

# 目录

一	表内乘法(一)	1
二	角的初步认识	17
三	表内乘法(二)	19
四	观察物体	26
五	测量长度	28
六	表内除法	33
七	总复习	52
	期中自测题	58
	期末自测题	62

# 一 表内乘法(一)

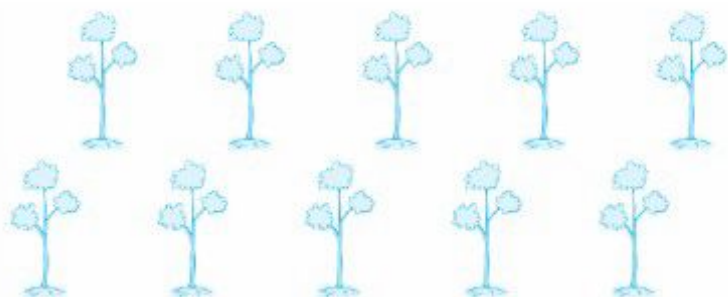
## 乘法的初步认识

### ◎ 第1课时

#### 基础训练



1. 看图写算式。



一共有多少棵树?

加法算式: \_\_\_\_\_ (棵)

乘法算式:  $\square \times \square = \square$  (棵)

或  $\square \times \square = \square$  (棵)



一共有多少朵花?

加法算式: \_\_\_\_\_ (朵)

乘法算式:  $\square \times \square = \square$  (朵)

或  $\square \times \square = \square$  (朵)

#### 巩固训练



2. 读一读。

$4 \times 2$  读作: \_\_\_\_\_

$7 \times 8$  读作: \_\_\_\_\_

$5 \times 6$  读作: \_\_\_\_\_

$3 \times 5$  读作: \_\_\_\_\_

3. 看算式,画○。

例:  $3 \times 2$  ○○○ ○○○

或○○ ○○ ○○

$2 \times 4$  \_\_\_\_\_

$3 \times 5$  \_\_\_\_\_

4. 把加法算式改写成乘法算式。

$6 + 6 = \square \times \square$

$4 + 4 + 4 = \square \times \square$

$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = \square \times \square$

$7 + 7 + 7 + 7 = \square \times \square$

5. 3个6相加。(在正确的列式后面画“√”。)

(1)  $6 + 6 + 6$  ( )

(2)  $3 \times 6$  ( )

(3)  $3 + 6$  ( )

(4)  $6 \times 3$  ( )

#### 拓展训练



6. 我会填写。

$\triangle + \triangle + \triangle = \triangle \times ( )$

$\bigcirc + \bigcirc + \bigcirc + \bigcirc = ( ) \times ( )$

$4 + 4 + 4 + 8 = ( ) \times ( )$

## 第2课时

### 基础训练

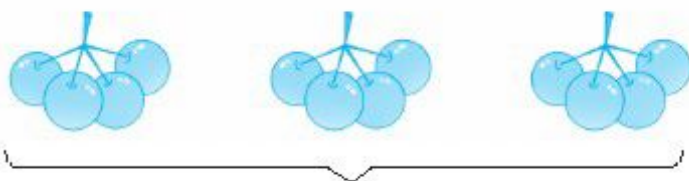


1. 一共有多少个苹果?



$$\begin{array}{l} \square \times \square = \square (\text{个}) \\ \text{或 } \square \times \square = \square (\text{个}) \\ \quad \vdots \quad \quad \quad \vdots \\ \quad (\quad) (\quad) (\quad) \end{array}$$

2. 看图填空。



( ) 个 ( ) 相加

$$\begin{array}{l} \square \times \square = \square (\text{颗}) \\ \text{或 } \square \times \square = \square (\text{颗}) \end{array}$$



( ) 个 ( ) 相加

$$\begin{array}{l} \square \times \square = \square (\text{朵}) \\ \text{或 } \square \times \square = \square (\text{朵}) \end{array}$$

