



## 三 表内乘法(二)

### 6,7的乘法口诀

1 填一填,编一编。



1本台历6元,6本台历多少元? 7本、8本、9本台历呢?

$$6 \times 6 = 36$$

六六三十六

$$6 \times 7 = 42$$

六七四十二

$$6 \times 8 = \square$$

六八( )

$$6 \times 9 = \square$$

六九( )

1个星期7天,7个星期多少天? 8个、9个星期呢?

$$7 \times 7 = 49$$

七七四十九

$$7 \times 8 = \square$$

七八( )

$$7 \times 9 = \square$$

七九( )

2 计算。

$$8 \times 6 = \square \quad \text{口诀: ( )}$$

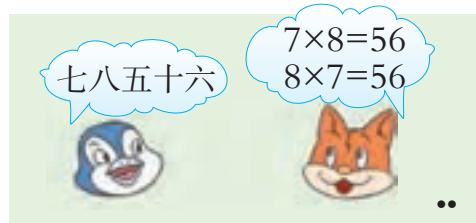
$$9 \times 7 = \square \quad \text{口诀: ( )}$$

计算  $6 \times 8$  和  $7 \times 9$  各用哪句口诀?



## 课 堂 活 动

### 1. 对口令。



### 2. 摆一摆,算一算。



## 练 习 九

### 1. 口算。

$6 \times 5 =$

$6 \times 8 =$

$7 \times 8 =$

$6 \times 9 =$

$5 \times 6 =$

$8 \times 6 =$

$8 \times 7 =$

$9 \times 6 =$

### 2. 看口诀,写算式。

六七四十二

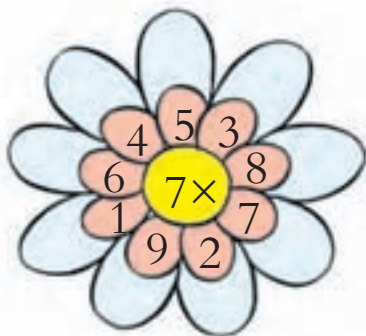
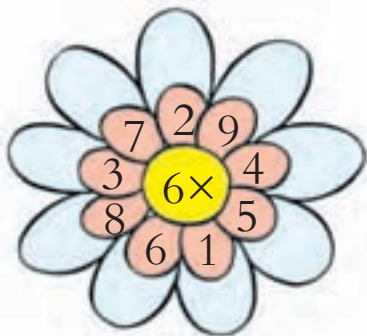
--	--

