



义务教育教科书

数学

一年级 下册



 江苏凤凰教育出版社
Phoenix Education Publishing, Ltd



义务教育教科书

数学

一年级 下册

孙丽谷 王 林 主编



班级 _____

姓名 _____

目 录

一	20 以内的退位减法	1
---	------------	---

二	认识图形(二)	16
---	---------	----



三	认识 100 以内的数	21
---	-------------	----

●	我们认识的数	40
---	--------	----

四	100 以内的加法和减法(一)	42
---	-----------------	----

五	元、角、分	66
---	-------	----

●	小小商店	72
---	------	----



六	100 以内的加法和减法(二)	74
---	-----------------	----

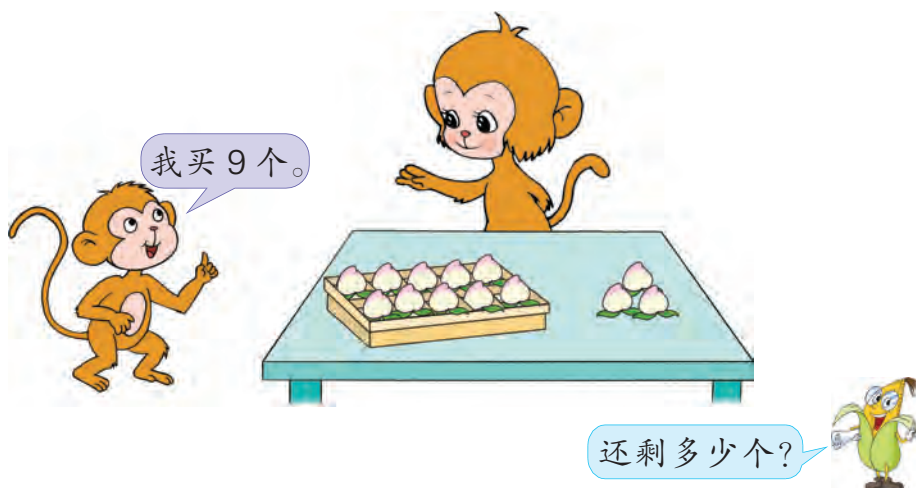
七	期末复习	95
---	------	----





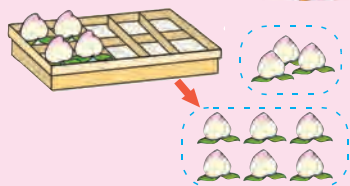
20 以内的退位减法

1

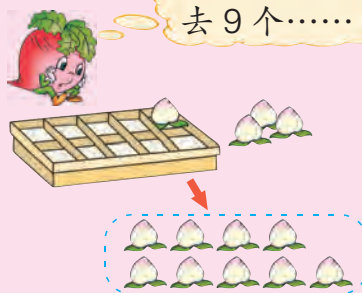


$$13 - 9 = \square \text{ (个)}$$

先减去 3 个，
再减去 6 个。



从 10 个里减
去 9 个……



13 个

9 加 (4) 得 13，
13 减 9 得 4。



你喜欢哪种方法？





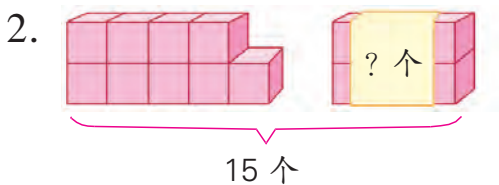
1. 先圈一圈，再计算。



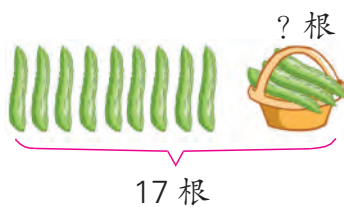
$$12 - 9 = \square$$



$$16 - 9 = \square$$



$$15 - 9 = \square$$



$$17 - 9 = \square$$

3.

$$9 + 2 = \square$$

$$11 - 9 = \square$$

$$9 + 5 = \square$$

$$14 - 9 = \square$$

$$9 + 9 = \square$$

$$18 - 9 = \square$$

4.

$12 - 9 = 3$

12	10	14	18	11	19	16	13	17	15
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

5.

$11 - 9 = \square$	$14 - 9 = \square$	$17 - 9 = \square$
$12 - 9 = \square$	$15 - 9 = \square$	$18 - 9 = \square$
$13 - 9 = \square$	$16 - 9 = \square$	$19 - 9 = \square$



练习一

1.



$$9 + \square = 12$$

$$12 - 9 = \square$$

2.

$$9 + \square = 15$$

$$15 - 9 = \square$$

$$9 + \square = 16$$

$$16 - 9 = \square$$

$$9 + \square = 17$$

$$17 - 9 = \square$$

3.

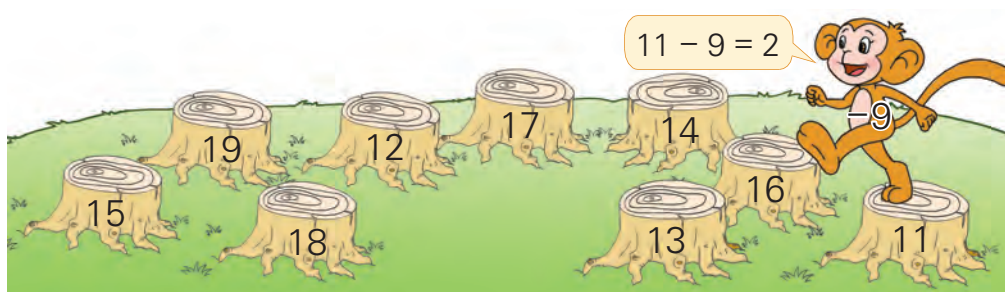
11
13
15
17

$$- 9 =$$

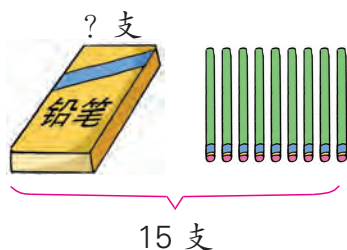
18
16
14
12

$$- 9 =$$

4.



5.



$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$

6.	$11 - 9 =$	$6 + 9 =$	$13 - 9 =$
	$9 + 4 =$	$18 - 9 =$	$15 - 9 =$
	$16 - 9 =$	$12 - 9 =$	$14 - 9 =$
	$8 + 9 =$	$17 - 9 =$	$9 + 7 =$

7. $13 - 9 + 8 = \square$

$18 - 9 - 9 = \square$

$17 - 9 + 7 = \square$

$8 + 7 - 9 = \square$

8.



有 11 支蜡烛，吹灭了 9 支，还有多少支亮着？

$\square \bigcirc \square = \square$ (支)

9.



树上原来有 13 只猴，下来 3 只。树上还剩多少只？

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



小红做了 12 朵红花，小明做了 9 朵。小明至少还要做几朵，才能超过小红？

2



拿走 8 把，还剩多少把？

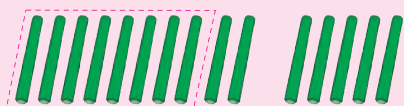


$$15 - 8 = \square \text{ (把)}$$

用小棒摆一摆，说说你是怎样想的。



$$\begin{aligned} 15 - 5 &= 10 \\ 10 - 3 &= 7 \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} 10 - 8 &= 2 \\ 2 + 5 &= 7 \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} 8 + (7) &= 15 \\ 15 - 8 &= 7 \end{aligned}$$



你喜欢哪种方法？



试一试

$$15 - 7 = \square$$

$$13 - 7 = \square$$

和同学说说你是怎样计算的。





1. 先圈一圈，再计算。

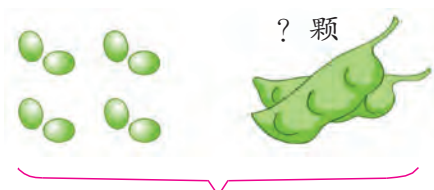


$$12 - 8 = \square$$



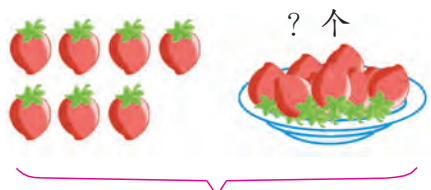
$$14 - 7 = \square$$

2.



14 颗

$$14 - 8 = \square$$



16 个

$$16 - 7 = \square$$

3.

$$8 + 3 = \square$$

$$11 - 8 = \square$$

$$8 + 9 = \square$$

$$17 - 8 = \square$$

$$7 + 5 = \square$$

$$12 - 7 = \square$$

4.

$$13 - 8 = \square$$

$$16 - 8 = \square$$

$$11 - 7 = \square$$

5.





练习二

1. $8 + \square = 16$

$16 - 8 = \square$

$8 + \square = 12$

$12 - 8 = \square$

$7 + \square = 13$

$13 - 7 = \square$

2.

11
13
15

 $- 8 =$

16
14
12

 $- 7 =$

3.

$14 - 8 = 6$

14	16	12	11	10	15	13	17
----	----	----	----	----	----	----	----

 -8

$17 - 7 = 10$

 -7 

4.

	跳 绳	拍 球	游 泳
一 共	() 人	15 人	11 人
男 生	9 人	9 人	() 人
女 生	8 人	() 人	7 人

5.



一共摘了 15 筐番茄。

运走 7 筐。

还有多少筐
没运走?



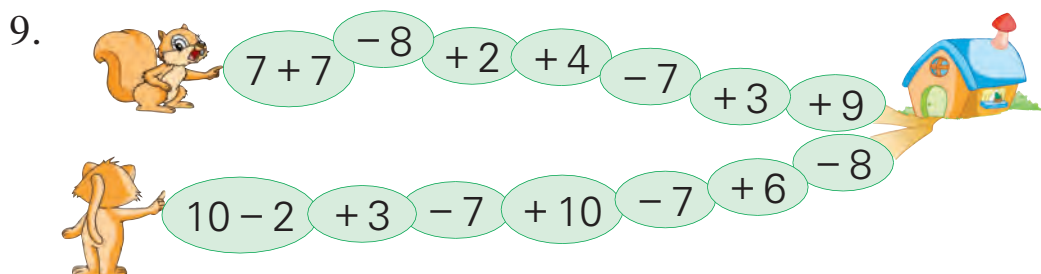
$\square \bigcirc \square = \square$ (筐)

6.	$7 + 8 = \square$	$8 + 9 = \square$	$7 + 9 = \square$
	$15 - 7 = \square$	$17 - 8 = \square$	$16 - 7 = \square$
	$15 - 8 = \square$	$17 - 9 = \square$	$16 - 9 = \square$

7.	$13 - 7 =$	$13 - 8 =$	$7 + 6 =$
	$12 - 8 =$	$11 - 7 =$	$13 - 9 =$
	$16 - 9 =$	$14 - 7 =$	$12 - 7 =$
	$14 - 8 =$	$16 - 8 =$	$11 - 8 =$

8. 在 $\bigcirc$ 里填 “>” “<” 或 “=”。

$14 - 8 \bigcirc 7$	$15 - 7 \bigcirc 7$	$8 + 7 \bigcirc 15$
---------------------	---------------------	---------------------



10. 小华给 15 棵树苗浇水，已经浇了 8 棵，还要浇多少棵？



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

3



(1)  有 6 个,  有多少个?

$$11 - 6 = \square \text{ (个)}$$

(2)  有 5 个,  有多少个?

$$11 - \square = \square \text{ (个)}$$

和同学说说你是怎样计算的。



想想做做

1. 看图写出两道减法算式。



$$14 - \square = \square$$

$$14 - \square = \square$$



$$12 - \square = \square$$

$$12 - \square = \square$$

2. $12 - 7 = \square$
 $12 - 5 = \square$

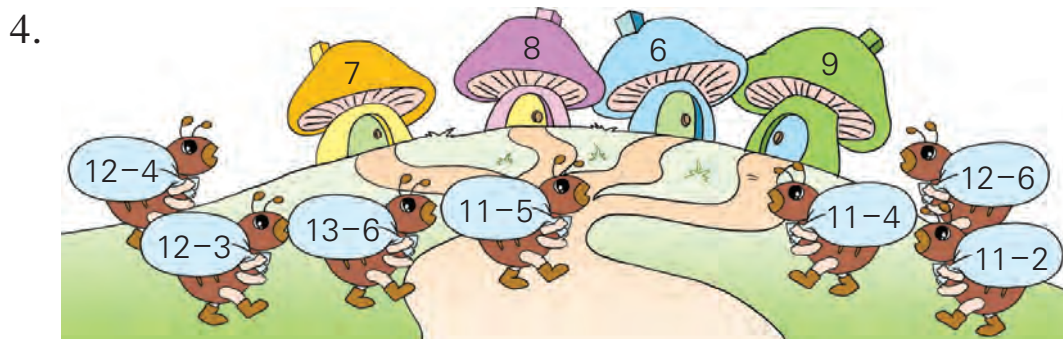
$15 - 9 = \square$
 $15 - 6 = \square$

$14 - 9 = \square$
 $14 - 5 = \square$

3. $11 - \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline 3 \\ \hline 4 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$

$13 - \begin{array}{|c|} \hline 4 \\ \hline 5 \\ \hline 6 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$

$12 - \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline 4 \\ \hline 6 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$



(1) 黑兔有 5 只, 白兔有多少只?

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

(2) 白兔有 8 只, 黑兔有多少只?

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



练习三

1. $5 + 6 = \square$

$11 - 5 = \square$

$11 - 6 = \square$

$4 + 9 = \square$

$13 - 4 = \square$

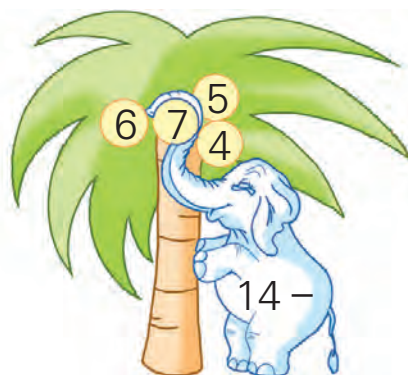
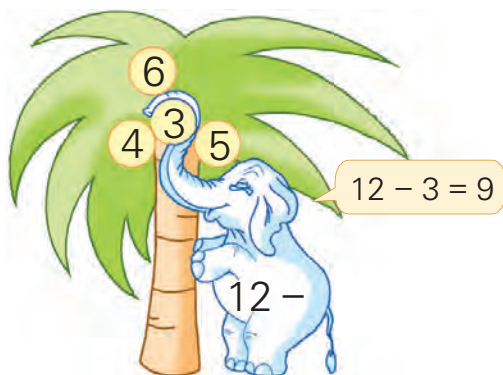
$13 - 9 = \square$

$3 + 8 = \square$

$11 - 3 = \square$

$11 - 8 = \square$

2.



3. $13 - 4 =$

$13 - 5 =$

$13 - 6 =$

$12 - 6 =$

$12 - 7 =$

$12 - 8 =$

$13 - 7 =$

$14 - 8 =$

$15 - 9 =$

4. 桃树和梨树一共有 15 棵。

(1) 桃树有 6 棵，梨树有多少棵？

$\square \bigcirc \square = \square$ (棵)

(2) 梨树有 9 棵，桃树有多少棵？

$\square \bigcirc \square = \square$ (棵)

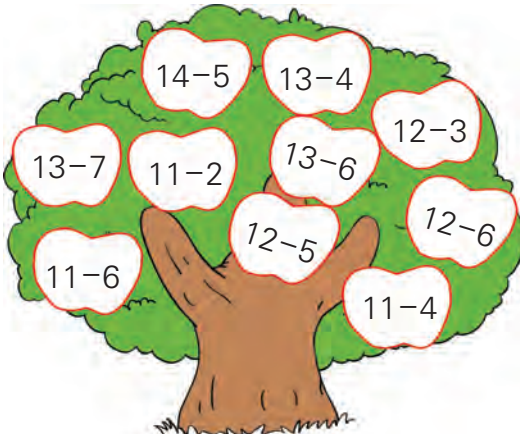
5.

$11 - 2 =$	$13 - 8 =$	$14 - 7 =$
$12 - 6 =$	$11 - 3 =$	$11 - 4 =$
$14 - 5 =$	$12 - 5 =$	$15 - 8 =$
$12 - 3 =$	$14 - 9 =$	$15 - 5 =$
$11 - 9 =$	$15 - 7 =$	$13 - 4 =$

6.

			
原 有	12 瓶	11 个	14 副
卖 出	4 瓶	5 个	6 副
还 剩	() 瓶	() 个	() 副

7.



