



# 4上目錄

1	乘法 (一)	2
2	乘法 (二)	4
3	乘法 (三) 	6
4	菱形	8
5	四邊形	10
6	除法 (一)	12
7	除法 (二)	14
8	乘除應用題 	16
9	整除性 	18
奇趣紀錄簿		20
測驗 1		22
10	方向	26
11	倍數 	28
12	因數	30
13	質數和合成數	32
14	公倍數和最小公倍數	34
15	公因數和最大公因數 	36
16	圖形分割和拼砌	38
17	分類圖表 (增潤)	40
18	一筆畫 (增潤)	42
數學迷蹤 1		44
數學迷蹤 2		45
測驗 2		46
考試		50



# 乘法 (一)

1

## 溫習一刻

$13 \times 24 =$  \_\_\_\_\_

	百	十	個
		1	3
×		2	4

先處理乘數的十位數字，計算  $13 \times 20$ 。



	百	十	個
		1	3
×		2	4

再處理乘數的個位數字，計算  $13 \times 4$ 。



	百	十	個
		1	3
×		2	4
+			

把結果相加，這個「+」不用寫。



JS021C-A1-002-1

計算以下各題。

1. 

	2	3
×	3	0

2. 

	3	8
×	1	5

3. 

	8	2
×	4	7

4.  $40 \times 19 =$  \_\_\_\_\_

5.  $56 \times 34 =$  \_\_\_\_\_

先估算，再計算。

6.  $11 \times 67 =$  \_\_\_\_\_

7.  $49 \times 51 =$  \_\_\_\_\_

結果約是：

\_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

結果約是：

\_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_



日期：



分數：

8. 以下哪一道算式的結果和其他的不同？

A.  $28 \times 15$

B.  $26 \times 17$

C.  $14 \times 30$

D.  $12 \times 35$

9. 以下哪一道算式的結果最接近 1000？

A.  $29 \times 44$

B.  $19 \times 38$

C.  $11 \times 49$

D.  $53 \times 18$



可不用計算，直接估算結果。

10.

A.  $36 \times 25$

B.  $13 \times 47$

C.  $51 \times 22$

D.  $28 \times 29$

找出計算結果比 650 大的算式，把它們依結果由小至大排列起來，填上代表答案的英文字母。

答案：\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_。  
 (最小) (最大)

11.



(a) 利用以上數卡組成以下的乘法算式，在  $\square$  內填上答案。

$\square \square \times \square 0 = 340$



(b) 利用以上數卡組成一道積是最大的乘法算式，在  $\square$  內和 \_\_\_\_\_ 上填上答案。

$\square \square \times \square \square = \underline{\hspace{2cm}}$

# 測驗 1

測驗範圍：練習 1 至 9  
 限時：30 分鐘

## (一) 計算以下各題。(每題 2 分，共 8 分)

- $67 \times 18 =$  \_\_\_\_\_
- $235 \times 34 =$  \_\_\_\_\_
- $81 \div 27 =$  \_\_\_\_\_
- $720 \div 12 \div 30 =$  \_\_\_\_\_

## (二) 在 \_\_\_\_\_ 上填上答案。(每題 2 分，共 8 分)

- 廚藝中心開辦烹飪班，每位學員的學費是 420 元，現有 21 人報名參加，廚藝中心共收得學費 \_\_\_\_\_ 元。

6.



浩彬

我有波子 90 粒，數量是弟弟有的 15 倍。

弟弟有波子 \_\_\_\_\_ 粒。

7.

產品	牛仔裙	牛仔褲	牛仔外套
生產量	50 打	60 打	40 打

上表顯示製衣廠今天各產品的生產量，今天生產了牛仔褲 \_\_\_\_\_ 條。

- 右面電子磅顯示了做一個鬆餅需要的砂糖重量。媽媽買了一包重 908 克的砂糖，最多可做鬆餅 \_\_\_\_\_ 個。