七九六十三

--	--



3. 把积填在花瓣上。



4. 填空。

$\square \times 6 = 36$

$8 \times \square = 56$

$9 \times \square = 63$

$6 \times \square = 48$

$\square \times 9 = 54$

$\square \times 7 = 42$

$\square \times 7 = 35$

$4 \times \square = 28$

$5 \times \square = 30$

5. 口算。

$6 \times 3 + 6 =$

$7 \times 4 - 7 =$

$7 \times 5 + 7 =$

$6 \times 4 =$

$7 \times 3 =$

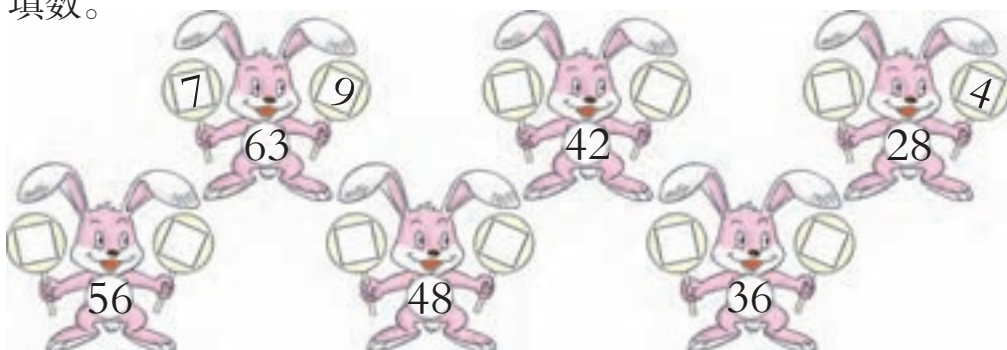
$7 \times 6 =$

$4 \times 6 =$

$3 \times 7 =$

$6 \times 7 =$

6. 填数。



7. 在  $\bigcirc$  里填“>”“<”或“=”。

$7 \times 7 \bigcirc 36$

$36 \bigcirc 6 + 6$

$9 \times 6 \bigcirc 63$

$6 \times 8 \bigcirc 48$

$42 \bigcirc 7 + 6$

$8 \times 7 \bigcirc 48$

8. 两个货架上各有多少个热水瓶?

我有4层,每层放了7个热水瓶。



我的上层放了4个热水瓶,下层放了7个。



9. 在  里填数。

$$\square \times 6 = 24$$

$$7 \times \square = 35$$

$$6 \times \square = 30$$

$$5 \times \square = 45$$

$$\square \times 6 = 42$$

$$\square \times \square = 24$$

10. 每幢楼各住多少户?

我住的1号楼每层住6户,共有6层。



我住的2号楼有7层,每层住8户。



11. 有多少人划船?



## 8,9的乘法口诀

1 填一填,编一编。



1只螃蟹8条腿,8只螃蟹几条腿?9只呢?

$$8 \times 8 = \square$$

八八( )

$$8 \times 9 = \square$$

八九( )

你能编出9的乘法口诀吗?

$$9 \times 9 = \square$$

九九( )

2 计算。

$$9 \times 8 = \square$$

口诀:( )

$$9 \times 9 = \square$$

口诀:( )

### 课 堂 活 动

1. 手指游戏。



一九得九



二九十八



三九二十七

.....

.....



2. 分别把9乘1~9的积圈起来,再找规律。

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90



### 练习十

1. 口算。



2. 填空。

$9 \times \square = 45$

$4 \times \square = 36$

$\square \times 9 = 63$

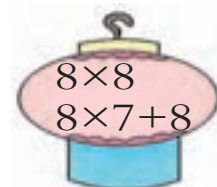
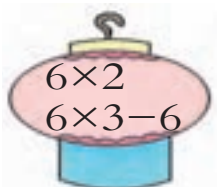
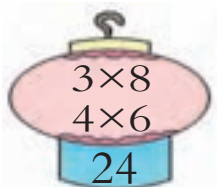
$9 \times \square = 9$

$\square \times 9 = 72$

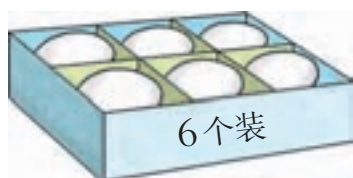
$5 \times \square = 40$



3. 看算式写得数。



4. 口答。



7盒有多少个?

8盒呢?

9盒呢?

5. 口算。

$8 \times 4 =$

$9 \times 7 =$

$2 \times 8 =$

$8 \times 9 =$

$4 \times 6 =$

$9 \times 8 =$

$8 \times 2 =$

$4 \times 9 =$

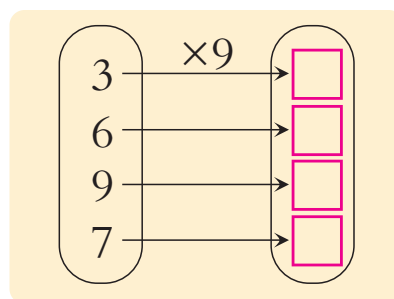
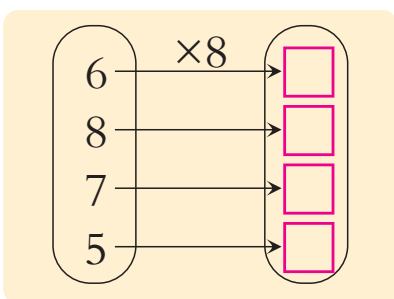
$8 \times 7 =$

$7 \times 8 - 8 =$

$2 \times 9 + 9 =$

$1 \times 8 - 8 =$

6. 计算。



7. 计算。

$9 \times 3 =$

$8 \times 3 =$

$2 \times 9 =$

$8 \times 6 =$

$80 - 59 =$

$35 + 49 =$

$77 - 77 =$

$9 + 76 =$



8. 买一组物品需要多少元?