得数大于8的涂红色，小于8的涂绿色。




每次选三张卡片，组成一道得数是8的减法算式。

3 1 5 9 7

- = 8

你能想到几种选法？





复习

1.



$$6 + \square = 14$$

$$12 - 8 = \square$$

$$14 - 6 = \square$$

$$12 - 4 = \square$$

2.

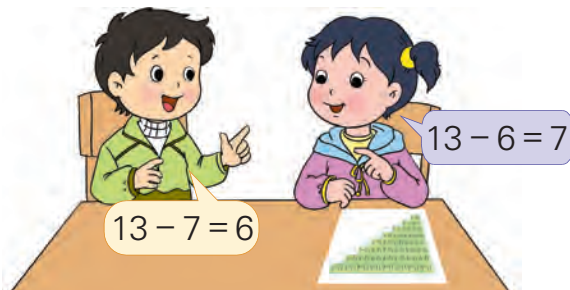
11 - 9	11 - 8			11 - 5			11 - 2
12 - 9			12 - 6		12 - 4		
13 - 9	13 - 8						
14 - 9							
15 - 9	15 - 8						
16 - 9	16 - 8						
17 - 9							
18 - 9							

(1) 在空格里填上合适的算式。

(2) 竖着看，减法算式是怎样排列的？横着看呢？

(3) 任意指一道算式很快算出得数。

3.



你能说出几组像这样的算式吗？



4.

$$11 - 5 = \begin{cases} 12 - 6 \\ \square - \square \\ \square - \square \end{cases}$$

$$16 - 8 = \begin{cases} 15 - 7 \\ \square - \square \\ \square - \square \end{cases}$$

还可以怎样填？和同学说一说。



5.

$13 - 9 =$

$15 - 8 =$

$18 - 9 =$

$16 - 7 =$

$16 - 9 =$

$14 - 7 =$

$12 - 3 =$

$14 - 5 =$

$12 - 5 =$

$11 - 8 =$

$15 - 6 =$

$13 - 4 =$

$17 - 9 =$

$11 - 7 =$

$11 - 2 =$

6. (1)

	8 辆
	9 辆
合 计	() 辆

有()辆客车，有()辆轿车。一共有多少辆？

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

(2)

	8 辆
	() 辆
合 计	17 辆

客车和轿车一共有()辆，其中客车有()辆。轿车有多少辆？

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

7. $14 - 9 - 2 = \square$

$12 - 7 + 6 = \square$

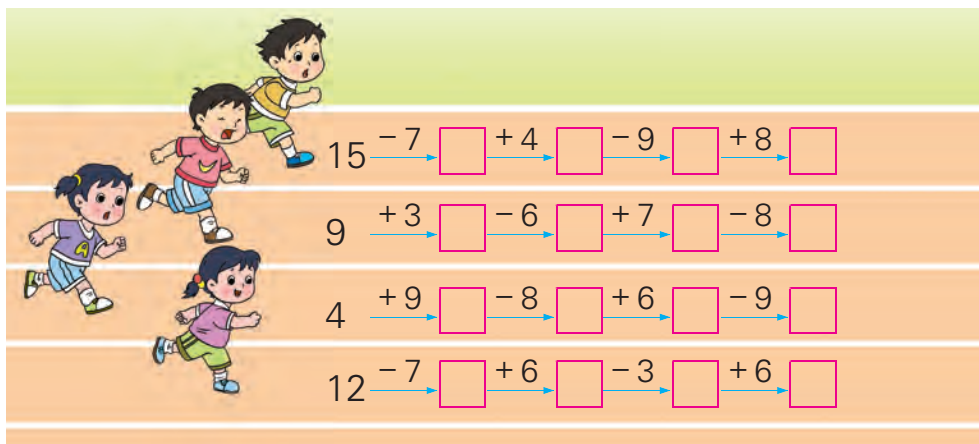
$7 + 6 - 8 = \square$

$6 + 3 + 4 = \square$

$11 - 9 + 8 = \square$

$8 + 8 - 7 = \square$

8.



$15 \xrightarrow{-7} \square \xrightarrow{+4} \square \xrightarrow{-9} \square \xrightarrow{+8} \square$
 $9 \xrightarrow{+3} \square \xrightarrow{-6} \square \xrightarrow{+7} \square \xrightarrow{-8} \square$
 $4 \xrightarrow{+9} \square \xrightarrow{-8} \square \xrightarrow{+6} \square \xrightarrow{-9} \square$
 $12 \xrightarrow{-7} \square \xrightarrow{+6} \square \xrightarrow{-3} \square \xrightarrow{+6} \square$

9. 有 14 个 , 借走 8 个, 还剩多少个?

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

10. 鸡有 11 只, 鸭有 8 只, 鹅有 7 只。

(1) 鸭和鹅一共有多少只?

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

(2) 公鸡有 5 只, 母鸡有多少只?

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



在空格里填数, 使每一横行、竖行、斜行三个数连加的结果都等于 15。

4		2
	5	



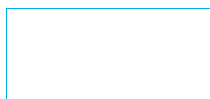
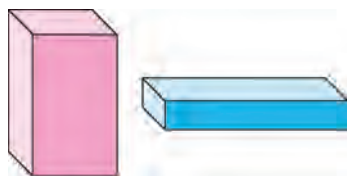
认识图形(二)



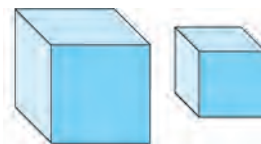
先照样子画一画，再看看画出的图形。



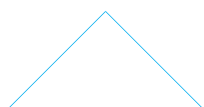
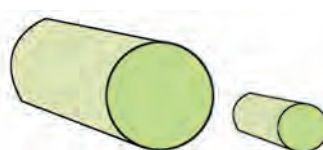
在积木上还能找到这样的图形吗？



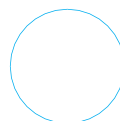
长方形



正方形



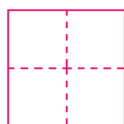
三角形



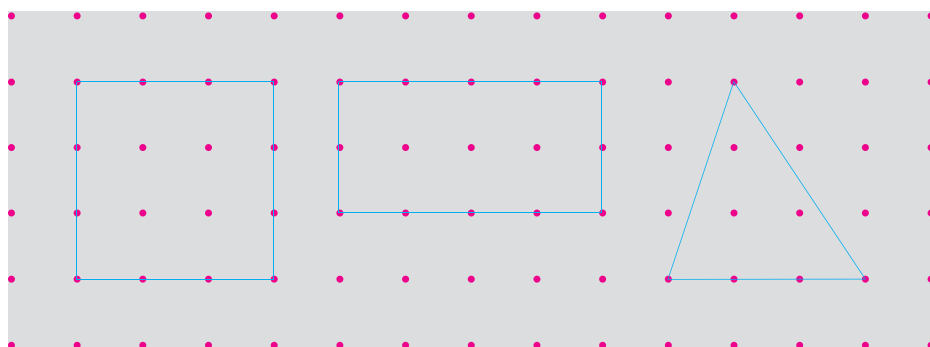
圆



1. 找出正方形、长方形、三角形和圆。



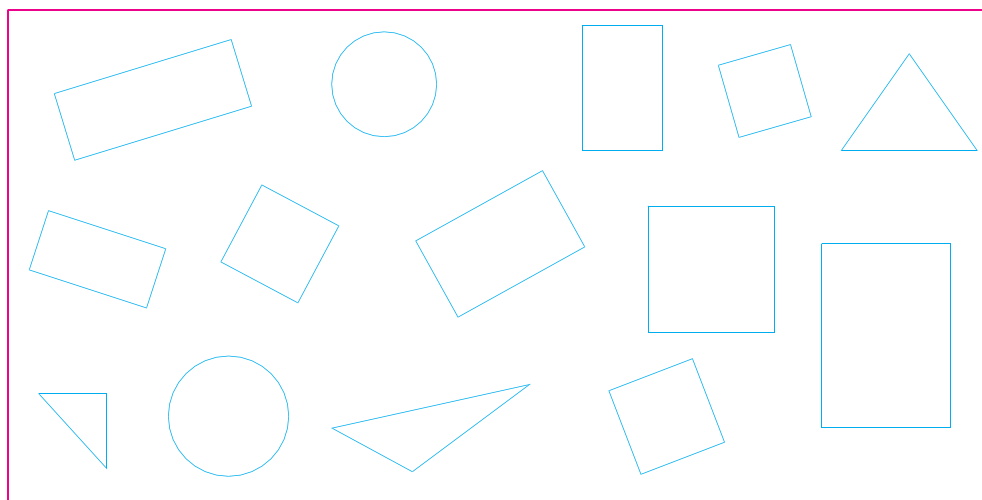
2. 在钉子上围出正方形、长方形和三角形。



能围出一个圆吗?



3. 在正方形、长方形、三角形和圆里分别涂不同的颜色。



正方形有()个, 长方形有()个, 三角形有()个, 圆有()个。

4. 用一个长方体画出不同的长方形。



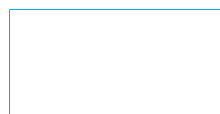
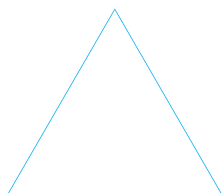
5.





练习四

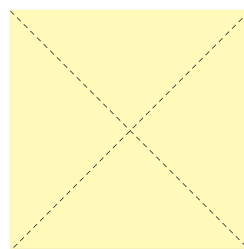
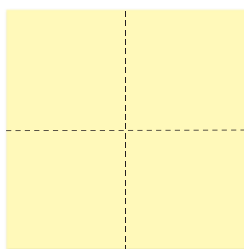
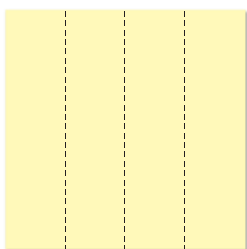
1. 用 6 根同样长的小棒分别摆出下面的图形。



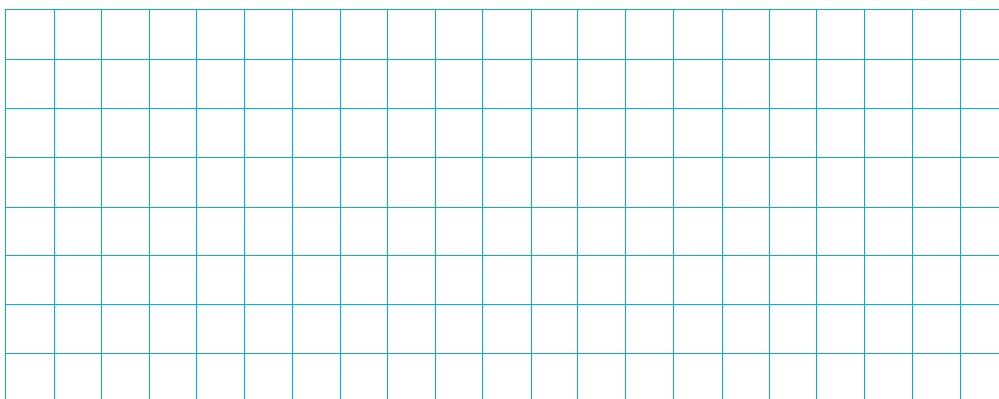
用 8 根小棒能摆出什么图形？试一试。



2. 把一张正方形纸对折两次，能折出什么图形？

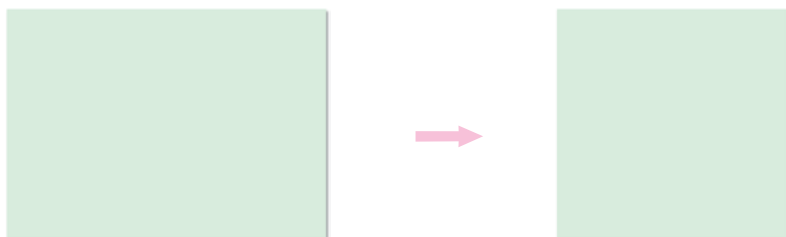


3. 画一个长方形和一个正方形。



4. 用一张长方形纸折出两个三角形。

5. 你能用一张长方形纸折出一个正方形吗?



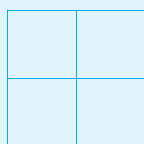
6. 照样子接着画下去。

(1) _____

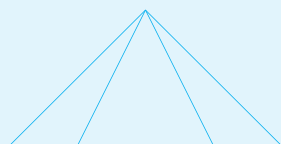
(2) _____



有()个
长方形



有()个
正方形



有()个
三角形



动手做

把第 99 页上的长方形、正方形、三角形和圆剪下来，拼成美丽的图案。



你拼出了什么？是怎样拼的？

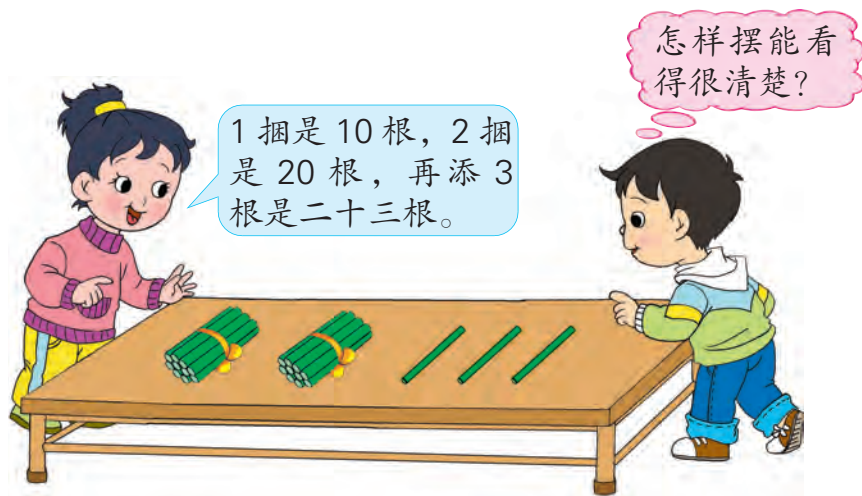




认识 100 以内的数

1

数出二十三根小棒，把它们摆在桌上。



你会摆一摆、数一数吗？



二十四



二十九

二十九根添上 1 根是多少根？



二十九添上 1 是三十。



三十九添上 1 是多少？四十九、五十九添上 1 呢？

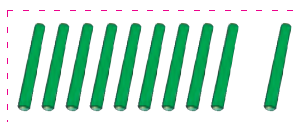
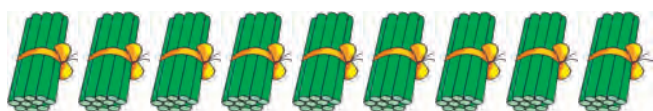


先用小棒摆出八十五，再从八十五起，一个一个地数到九十九。

八十五、八十六、八十七……九十九。



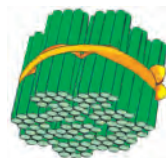
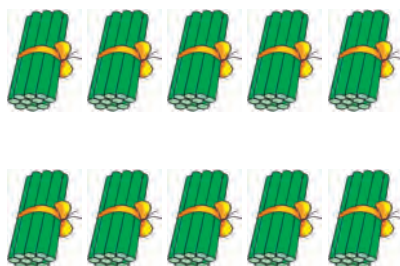
九十九根添上 1 根是多少根？



九十九添上 1 是一百。



10 根 10 根地数，从十数到一百。



10 个十是一百。

想想做做

1.

数一数教室里有多少张桌子，多少把椅子。



2. 5 根 5 根地数，一共有多少根  ?



3. 从七十起，一个一个地数到一百。

你会 2 个 2 个或 5 个 5 个地数吗?



4. 各有几个十和几个一，合起来是多少?



5. 每数 10 颗圈一圈，数数一共有多少颗。



6. 了解爷爷、奶奶、外公、外婆、爸爸、妈妈今年各有多少岁。



先用小棒摆一摆，再拨一拨、写一写。

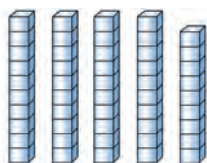
四十 百 十 个 () 4 个十是 40。	四十五 百 十 个 () 4 个十和 5 个一合起来是()。	一百 百 十 个 () 1 个百是()。
--	--	--

从右边起，第一位是个位，第二位是十位，第三位是百位。

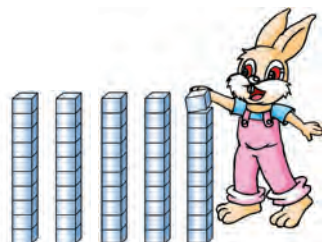


想想做做

1.