### 巩固训练



3. 填一填。

(1) 4 个 6 相加, 和是 ( ),  
乘法算式是 ( )。

(2) 一个因数是 2, 一个因数是 8, 算式是 ( )。

(3)  $5+5+5+5$  可以改写成乘法算式 ( ),  
表示 ( ) 个 5 相加。

(4)  $6 \times 7$  读作 ( )。

4. 写出乘法算式, 再读出来。

3 个 5 相加

4 乘 6

$\square \bigcirc \square$

$\square \bigcirc \square$

7 乘 8

9 和 6 是因数

$\square \bigcirc \square$

$\square \bigcirc \square$

5. 连一连。

$5+5$

$6 \times 8$

因数是 6 和 8

$4 \times 9$

9 个 4 相加

$5 \times 2$

6. (1)  $4+4+4+4+4=( ) \times ( )$

(2)  $3 \times 2=( )+( )$

$=( )+( )+( )$

### 拓展训练



7. 照样子, 写一写。

$1+2+3=2 \times 3$

$2+3+4=3 \times 3$

$3+4+5=( ) \times ( )$

$4+5+6=( ) \times ( )$

# 第3课时

## 基础训练



1. 看图填一填。



( )个( )相加  
 $\square \bigcirc \square = \square$  (人)



( )个( )相加  
 $\square \bigcirc \square = \square$  (条)

## 巩固训练



2. 先填空,再写乘法算式。



每盘有( )颗草莓,有( )盘,一共有( )颗草莓。

$\square \bigcirc \square = \square$  (颗)



每堆有( )个菠萝,有( )堆,一共有( )个菠萝。

$\square \bigcirc \square = \square$  (个)

3. 不计算,比较大小。

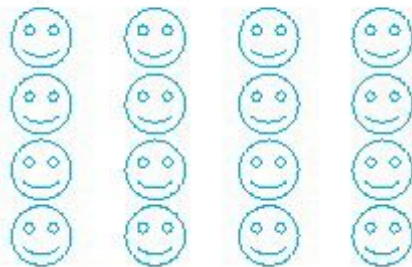
$6+6+6+6 \bigcirc 3 \times 6$

$3 \times 4 \bigcirc 4+4+4+4$

$7+7+7 \bigcirc 3 \times 7$

$1+1+1+1 \bigcirc 1 \times 1$

4. 一共有多少个笑脸?



$\square \bigcirc \square = \square$  (个)

5.



(1) 一共有多少只羊?

$\square \bigcirc \square = \square$  (只)

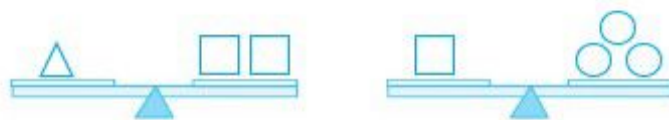
(2) 兔子有多少只?

$\square \bigcirc \square = \square$  (只)

## 拓展训练



6. 填一填。



$\Delta = ( )$ 个 $\bigcirc$

# 1,2的乘法口诀

## 第1课时

### 基础训练



1. 把口诀填完整,再读一读。

二二得( )    二八( )  
 ( )七十四    二( )十二  
 ( )九得九    二五( )

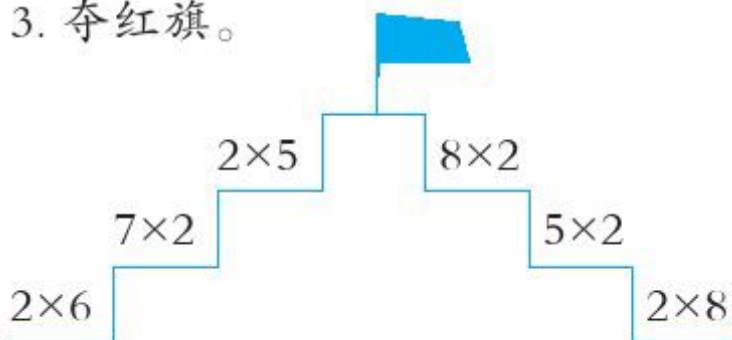
2. 照样子,连一连。

$2 \times 5$	二三得六	$2 \times 9$
$9 \times 2$	二五一十	$4 \times 2$
$2 \times 3$	二四得八	$5 \times 2$
$2 \times 4$	二九十八	$3 \times 2$

