絲帶長 5 米，弟弟要把它分成 83 段，每段最長可有多少厘米？餘下多少厘米？  
 $500 \div 83(1 \text{ 分})$   
 $= 6 \dots 2(1 \text{ 分})$   
 $\therefore$ 每段最長可有 6 厘米，餘下 2 厘米。(1 分)

3. 以下是四款玩具的售價

	玩具車	玩具船	洋娃娃	模型飛機
售價	\$17	\$37	\$68	\$96
新張優惠：購物滿 25 元可獲一次抽獎機會，滿 50 元可獲兩次，餘此類推。				

- (a)一架模型飛機的價錢足夠買多少輛玩具車？  
 $96 \div 17(1 \text{ 分})$   
 $= 5 \dots 11(1 \text{ 分})$   
 $\therefore$ 一架模型飛機的價錢足夠買 5 輛玩具車(1 分)
- (b)若小明有 580 元，最多可買玩具船多少艘？  
 $580 \div 37(1 \text{ 分})$   
 $= 15 \dots 25(1 \text{ 分})$   
 $\therefore$ 最多可買玩具船 15 艘(1 分)
- (c)承上題，小明買最多數目的玩具船後可獲多少次抽獎機會？  
買玩具船花費： $37 \times 15$   
 $= 555(\text{元})$   
抽獎機會： $555 \div 25(1 \text{ 分})$   
 $= 22 \dots 5(1 \text{ 分})$   
 $\therefore$ 可獲 22 次抽獎機會(1 分)

完