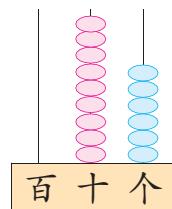
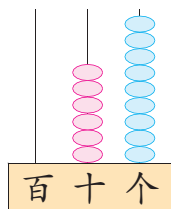
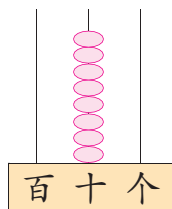


() 个十和() 个一合起来是()。



49 添上 1 是() 个十，是()。

2. 写一写，读一读。



3. 读数。



4. (1) 5 个十是(), 80 里面有()个十, 100 里面有()个十。

(2) 3 个十和 7 个一合起来是(), 7 个十和 3 个一合起来是()。

5. 每数 10 颗圈一圈, 边数边估, 大约有几十颗。



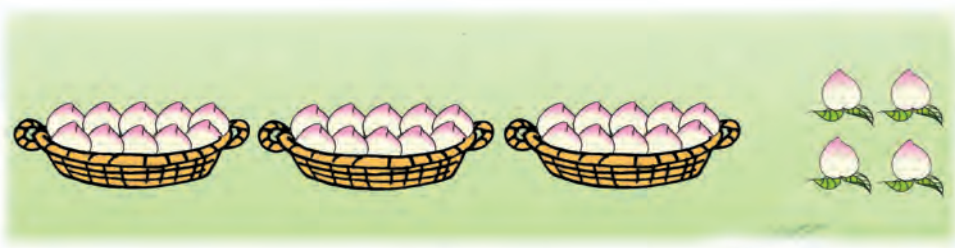
6.



猜一猜, 我家养了几十只兔?



40 只。 不对, 少了。	70 只。 多了。	60 只。 猜对了!
-----------------------------	-------------------------	--------------------------



$$\begin{array}{ccccccc} 30 & + & 4 & = & 34 \\ \vdots & & \vdots & & \vdots \\ \text{加数} & & \text{加数} & & \text{和} \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} 34 & - & 30 & = & 4 \\ \vdots & & \vdots & & \vdots \\ \text{被减数} & & \text{减数} & & \text{差} \end{array}$$



试一试

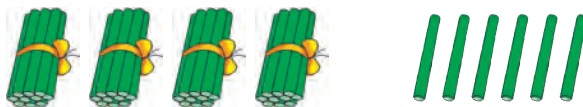
$$4 + 30 = \square$$

$$34 - 4 = \square$$



想想做做

1.



$$40 + \square = \square \quad \square - \square = \square$$

$$\square + \square = \square \quad \square - \square = \square$$

2.

$$60 + 3 =$$

$$3 + 60 =$$

$$63 - 60 =$$

$$63 - 3 =$$

$$9 + 50 =$$

$$50 + 9 =$$

$$59 - 9 =$$

$$59 - 50 =$$

$$70 + 8 =$$

$$8 + 70 =$$

$$78 - 70 =$$

$$78 - 8 =$$

3. $70 + 2 =$

$$56 - 6 =$$

$$74 - 70 =$$

$$7 + 30 =$$

$$60 + 8 =$$

$$84 - 80 =$$

4.

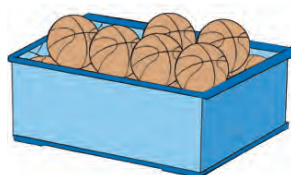
加 数	加 数	和
30	9	
40	7	
8	50	

被减数	减 数	差
52	50	
64	4	
98	90	

5. 写出相邻的两个数。

____, 68, _____, 81, _____, 99, _____

6.



20 个

一共有多少个篮球?

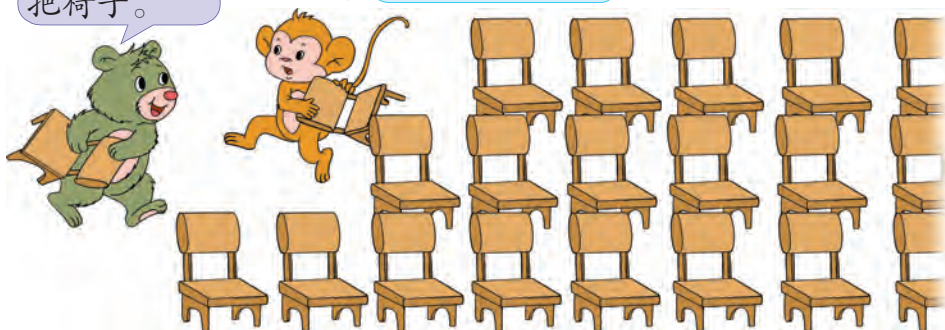


$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (个)}$$

7.

一共要搬 38
把椅子。

已经搬了 30 把。

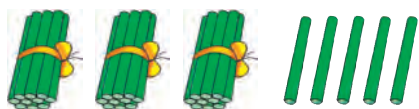


还要搬多少把?

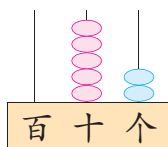
$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (把)}$$

练习五

1.



() 个十和 () 个一
合起来是 ()。



() 个十和 () 个一
合起来是 ()。

2. (1) 十位上是 5, 个位上是 0 的数是 ()。

(2) 十位上的数与个位相同, 这个数可能是 ()。

3.

$80 + 5 =$	$56 - 50 =$	$62 - 2 =$
$96 - 90 =$	$3 + 50 =$	$2 + 80 =$
$20 + 6 =$	$28 - 8 =$	$73 - 3 =$

4.

			
原 有	24 个	68 根	35 个
卖 出	4 个	60 根	30 个
还 剩	() 个	() 根	() 个

5. 老猫和小猫一共钓了 29 条鱼。小猫钓了多少条?



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



按顺序在方格里填数。

1									10
	12							19	
		23		25	26		28		
			34			37			
		43					48		
		53					58		
			64			67			
		73		75	76		78		
	82							89	
91									100

先横着选几行数，再竖着选几列数，分别读一读，你发现了什么？



横着看，第 2 行的前九个数十位上都是 1……

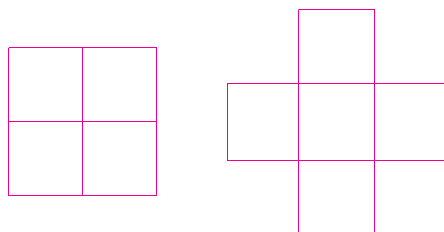


竖着看，第 1 列的个位上都是 1……



你还有什么发现？

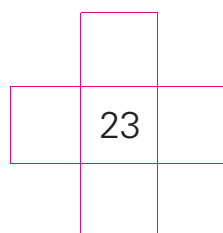
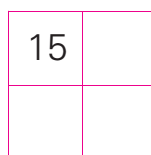




用左边的图形分别在上页的表里框出几个数，看看是哪几个。



右边框里另外的几个数各是多少？



1. 你能按顺序填一填吗？

28	29				33							
----	----	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--

		98	97				93					
--	--	----	----	--	--	--	----	--	--	--	--	--

2. (1) 比 69 大 1 的数是()。

(2) 比 100 小 1 的数是()。

(3) 40 比()大 1，比()小 1。

3. 王医生从 1 号病人看起，现在要看 35 号病人。你知道王医生已经看过多少病人了吗？



5



和 比，谁拾得多？



四十几个比三十几个多， 拾得多。



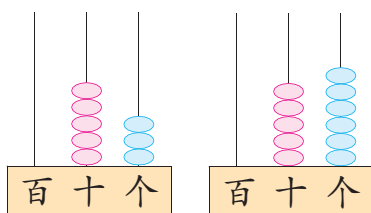
从小到大数，46 在 38 后面， 拾得多。



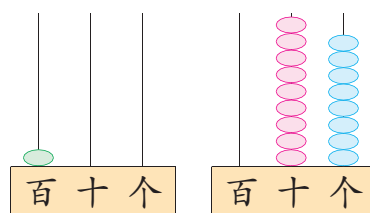
$$46 \bigcirc 38$$



试一试



$$53 \bigcirc 56$$



$$100 \bigcirc 98$$

你是怎样想的？



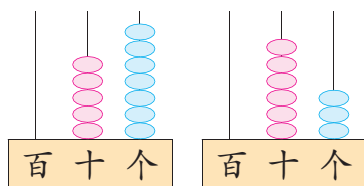


1.

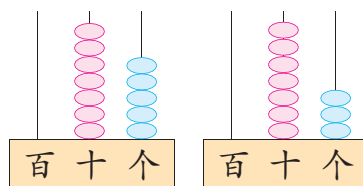


六十几比六十大还是小？比七十呢？

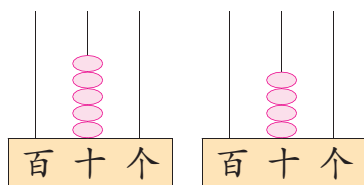
2.



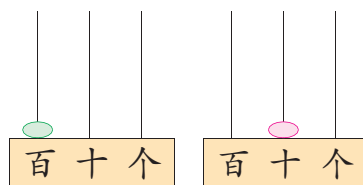
() ○ ()



() ○ ()



() ○ ()



() ○ ()

3. 在 ○ 里填 “>” 或 “<”。

$$47 \bigcirc 74$$

$$59 \bigcirc 55$$

$$100 \bigcirc 97$$

$$60 \bigcirc 80$$

$$70 \bigcirc 69$$

$$48 \bigcirc 58$$

4. (1) 写出三个不同的两位数，个位上都是 6。比一比哪个最大，哪个最小。

(2) 写出三个不同的两位数，十位上都是 6。比一比哪个最大，哪个最小。

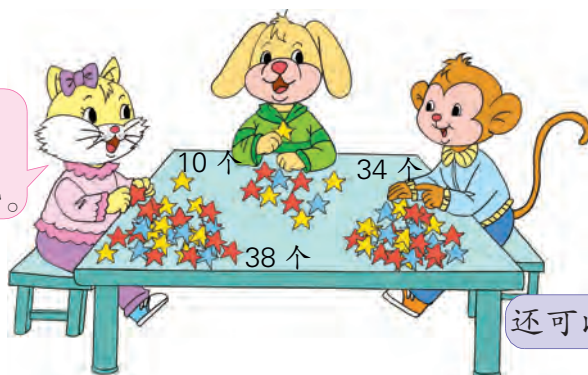
$$5. \square > \square$$

$$\square < \square$$

$$\square > 42 > \square$$

6

我做的比
多一些。



还可以怎样比？



做的比
少一些。

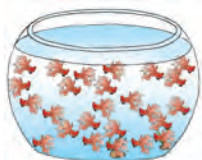


做的比
多得多。

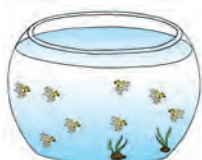


想想做做

1. 看图比一比，说一说。



25 条



8 条



11 条

中间鱼缸里的鱼比右边……



2. 在合适的答案下面画“√”。



梨可能有多少个？

18 个	38 个	43 个
☐	☐	☐



小明可能拍了多少下？

12 下	47 下	52 下
☐	☐	☐

3.

第 29 届奥林匹克运动会上，澳大利亚获得 14 枚金牌。



英国获得的金牌数比澳大利亚多一些。



中国获得的金牌数比澳大利亚多得多啦！

英国获得多少枚金牌？中国呢？在合适的答案下面写上国家的名称。

9 枚	13 枚	19 枚	51 枚

4.

坐哪辆车比较合适？



38 人去春游。



50 座

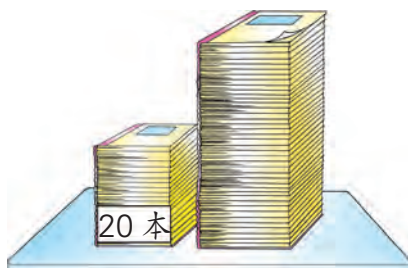


30 座



40 座

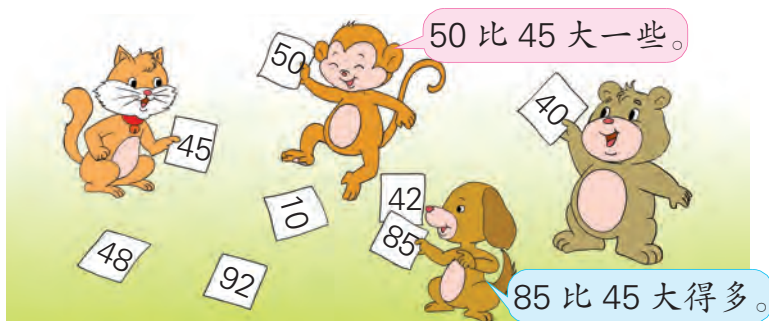
5.



右边的书大约有多少本？



6. 拿一个数和 45 比一比，说一说。



50 比 45 大一些。

85 比 45 大得多。



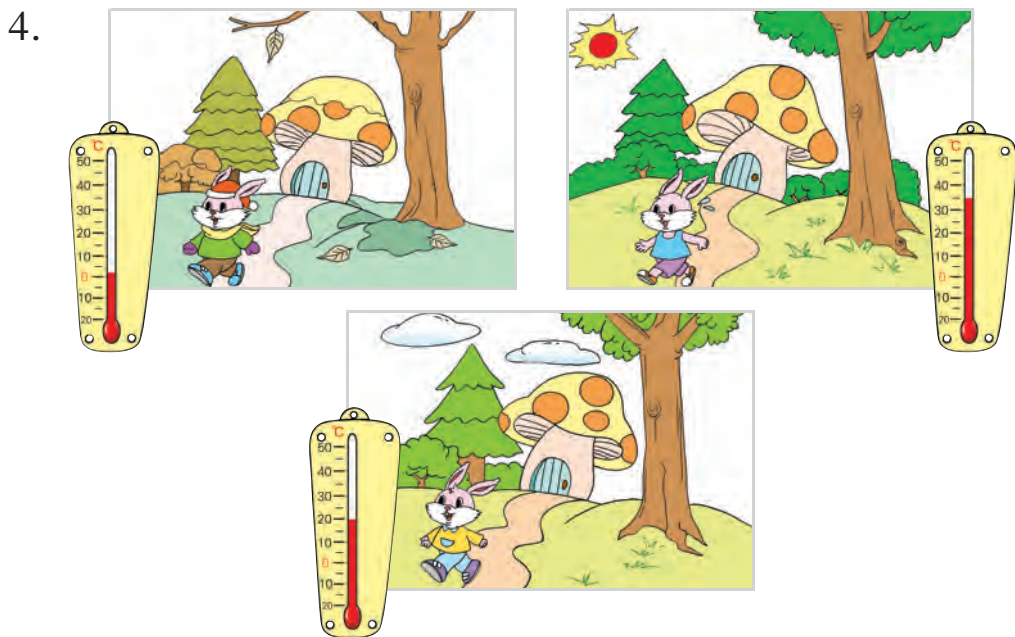
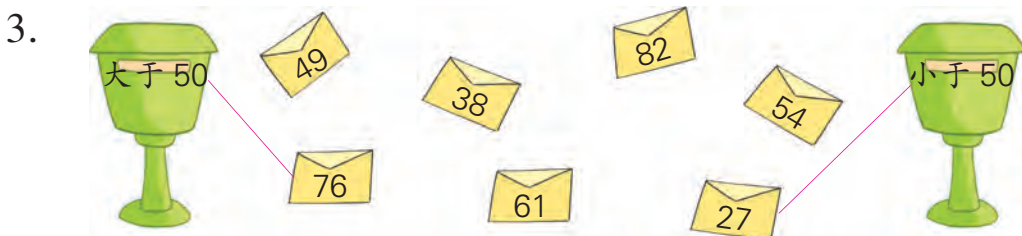
练习六

1. 90 91 94 95 96

(1) 填出的哪个数最接近 90?

(2) 97 是接近 100, 还是接近 90? 93 呢?

2. 从 21 数到 40, 再从 40 倒着数到 21。



2 ○ 20 ○ 35

5. 接着填一填。

60 65 70 75

50 45 40 35

6.



左边的门牌号是双数，右边的是单数。



18 号在哪边？23 号呢？它们各是单数还是双数？

7. 照样子圈一圈，读一读。

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

圈出的是单数还是双数？没有圈出的数呢？



8.