### 巩固训练



3. 夺红旗。



4. 根据口诀,写乘法算式。

二七十四

二四得八

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. 在○里填“+”“-”或“×”。

$5 \bigcirc 2 = 10$

$3 \bigcirc 4 = 7$

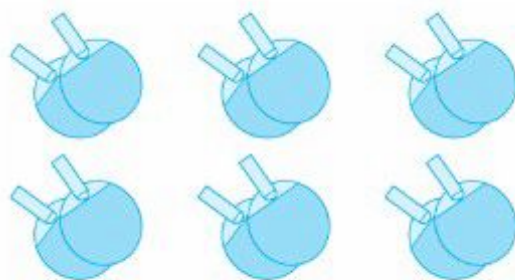
$2 \bigcirc 4 = 8$

$9 \bigcirc 2 = 18$

$8 \bigcirc 2 = 10$

$2 \bigcirc 1 = 2$

6. 看图写算式,并填空。



$\square \bigcirc \square = \square$  (块)

口诀: \_\_\_\_\_



$\square \bigcirc \square = \square$  (条)

口诀: \_\_\_\_\_

### 拓展训练



7. 填一填。

$\bigcirc + \bigcirc + \bigcirc + \bigcirc = 8$

$\square + \square + \square + \square + \square + \square + \square +$

$\square + \square = 18$

$\bigcirc = ( ) \quad \square = ( )$

## 第2课时

### 基础训练



1. 填数。

4	5	6	7	3	9	8

2. 根据口诀,写乘法算式。

一七得七

一四得四

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 巩固训练



3. 算出各题的得数,并说出口诀。

$1 \times 2 =$

$9 \times 1 =$

$7 \times 1 =$

$1 \times 8 =$

$1 \times 4 =$

$8 \times 1 =$

$6 \times 1 =$

$7 \times 2 =$

4. 照样子,连一连。

$1 \times 5$	一九得九	$1 \times 7$
$7 \times 1$	一五得五	$9 \times 1$
$1 \times 9$	一七得七	$5 \times 1$

5. 看图写算式,并填空。



$\square \bigcirc \square = \square \text{ (瓶)}$

口诀: \_\_\_\_\_



$\square \bigcirc \square = \square \text{ (个)}$

口诀: \_\_\_\_\_

6. 在○里填“>”“<”或“=”。

$6 \times 2 \bigcirc 14$

$1 \times 9 \bigcirc 2 \times 5$

$2 \times 9 \bigcirc 9 + 8$

$4 \times 2 \bigcirc 1 \times 8$

$7 \times 2 \bigcirc 2 \times 6$

$8 \times 2 \bigcirc 15$

7. 比一比,算一算。

$2 + 2 =$

$2 + 7 =$

$2 \times 2 =$

$7 \times 2 =$

$6 \times 2 =$

$1 \times 9 =$

$6 + 2 =$

$1 + 9 =$

### 拓展训练



8. 在等号两边的□里填相同的数。

$\square \times \square = \square + \square$

$\square \times \square = \square$

## 第3课时

### 基础训练



1. 算一算。

$8 \times 2 =$

$9 \times 2 =$

$6 \times 1 =$

$2 \times 6 =$

$1 \times 7 =$

$4 \times 2 =$

$5 \times 2 =$

$6 \times 2 =$

2. 填空。

$9 \times 2$  表示( )个( )  
相加,积是( )。



$7 \times 2$  读作( ),  
积是( ),( )和  
( )都叫做因数。



### 巩固训练



3. 照样子填数。

18		14
2	9	□

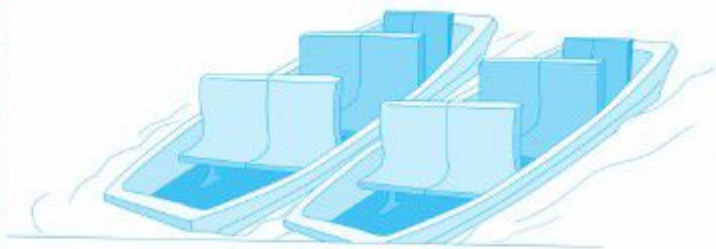
10		□
5	2	□

4. 一共有多少个桃?



