



九年义务教育课本

# 数学

一年级第二学期  
(试用本)



少年儿童出版社



九年义务教育课本

# 数学

一年级第二学期  
(试用本)



少年儿童出版社

# 目录

## 一、 复习与提高 1

20以内数的加减法复习 2

计算游戏 3

比一比 5

## 二、 100以内数的认识 6

十个十个地数 7

认识100 9

百以内数的表示 11

百以内数的大小比较 15

小练习 (1) 16

认识人民币 18

## 三、 时间的初步认识 (一) 20

认识钟表 21

几时、几时半 22

## 四、 100以内数的加减法 25

两位数加减整十数 26

两位数加减一位数 28

两位数加两位数 31

两位数减两位数 37

连加、连减及加减混合 41

小练习 (2) 44

## 五、 几何小实践 45

左与右	46
上、中、下, 左、中、右	48
长度比较	50
度量	52
线段	56

## 六、 整理与提高 58

百数表	59
两位数加减法复习	61
交换	67
各人眼中的20	69
小练习 (3)	70

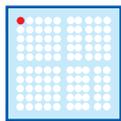


练习

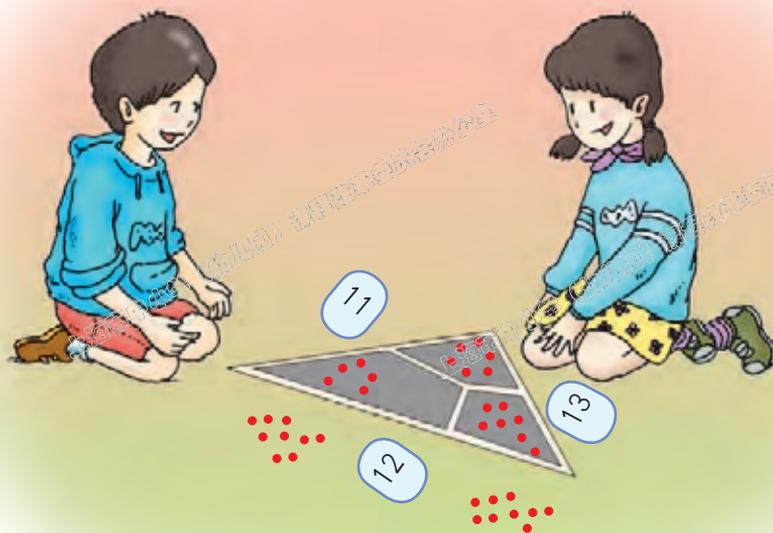


在练习本上完成

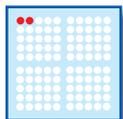
带 \*的是拓展题



# 一、 复习与提高



# 20以内数的加减法复习



算一算，填一填。

$2 + 4 = \underline{\quad}$      $3 + 5 = \underline{\quad}$   
 $12 + 4 = \underline{\quad}$      $13 + 5 = \underline{\quad}$   
 $2 + 14 = \underline{\quad}$      $3 + 15 = \underline{\quad}$   
 $*12 + 14 = \underline{\quad}$      $*13 + 15 = \underline{\quad}$

6    5    5

1    2    1

$7 + 5 = \underline{\quad}$      $7 - 5 = \underline{\quad}$      $7 + 6 = \underline{\quad}$      $7 - 4 = \underline{\quad}$   
 $9 + 5 = \underline{\quad}$      $9 - 5 = \underline{\quad}$      $8 + 6 = \underline{\quad}$      $8 - 4 = \underline{\quad}$   
 $11 + 5 = \underline{\quad}$      $11 - 5 = \underline{\quad}$      $10 + 6 = \underline{\quad}$      $10 - 4 = \underline{\quad}$   
 $13 + 5 = \underline{\quad}$      $13 - 5 = \underline{\quad}$      $11 + 6 = \underline{\quad}$      $11 - 4 = \underline{\quad}$

$16 - 8 = \underline{\quad}$   
 $15 - 7 = \underline{\quad}$   
 $13 - 5 = \underline{\quad}$   
 $12 - 4 = \underline{\quad}$

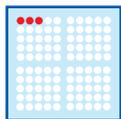
$1 + 2 + 3 + 4 + 0 + 2 + 3 + 5 =$   
 $0 + 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 0 + 5 =$

$1 + 9 = \underline{\quad}$   
 $3 + 7 = \underline{\quad}$   
 $2 + 8 = \underline{\quad}$   
 $4 + 6 = \underline{\quad}$   
 $9 + 1 = \underline{\quad}$   
 $7 + 3 = \underline{\quad}$   
 $8 + 2 = \underline{\quad}$   
 $6 + 4 = \underline{\quad}$

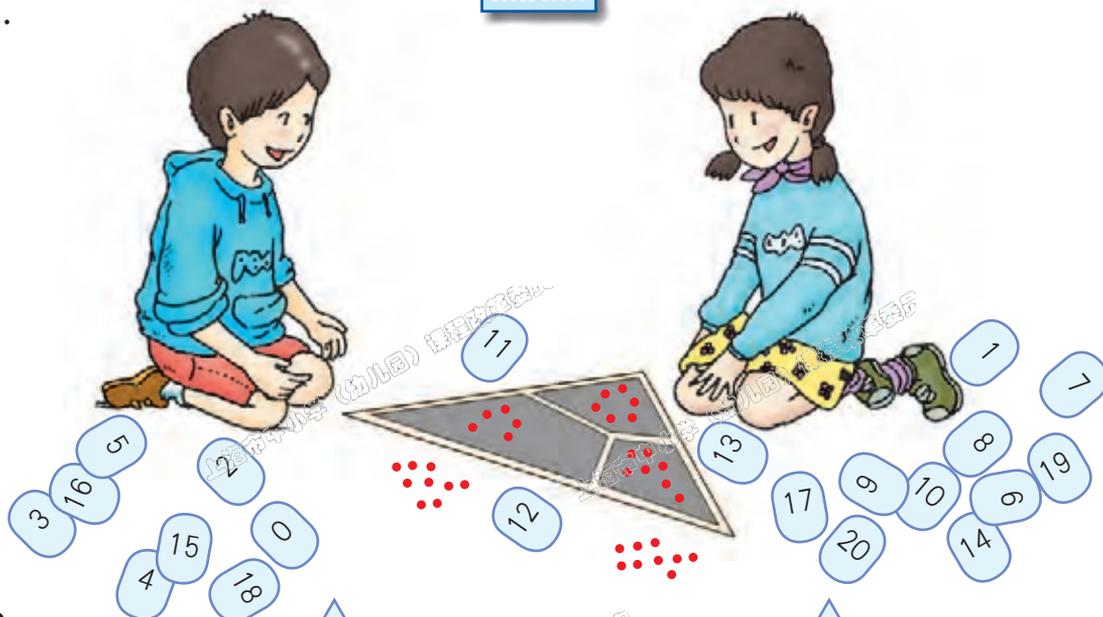
$14 - 5 = \underline{\quad}$   
 $16 - 7 = \underline{\quad}$   
 $17 - 8 = \underline{\quad}$   
 $18 - 9 = \underline{\quad}$

$5 + 4 + 1 = \underline{\quad}$   
 $3 + 4 + 1 = \underline{\quad}$   
 $4 + 4 + 2 = \underline{\quad}$   
 $1 + 2 + 3 + 4 = \underline{\quad}$

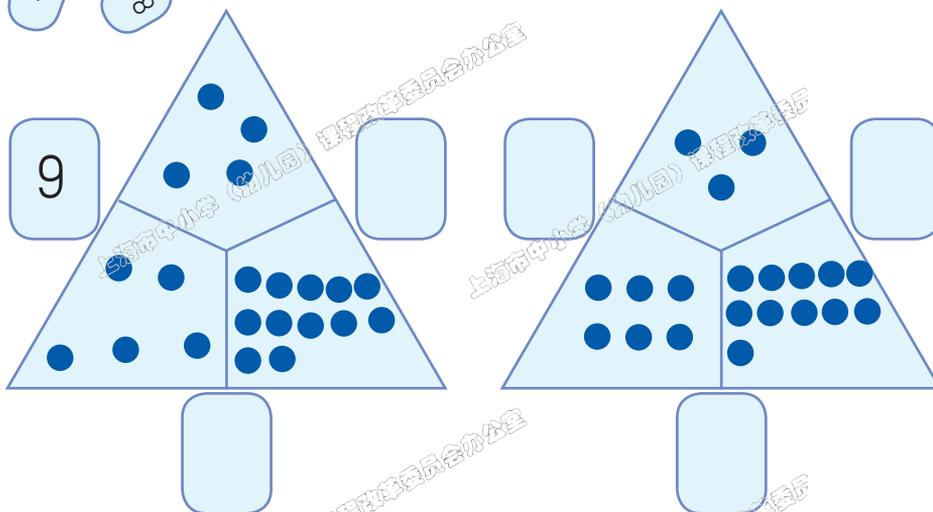
# 计算游戏



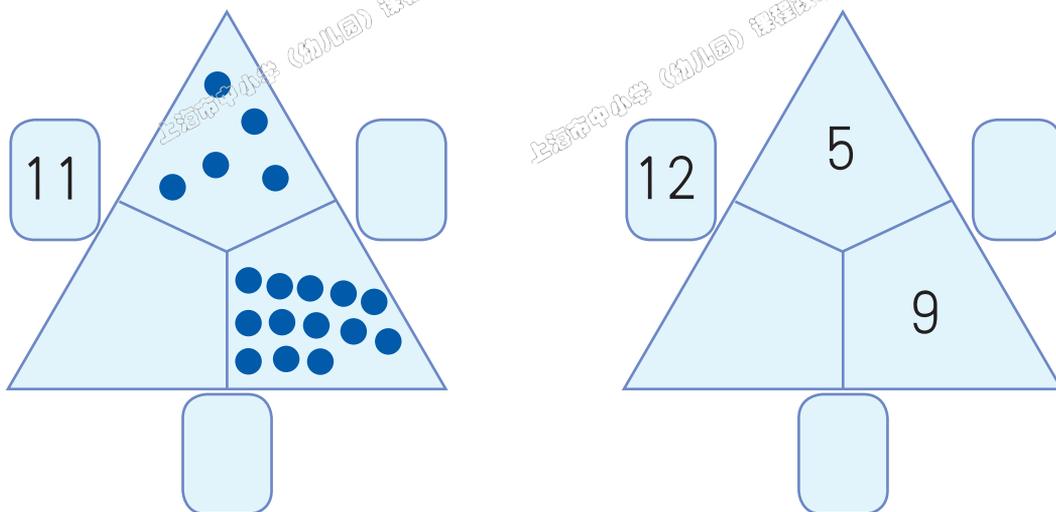
1.

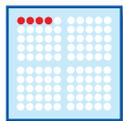


2.

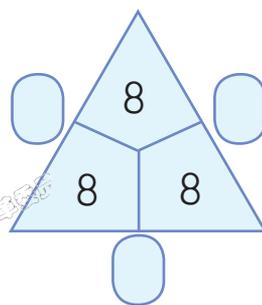
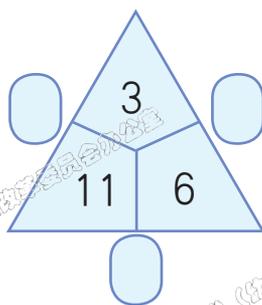
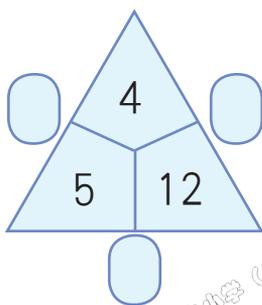
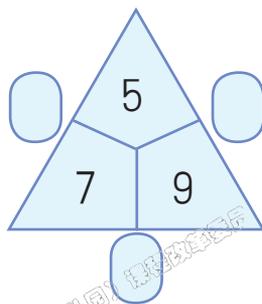
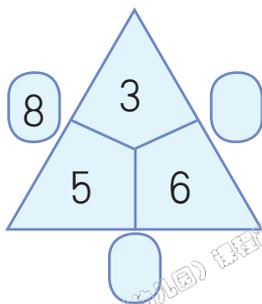


3.