二年级可能有多少人？在合适的答案下面画“√”。

60 人	82 人	96 人
☐	☐	☐

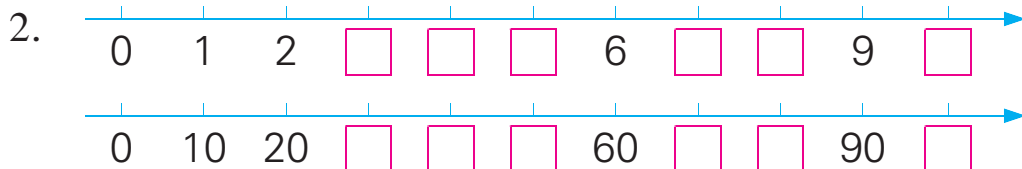
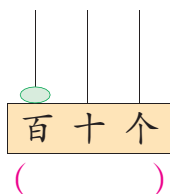
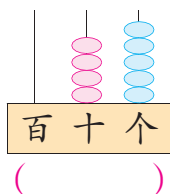
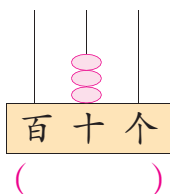


把 16 支铅笔放在两个笔筒里，使每个笔筒里的铅笔同样多，可以怎样放？如果有 27 支铅笔，还能使每个笔筒里放的铅笔同样多吗？



复习

1. 写一写，读一读。



80 是接近 100，还是接近 30?



3. (1) 25 里面有几个十和几个一?

(2) 100 里面有几个十?

4. 数数填填。



钟面上每两个数之间
有 5 个小格，一
共有多少个小格?



5. 在 1~100 中，个位上是 5 的数有哪些？个位上是 0 的数呢？十位上是 5 的数有哪些？

6. 在 ○ 里填 “>” 或 “<”。

$$5 + 20 \bigcirc 20$$

$$54 - 4 \bigcirc 54$$

$$50 + 2 \bigcirc 70$$

$$75 - 5 \bigcirc 25$$

7. 把 80、36、63、56、37 按从小到大的顺序填在下面的 里。

< < < <

8. 在合适的答案下面画“√”。



二班可能有多少人?

16 人	36 人	40 人



 可能有多少个?

20 个	25 个	80 个

- 9.



爷爷可能是多少岁?



10.



我想了一个两位数，你猜猜是多少？



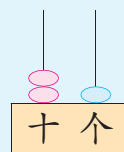
11. 找规律填数。

(1) 17, 19, 21, 23, (), ()。

(2) 48, 46, 44, 42, (), ()。



在计数器上拨 3 个珠，可以表示出哪些两位数？最大的是多少？最小的呢？



你知道吗

第一个使用“=”的，是英国数学家雷科德。第一个使用“>”和“<”的，是英国数学家哈里奥特。



我们认识的数

说 一 说



你会用 100 以内的数说一句话吗？



你能说出自己家中每个人的年龄吗？



小明家有一个人，今年是 64 岁。这个人可能是谁？



猜 一 猜

先抓一把蚕豆，数数有几粒；再抓一把花生米，猜猜大约有多少粒。



数一数，你猜得怎么样？



为什么一把花生米比一把蚕豆的粒数多？



抓一把黄豆，你能估计出大约有多少粒吗？

数 一 数



从三楼到一楼共有 52 级台阶。

校园里有 38 棵树。

从篮球场的这一头到那一头，我走了 42 步。

你还能数出校园里哪些物体的个数？



四

100 以内的加法和减法(一)

1



40 座



30 座

 和  一共有多少个座位?



$$40 + 30 = \square \text{ (个)}$$

4 个十加 3 个十得 7 个十，是 70。



$$\begin{aligned} 4 + 3 &= 7 \\ 40 + 30 &= 70 \end{aligned}$$



试一试

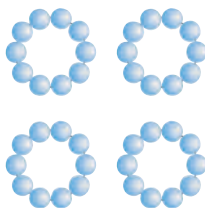
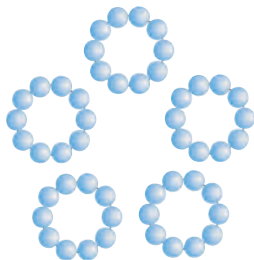
$$70 - 30 = \square$$

你是怎样想的?



想想做做

1.



$$50 + 40 = \square$$

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

$$90 - 40 = \square$$

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

2. $3 + 2 = \square$

$30 + 20 = \square$

$5 - 1 = \square$

$50 - 10 = \square$

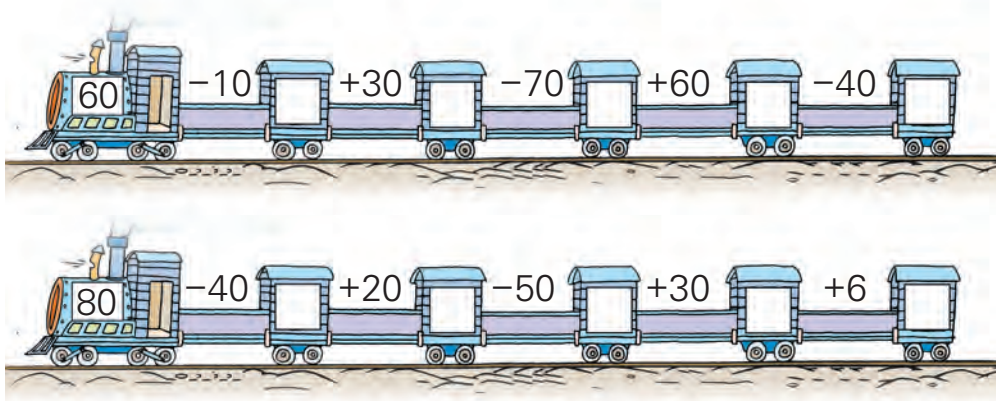
$2 + 3 + 4 = \square$

$20 + 30 + 40 = \square$

$9 - 3 + 2 = \square$

$90 - 30 + 20 = \square$

3.



4. $20 + 40 =$

$70 - 10 =$

$10 + 80 + 6 =$

$90 - 70 =$

$30 + 30 =$

$80 - 50 + 7 =$

$60 + 30 =$

$60 - 20 =$

$30 + 70 - 40 =$

5.

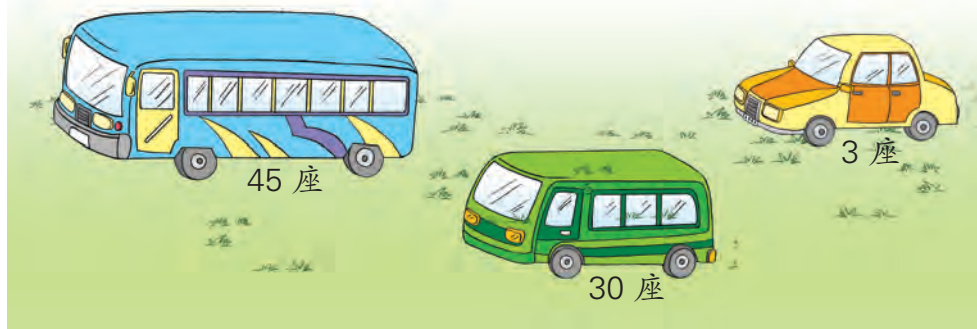


一共拔了多少个?



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

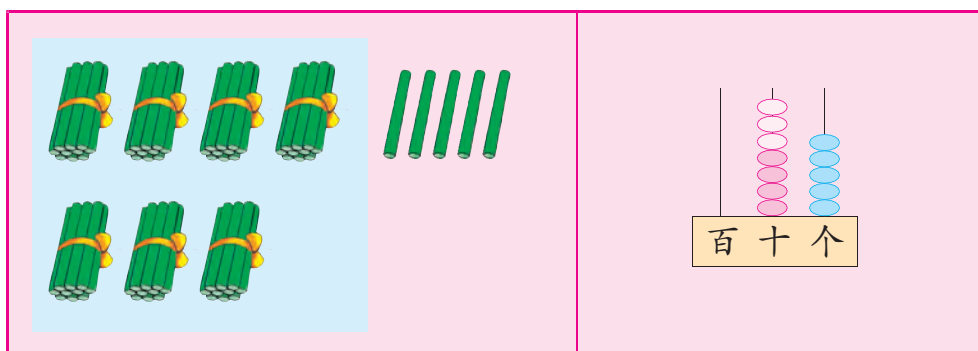
2



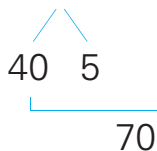
和 一共有多少个座位？

$$45 + 30 = \square \text{ (个)}$$

你是怎样算的？和同学说一说。



$$45 + 30 = 75$$



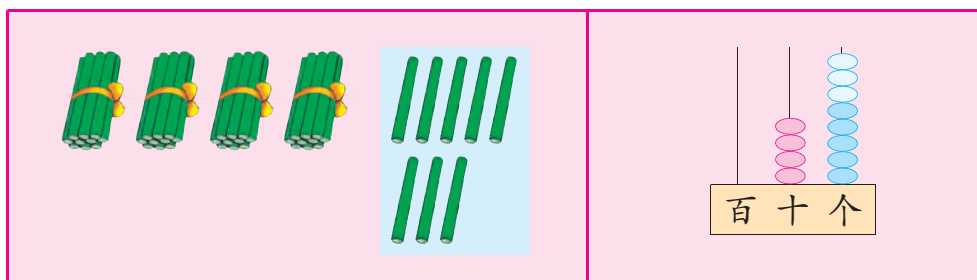
先算 $40 + 30 = 70$,
再算 $70 + 5 = 75$ 。



和 一共有多少个座位？

$$45 + 3 = \square \text{ (个)}$$

你是怎样算的？和同学说一说。



$$45 + 3 = 48$$

Diagram showing the calculation: 45 is split into 40 and 5. 5 + 3 = 8. Then 40 + 8 = 48.

先算 $5 + 3 = 8$,
再算 $40 + 8 = 48$ 。



计算 $45 + 30$ 和 $45 + 3$ 有什么不同?



1. 先在计数器上拨一拨, 再填出结果。

$26 + 20 = \square$

$50 + 34 = \square$

$26 + 2 = \square$

$5 + 34 = \square$

2. $60 + 20 + 7 = \square$

$1 + 5 + 40 = \square$

$67 + 20 = \square$

$41 + 5 = \square$

3.



苹果和梨一共有多少个?

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

4. $35 + 60 = \square$

$60 + 35 = \square$

$54 + 4 = \square$

$4 + 54 = \square$

5.



$2 + 24 = 26$

24 53 65 47 71 36

$20 + 24 = 44$

比比谁跳得快!



6. 先说出得数是几十多, 再计算。

$65 + 30$

$4 + 52$

$60 + 13$

$53 + 20$

$56 + 3$

$25 + 4$

$31 + 6$

$20 + 35$

7. 在 $\bigcirc$ 里填 “>” 或 “<”。

$34 + 50 \bigcirc 39$

$42 + 3 \bigcirc 72$

$40 + 26 \bigcirc 76$

$3 + 62 \bigcirc 92$

8. 草地上有 25 只 , 又跑来 4 只, 一共有多少只?

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

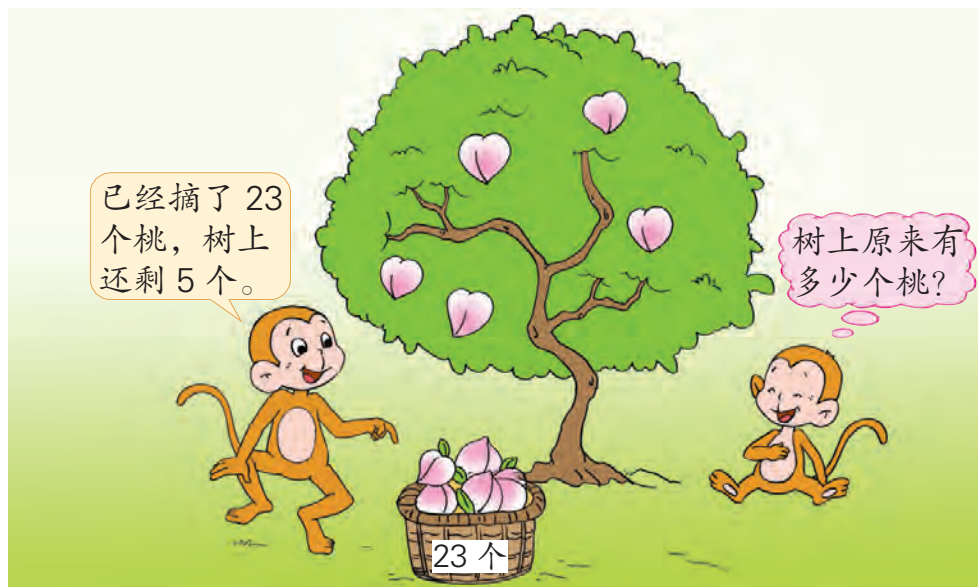
9. (1) 王小刚收集 , 第一次收集了 30 枚, 第二次收集了 20 枚。两次一共收集了多少枚?

$\square \bigcirc \square = \square$ (枚)

(2) 王小刚两次一共收集了 50 枚 , 第一次收集了 30 枚, 第二次收集了多少枚?

$\square \bigcirc \square = \square$ (枚)

3



怎样求出树上原来有多少个桃?

把已经摘的 23 个和剩下的 5 个合起来。



$$23 + 5 = 28 \text{ (个)}$$

树上原来有 28 个桃。



检查一下，想的对吗？算的呢？



想想做做

1.

已经拼好了 21 块，还有 3 块。



一共有多少块拼板?

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

2.



一共有多少棵白菜?

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

3.



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

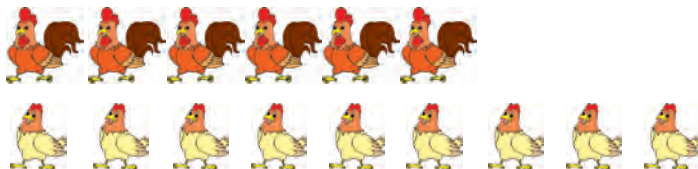
4. (1) 玲玲养了 30 条 , 兵兵又送给她 10 条。玲玲现在有多少条?

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

(2) 玲玲养了 30 条 , 送给兵兵 10 条。玲玲现在有多少条?

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

5.



 比  多 () 只,  比  少 () 只。



练习七

1.	$34 + 2 =$	$2 + 35 =$	$61 + 8 =$
	$34 + 5 =$	$2 + 53 =$	$80 + 17 =$
	$34 + 20 =$	$20 + 35 =$	$3 + 36 =$
	$34 + 50 =$	$20 + 53 =$	$37 + 20 =$

2.	$59 + 20 =$	$6 + 33 =$	$40 + 47 =$
	$43 + 6 =$	$18 + 70 =$	$92 + 5 =$
	$30 + 28 =$	$6 + 31 =$	$23 + 40 =$

3. 不计算, 在 ○ 里填 “>” “<” 或 “=”。

$47 + 2 \bigcirc 47 + 20$

$4 + 75 \bigcirc 75 + 4$

$50 + 48 \bigcirc 40 + 50$

$3 + 66 \bigcirc 30 + 66$

4.

			
原 有	() 台	() 台	() 台
卖 出	20 台	24 台	32 台
还 剩	20 台	30 台	20 台

5. 商店里有一批 , 3 天卖出 54 把, 还剩 5 把。这批  原来有多少把?

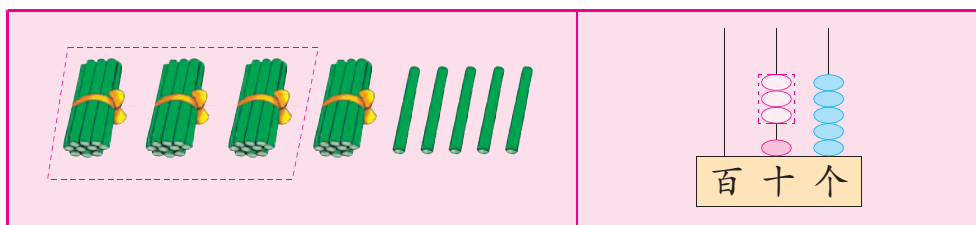


还有多少个空座位?



$$45 - 30 = \square (\quad)$$

你是怎样算的? 和同学说一说。



$$45 - 30 = 15$$

Diagram showing the calculation process: 45 is split into 40 and 5. 40 minus 30 equals 10. Then 10 plus 5 equals 15.

先算 $40 - 30 = 10$,
再算 $10 + 5 = 15$ 。



试一试

$$45 - 3 = \square$$

Diagram showing the calculation process: 45 is split into 40 and 5. 40 minus 30 equals 10. Then 10 plus 5 equals 15.