$\square \bigcirc \square = \square (\text{个})$

5. 一共可以坐多少人?



$\square \bigcirc \square = \square (\text{人})$

6. 买文具。



每支6元 每本2元 每个4元

(1) 小红买了2支钢笔,一共用了多少元?

(2) 小明买了2个毽子,一共用了多少元?

(3) 要买7本同样的练习本,15元够吗?

### 拓展训练



7. 每两棵树之间的距离是2米,小东从第1棵树走到第6棵树,共走了多少米?

# 3的乘法口诀

## 第1课时

### 基础训练



1. 用小棒摆△。

△的个数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
小棒根数	3								

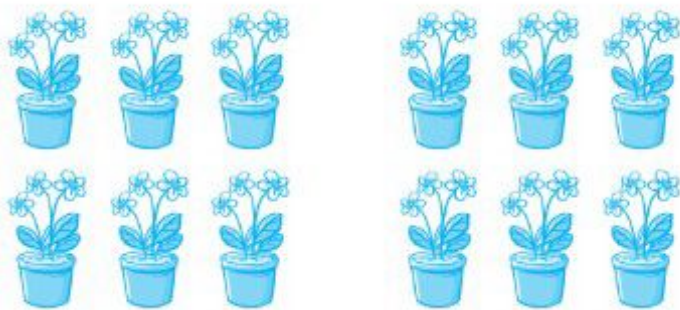
2. 把口诀填完整。

三四( )      三八( )  
 ( )七二十一      三( )十五  
 ( )二十七      三六( )

### 巩固训练



3. 看图填空。



(1) 一共有( )盆花。  
 (2) 用乘法算: \_\_\_\_\_  
 (3) 口诀: \_\_\_\_\_

4. 读口诀, 写算式。

三五十五      三三得九

\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_

三七二十一      三九二十七

\_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_      \_\_\_\_\_

5. 填一填。

(1)  $3+3+3+3+3=( )\times( )$ ,  
 表示有( )个( )相加。  
 (2) 9个3相加的和是( ), 3与  
 9相加的和是( )。

6. 算一算。

$8\times 3=$        $9\times 3=$   
 $6\times 3=$        $3\times 5=$   
 $1\times 3=$        $4\times 3=$   
 $5\times 3=$        $3\times 7=$



? 朵

$\square \bigcirc \square = \square$  (朵)

### 拓展训练



8. 写算式。

你能写出多少个积是12的乘法算式?





## 第2课时

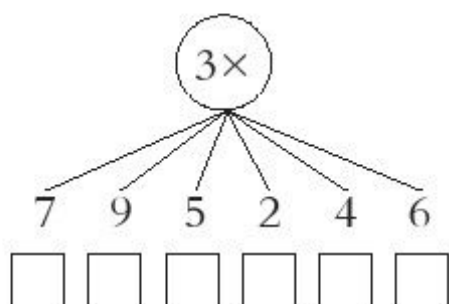
### 基础训练



1. 填表。

1	×3=		2	×3=	
9			4		
7			6		
5			8		

2. 填一填。



### 巩固训练



3. 连一连。



4. 算一算。

$3 \times 3 =$

$5 \times 3 =$

$7 \times 3 =$

$3 \times 8 =$

$3 \times 9 =$

$2 \times 3 =$

$8 \times 3 =$

$3 \times 4 =$

5. 填空。

$3 \times ( ) = 24$        $( ) \times 3 = 15$

$( ) \times 3 = 9$        $3 \times ( ) = 18$

$( ) \times 7 = 21$        $9 \times ( ) = 27$

6. 选一选, 填一填。



$3 \times 8 \bigcirc 25$

$15 \bigcirc 3 \times 5$

$20 \bigcirc 3 \times 6$

$3 \times 7 \bigcirc 21$

$6 \times 3 \bigcirc 17$

$27 \bigcirc 9 \times 3$

7. 一共有多少根小棒?