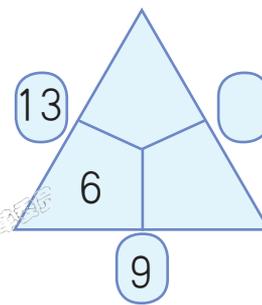
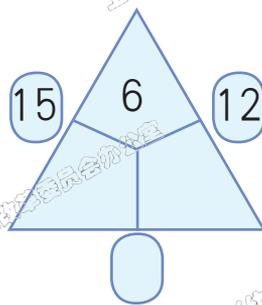
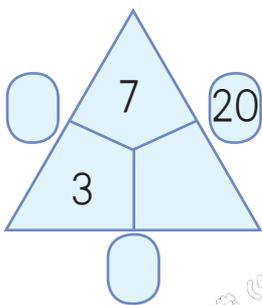




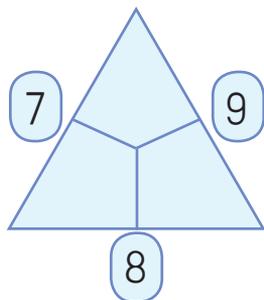
4.



5.



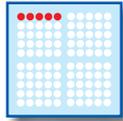
6.\*用小圆片摆一摆，试一试。



有点难哦!



# 比一比

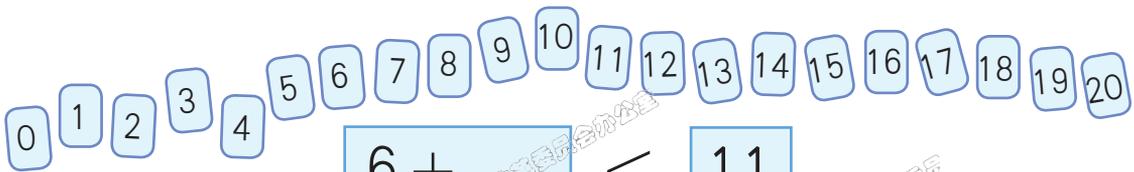


1. 踩高跷，与  比高低。



$\text{I} + \text{Child on left} < \text{Clown}$ 
 $\text{I} + \text{Child in middle} = \text{Clown}$ 
 $\text{I} + \text{Child on right} > \text{Clown}$

2. 可以填入哪些数？最大的是几？



$$6 + 2 < 11$$

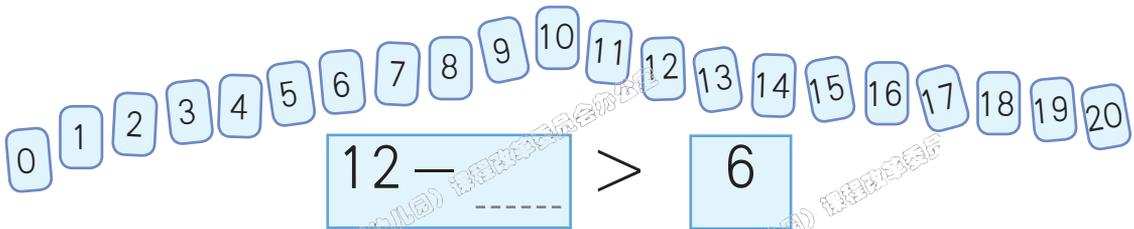
$$6 + \text{---} < 11$$

$$6 + \text{---} < 11$$

$$6 + 4 < 11$$

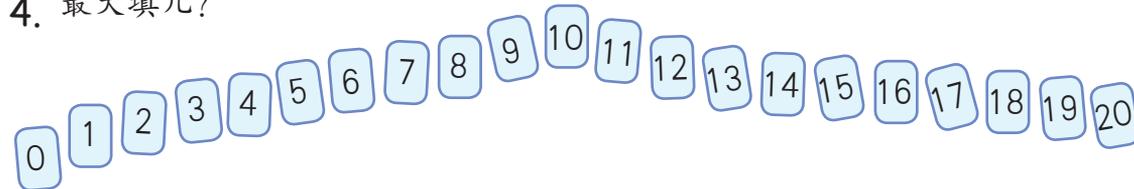
$$6 + \text{---} < 11$$

3. 可以填入哪些数？最大的是几？



$$12 - \text{---} > 6$$

4. 最大填几？



$$7 + \text{---} < 13$$

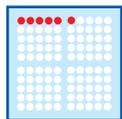
$$9 + \text{---} < 17$$

$$6 + \text{---} < 14$$

$$16 - \text{---} > 8$$

$$11 - \text{---} > 7$$

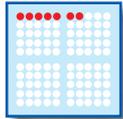
$$13 - \text{---} > 6$$



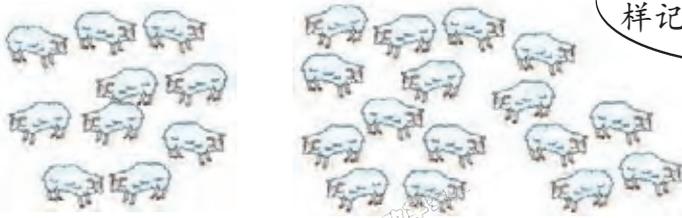
## 二、 100以内数的认识



# 十个十个地数



## 1. 有多少只羊?



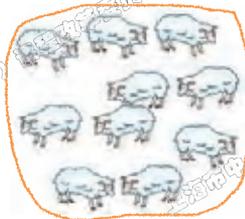
这么多羊，怎样记羊的数目呢？



远古时代人们用刻痕来表示数。



十个一圈……



这样数很方便！



## 2. 写与读。

10个一是1个十。2个十和6个一是二十六。

圈(十只)	单只
2	6

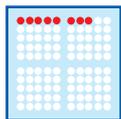
十位	个位
2	6

写：

读： 二十六

2写在左边，表示2个十，6写在右边，表示6个一。



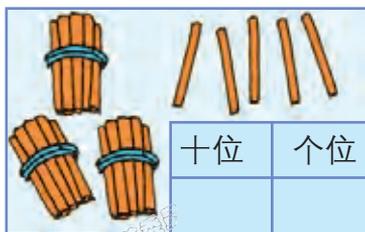


3. 10根一捆，自己动手。



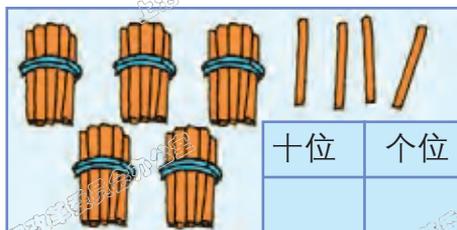
2个十和3个一是23

$$20 + 3 = 23$$



个十和个一是

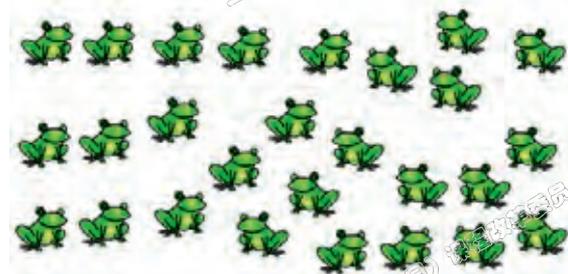
$$+ =$$



个十和个一是

$$+ =$$

4. 圈一圈，数一数，记下来。



十位	个位

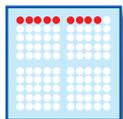


十位	个位

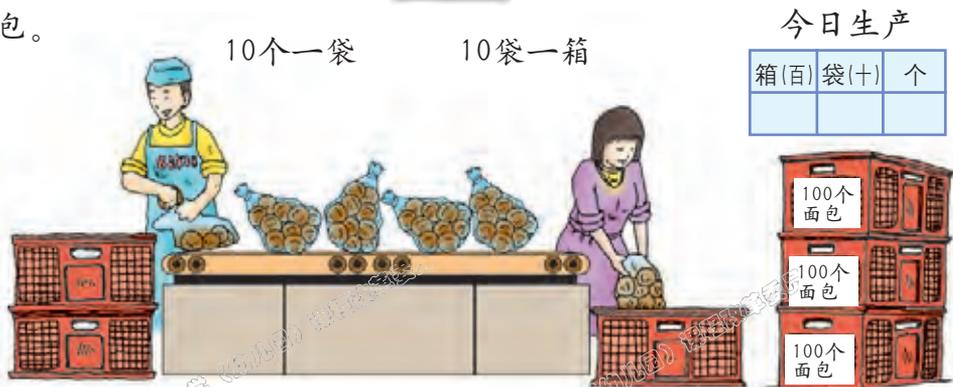


十位	个位

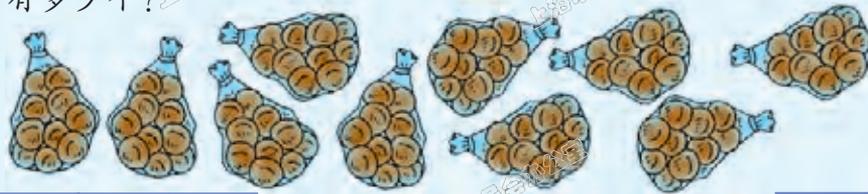
# 认识100



## 1. 装面包。



有多少个?



箱(百)	袋(+)	个
1	0	0

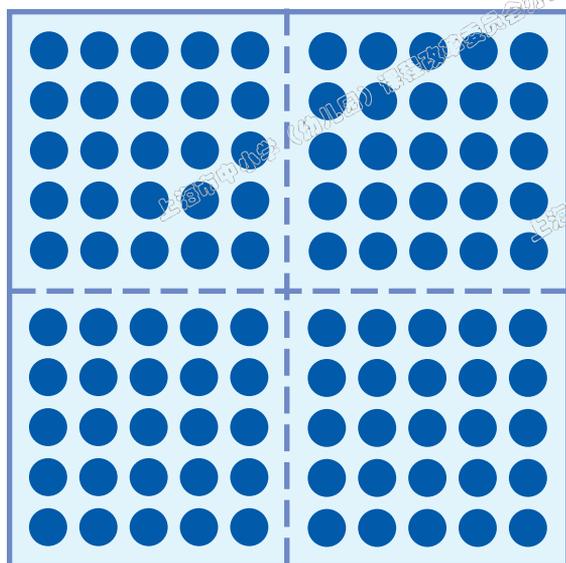
10个十是1个百。

百位	十位	个位
1	0	0

百位上写1，十位、个位上写0，表示100。百位上的1表示1个百。

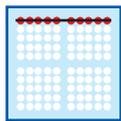
## 2. 百数图。

10个十是100。

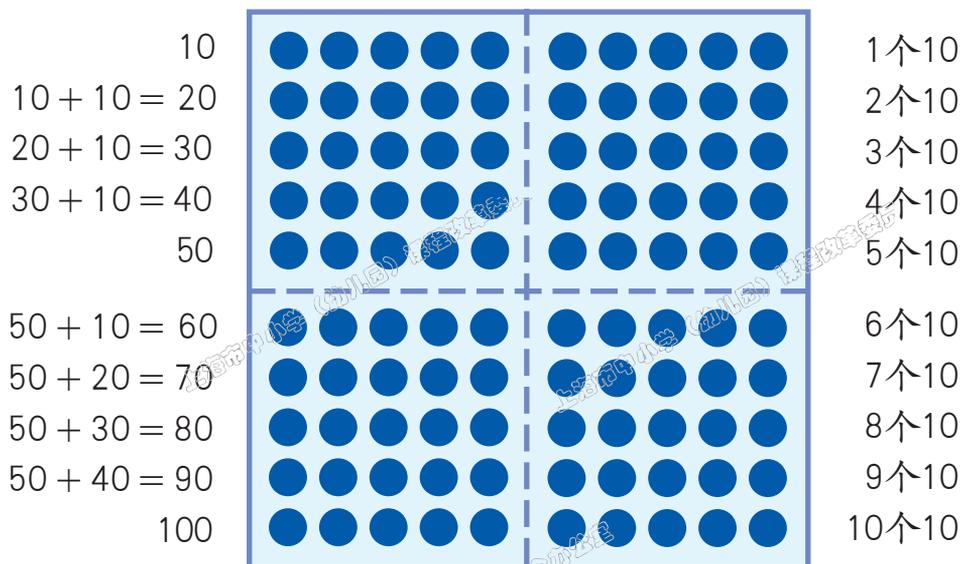


1个十	10	十
2个十	20	二十
3个十	_____	三十
4个十	_____	四十
5个十	_____	五十
6个十	_____	六十
7个十	_____	七十
8个十	_____	八十
9个十	_____	九十
10个十	100	一百





### 3. 用百数图计算。



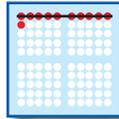
### 4.