先算什么,
再算什么?



计算 $45 - 30$ 和 $45 - 3$ 有什么不同?



想想做做

1. 先在计数器上拨一拨, 再填出结果。

$$54 - 20 = \square$$

$$86 - 50 = \square$$

$$54 - 2 = \square$$

$$86 - 5 = \square$$

2. $60 - 30 + 8 = \square$

$$9 - 6 + 70 = \square$$

$$68 - 30 = \square$$

$$79 - 6 = \square$$

3.



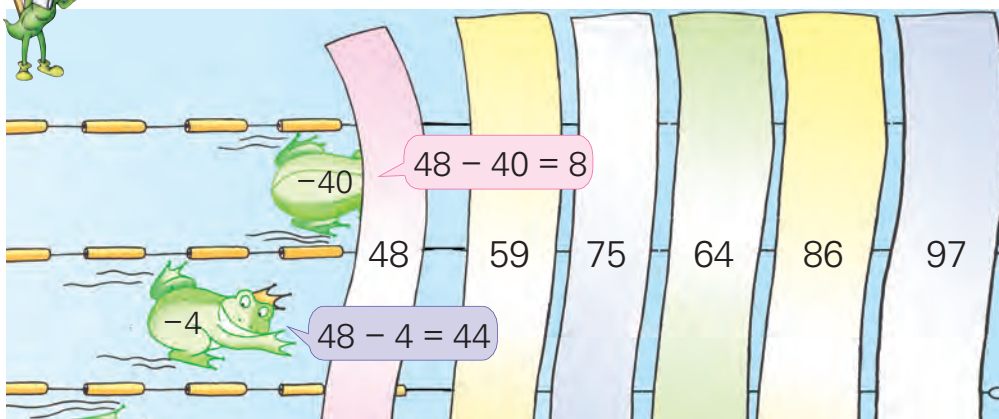
还剩多少箱没有运走?

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

4.



看谁先到达终点。



5. 先说出得数是几十多, 再计算。

$86 - 30$

$25 - 4$

$68 - 5$

$78 - 40$

$79 - 50$

$37 - 3$

$95 - 70$

$49 - 7$

6. 不计算, 在 $\bigcirc$ 里填 “ $>$ ” “ $<$ ” 或 “ $=$ ”。

$58 - 4 \bigcirc 58 - 40$

$82 - 50 \bigcirc 72 - 40$

$69 - 6 \bigcirc 96 - 6$

$75 - 30 \bigcirc 57 - 30$

7.



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

8.



杨树有多少棵?

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

5

摘了 28 个桃，
吃了一些，还
剩 7 个。



吃了多少
个桃？



怎样求出吃了多少个桃？

从 28 个桃里去
掉剩下的 7 个。

$$28 - 7 = 21(\text{个})$$

吃了 21 个桃。



吃了 21 个，加上还剩的 7 个……



想想做做

1.



湖边原来有
27 只小船。

划走了一些，
还剩 5 只。



划走了多少只？

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

2. 体育室里有 45 个足球。



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

3.



已经栽了多少棵？

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

4. (1) 飞机场上午飞走 20 架飞机，下午飞走 16 架。一共飞走多少架？

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

(2) 飞机场一共有 36 架飞机，飞走 20 架，还剩多少架？

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



练习八

1.	$59 - 3 =$	$76 - 5 =$	$92 - 60 =$
	$59 - 30 =$	$67 - 5 =$	$38 - 4 =$
	$95 - 30 =$	$67 - 50 =$	$72 - 20 =$

2.

56	47	89	75	68	93	44
----	----	----	----	----	----	----



$56 - 2 = 54$



$44 - 30 = 14$

3.	$94 - 60 =$	$76 - 50 =$	$47 - 3 =$
	$66 - 20 =$	$63 - 50 =$	$94 - 30 =$
	$49 - 7 =$	$56 - 40 =$	$88 - 5 =$

4.



5.

加 数	38	4	70	51
加 数	40	73	26	7
和				

被减数	39	93	85	46
减 数	5	80	60	3
差				

6.



各用哪一把 开 ?



7. $30 + 16$

三十多

$59 - 6$

$3 + 35$

四十多

$83 - 50$

$22 + 30$

五十多

$72 - 30$

8. $40 + 6 + 20$

$25 + 70 - 80$

$32 - 2 + 58$

$54 + 3 - 5$

$90 - 50 + 42$

$75 - 40 - 3$

9.

原 有	56 个	() 顶	46 副
卖 出	30 个	20 顶	() 副
还 剩	() 个	18 顶	5 副

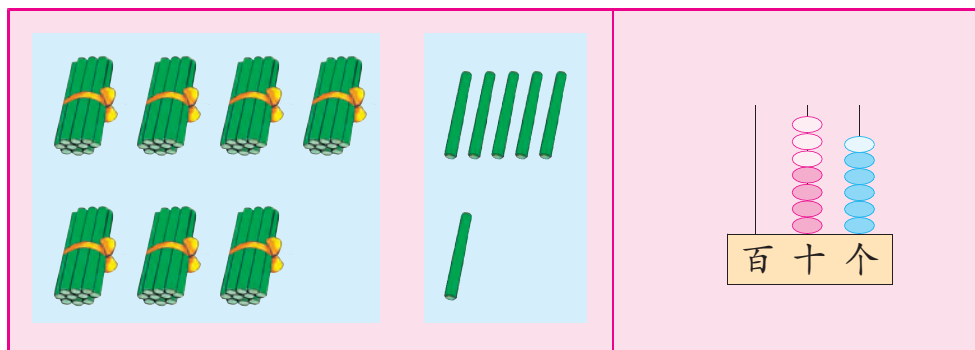


小力和小芳看同一本童话书。几天后,小芳还剩 26 页没有看,小力还剩 32 页。谁看的页数多?



$$45 + 31 = \square (\quad)$$

你是怎样算的？和同学说一说。



可以用竖式计算。

$$\begin{array}{r} \text{十} \quad \text{个} \\ 4 \quad 5 \\ + 3 \quad 1 \\ \hline 7 \quad 6 \end{array}$$



试一试

用竖式计算 $67 - 34$ 。

用竖式计算时要注意什么？





$$\begin{array}{r} 1. \quad 51 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 40 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 50 \\ \hline \end{array}$$

2. 用竖式计算。

$$65 + 24$$

$$44 + 30$$

$$62 + 33$$

$$5 + 42$$

$$39 - 12$$

$$95 - 50$$

$$58 - 28$$

$$78 - 6$$

3. 下面的计算对吗? 把不对的改正。

$$\begin{array}{r} 75 \\ - 3 \\ \hline 45 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98 \\ - 8 \\ \hline 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ + 7 \\ \hline 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ + 33 \\ \hline 93 \end{array}$$

4.

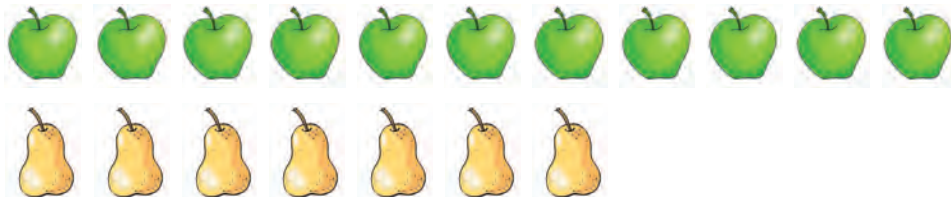


一共有多少个键?



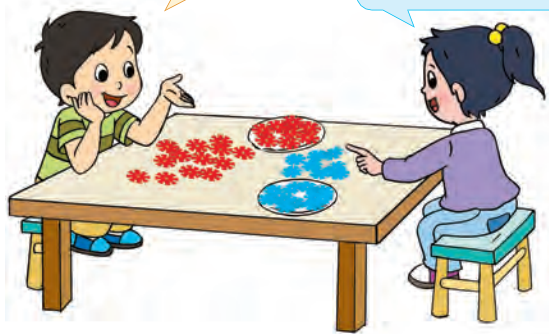
$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$

5.

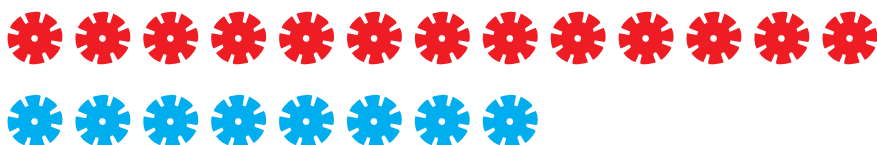


苹果比梨多()个, 梨比苹果少()个。

7

我抓了 13 个 .我抓了 8 个 .

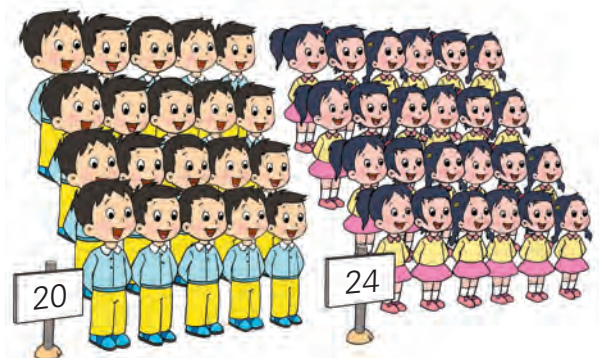
哪一种花片抓得多？多多少个？

先用  和  排一排，再说说可以怎样计算。

$$13 - 8 = 5 \text{ (个)}$$

 多，多 5 个。 比  少多少个？ 比  多 5 个，
 就比  少 5 个。

试一试



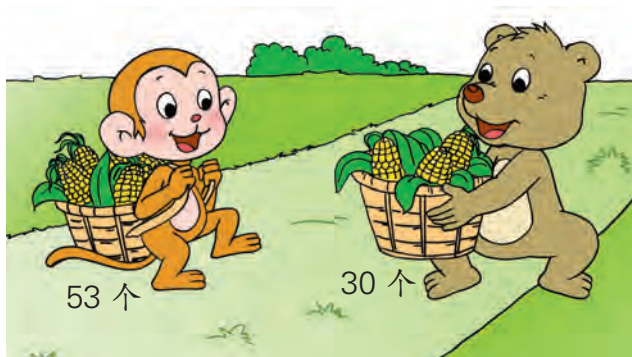
男生比女生少多少人？



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



1.



小猴比小熊多收多少个?



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

2.

我跳了 23 下。



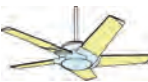
我只跳了 2 下。



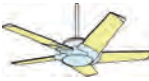
小熊比小兔少跳多少下?



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

3. (1) 学校买来 21 台  和 16 台  , 一共买来多少台电风扇?

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

(2) 学校买来  和  一共 37 台。
有 21 台,  有多少台?

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



练习九

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ + 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ - 51 \\ \hline \end{array}$$

2. 用竖式计算。

$$35 + 23$$

$$52 + 30$$

$$64 + 3$$

$$7 + 42$$

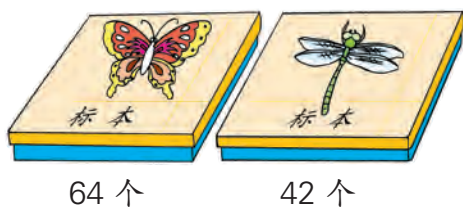
$$48 - 11$$

$$74 - 20$$

$$85 - 35$$

$$29 - 2$$

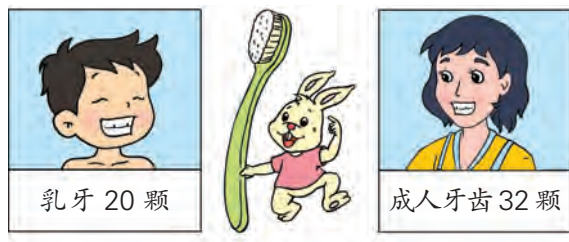
3.



蝴蝶的标本比蜻蜓多多少个？



4.



我比妈妈少多少颗牙齿？



5.

做了 24 件上衣和 35 条裤子。



还要做多少件上衣，就能和裤子配套？



6.

我们一共做了 65 朵。

送给幼儿园一些后，还剩 20 朵。

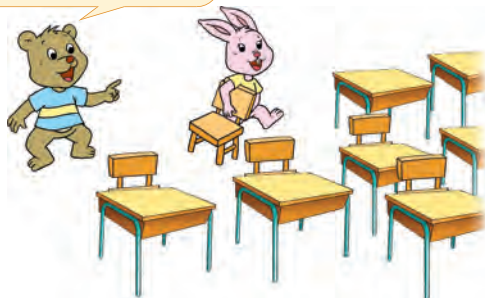


送给幼儿园多少朵？



7. 有 48 人开会，还要搬多少张桌子和多少把椅子？

桌子已经有 20 张，椅子才 4 把。



8.



54 只



23 只



12 只

(1) 鸡比鸭多多少只？

(2) 鹅比鸭少多少只？

(3) 你还能提出什么问题？

9.



你能再写出几道这样的算式吗？

$$99 - 18 = 81$$

$$99 - 27 = 72$$

$$99 - 36 = 63$$



复习

1. $64 + 3 =$

$64 - 3 =$

$76 + 20 =$

$76 - 20 =$

$30 + 59 =$

$59 - 30 =$

2.

和是 49。

差是 43。



3. $46 + 20 =$

$77 - 60 =$

$55 + 2 =$

$57 - 4 =$

$3 + 54 =$

$10 + 78 =$

$48 - 6 =$

$65 - 30 =$

$69 - 8 =$

$95 - 70 =$

$30 + 50 =$

$6 + 33 =$

4. 不计算, 在 $\bigcirc$ 里填 “>” “<” 或 “=”。

$87 - 30 \bigcirc 87 - 3$

$2 + 26 \bigcirc 26 + 2$

$52 + 40 \bigcirc 52 + 4$

$3 + 35 \bigcirc 35 - 3$

5. 先说出得数是几十多, 再计算。

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ + 48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$$

6. 用竖式计算。

$$46 + 23$$

$$34 + 54$$

$$79 - 65$$

$$48 - 31$$

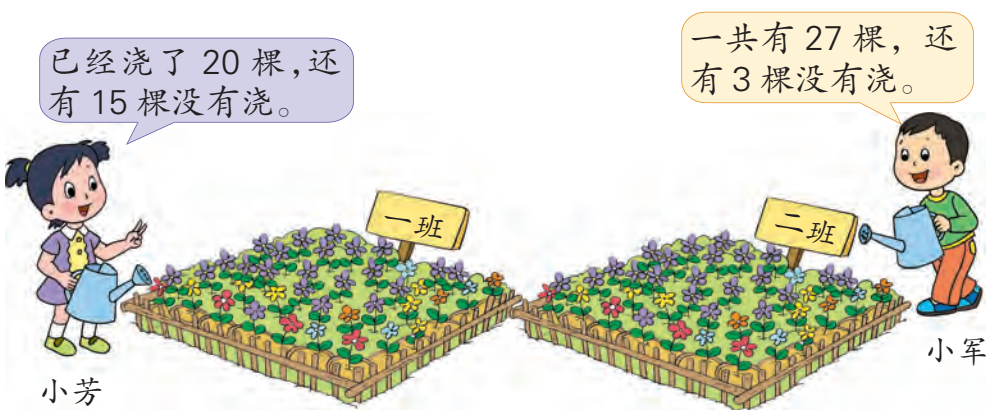
7.



8.



9.



(1) 小芳一共要浇多少棵花?

(2) 小军已经浇了多少棵花?

10.

		
小明	小红	小华
67 下	50 下	54 下

(1) 小明比小红多跳多少下?

(2) 小红比小华少跳多少下?

11.



小明再写多少个, 就和小英同样多?

12.



你能提出什么问题?



小红送给小明 12 枚邮票后, 两人邮票的枚数同样多。原来小红比小明多多少枚?

五

元、角、分

1



买商品要用人民币。你认识下面的人民币吗？



元、角、分是人民币的单位。



1 元 = () 角



1 角 = () 分

2

你认识下面的人民币吗？



1 张  可以换几张  ? 几枚  可以换 1 枚  ?



想想做做

1.



2.



() 角



() 元 () 角

3.



可以怎样付
1 元 2 角？



4.



哪两样商品的价钱合起来是 1 元？

3

下面的人民币各是多少元？



想想做做

1.



100 元



20 元



50 元



10 元



2.