(1) ( )元

(2) ( )元

(3) ( )元

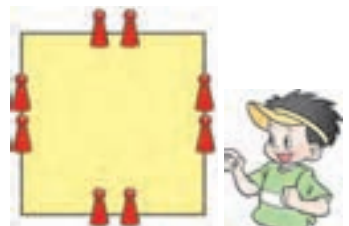
9. 有多少个气球?



你还能提出哪些数学问题?



移动棋子,使每边都有3颗棋子。

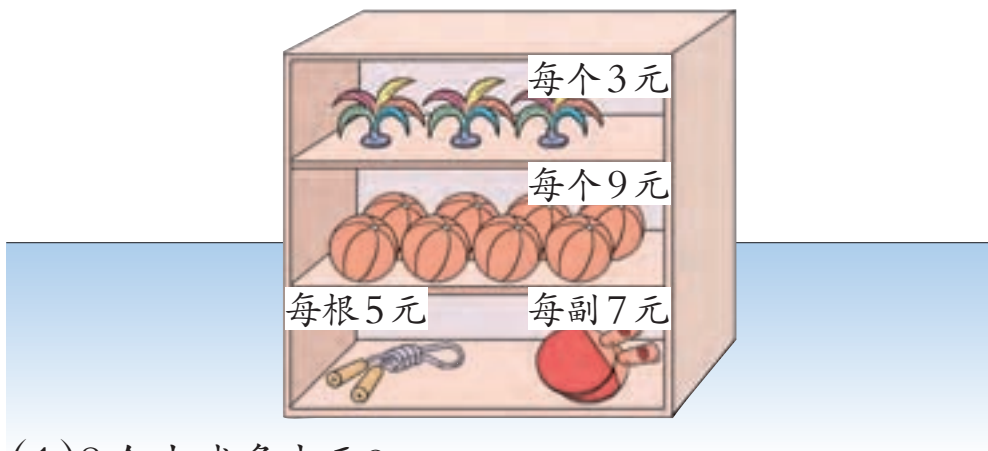




## 整理与复习



1. 想一想，填一填。



(1) 8个皮球多少元？

$$\square \times \square = \square (\text{元})$$

(2) 你还能提出哪些数学问题？





2. 填一填, 背一背。

乘法口诀表

一一得一									
一二得二	二二得四								
一三得三	二三得六	三三得九							
一四得四		三四十二	四四十六						
一五得五	二五一十		四五二十	五五二十五					
一六得六		三六十八		五六三十	六六三十六				
一七得七			四七二十八		六七四十二	七七四十九			
一八得八							八八六十四		
一九得九									



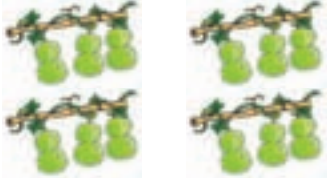
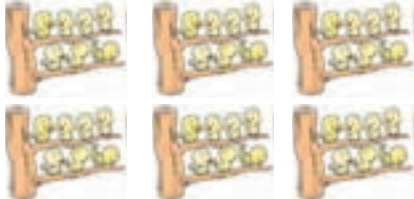
我能横着背,  
也能竖着背。



我还能拐着弯背呢!  
一一得一, 一二得二,  
二二得四.....