$50 + 40 = \underline{\quad}$	$80 + 10 = \underline{\quad}$	$100 - 50 = \underline{\quad}$	$50 - 30 = \underline{\quad}$
$40 + 40 = \underline{\quad}$	$70 + 20 = \underline{\quad}$	$100 - 60 = \underline{\quad}$	$60 - 40 = \underline{\quad}$
$30 + 40 = \underline{\quad}$	$60 + 30 = \underline{\quad}$	$100 - 70 = \underline{\quad}$	$70 - 50 = \underline{\quad}$
$20 + 40 = \underline{\quad}$	$50 + 40 = \underline{\quad}$	$100 - 80 = \underline{\quad}$	$80 - 60 = \underline{\quad}$
$10 + 40 = \underline{\quad}$	$40 + 50 = \underline{\quad}$	$100 - 90 = \underline{\quad}$	$90 - 70 = \underline{\quad}$

### 5. 计算。

$30 + 70$	$80 - 20$	$10 + 70$	$100 - 80$	$10 + 10$
$20 + 80$	$100 - 20$	$20 + 60$	$90 - 70$	$30 + 10$
$50 + 50$	$50 - 20$	$30 + 50$	$80 - \underline{\quad}$	$50 + \underline{\quad}$
$60 + 40$	$60 - 20$	$40 + 40$	$\underline{\quad} - \underline{\quad}$	$\underline{\quad} + \underline{\quad}$
$90 + 10$	$90 - 20$	$50 + 30$	$\underline{\quad} - \underline{\quad}$	$\underline{\quad} + \underline{\quad}$

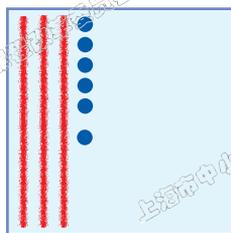
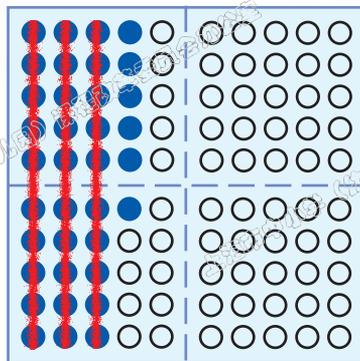
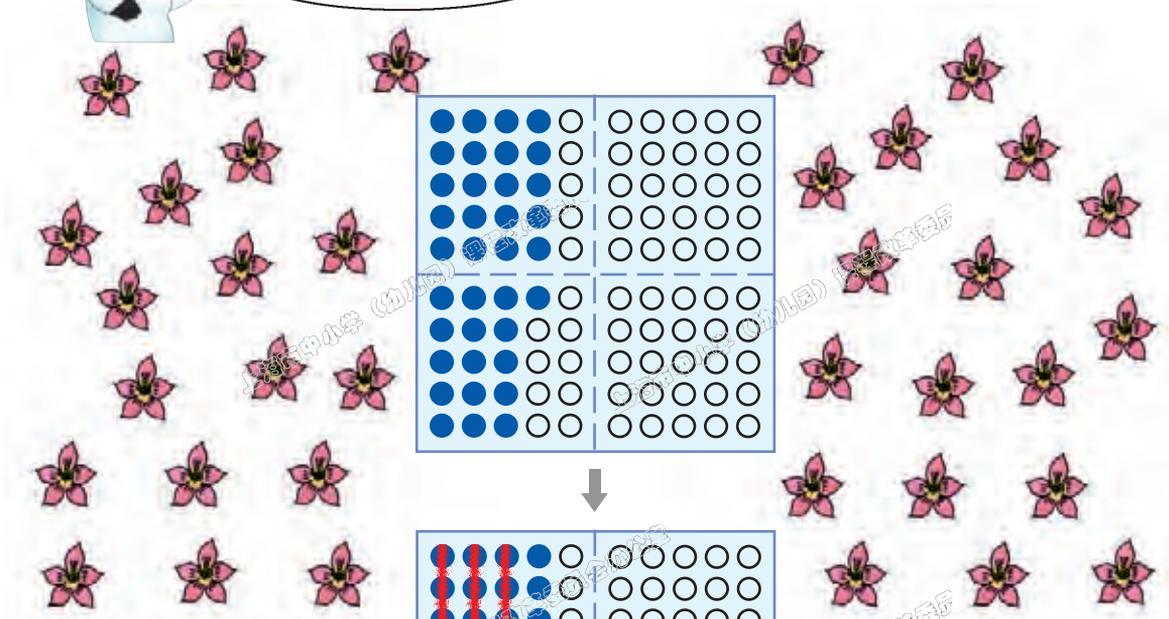
# 百以内数的表示



1.



看桃花记数。



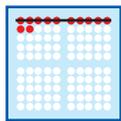
10个一是1个十。



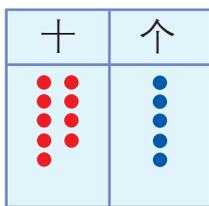
十	个
●●●	●●●●●●

十位	个位
3	6

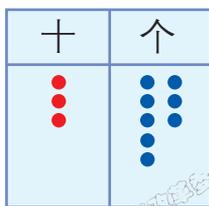
36



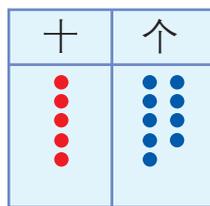
2. 填一填。



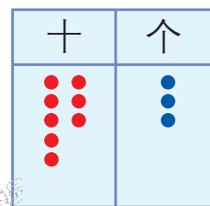
十位	个位	
9	5	95



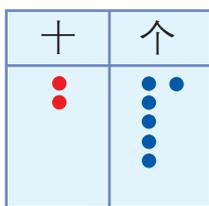
十位	个位	



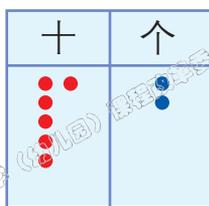
十位	个位	



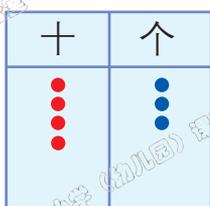
十位	个位	



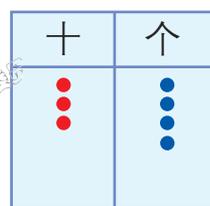
十位	个位	
2	6	26



十位	个位	



十位	个位	



十位	个位	

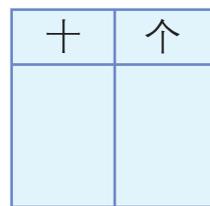
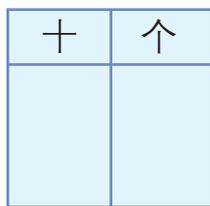
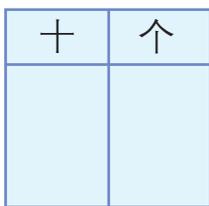
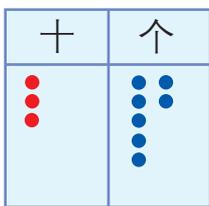
3. 填一填，画一画。

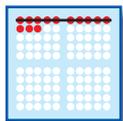
十位	个位	
3	7	37

十位	个位	
		60

十位	个位	
		50

十位	个位	
		28

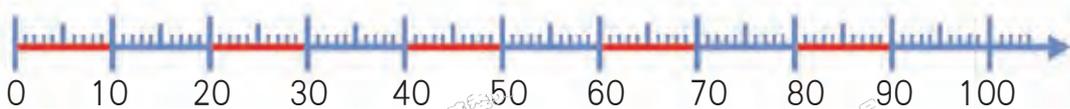




#### 4. 数射线上百以内的数。

(1) 数一数，并在数射线上标出数。

① 十个十个地数，并标出：10, 20, 30, 40, …, 100; 100, 90, 80, …, 0



② 十个十个地数，并标出：5, 15, 25, …, 95; 95, 85, 75, …, 5



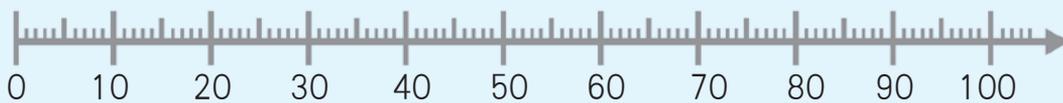
③ 在数射线上数，并标出：20, 21, 22, …, 30; 40, 41, 42, …, 50;  
70, 71, 72, …, 80

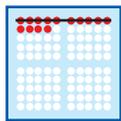


④ 在数射线上数，并标出：20, 22, 24, …, 40; 60, 62, 64, …, 80

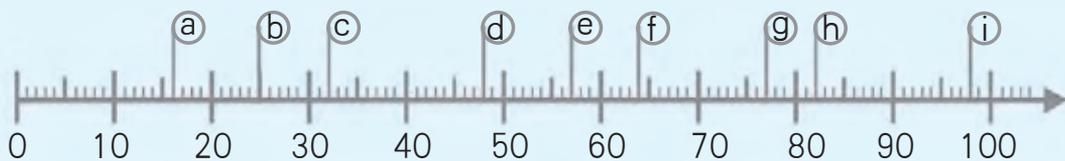


⑤ 在数射线上数，并标出：20, 25, 30, …, 60; 70, 75, 80, …, 100





(2) 写出a、b …表示的数。

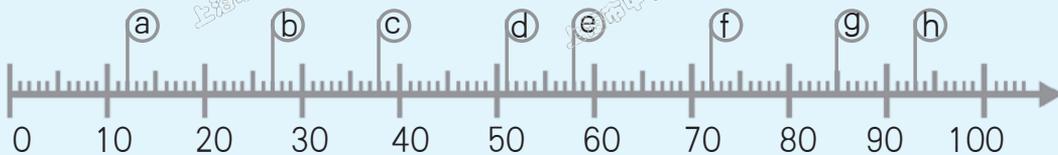


a =       c =       e =       g =       i =   
 b =       d =       f =       h =

(3) 在数射线上标出：21、29、32、38、43、72、83、94

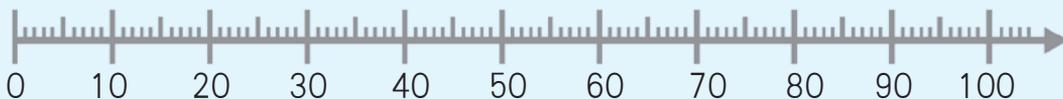


(4) 写出与a、b …相邻的整十数。



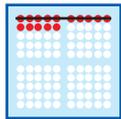
10 | a | 20       | c |        | e |        | g |   
 | b |        | d |        | f |        | h |

(5) 写出与下面数最邻近的整十数。



与28最邻近的整十数是\_\_\_\_\_；      与72最邻近的整十数是\_\_\_\_\_；  
 与34最邻近的整十数是\_\_\_\_\_；      与66最邻近的整十数是\_\_\_\_\_。

# 百以内数的大小比较

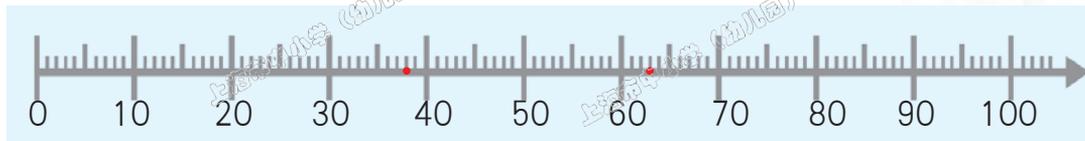


1. 63与38哪个数大?