() 元



() 元 () 角

3. (1) 1 张



可以换 () 张



。

(2) 1 张



可以换 () 张



。

(3) 1 张



可以换 () 张



。

(4) 1 张



可以换 () 张

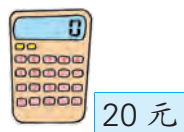


和 () 张



。

4. (1) 买一个计算器和一台收音机，一共要多少元？

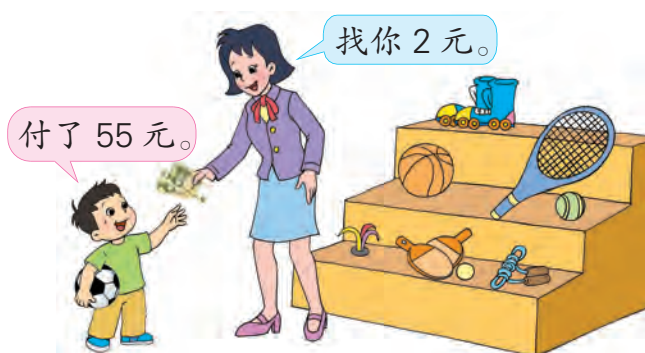


$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$

- (2) 一个计算器比一台收音机便宜多少元？

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

5.



一个足球多少元？



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

6.



- (1) 买一支铅笔和一把直尺，一共要几角？

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

- (2) 买一把铅笔刀，付出 1 元，应该找回几角？

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

你还能提出什么问题？





练习十

1. 1 元 4 角 = () 角

13 角 = () 元 () 角

1 元 6 角 = () 角

15 分 = () 角 () 分

2. 在 ○ 里填 “>” “<” 或 “=”。

5 元 3 角 ○ 3 元 5 角

40 角 ○ 4 元

9 元 9 角 ○ 10 元

76 元 ○ 67 元

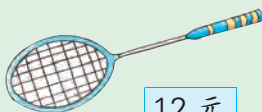
3.



6 元



10 元



12 元

每样买一件，30 元够吗？



4. 把 10 元钱用完，可以买哪些商品？各买几件？



4 元



3 元



5 元



1 元

5. (1) 小明付 50 元，要找回多少元？

(2) 小芳付 10 元，要找回多少元？



买一个热水瓶。

买一个玻璃杯。

小明

小芳

6.



40 元



45 元



32 元



() 元

(1) 买一袋大米和一桶油，一共要多少元？

(2) 买一箱牛奶付出 25 元，找回 3 元。你能标出每箱牛奶的价钱吗？

你还能提出什么问题？



7.



小宁买一个排球，付的都是 , 应该付多少张？



8. 到商店去看一看，了解 10 元能买些什么。



你知道吗

下面是我国古代的一些钱币。



先秦刀币



秦半两



西汉五铢(zhū)



咸丰大钱

小小商店



有 30 元钱，买一个 和一个 ，够不够？

买一本 和一个 ，一共要多少元？

用 50 元买货架上的商品，可以买些什么？

你还能提出什么问题？



我们自己办个“小小商店”，大家都来买。



你能和同学说说买卖商品的经过吗？



六

100 以内的加法和减法(二)

1

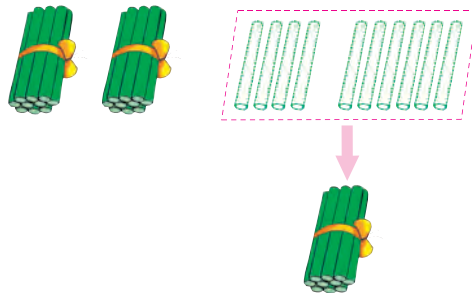


小亮和小红一共有多少张？



$$24 + 6 = \square (\quad)$$

你想怎样算？和同学说一说。



$$24 + 6 = 30$$

20 4

10

先算 $4 + 6 = 10$ ，
再算 $20 + 10 = 30$ 。





小亮和小明一共有多少张？

$$24 + 9 = \square (\quad)$$

24 is broken down into 20 and 4. A bracket connects the 4 and the 9 to a square box below.

先算什么，
再算什么？



1. 填一填，说说先算什么，再算什么。

$$38 + 2 = \square$$

38 is broken down into two boxes below it.

$$26 + 7 = \square$$

26 is broken down into two boxes below it.

2. 算一算，比一比。

$$7 + 3 =$$

$$7 + 43 =$$

$$7 + 83 =$$

$$4 + 8 =$$

$$34 + 8 =$$

$$54 + 8 =$$

$$9 + 6 =$$

$$9 + 36 =$$

$$9 + 76 =$$

$$3. \quad 38 + 9 =$$

$$49 + 7 =$$

$$6 + 55 =$$

$$4 + 46 =$$

$$72 + 8 =$$

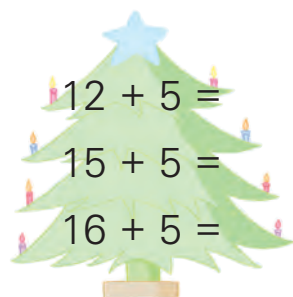
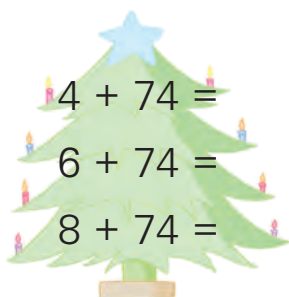
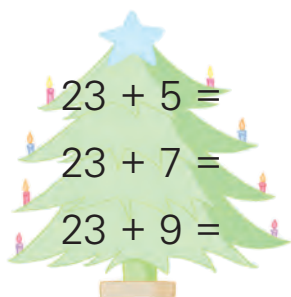
$$6 + 16 =$$

4. 盒子里原来有 37 张 , 又放进 3 张。现在一共有多少张？

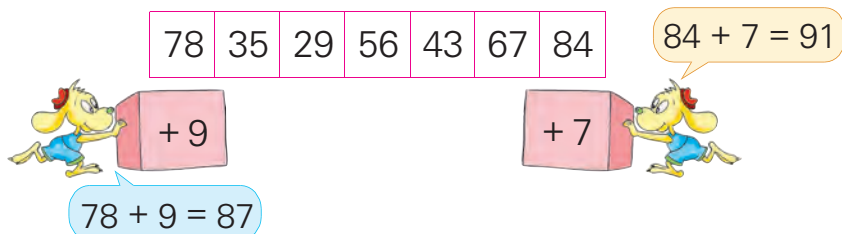
$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$



1.



2.



3.

$$5 + 72 = \square$$

$$5 + 75 = \square$$

$$54 + 3 = \square$$

$$54 + 8 = \square$$

$$65 + 4 = \square$$

$$56 + 4 = \square$$

4. 把对的得数圈出来。

$36 + 8$ (34, 44)

$25 + 7$ (32, 95)

$54 + 3$ (67, 57)

$2 + 29$ (49, 31)

5. 在 $\bigcirc$ 里填 “>” “<” 或 “=”。

$45 + 5 \bigcirc 40$

$60 + 23 \bigcirc 92$

$37 + 2 \bigcirc 49$

$58 + 4 \bigcirc 62$

$7 + 58 \bigcirc 66$

$6 + 37 \bigcirc 33$

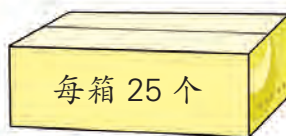
6.



17 个



9 个



全部放进纸箱里，能装下吗？

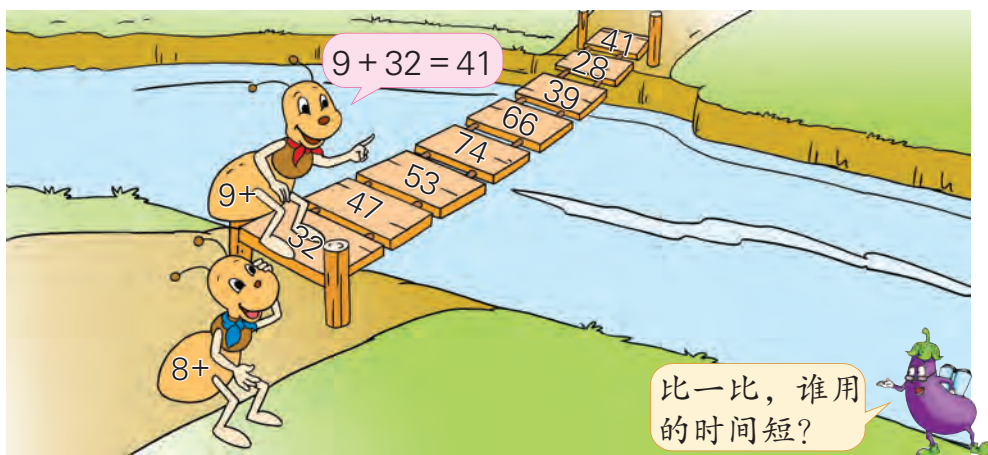
7.

两个组一共
植树多少棵？

还能提出什么问题？



8.



9.

$59 + 5 =$

$7 + 54 =$

$56 + 4 =$

$73 + 8 =$

$24 + 60 =$

$4 + 27 =$

$6 + 26 =$

$32 + 8 =$

$67 + 6 =$

$9 + 42 =$

$48 + 5 =$

$16 + 4 =$

10. 先说出得数是几十多，再计算。

$32 + 20$

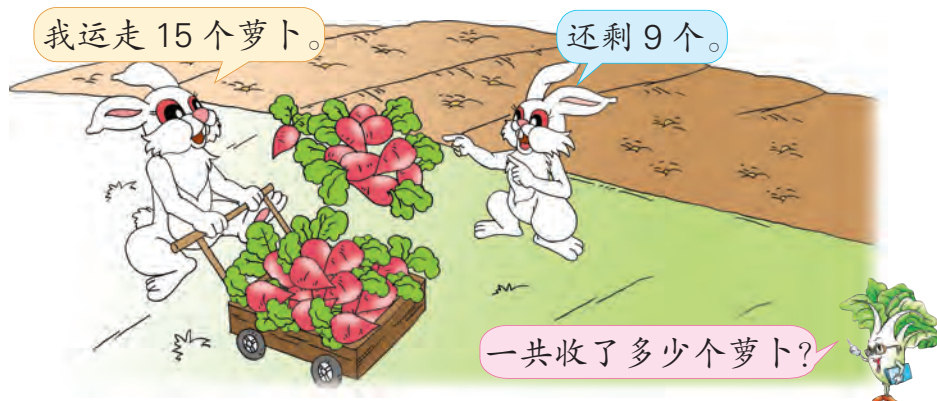
$6 + 52$

$65 + 6$

$7 + 85$

$55 + 8$

11.



12.



三人各应付多少元？

13. 找规律填数。

(1) 6, 12, 18, 24, (), (), ()。

(2) 8, 16, 24, 32, (), (), ()。

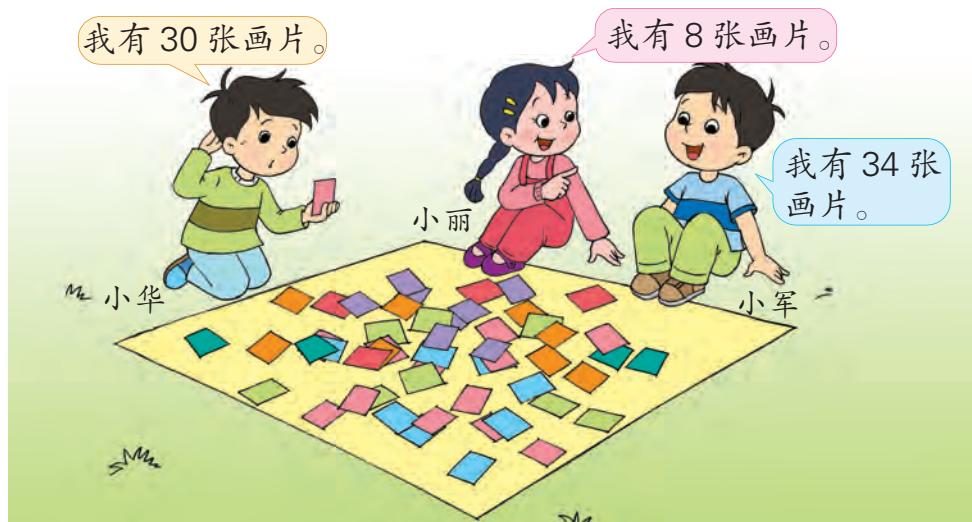
(3) 9, 18, 27, 36, (), (), ()。



从右表里找出两个数，使它们的和等于 32，可以怎样找？你能从中找出两个数，使它们的和等于 33 吗？

3	5	7	9
13	15	17	19
23	25	27	29
33	35	37	39

2

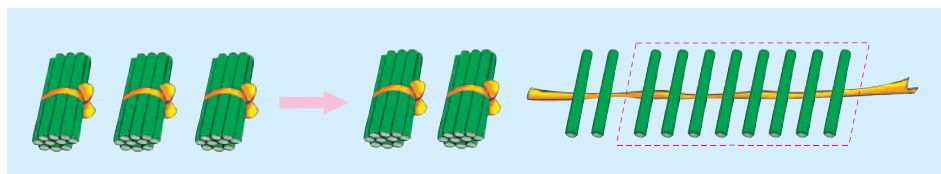


小华比小丽多多少张？

$$30 - 8 = \square (\quad)$$

你想怎样算？和同学说一说。

怎样从 3 捆小棒中拿走 8 根呢？



$$30 - 8 = 22$$

20 10

2

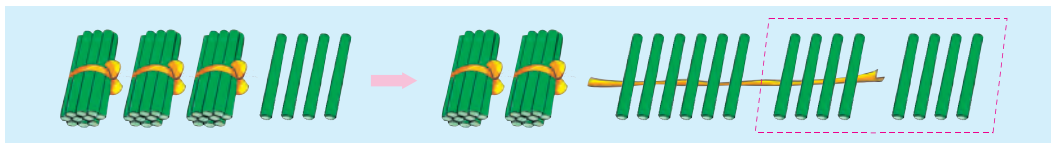
先算 $10 - 8 = 2$ ，
再算 $20 + 2 = 22$ 。





小军比小丽多多少张?

$$34 - 8 = \square (\quad)$$



$$\begin{array}{r} 34 - 8 = \square \\ \swarrow \searrow \\ 20 \quad 14 \\ \quad \quad \quad \uparrow \\ \quad \quad \quad \square \end{array}$$

说说先算什么，再算什么。



想想做做

1. 填一填，说说先算什么，再算什么。

$$\begin{array}{r} 40 - 6 = \square \\ \swarrow \searrow \\ \square \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 - 9 = \square \\ \swarrow \searrow \\ \square \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2. \quad 10 - 3 = \\ \quad 40 - 3 = \\ \quad 60 - 3 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 15 - 7 = \\ 35 - 7 = \\ 75 - 7 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 18 - 9 = \\ 38 - 9 = \\ 68 - 9 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3. \quad 44 - 8 = \\ \quad 30 - 4 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 62 - 5 = \\ 73 - 7 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 50 - 2 = \\ 21 - 6 = \end{array}$$

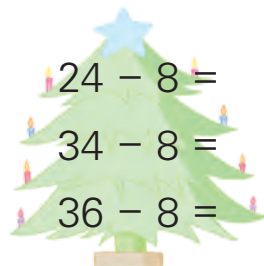
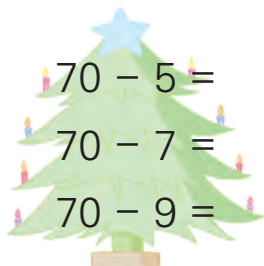
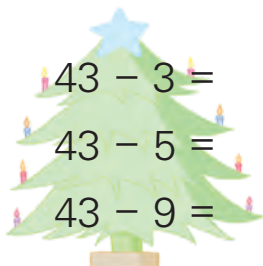
4. 兰兰有 22 本连环画，借给同学一些后，还剩 9 本。
借给同学多少本?

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



练习十二

1.



2.

$40 - 9 = 31$

40	52	24	36	71	83	65
----	----	----	----	----	----	----

$65 - 7 = 58$



3.

$75 - 3 = \square$

$86 - 6 = \square$

$53 - 4 = \square$

$75 - 7 = \square$

$80 - 6 = \square$

$54 - 3 = \square$

4. 把对的得数圈出来。

$45 - 8$ (37, 47)

$92 - 9$ (2, 83)

$84 - 7$ (14, 77)

$37 - 6$ (21, 31)

5. 在 $\bigcirc$ 里填 “>” “<” 或 “=”。

$47 - 20 \bigcirc 42$

$70 \bigcirc 72 - 7$

$52 - 6 \bigcirc 46$

$61 - 4 \bigcirc 65$

$25 \bigcirc 30 - 5$

$30 \bigcirc 33 - 7$

6.