$\square \times \square = \square$  (根)

### 拓展训练



8. 按规律填数。

(1) 1, 4, 7, 10, ( )。

(2) 3, 6, 9, ( ), ( )。

# 第3课时

## 基础训练



1. 看图写算式,并算一算。



? 个

$$\square \times \square + \square = \square (\text{个})$$

$$\text{或 } \square \times \square - \square = \square (\text{个})$$



? 人

$$\square \times \square + \square = \square (\text{人})$$

$$\text{或 } \square \times \square - \square = \square (\text{人})$$

## 巩固训练



2. 连一连。



$$5 \times 3$$

$$4 \times 3 + 2$$



$$2 \times 7$$

$$3 \times 6 + 2$$



$$3 \times 4$$

$$2 \times 9 - 3$$



$$3 \times 7 - 1$$

$$2 \times 6$$



3. 填空。

$$\boxed{3} \xrightarrow{\times 7} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{- 2} \boxed{\phantom{00}}$$

$$\boxed{10} \xrightarrow{- 4} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{\times 3} \boxed{\phantom{00}}$$

4. 改写算式。

(1)  $7+7+7+2$  可以改写为:

$$\square \times \square + \square = \square$$

(2)  $3+3+3+3+2$  可以改写为:

$$\square \times \square - \square = \square$$

(3)  $5+5+5-4$  可以改写为:

$$\square \times \square - \square = \square$$

(4)  $8+8+5$  可以改写为:

$$\square \times \square - \square = \square$$

5. 一共有多少根 ?



? 根

$$\square \times \square + \square = \square (\text{根})$$

## 拓展训练



6.  $\square \times 3 + 1 = 13$ ,  $\square = ( \quad )$

## 第4课时

### 基础训练



1. 计算。

$2 \times 7 + 1 =$

$3 \times 8 - 2 =$

$3 \times 9 + 1 =$

$6 \times 3 - 2 =$

$5 \times 3 - 4 =$

$1 \times 9 + 4 =$

$2 \times 6 + 3 =$

$3 \times 4 - 5 =$

### 巩固训练



2. 送信。

$6 \times 2 + 3$

$5 \times 2 + 3$

$3 \times 7 - 2$



$3 \times 6 + 1$

$2 \times 7 + 1$

$5 \times 3 - 2$

3. 判断。

(1) 4个3相加的和是7。 ( )

(2)  $9 \times 3$ 和 $3 \times 9$ 的结果是相等的。 ( )

(3)  $3 + 3 + 3$ 写成乘法算式是 $3 \times 3$ 。 ( )

(4)  $3 \times 7$ 的积比 $8 \times 3 - 2$ 的结果小。 ( )

4. 一共有多少个花瓶?



$\square \times \square + \square = \square \text{ (个)}$

5. 一共有多少只蝴蝶?

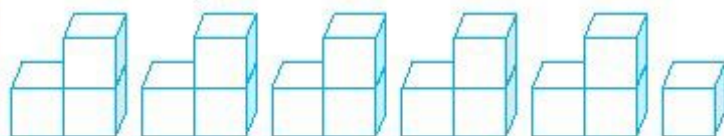


? 只

$\square \times \square + \square = \square \text{ (只)}$

或  $\square \times \square - \square = \square \text{ (只)}$

6. 一共有多少个正方体?



$\square \times \square + \square = \square \text{ (个)}$

或  $\square \times \square - \square = \square \text{ (个)}$

### 拓展训练



7. 小红和5个小伙伴从桌上各拿走了3本笔记本, 还剩2本笔记本。桌上原来有多少本笔记本?