从0开始, 1, 2, 3, 4, …… , 挨着数, 后面的数比前面的数大。

在数射线上, 标在右边的数比标在左边的数大。



答: 63比38大。

2. 比较大小。

26 ○ 62

39 ○ 35

73 ○ 7



27 ○ 37

52 ○ 62

88 ○ 68

19 ○ 91

42 ○ 24

54 ○ 45

89 ○ 90

37 ○ 30

99 ○ 90

9 ○ 41

8 ○ 38

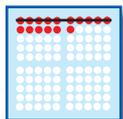
0 ○ 100

两个两位数比大小, 先看十位上的数, 十位上的数大, 这个两位数就大。

十位上的数相同, 比个位, 个位上的数大, 这个两位数就大。



# 小练习(1)

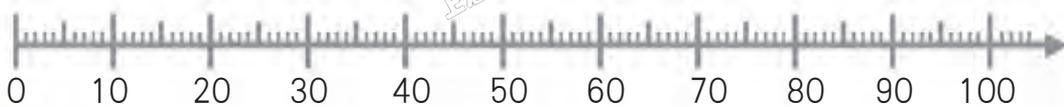


25

1.



将39、83、45、54、96、97  
在数射线上表示出来!



20

15

2. 找出相邻的数。

14, 15, 16

74, 75, 76

\_\_\_, 20, \_\_\_

\_\_\_, 80, \_\_\_

\_\_\_, 35, \_\_\_

\_\_\_, 85, \_\_\_

\_\_\_, 40, \_\_\_

\_\_\_, 90, \_\_\_

\_\_\_, 55, \_\_\_

\_\_\_, 95, \_\_\_

\_\_\_, 60, \_\_\_

\_\_\_, 99, \_\_\_

10

3. 通过加1、减1找相邻的数。

$18 - 1 = \underline{\quad}$

$37 - 1 = \underline{\quad}$

$59 - 1 = \underline{\quad}$

$18 + 1 = \underline{\quad}$

$37 + 1 = \underline{\quad}$

$59 + 1 = \underline{\quad}$

$30 - 1 = \underline{\quad}$

$50 - 1 = \underline{\quad}$

$99 - 1 = \underline{\quad}$

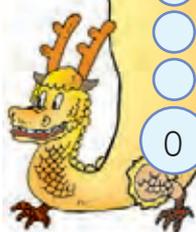
$30 + 1 = \underline{\quad}$

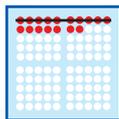
$50 + 1 = \underline{\quad}$

$99 + 1 = \underline{\quad}$

5

0





0    55    60    65    70

4. 在龙上标出：

- ① 40, 47, 50    ② 60, 63, 70    ③ 90, 99, 100

16、34、52、76、85分别  
在哪两个相邻的整十数之间？



5. 回到整十数。

$21 - \underline{\quad} = 20$

$97 - \underline{\quad} = 90$

$28 - \underline{\quad} = 20$

$22 - \underline{\quad} = 20$

$75 - \underline{\quad} = 70$

$36 - \underline{\quad} = 30$

$23 - \underline{\quad} = 20$

$59 - \underline{\quad} = 50$

$49 - \underline{\quad} = 40$

$24 - \underline{\quad} = 20$

$37 - \underline{\quad} = 30$

$64 - \underline{\quad} = 60$

$25 - \underline{\quad} = 20$

$18 - \underline{\quad} = 10$

$81 - \underline{\quad} = 80$

6. 进到整十数。

$39 + \underline{\quad} = 40$

$28 + \underline{\quad} = 30$

$25 + \underline{\quad} = 30$

$38 + \underline{\quad} = 40$

$46 + \underline{\quad} = 50$

$33 + \underline{\quad} = 40$

$37 + \underline{\quad} = 40$

$69 + \underline{\quad} = 70$

$49 + \underline{\quad} = 50$

$36 + \underline{\quad} = 40$

$75 + \underline{\quad} = 80$

$64 + \underline{\quad} = 70$

$35 + \underline{\quad} = 40$

$86 + \underline{\quad} = 90$

$81 + \underline{\quad} = 90$

7. 补充成整十数。

$6 + \underline{\quad} = 10$

$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$7 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$66 + \underline{\quad} = 70$

$24 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$47 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

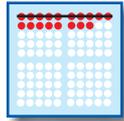
$86 + \underline{\quad} = 90$

$54 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$77 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

100

# 认识人民币



1.



现在来认一认人民币。

## 纸币

### 第五套人民币

1元



5元



10元



20元



50元



100元



### 第四套人民币

1元



2元



5元



10元



50元



100元



1角



2角



5角



## 硬币

1分



1角



1元



2分

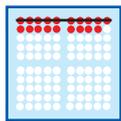


5角



5分





2. 换算。



1角 = 10分

1元 = 10角



不能写成1=10哦!



和 \_\_\_\_\_ 个



可以互换。



和 \_\_\_\_\_ 个



可以互换。



和 \_\_\_\_\_ 张



可以互换。



和 \_\_\_\_\_ 张



可以互换。



和 \_\_\_\_\_ 张



可以互换。



和 \_\_\_\_\_ 张



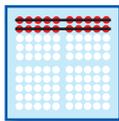
可以互换。



和 \_\_\_\_\_ 张



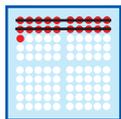
可以互换。



### 三、 时间的初步认识（一）



# 认识钟表



## 1. 各种各样的钟、表。



## 2. 时针和分针。



这是一个钟面。

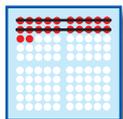


钟面上的短针叫“时针”。

钟面上的长针叫“分针”。



# 几时、几时半

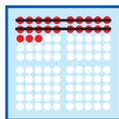


## 1. 小胖的一天。



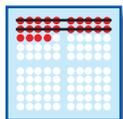
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24





2.



拨一拨。



把指针拨到

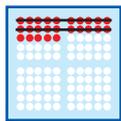
3时半	6时
8时半	9时
10时	12时半

3. 说一说小巧下午起在做什么。



4. 分针在哪里?

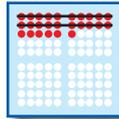
12时	9时	3时半	2时	6时半	10时半



# 四、 100以内数的加減法



# 两位数加减整十数



1.  $18 + 30 = ?$

	十	个
18 	•	•• •• ••
30 	•••	
	•••	•• •• ••

$$18 + 30 = \square$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 30 \\ \hline 48 \end{array}$$



$30 + 18 = ?$

只要在18的十位上加3。

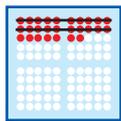


2. 算一算，想一想。

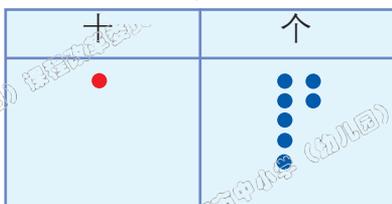
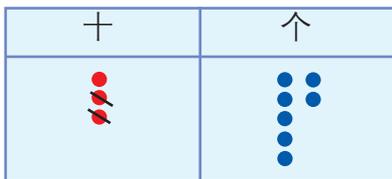
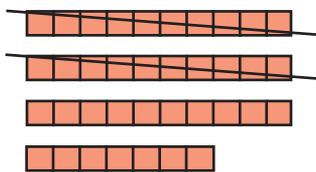
$49 + 10$	$36 + 10$	$53 + 10$	$10 + 21$	$10 + 67$
$49 + 20$	$36 + 20$	$53 + 30$	$20 + 21$	$67 + 20$
$49 + 30$	$36 + 30$	$53 + 40$	$70 + 21$	$30 + 67$

3. 昨天小丁丁钓了27条鱼，今天钓了20条，两天一共钓了多少条？





4.  $37 - 20 = ?$



$$\begin{array}{r} 37 - 20 = \square \\ \hline 30 - 20 = 10 \\ 10 + 7 = 17 \end{array}$$

只要在37的十位上减2。



5. 算一算，想一想。

$37 - 20$	$64 - 10$	$46 - 10$	$55 - 10$	$72 - 10$
$37 - 10$	$64 - 20$	$46 - 20$	$55 - 30$	$72 - 30$
$37 - 30$	$64 - 50$	$46 - 30$	$55 - 50$	$72 - 40$

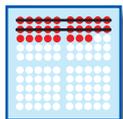
6. 算一算，比一比。

$64 + 30$	$45 + 20$	$81 + 10$	$72 + 20$	$33 + 30$
$64 - 30$	$45 - 20$	$81 - 10$	$72 - 20$	$33 - 30$

7. 图书角有64本书，借出了40本，还剩多少本书？



# 两位数加减一位数



1.  $23 + 2 = ?$

想一想  $3 + 2 = ?$

+	个
••	••••
	••

$3 + 2 = \square$        $23 + 2 = \square$

$23 + 2 = \square$

---

$3 + 2 = 5$

$20 + 5 = 25$

只要在23的个位上加2。



$2 + 23 = ?$



心算练习：

- |                    |                    |                    |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| $3 + 4 = \square$  | $35 + 3 = \square$ | $24 + 5 = \square$ | $8 + 91 = \square$ |
| $23 + 4 = \square$ | $21 + 7 = \square$ | $44 + 2 = \square$ | $5 + 72 = \square$ |
| $33 + 4 = \square$ | $46 + 0 = \square$ | $83 + 6 = \square$ | $0 + 37 = \square$ |
| $63 + 4 = \square$ | $72 + 6 = \square$ | $72 + 7 = \square$ | $1 + 42 = \square$ |

2.  $25 - 4 = ?$

$25 - 4 = \square$

---

$5 - 4 = 1$

$20 + 1 = 21$

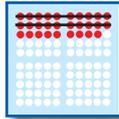
只要在25的个位上减4。



心算练习：

- |                    |                    |                    |                     |
|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| $5 - 4 = \square$  | $35 - 3 = \square$ | $76 - 5 = \square$ | $89 - \square = 81$ |
| $25 - 4 = \square$ | $63 - 0 = \square$ | $28 - 3 = \square$ | $63 - \square = 60$ |
| $35 - 4 = \square$ | $47 - 4 = \square$ | $57 - 6 = \square$ | $78 - \square = 72$ |
| $65 - 4 = \square$ | $89 - 8 = \square$ | $49 - 7 = \square$ | $36 - \square = 34$ |

3.