5 元



3 元



9 元

用 20 元买一袋糖，应找回多少元？如果买一袋盐或味精呢？



7.



8.

$23 - 7 =$	$51 - 2 =$	$27 - 8 =$
$42 - 3 =$	$62 - 20 =$	$61 - 4 =$
$98 - 9 =$	$74 - 6 =$	$80 - 7 =$
$30 - 8 =$	$96 - 3 =$	$54 - 7 =$

9.



先说出得数是几十多, 再计算。

$50 - 6$

$78 - 5$

$98 - 60$

$61 - 3$

10.



妈妈过生日, 我要折 32 个 送给妈妈。

还要折多少个?



11.



(1) 小刚比小雪多用多少元?

(2) 小雪比小东少用多少元?

(3) 小东比小刚少用多少元?

12. $47 + 8 = \square$ $35 + 9 = \square$ $60 + 4 = \square$
 $47 - 8 = \square$ $35 - 9 = \square$ $60 - 4 = \square$

13. 在得数比 50 小的算式后面画“√”。

$54 - 9 \square$ $42 + 8 \square$ $74 - 40 \square$
 $59 - 4 \square$ $42 + 6 \square$ $36 + 30 \square$

14.

加 数	加 数	和
42	7	
57	8	
6	50	

被减数	减 数	差
80	7	
51	6	
43	20	

15. $52 - 6 + 30$ $81 - 5 - 20$ $58 + 9 + 6$
 $3 + 37 - 4$ $46 - 40 + 8$ $9 + 9 + 9$

16. 有 24 条红金鱼、10 条黑金鱼和 6 条黄金鱼。



- (1) 红金鱼和黑金鱼一共有多少条?
- (2) 再放多少条黄金鱼, 就和红金鱼同样多?
- (3) 你还能提出什么问题?

17. 找规律填数。

- (1) 42, 36, 30, 24, (), (), ()。
- (2) 90, 81, 72, 63, (), (), ()。



○ 和 △ 各表示什么数字?

○ △ - ○ = 73

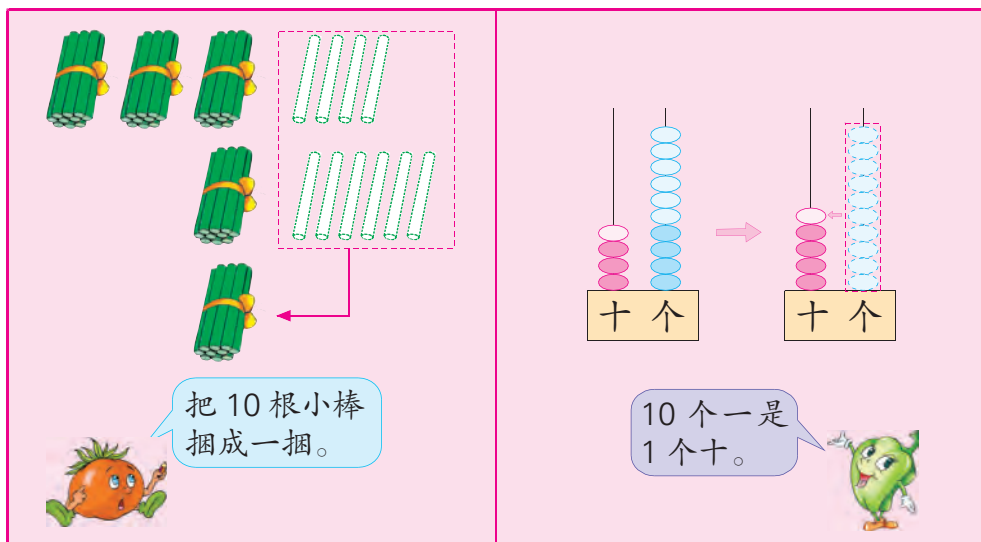
○ = () △ = ()

3



$$34 + 16 = \square (\quad)$$

先用小棒摆一摆或用计数器拨一拨，再想想用竖式怎样计算。



$$\begin{array}{r} \text{十 个} \\ 34 \\ + 16 \\ \hline 50 \end{array}$$

个位上 4 加 6 得 10，向十位进 1，个位写 0。





试一试

$$\begin{array}{r} 65 \\ + 28 \\ \hline \end{array}$$

个位上 5 加 8
得 13, 怎么写?



和同学说说笔算加法要注意些什么。



个位和个位对齐,
十位和十位对齐,
从个位加起。

个位相加满
10, 要向十
位进 1。



想想做做

$$\begin{array}{r} 45 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + 61 \\ \hline \end{array}$$

2. 用竖式计算。

$$35 + 47$$

$$14 + 56$$

$$74 + 19$$

$$5 + 35$$

$$42 + 38$$

$$26 + 15$$

$$54 + 38$$

$$9 + 43$$

3. 学校要在一条大路的两边各栽 25 棵树, 一共需要多少棵树苗?

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



你知道吗

500 多年前, 一位德国数学家首先提出用 “+” 表示相加, 用 “-” 表示相减。



练习十三

1. 先说出得数的十位上是几, 再计算。

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

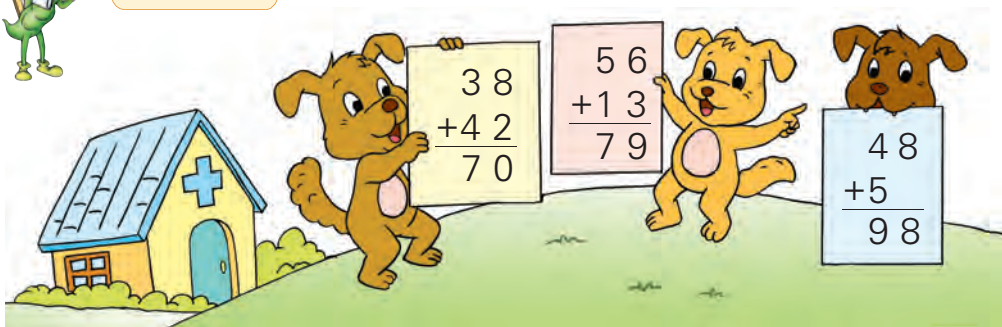
$$\begin{array}{r} 47 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$$

2.



错在哪里?



3. 用竖式计算。

$$36 + 57$$

$$32 + 58$$

$$74 + 19$$

$$8 + 29$$

$$7 + 33$$

$$16 + 24$$

$$65 + 34$$

$$38 + 47$$

4.

我们一共领走 44 袋。



还剩 28 袋。



原来有多少袋牛奶?



5. 一年级一班有男生 18 人, 女生 19 人。每人借一本书看, 40 本够不够?

6. 不计算, 在 $\bigcirc$ 里填 “>” “<” 或 “=”。

$$6 + 28 \bigcirc 60 + 28$$

$$44 - 8 \bigcirc 44 + 8$$

$$52 - 2 \bigcirc 52 - 5$$

$$33 + 7 \bigcirc 7 + 33$$

7.

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 23 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ + 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 54 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 17 \\ + 54 \\ \hline \end{array}$$

8. 先说说哪几题的得数大于 80, 再计算。

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 42 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ + 64 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

9.



10. 学校有 47 个 , 一年级借走 18 个, 二年级借走 24 个。一共借走多少个?

11. 80 个小朋友去参观植物园, 选坐哪两辆车比较合适?

甲车	乙车	丙车
38 座	40 座	45 座

12.

$$7 \xrightarrow{+7} \square \xrightarrow{+7} \square \xrightarrow{+7} \square \xrightarrow{+7} \square$$

$$8 \xrightarrow{+8} \square \xrightarrow{+8} \square \xrightarrow{+8} \square \xrightarrow{+8} \square$$

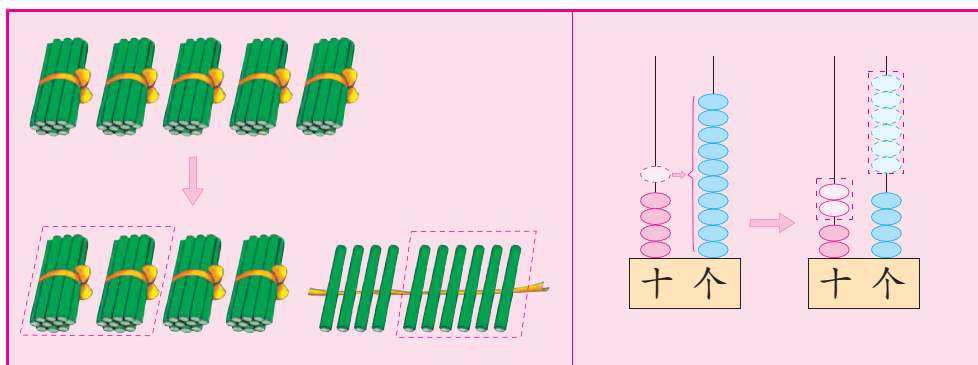
4



小星比小梅多多少枚?

$$50 - 26 = \square (\quad)$$

先用小棒摆一摆或用计数器拨一拨，再想想用竖式怎样计算。



$$\begin{array}{r} \text{十 个} \\ 50 \\ - 26 \\ \hline 24 \end{array}$$

个位上 0 减 6 不够减，从十位退 1 作 10，然后再减。





试一试

$$\begin{array}{r} 43 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

个位上 3 减 7 不够减, 怎么办?



和同学说说笔算减法要注意些什么。



个位和个位对齐,
十位和十位对齐,
从个位减起。

个位不够减, 要从
十位退 1, 在个位
上加 10 后再减。



想想做做

$$\begin{array}{r} 74 \\ - 59 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

2. 用竖式计算。

$$80 - 25$$

$$73 - 45$$

$$65 - 39$$

$$52 - 8$$

3.



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



练习十四

1. 先说出得数的十位是几, 再计算。

$$\begin{array}{r} 60 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$$

2.

错在哪里?



$$\begin{array}{r} 47 \\ - 28 \\ \hline 29 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 64 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ - 59 \\ \hline 39 \end{array}$$

3. 用竖式计算。

$$40 - 23$$

$$52 - 34$$

$$80 - 57$$

$$76 - 45$$

$$91 - 82$$

$$33 - 26$$

$$62 - 25$$

$$41 - 8$$

4.

我付 50 元。



找你 15 元。



一个书包多少元?

5.



玉米 38 棵



高粱 46 棵

玉米比高粱少多少棵?



6. 不计算, 在 $\bigcirc$ 里填 “ $>$ ” 或 “ $<$ ”。

$$93 - 6 \bigcirc 93 - 60$$

$$65 - 8 \bigcirc 59 + 8$$

$$56 - 30 \bigcirc 30 + 26$$

$$47 - 2 \bigcirc 47 - 9$$

7.

7 5	7 5
- 2 2	- 2 7

8 7	8 4
- 6 5	- 6 5

8. 先说说哪几题的得数小于 40, 再计算。

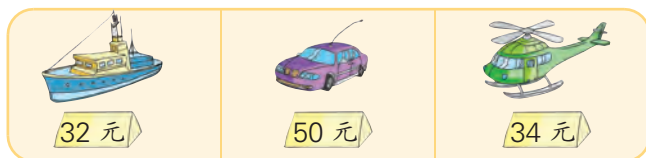
$$\begin{array}{r} 82 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98 \\ - 53 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ - 36 \\ \hline \end{array}$$

9.



(1)  比  贵多少元?

(2)  比  便宜多少元?

10. (1) 用 30 元买一个热水瓶, 应找回多少元?



26 元

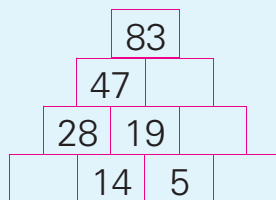
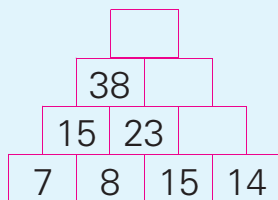


39 元

(2) 用 30 元买一个水壶, 还差多少元?



在空格里填上合适的数。





复习

1. $36 + 3 = \square$

$45 - 4 = \square$

$52 + 6 = \square$

$36 + 7 = \square$

$45 - 8 = \square$

$52 - 6 = \square$

2.

$$42 + 8 = 50$$

$$42 - 8 = 34$$



3. $71 - 6 =$

$8 + 59 =$

$31 - 8 =$

$5 + 37 =$

$64 - 40 =$

$5 + 47 =$

$46 + 3 =$

$59 + 7 =$

$26 + 8 =$

$85 - 4 =$

$76 - 50 =$

$50 - 5 =$

$62 - 5 =$

$40 + 38 =$

$93 - 8 =$

$54 + 8 =$

$35 - 9 =$

$8 + 26 =$

4. 在得数比 50 大的算式后面画“√”。

$43 + 9 \square$

$52 - 7 \square$

$60 - 9 \square$

$34 + 9 \square$

$57 - 2 \square$

$3 + 47 \square$

5. $63 + 8 = \square$

$72 - 7 = \square$

$54 - 50 = \square$

$\square - 8 = 63$

$\square + 7 = 72$

$54 - \square = 50$

6. 一本《儿童画报》46 页, 兰兰还剩 8 页没有看, 已经看了多少页?
7. 李叔叔收了一批鸡蛋, 前 3 天卖出 64 个, 还剩 6 个。他一共收了多少个鸡蛋?

8.



妈妈为阳阳买一件上衣, 付出 50 元, 找回 2 元。她买的是哪一件?

9.

$\begin{array}{r} 56 \\ + 7 \\ \hline \square \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ + 32 \\ \hline \square \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ + 39 \\ \hline \square \square \end{array}$
$\begin{array}{r} 56 \\ - 7 \\ \hline \square \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ - 32 \\ \hline \square \square \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ - 39 \\ \hline \square \square \end{array}$



你能算一算、比一比吗?



10. 用竖式计算。

$$43 + 35$$

$$78 - 54$$

$$27 + 43$$

$$70 - 18$$

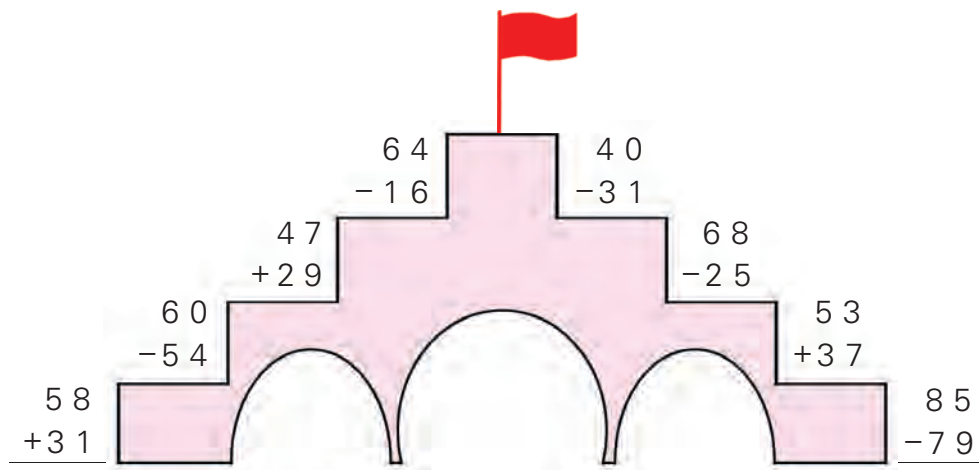
$$68 + 24$$

$$80 - 36$$

$$35 + 48$$

$$54 - 45$$

11.



12.



	第一次	第二次
小芳	35 下	38 下
小刚	44 下	39 下

(1) 小芳两次一共跳了多少下?

(2) 小刚第二次比第一次少跳多少下?

你还能提出什么问题?