# 练习十一

1. 看图写算式。

 <p>加法算式: _____ 乘法算式: _____</p>	 <p>加法算式: _____ 乘法算式: _____</p>
--	---

2. 填空。

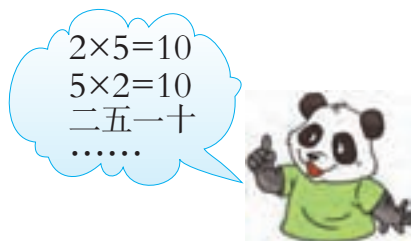
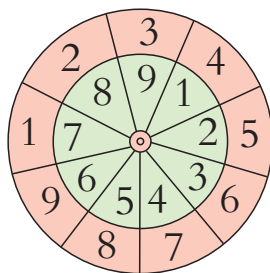
$8 \times 6 = \square$	} 口诀: (            )	$6 \times 7 = \square$	} 口诀: (            )
$6 \times 8 = \square$		$7 \times 6 = \square$	

3. 算一算各有多少元。

(1)   $\square \bigcirc \square = \square$  (元)

(2)   $\square \bigcirc \square = \square$  (元)

4. 做转盘,玩游戏。



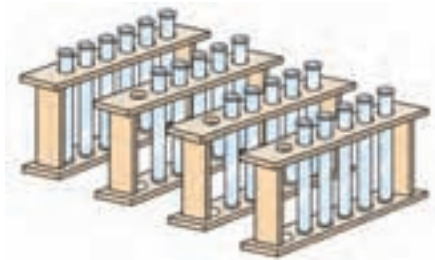
5. 口算。

$7 \times 8 =$	$9 \times 4 =$	$54 + 6 =$	$33 - 7 =$
$5 \times 6 =$	$3 \times 9 =$	$8 \times 3 =$	$33 + 20 =$
$2 \times 7 + 5 =$	$9 \times 3 - 6 =$	$2 \times 6 + 4 =$	$8 \times 6 - 8 =$

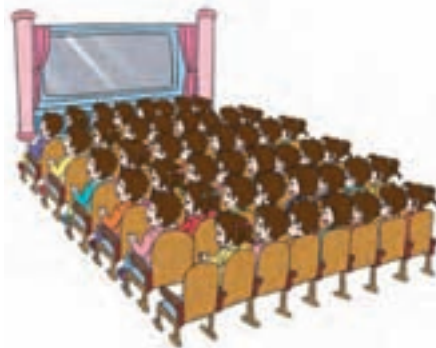
6. 把表补充完整,从表中你发现了什么规律? 与同学交流。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1								
2		4							
3			9			18			
4			12						
5					25				
6						36			
7									
8									
9									81

7. (1)一共有多少支  ?



(2)一共有多少人?



8. 填表,再回答问题。

				
	每袋9元	每袋3元	每袋7元	每袋5元
袋数(袋)	6	8	5	4
钱数(元)				

妈妈用18元买了一种水果,她买的是哪种水果? 买了几袋?



9. (1) 妈妈每个星期工作5天,一个星期工作了多少时?

我每天工作7时。

我每天工作8时。



我每天在学校学习6时。

(2) 你还能提出哪些数学问题?

10. 写算式,算一算。



11. 两个小组各剪了多少个五角星?



12.



8张桌子需要配多少把椅子?



一次搬4块糖要多少只蚂蚁?  
一次搬9块呢?



在  里填数。

$4+4+3+5 = \square \times \square$        $6+6+7+6+5 = \square \times \square$



# 赶场



赶场就是人们在固定的日子到集市上去做买卖或玩耍。



买树苗。



买种子。



买蔬菜。



你能提出哪些数学问题?





# 九九表



1 “九九表”在我国古代叫“九九歌”，早在春秋战国时期就开始流行了。



2 最初的九九歌是从“九九八十一”起到“二二如四”止，取名“九九歌”。



原九九歌的后面加上“九一如九、八一如八……一一如一”。

3 在公元5~10世纪间，九九歌扩充到“一一如一”。



4 在公元13,14世纪，九九歌的顺序才变成和现在一样。



5 古巴比伦的泥版书上也有乘法表。

头九二九，相招不出手，  
三九二十七，凌丁挂半壁。

四九三十六，  
才方冻得熟……



6 我国童谣里也有乘法口诀呢！