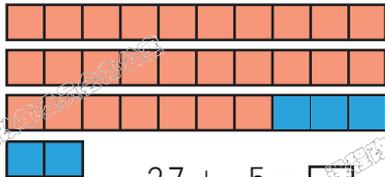
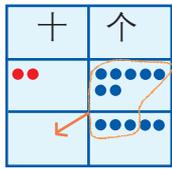
蛋盒中有27个蛋，  
母鸡又生了5个蛋，现  
在一共有多少个蛋？

先把蛋盒  
装满。凑成十  
个一盒！



10个一就是  
1个十，满10进  
1，要进位！

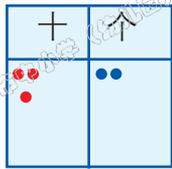
$$27 + 5 = \square (\text{个})$$



先凑整十数。



$$\begin{array}{r} 27 + 5 = \square \\ 7 + 5 = 12 \\ 20 + 12 = 32 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 27 + 5 = \square \\ 27 + 3 = 30 \\ 30 + 2 = 32 \end{array}$$

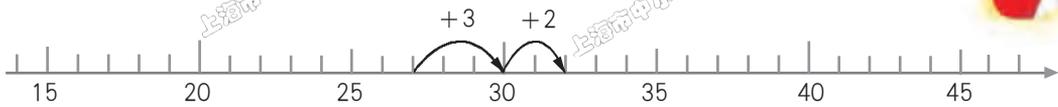


答：现在一  
共有32个蛋。

先加到整十数！



4. 在数射线上看上面的计算过程。



$$27 + 5 = \square$$

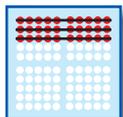
5. 计算。

$$\begin{array}{l} 26 + 9 = \square \\ 43 + 9 = \square \\ 32 + 9 = \square \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 48 + 4 = \square \\ 27 + 7 = \square \\ 36 + 5 = \square \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 33 + 8 = \square \\ 25 + 9 = \square \\ 49 + 4 = \square \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6 + 26 = \square \\ 9 + 44 = \square \\ 7 + 18 = \square \end{array}$$



6.



我有32个蛋，送给小丁丁5个蛋，还剩下几个蛋？

先把零头减去后再减。

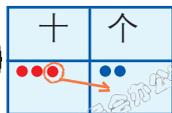


1个十就是10个一，退1作10要退位哦！

$$32 - 5 = \square (\text{个})$$



$$\begin{array}{r} 32 - 5 = \square \\ 12 - 5 = 7 \\ 20 + 7 = 27 \end{array}$$



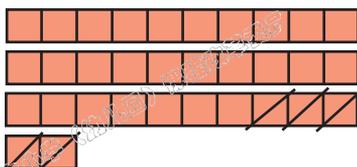
先减到整十数。



$$\begin{array}{r} 32 - 5 = \square \\ 32 - 2 = 30 \\ 30 - 3 = 27 \end{array}$$

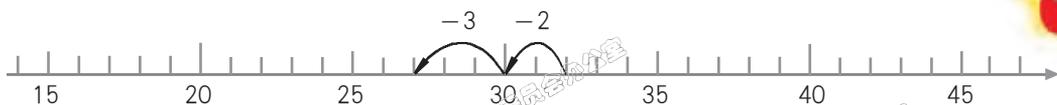


答：还剩下27个蛋。



7. 在数射线上看上面的计算过程。

先减到整十数！



$$32 - 5 = \square$$

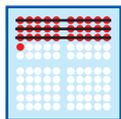
8. 计算。

$25 - 9 = \square$	$32 - 8 = \square$	$31 - 4 = \square$	$33 - 6 = \square$
$44 - 9 = \square$	$24 - 7 = \square$	$55 - 7 = \square$	$21 - 2 = \square$
$36 - 9 = \square$	$23 - 6 = \square$	$43 - 7 = \square$	$34 - 7 = \square$

9. 计算。

$33 + 3$	$47 + 2$	$58 + 8$	$8 + 48$	$9 + 27$
$33 - 3$	$47 - 5$	$63 - 7$	$6 + 36$	$7 + 28$
$33 + 8$	$47 + 4$	$23 + 9$	$5 + 35$	$53 - 9$
$33 - 8$	$47 - 8$	$65 - 5$	$4 + 78$	$62 - 8$

# 两位数加两位数



体育用品商店

32元



22元



特价



60元

42元

21元

53元



41元



25元

70元



12元

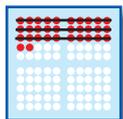


90元

14元



37元



1.

$$37 + 12 = ? \text{ (元)}$$



十	个
●●●	●●●●●
●	●●

一共要多少元钱?

十	个
●●●	●●●●●
●	●●



$$\begin{aligned} 37 + 12 &= \square \\ 37 + 10 &= 47 \\ 47 + 2 &= 49 \end{aligned}$$



十	个
●●●	●●●●●
●	●●

$$\begin{aligned} 37 + 12 &= \square \\ 30 + 10 &= 40 \\ 7 + 2 &= 9 \\ 40 + 9 &= 49 \end{aligned}$$

十	个
●●●	●●●●●
●	●●

$$\begin{aligned} 37 + 12 &= \square \\ 30 + 12 &= 42 \\ 42 + 7 &= 49 \end{aligned}$$



答: 一共要 \_\_\_\_\_ 元钱。

2.  算一算。

都选好了, 他们各买的是什么?  
用你喜欢的方法算一算要多少元钱。



$$42 + 37$$



$$21 + 22$$

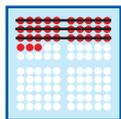


$$22 + 41$$



$$37 + 21$$



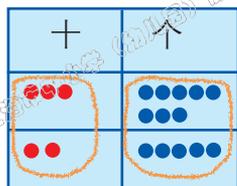


1.

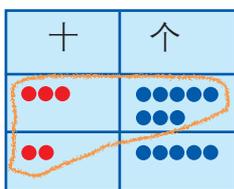


一共要多少元钱?

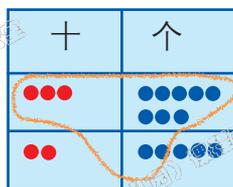
$$38 + 25 = ? \quad (\text{元})$$



$$\begin{array}{r} 38 + 25 = \square \\ 30 + 20 = 50 \\ 8 + 5 = 13 \\ 50 + 13 = 63 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 38 + 25 = \square \\ 38 + 20 = 58 \\ 58 + 5 = 63 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 38 + 25 = \square \\ 38 + 2 = 40 \\ 40 + 23 = 63 \end{array}$$



答：一共要          元钱。



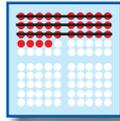
2. 算一算。

用你喜欢的方法计算。

$38 + 29 = \underline{\quad}$

$27 + 34 = \underline{\quad}$

$47 + 34 = \underline{\quad}$



3.



38+25也可以用竖式计算!

十	个
● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ●
● ●	● ● ● ● ● ● ● ●

进位

38
+25
3

相同数位要对齐。

从个位算起：  
8+5=13  
个位上写3，  
向十位进1。

38
+25
13

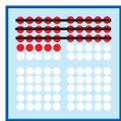
十位上不要忘了加进位的1：  
3+2+1=6。

38
+25
13
63

- 做加法时：
1. 相同数位要对齐；
  2. 从个位算起；
  3. 个位满10，向十位进1。





4. 算一算。



现在让我们来试一试。

	(1)		3	8		(2)		3	6	
			+	2	4			+	2	5

	(3)		3	7		(4)		2	9	
			+	5	4			+	6	3

5. 用竖式计算。

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ + 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 44 \\ \hline \end{array}$$

6.



错在哪里？

$$\begin{array}{r} 47 \\ + 23 \\ \hline 60 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ + 57 \\ \hline 89 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 29 \\ \hline 311 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ + 29 \\ \hline 6 \end{array}$$

7.  用竖式计算。

$23 + 68$

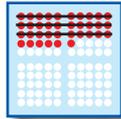
$59 + 12$

$38 + 47$

$58 + 36$

$34 + 48$

$65 + 19$



8. 列式并计算。



买 和 一共要多少元钱?



买 和 一共要多少元钱?

钱盒里原来有65元，又放入17元，钱盒里现在有多少元钱?

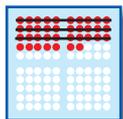


买 和 一共要多少元钱?

任意选两种玩具，算一算需要多少元钱?



# 两位数减两位数



1.

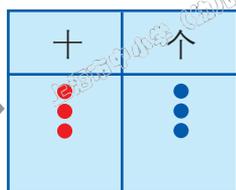
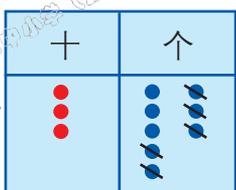
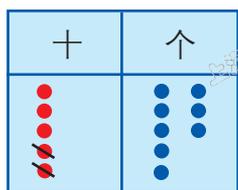


我有58元，买了一个手提包  
用去25元，还剩下多少元钱？



大家帮小  
胖算一算。

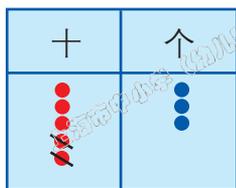
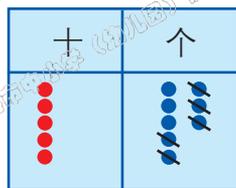
$$58 - 25 = ? \quad (\text{元})$$



$$58 - 25 = \square$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 20 \\ \hline 38 \end{array}$$

$$38 - 5 = 33$$



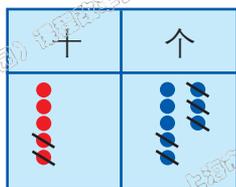
$$58 - 25 = \square$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 5 \\ \hline 53 \end{array}$$

$$53 - 20 = 33$$



你们是怎样算的？



$$58 - 25 = \square$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 20 \\ \hline 38 \\ - 5 \\ \hline 33 \end{array}$$



答：还剩下      元钱。

2. 算一算。

$58 - 24 = \underline{\quad}$

$36 - 25 = \underline{\quad}$

$53 - 22 = \underline{\quad}$

$49 - 24 = \underline{\quad}$

$57 - 25 = \underline{\quad}$

$46 - 24 = \underline{\quad}$

$64 - 23 = \underline{\quad}$

$48 - 25 = \underline{\quad}$

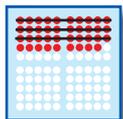
$56 - 26 = \underline{\quad}$

$56 - 23 = \underline{\quad}$

$75 - 24 = \underline{\quad}$

$47 - 26 = \underline{\quad}$





4.

现在我们来试一试。



(1)		7	2	(2)		4	6		
		-	3	5		-	2	8	
				7				8	

(3)		5	4	(4)		4	6	(5)		9	0	(6)		8	5		
		-	3	7		-	3	8		-	1	9		-	5	8	

5. 计算。

$\begin{array}{r} 25 \\ - 19 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 43 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ - 35 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 62 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$
---	---	---	---	---

6.

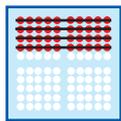


错在哪里？

$\begin{array}{r} 72 \\ - 48 \\ \hline 34 \end{array}$	$\begin{array}{r} 51 \\ - 28 \\ \hline 37 \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ - 26 \\ \hline 28 \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ - 25 \\ \hline 55 \end{array}$
--	--	--	--

7. 用竖式计算。

$52 - 35$	$63 - 29$	$87 - 48$	$41 - 19$
$74 - 27$	$93 - 68$	$52 - 16$	$72 - 33$
$40 - 24$	$70 - 56$	$80 - 48$	$50 - 31$
$26 - 18$	$54 - 45$	$73 - 67$	$90 - 88$



8. 列式并计算。



28元



67元



15元



78元



12元



42元



34元



29元



88元

买1条 ，付50元，要找回多少元钱？



我有84元，买1个 ，还剩多少元钱？

我有96元，买1双 ，后，还剩多少元钱？

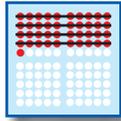


买1个  和1双  一共用了80元，1个  卖多少元钱？

我有73元，要买1件上面的物品，可以买什么？请一一标出，分别还剩下多少元钱？



# 连加、连减及加减混合



连加

1.



每人发一个面包，要多少个面包？

要86个面包。

也可以这样写。

$$29 + 29 + 28 = 86 \text{ (个)}$$

29		58
+ 29		+ 28
— 1		— 1
58		86

29		29
+ 29	或者	29
— 1		29
58		+ 28
+ 28		— 2
— 1		86
86		

答：要 86 个面包。

2. 计算。

37	23	7	15
26	18	35	32
+ 19	+ 27	+ 28	+ 29
—	—	—	—

3. 用竖式计算。

$$33 + 15 + 21$$

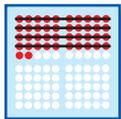
$$22 + 5 + 31$$

$$49 + 16 + 24$$

$$14 + 23 + 6$$

$$26 + 29 + 14$$

$$39 + 29 + 24$$



# 连减

1.