13.

$$72 \xrightarrow{-9} \boxed{63} \xrightarrow{-9} \boxed{} \xrightarrow{-9} \boxed{} \xrightarrow{-9} \boxed{}$$

$$64 \xrightarrow{-8} \boxed{} \xrightarrow{-8} \boxed{} \xrightarrow{-8} \boxed{} \xrightarrow{-8} \boxed{}$$

 $\begin{array}{r} 5 \boxed{} \\ + \boxed{} 6 \\ \hline 9 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \boxed{} \\ - \boxed{} 2 \\ \hline 1 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \boxed{} \\ - \boxed{} 6 \\ \hline 4 5 \end{array}$
---	---	---



期末复习

1. (1) 5本5本地数，一共有
()个5本。

(2) 10本10本地数，一共
有()个10本。

(3) 书架上一共有()本书。



2. 每人拨一个数，再说一说、比一比。



3. 先读一读，再从小到大排起来。

49 81 94 50 18 46

4. 小明的课外书和小丽差不多，小华的课外书比小丽多得多，小军的课外书比小丽少一些。在合适的答案下面写上他们的名字。

30本	58本	24本	31本
小丽			

5. ()里是什么图形? 连一连。

      ()	
      ()	
      ()	
      ()	

6.

要买的商品			
	3 角	2 元	20 元
付 出			
找 回	() 角	() 元	() 元

7.

算一算，
比一比。

$55 + 30 = \square$
 $55 + 3 = \square$
 $55 + 8 = \square$

$55 - 30 = \square$
 $55 - 3 = \square$
 $55 - 8 = \square$

8.



$61 + 5 = 66$











$63 - 40 = 23$

9.

$57 + 3 =$	$23 - 6 =$	$24 + 8 =$
$13 - 6 =$	$86 - 40 =$	$68 - 5 =$
$62 + 30 =$	$15 - 9 =$	$20 + 50 =$
$70 - 7 =$	$6 + 56 =$	$7 + 42 =$
$90 - 50 =$	$50 + 34 =$	$17 - 8 =$

10.

			
原 有	35 本	() 本	50 本
借 出	20 本	36 本	() 本
还 剩	() 本	4 本	8 本

11. 用竖式计算。

$$\begin{array}{r} 16 + 53 \\ 16 + 35 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 + 29 \\ 23 + 29 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 - 42 \\ 93 - 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 - 17 \\ 68 - 17 \end{array}$$

12.

$$\begin{array}{r} 81 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ + 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ - 42 \\ \hline \end{array}$$

13.

	小 明	小 娟
第一次	18 下	32 下
第二次	25 下	() 下
一 共	() 下	60 下



14.



36 个



28 个



50 个

(1) 篮球比皮球少多少个?

(2) 足球比篮球多多少个?

你还能提出什么问题?



15.

我得了一个第二名和一个第三名。



第一名 15 分
第二名 10 分
第三名 7 分

我得了一个第一名和一个第二名。



我得了一个第一名和一个第三名。

(1) 它们各得了多少分?

(2)  和  得分相差多少?

16.



46 元



30 元



8 元



17 元

(1)  比  贵多少元?

(2) 小林买一辆 ，找回 4 元。他付了多少元?

(3) 大生付了 40 元，找回 10 元。他买了什么?

(4) 你还能提出什么问题?



从下面的 6 张卡片中选出 4 张，组成两个两位数，使它们的差是 35。你能想出几种选法?

1

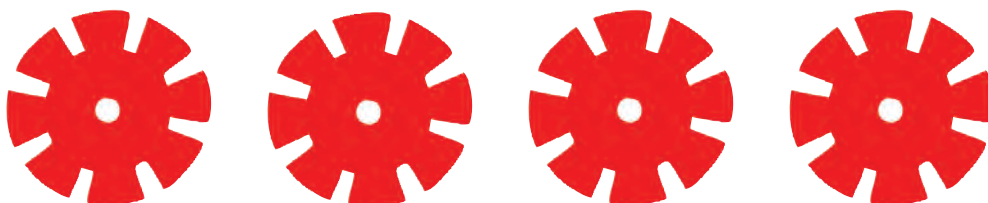
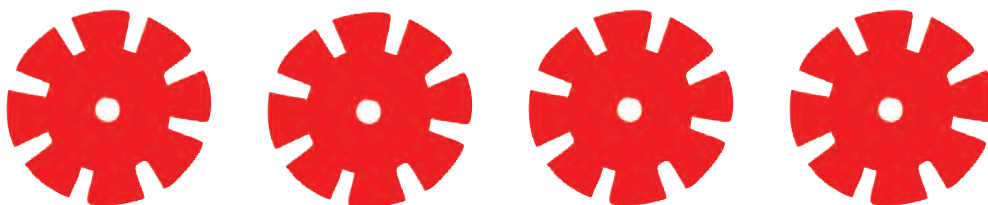
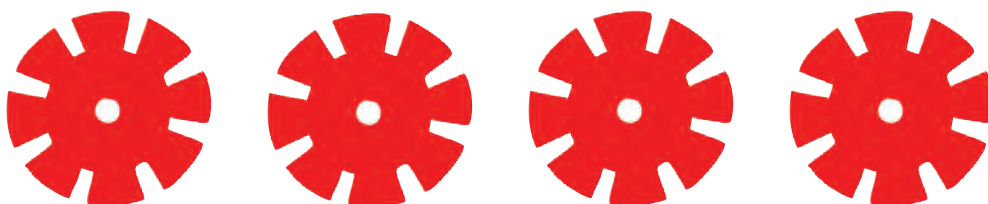
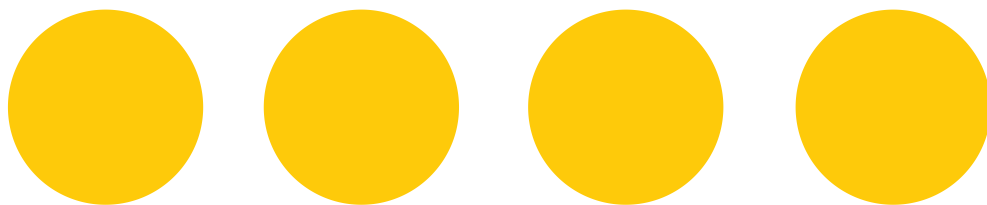
2

3

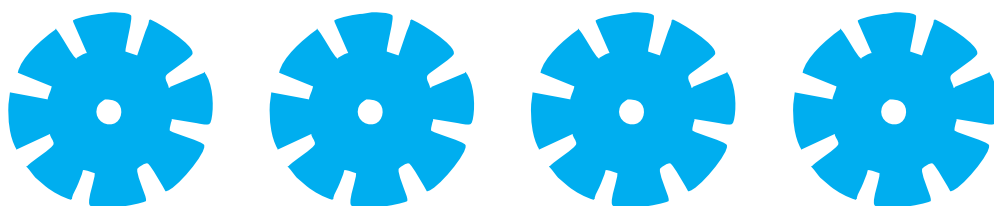
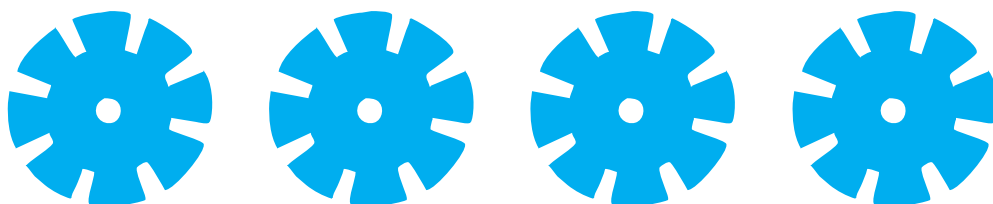
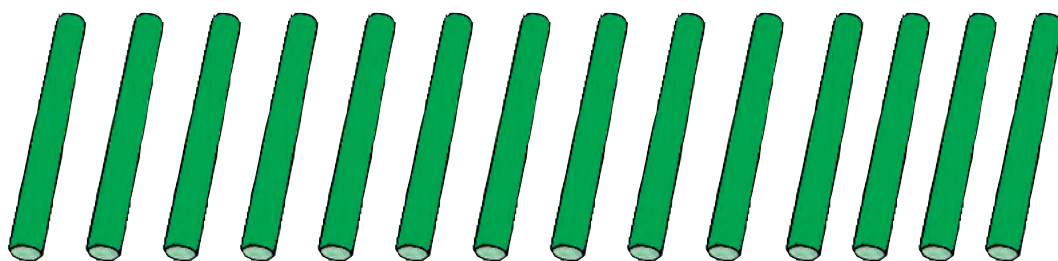
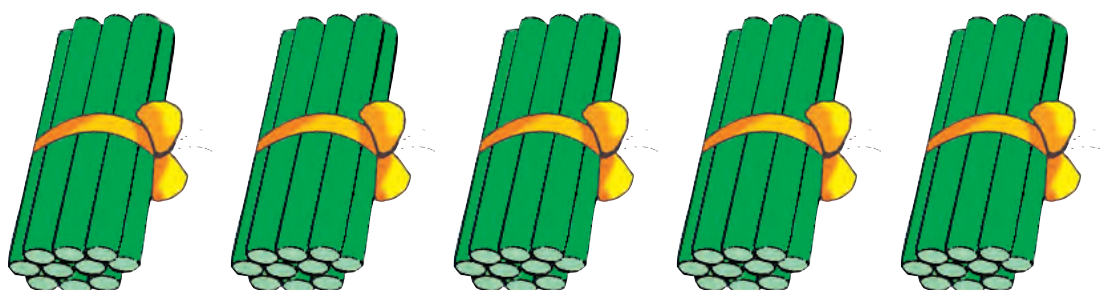
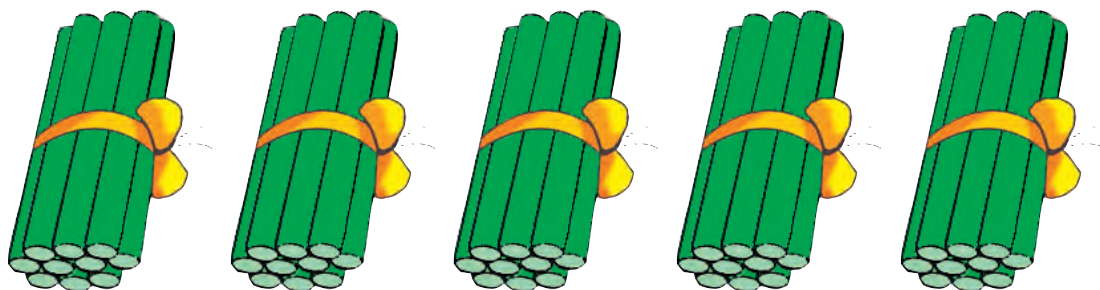
6

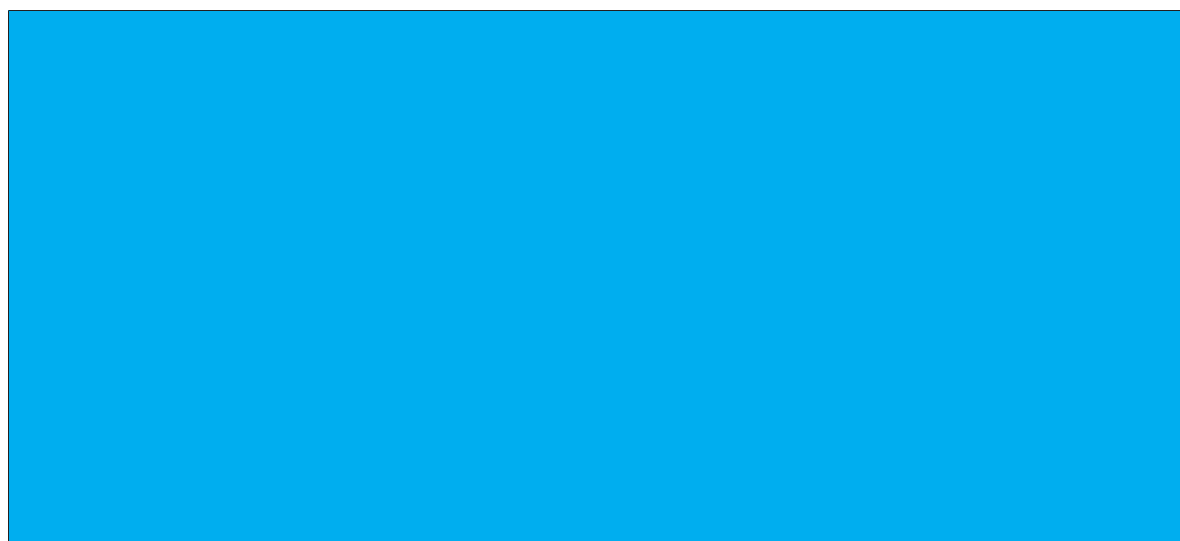
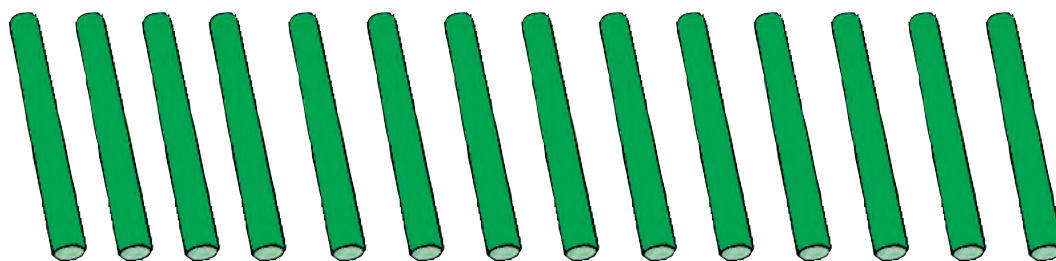
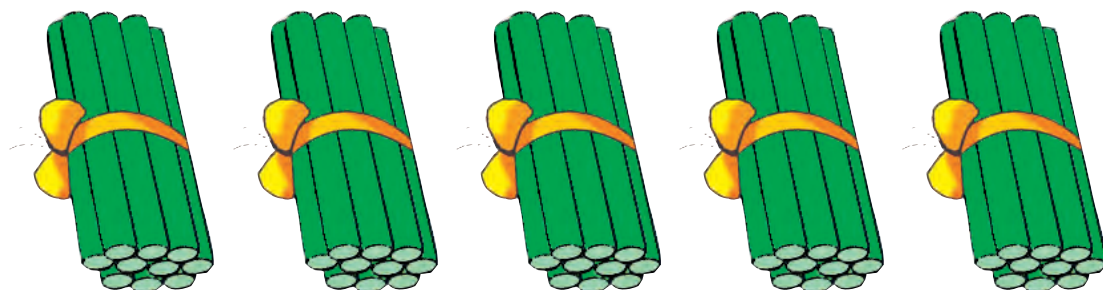
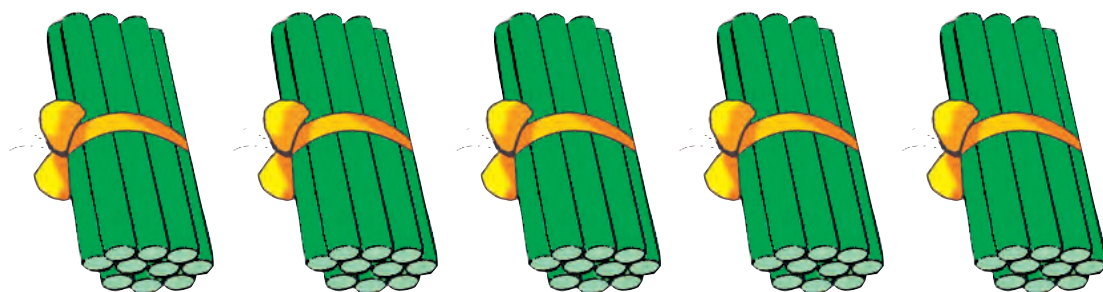
7

8













后 记

依据《义务教育数学课程标准（2011年版）》，我们对原有的义务教育课程标准小学数学实验教科书进行了修订。修订时，充分考虑未来社会对公民数学素养的要求，广泛吸收小学数学教学改革中创造的先进教学方法与经验，认真分析和研究各方面提出的建议，致力促进小学生的数学学习与全面发展。

教科书的主编是孙丽谷、王林，副主编是凌国伟、陈春圣；主审是盛大启，副主审是沈重予、李继海。本册教科书由黄为良、李新、张齐华等执笔修订。

本套教科书凝聚了参与课程改革实验的广大教师和教育工作者的理性思考与实践智慧。我们衷心地感谢所有对教科书及其修订工作提出过建议、提供过帮助和支持的专家、学者、教研员和教师；真诚地希望大家对教科书提出意见和建议，并将意见和建议及时反馈给我们。联系方式如下：南京市定淮门大街11号商会大厦B2104室 南京东方数学教育科学研究所（邮政编码：210036），025-86217370（电话），sjxsjcz@vip.sina.com（电子信箱）。

南京东方数学教育科学研究所

江苏省中小学教学研究室

2012年5月