买28个巧克力面包，19个草莓面包。

总共86人，还缺多少个面包？



还缺39个面包。

11

$$86 - 28 - 19 = 39 \text{ (个)}$$

$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{86} \\ - 28 \\ \hline 58 \end{array}$	$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{58} \\ - 19 \\ \hline 39 \end{array}$
---	---

也可以这样写。

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{86} \\ - 28 \\ \hline \overset{\cdot}{58} \\ - 19 \\ \hline 39 \end{array}$$


答：还缺 \_\_\_\_\_ 个面包。

2. 计算。

$$\begin{array}{r} 92 \\ - 19 \\ \hline ( ) \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ - 28 \\ \hline ( ) \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ - 34 \\ \hline ( ) \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 48 \\ \hline ( ) \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

3. 用竖式计算。

$64 - 7 - 12$

$87 - 39 - 28$

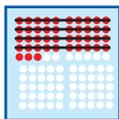
$56 - 17 - 15$

$78 - 16 - 48$

$82 - 37 - 23$

$73 - 42 - 8$

加减混合



1.

共有女生32人，男生有多少人？



一共有男生25人。

也可以这样写。

11

$$29 + 28 - 32 = 25 \text{ (个)}$$

29	57
+ 28	- 32
57	25

29
+ 28
57
- 32
25



答：一共有男生          人。

2. 计算。

$$\begin{array}{r} 48 \\ + 33 \\ \hline ( ) \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ - 49 \\ \hline ( ) \\ + 30 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ + 25 \\ \hline ( ) \\ - 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 39 \\ - 13 \\ \hline ( ) \\ + 47 \\ \hline \end{array}$$

3. 用竖式计算。

$49 - 28 + 18$

$34 + 9 - 21$

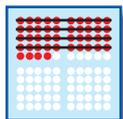
$37 + 15 - 27$

$38 + 24 - 18$

$52 - 29 + 8$

$43 - 7 + 16$

## 小练习(2)



1. 用竖式计算。

$$37 + 20$$

$$43 + 54$$

$$28 + 46$$

$$52 - 30$$

$$98 - 45$$

$$73 - 46$$

$$34 + 25 + 18$$

$$78 - 16 - 35$$

$$27 + 28 - 39$$

$$39 + 6 + 48$$

$$65 - 38 - 9$$

$$52 - 29 + 17$$

2. 一年级(1)班有39人,一年级(2)班有35人,两个班总共有多少人?



3. 一年级(3)班有学生37人,男同学有18人,女同学有多少人?

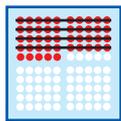


4. 小巧昨天看了28页书,今天又看了17页。小巧两天看了多少页?



5. 小亚有70张彩色纸,用掉23张后,还剩下多少张?





# 五、 几何小实践

上海中小学(幼儿园)课程教材委员会办公室

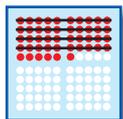
上海中小学(幼儿园)课程教材委员会办公室

上海中小学(幼儿园)课程教材委员会办公室

上海中小学(幼儿园)课程教材委员会办公室



# 左与右



## 1. 我的左右。

运动场

我的右手拿着小旗子，左手拿着鲜花。



左腿 右腿

①左? 右? 我在吃饭。



手 手

我穿上了鞋。



脚 脚

②填一填。



脚



脚



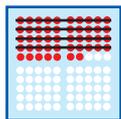
耳

## 2. 我的左边、右边。

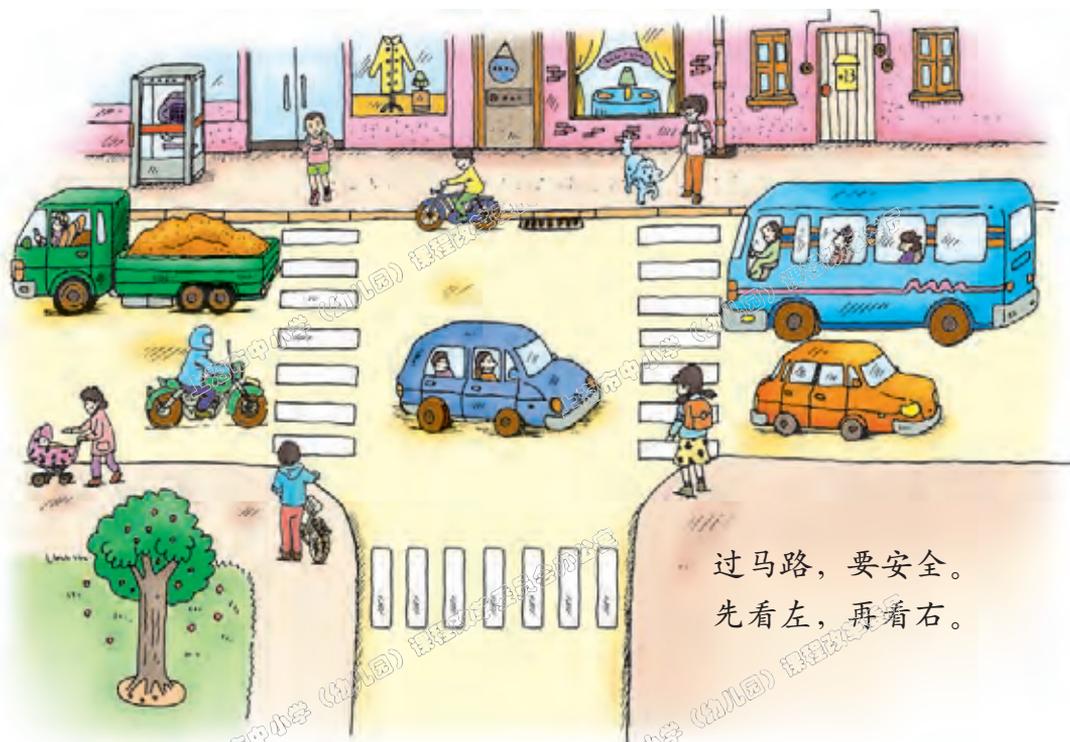
大家排成一排!

我的右边是小巧，  
我的左边是小丁丁。





### 3. 小丁丁、小巧的左右。



过马路，要安全。  
先看左，再看右。

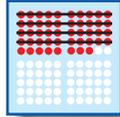
①小丁丁向左看到什么？向右看到什么？



②小巧向左看到什么？向右看到什么？

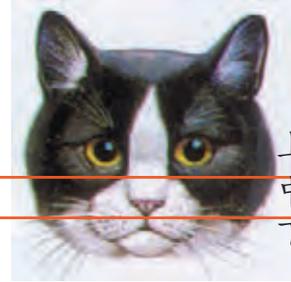


# 上、中、下, 左、中、右



1.

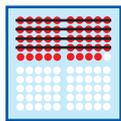
小猫的👁️👁️(眼睛)在👃(鼻子)的上边,  
 🗨️(嘴)在👃(鼻子)的下边,👃(鼻子)  
 在👁️👁️(眼睛)和🗨️(嘴)的中间。



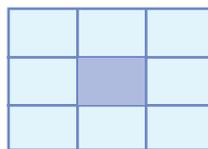
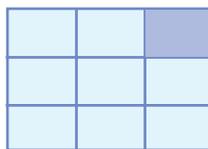
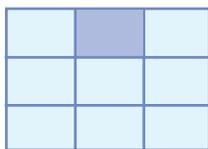
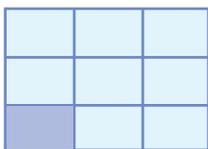
上  
中  
下

2. 看一看, 他们住在哪儿?

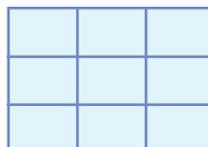
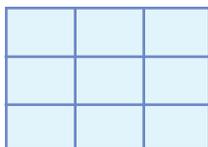
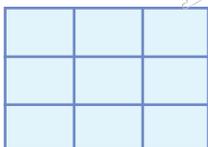




①谁住在  里?



②这些孩子住在哪儿? 涂上颜色。



③看一看, 他们住在哪儿?

哪几个人住在中间一层? 小胖、外婆、亮亮

哪几个人住在下面一层? \_\_\_\_\_

哪几个人住在上面一层? \_\_\_\_\_

哪几个人住在右面的房间里? \_\_\_\_\_

哪几个人住在左面的房间里? \_\_\_\_\_

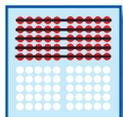
哪几个人住在康康隔壁的房间里? \_\_\_\_\_

哪几个人住在小丁丁下面的房间里? \_\_\_\_\_

哪几个人住在小胖上面的房间里? \_\_\_\_\_

哪几个人住在小淘气隔壁的房间里? \_\_\_\_\_

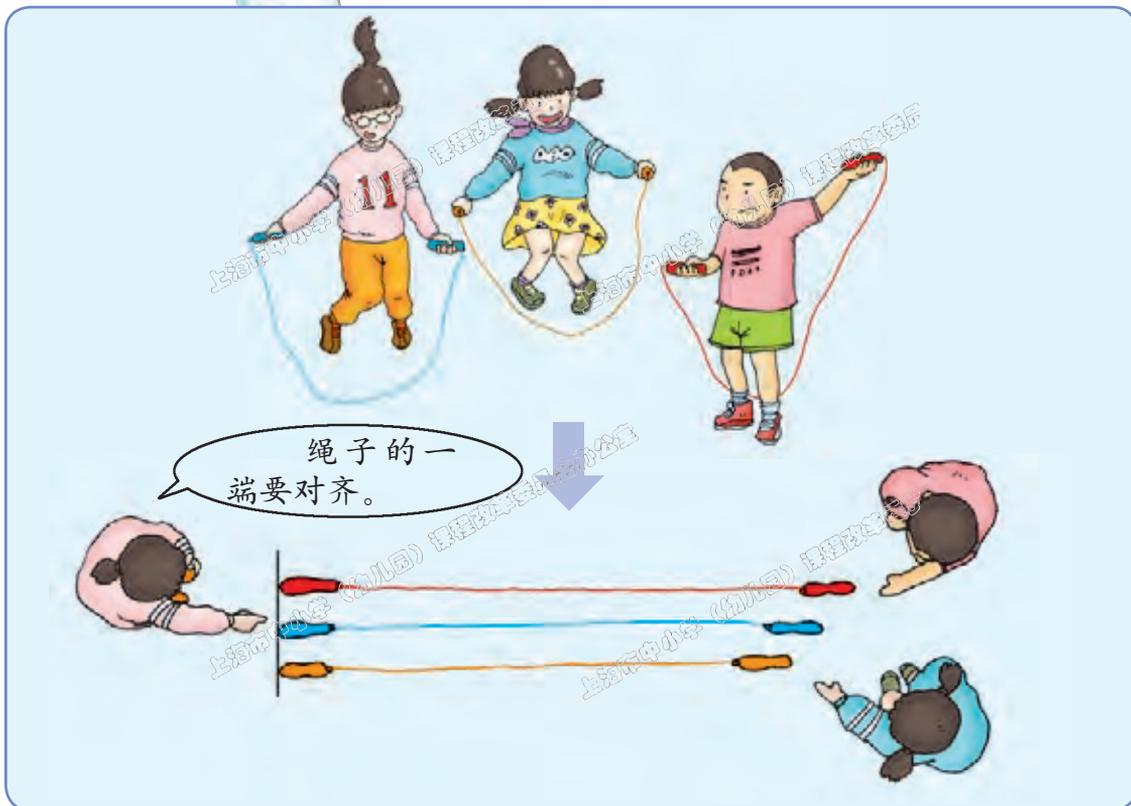
# 长度比较



1. 比一比。



小亚、小巧、小胖在跳绳，谁的绳子最长？

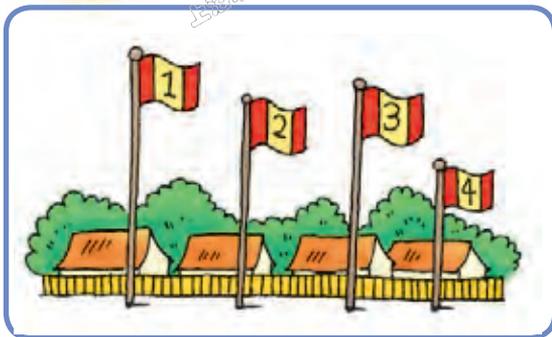


2.

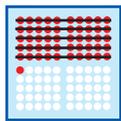


哪一面旗子最高？

谁最高？谁最矮？按身高将名次排出来。



( ) ( ) ( ) ( )

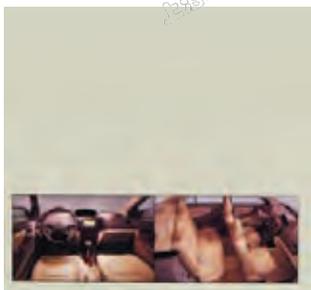


3. 拿出你所有的铅笔，比一比，哪一支最长？

4.

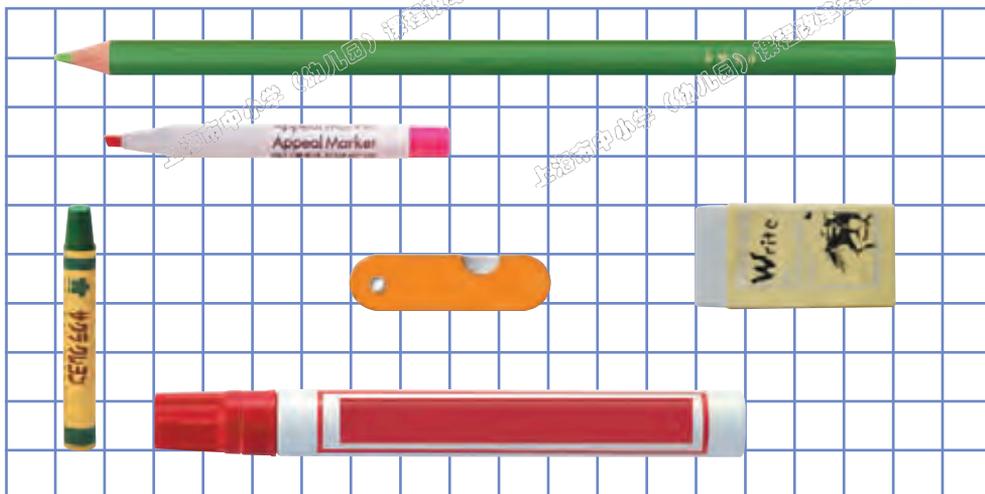


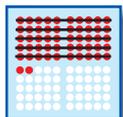
横长还是竖长？



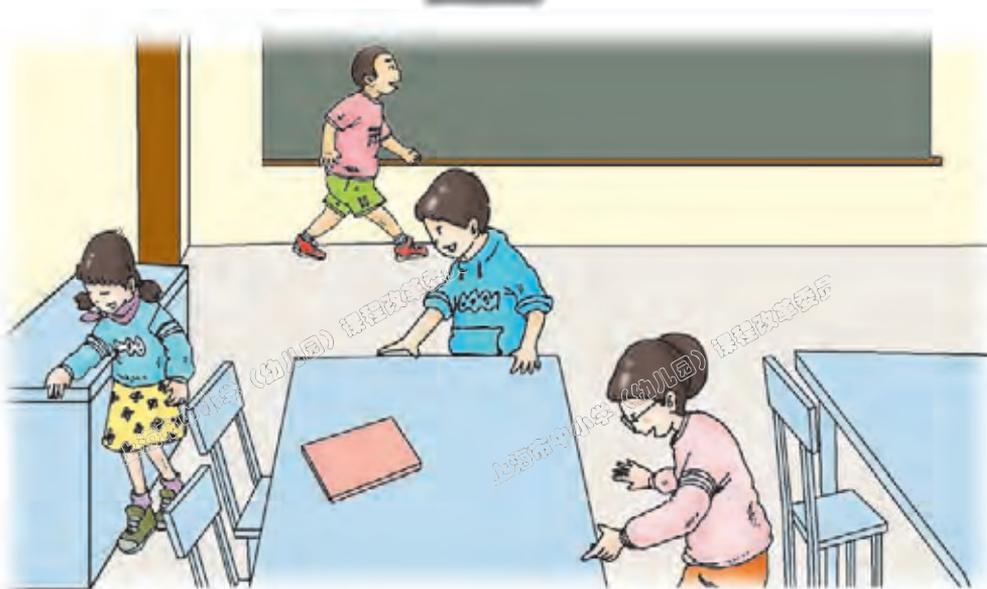
5.

在方格纸上比较长度！





1.



小胖用脚步来量教室的长和宽，小巧用脚底来量橱的长，小丁丁用手来量桌子的长和宽，现在我们一起量。

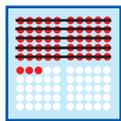
用手来量课桌。



怎么量出的结果不一样?



2.



用尺量就行了!



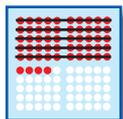
1米=100厘米

1m=100cm



现在结果就一样了!





3.



用卷尺来量！小丁丁、小亚在作示范呢！

书桌

长 \_\_\_\_\_ cm

宽 \_\_\_\_\_ cm

高 \_\_\_\_\_ cm



数学课本

长 \_\_\_\_\_ cm      宽 \_\_\_\_\_ cm

练习册

长 \_\_\_\_\_ cm      宽 \_\_\_\_\_ cm

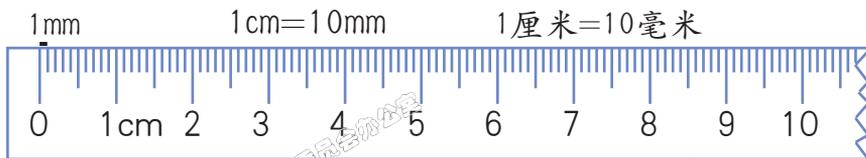
座椅

长 \_\_\_\_\_ cm      宽 \_\_\_\_\_ cm

4.

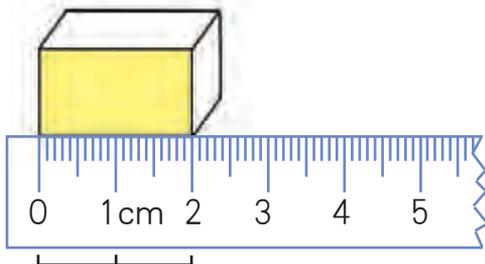


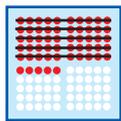
用尺量。



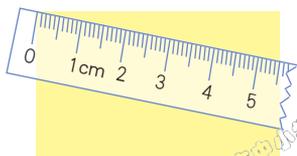
把尺的“0”刻度对准积木的左端，再看积木的右端对着几。

这是2厘米。

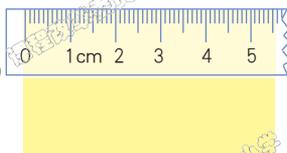




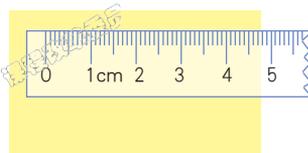
哪一种量法对?



( )



( )

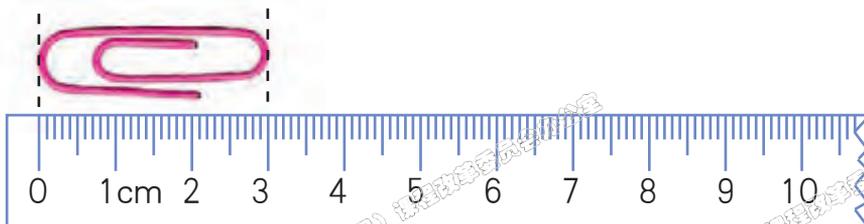


( )

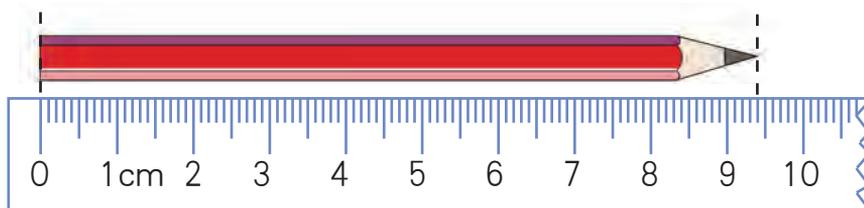
5.



量一量!

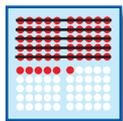


\_\_\_ cm \_\_\_ mm



\_\_\_ cm \_\_\_ mm

# 线段



1.

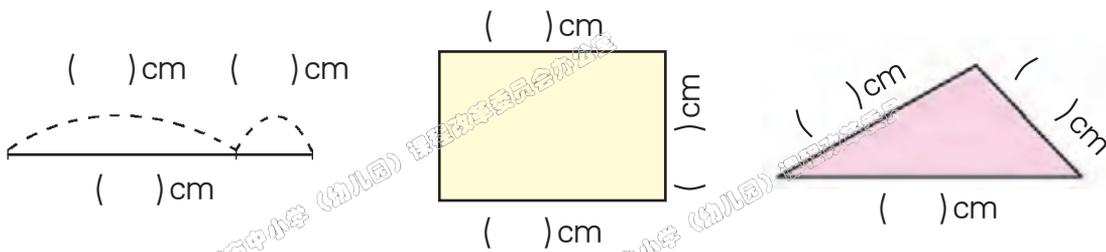
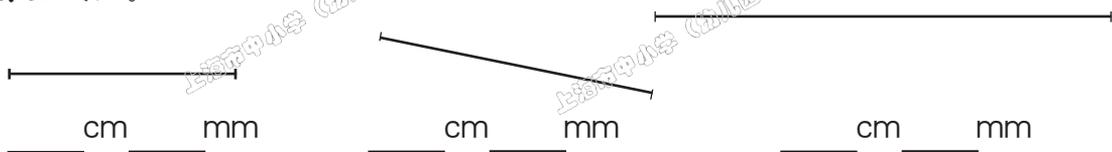


这些都是线段。

线段是可以直尺量出长度的。

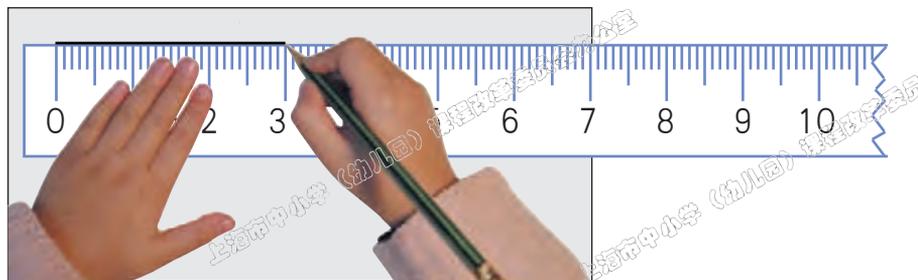


2. 量线段。

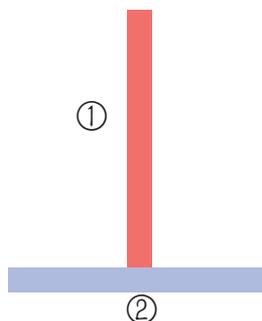


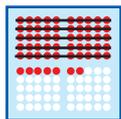
3. 画一条3厘米长的线段。

从刻度“0”起画到刻度“3”，就是3厘米。



4. 哪一条长？先看一看，再量一量。





5.



60厘米

40厘米

小熊手中栅栏长60厘米，小兔手中栅栏长40厘米，合起来长多少？

我把题意画成了图！



小熊60cm

小兔40cm



合起来 ( ) cm

$$60\text{cm} + 40\text{cm} = ( )\text{cm}$$

6.

$$70\text{cm} + 20\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$30\text{cm} + 16\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$60\text{cm} + 20\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$63\text{cm} - 48\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$60\text{cm} - 30\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$48\text{cm} + 19\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$70\text{cm} - 40\text{cm} = \square\text{cm}$$

$$77\text{cm} - 44\text{cm} = \square\text{cm}$$

7.

$$7\text{mm} + 8\text{mm} = \square\text{mm}$$

$$20\text{mm} + 15\text{mm} = \square\text{mm}$$

$$52\text{mm} - 48\text{mm} = \square\text{mm}$$

$$8\text{mm} - 5\text{mm} = \square\text{mm}$$

$$18\text{mm} + 17\text{mm} = \square\text{mm}$$

$$63\text{mm} - 42\text{mm} = \square\text{mm}$$

8.

$$5\text{m} + 9\text{m} = \square\text{m}$$

$$4\text{m} + 7\text{m} = \square\text{m}$$

$$3\text{m} + 11\text{m} = \square\text{m}$$

$$7\text{m} + 12\text{m} = \square\text{m}$$

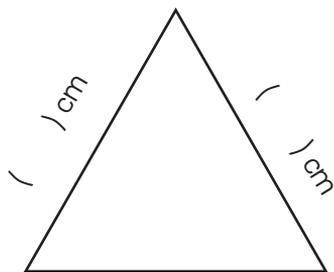
$$17\text{m} - 3\text{m} = \square\text{m}$$

$$14\text{m} - 8\text{m} = \square\text{m}$$

$$17\text{m} - 12\text{m} = \square\text{m}$$

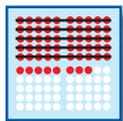
$$13\text{m} - 7\text{m} = \square\text{m}$$

9. 量一量，算一算。



$$\text{总长} = ( )\text{cm} + ( )\text{cm} + ( )\text{cm}$$

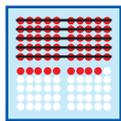
$$= ( )\text{cm}$$



# 六、 整理与提高



# 百数表



1.

这是百数表。



行数

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
3	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
5	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
6	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
7	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
8	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
9	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
10	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	
	列数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



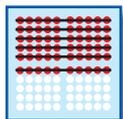
你发现了什么？

(1)从1出发，2个一数，并涂红色。

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
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

(2)从3出发，3个一数，并涂蓝色。

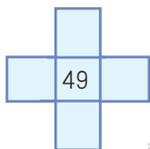
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100



## 2. 填一填。

- (1) 在右表中按顺序填数。
- (2) 78前面一个数是\_\_\_\_，后面一个数是\_\_\_\_。88在\_\_\_\_和\_\_\_\_的中间。
- (3) 根据右表各数所在的位置，把下图中缺的数填上。

1										10
	12									19
		23						28		
			34				37			
				45	46					
				55	56					
			64				67			
		73						78		
	82								89	
91										100



## 3. 在百数表上找数并涂色。

行	2	2	3	3	4	4	4	4	5	5	7
列	4	7	3	8	2	4	7	9	5	6	4
数	14										

行	7	7	7
列	5	6	7
数			

行数 百数表

1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										



得到的图像什么?

## 4. 算一算，想一想。

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
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

1	2	3
11	12	13
21	22	23

$$11 + 12 + 13 = 36$$

$$2 + 12 + 22 = \square$$

$$1 + 12 + 23 = \square$$

$$3 + 12 + 21 = \square$$

16	17	18
26	27	28
36	37	38

$$26 + 27 + 28 = \square$$

$$17 + 27 + 37 = \square$$

$$16 + 27 + 38 = \square$$

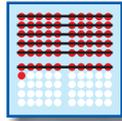
$$18 + 27 + 36 = \square$$

4条红线上的数分别相加，和一样吗?



# 两位数加减法复习

## 两位数加法



1.



那么多题，  
我来分类！

熊猫，没分完！



Math problems scattered around the characters:

- $22+10$
- $46+18$
- $34+7$
- $25+32$
- $17+36$
- $6+18$
- $25+3$
- $4+92$

	两位数加一位数	两位数加两位数
不进位	$25+3$	$22+10$
进位	$34+7$	$46+18$

2. 不同的计算方法。

(1) 不进位。

$22+13=\square$



小巧的算法：

$$\begin{array}{r} 22+13=\square \\ 22+10=32 \\ 32+3=35 \end{array}$$

小胖的算法：

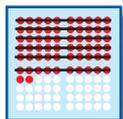
$$\begin{array}{r} 22+13=\square \\ 22+3=25 \\ 25+10=35 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22+13=\square \\ 20+10=30 \\ 2+3=5 \\ 30+5=35 \end{array}$$

用你喜欢的方法做。



$61+23=\square$	$38+21=\square$	$43+43=\square$
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____



(2) 进位。

$$36 + 17 = \square$$



有那么多算法，说一说是怎么算的！

$$\begin{array}{r}
 36 + 17 = \square \\
 30 + 10 = 40 \\
 6 + 7 = 13 \\
 40 + 13 = 53
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 36 + 17 = \square \\
 36 + 10 = 46 \\
 46 + 7 = 53
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 36 + 17 = \square \\
 36 + 4 = 40 \\
 40 + 13 = 53
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 36 + 17 = \square \\
 36 \\
 + 17 \\
 \hline
 53
 \end{array}$$

$$36 + 17 = 53$$



用你喜欢的方法做！

①

$35 + 16 = \square$

$46 + 25 = \square$

$17 + 55 = \square$

$24 + 17 = \square$

_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

②

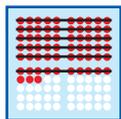
$35 + 26 = \square$

$46 + 17 = \square$

$37 + 48 = \square$

$69 + 22 = \square$

$  \begin{array}{r}  35 \\  + 26 \\  \hline  \end{array}  $	_____	_____	_____
---	-------	-------	-------



3. 小胖和小巧谁的算式是对的？用竖式计算 $34+8$ 。



$$\begin{array}{r} 34 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$



4. 从右边选出合适的话，把序号填入画中。



$$\begin{array}{r} 46 \\ + 27 \\ \hline 3 \end{array}$$

①向十位进1。



$$\begin{array}{r} 46 \\ + 27 \\ \hline 3 \end{array}$$

② $6+7=13$ ，在个位上写3。



$$\begin{array}{r} 46 \\ + 27 \\ \hline 73 \end{array}$$

③ $4+2=6$ ，加上进位的1，总共是7。

5.\*



想一想，方框中填几？

$$\begin{array}{r} \square 0 \\ + 2 \square \\ \hline 47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 4 \\ + 3 \square \\ \hline 87 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + 32 \\ \hline 37 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 2\square \\ \hline \square 8 \end{array}$$

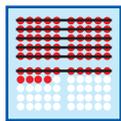
$$\begin{array}{r} \square 6 \\ + 2\square \\ \hline 61 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ + \square 9 \\ \hline 8\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4\square \\ + 27 \\ \hline \square 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ + 6\square \\ \hline \square 3 \end{array}$$

# 两位数减法



1.



那么多题，  
我来分类！

$$73 - 56$$

$$27 - 6$$

$$67 - 38$$

$$41 - 5$$

$$89 - 4$$

$$97 - 86$$

$$46 - 23$$

$$20 - 9$$



熊猫，没分完！

	两位数减一位数	两位数减两位数
不退位	$27 - 6$	$46 - 23$
退位	$41 - 5$	$73 - 56$

## 2. 不同的计算方法。

(1) 不退位。

$$67 - 24 = \square$$



小巧的算法：

$$\begin{aligned} 67 - 24 &= \square \\ 67 - 20 &= 47 \\ 47 - 4 &= 43 \end{aligned}$$

小胖的算法：

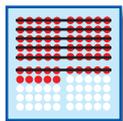
$$\begin{aligned} 67 - 24 &= \square \\ 67 - 4 &= 63 \\ 63 - 20 &= 43 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 67 - 24 &= \square \\ 60 - 20 &= 40 \\ 7 - 4 &= 3 \\ 40 + 3 &= 43 \end{aligned}$$

用你喜欢的方法做！



$22 - 11 = \square$	$35 - 12 = \square$	$33 - 21 = \square$
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____



(2) 退位。

$$43 - 25 = \square$$



有那么多算法，说一说是怎么算的！

$$\begin{array}{r} 43 - 25 = \square \\ 43 - 20 = 23 \\ 23 - 5 = 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 - 25 = \square \\ 43 - 5 = 38 \\ 38 - 20 = 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 - 25 = \square \\ 43 - 3 = 40 \\ 40 - 20 = 20 \\ 20 - 2 = 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 - 25 = \square \\ \begin{array}{r} 43 \\ - 25 \\ \hline 18 \end{array} \end{array}$$

$$43 - 25 = 18$$



用你喜欢的方法做！

①

$$33 - 14 = \blacksquare$$

$$45 - 26 = \blacksquare$$

$$63 - 26 = \blacksquare$$

---

---

---

---

---

---

---

---

---

②

$$54 - 39 = \blacksquare$$

$$42 - 28 = \blacksquare$$

$$75 - 69 = \blacksquare$$

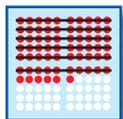
$$85 - 66 = \blacksquare$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

---

---

---



3. 小胖和小巧谁的算式是对的？用竖式计算 $85-7$ 。



$$\begin{array}{r} 85 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$



4. 从右边选出合适的话，把序号填入画中。



$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{7}3 \\ - 19 \\ \hline \end{array}$$

①  $13-9=4$ ，在个位上写4。



$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{7}3 \\ - 19 \\ \hline 4 \end{array}$$

② 向个位退1得到6， $6-1=5$ 。



$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{7}3 \\ - 19 \\ \hline 54 \end{array}$$

③ 3减9不够减，从十位上借1作10。

5.\*



想一想，方框中填几？

$$\begin{array}{r} 59 \\ - \square \\ \hline \square 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ - 5\square \\ \hline \square 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 7 \\ - 2\square \\ \hline 34 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - \square \\ \hline \square 9 \end{array}$$

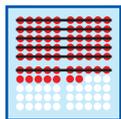
$$\begin{array}{r} 84 \\ - 2\square \\ \hline \square 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ - \square 1 \\ \hline 9 \end{array}$$

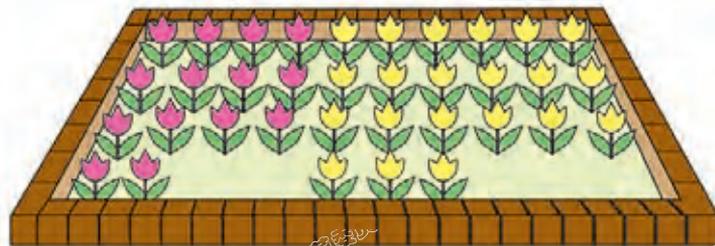
$$\begin{array}{r} \square 3 \\ - 2\square \\ \hline 27 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9\square \\ - \square 8 \\ \hline 42 \end{array}$$

# 交换



1. 一共有多少枝郁金香?



一共有35枝。

$$14 + 21 = 35$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 21 \\ \hline 35 \end{array} \quad \begin{array}{r} 21 \\ + 14 \\ \hline 35 \end{array}$$



一共有35枝。

$$21 + 14 = 35$$

2. 哪一道题容易?

3. 算完后发现了什么?

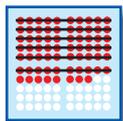
$59 + 2 = \underline{\quad}$ 或 $2 + 59 = \underline{\quad}$	$67 + 12 = \underline{\quad}$	$2 + 98 = \underline{\quad}$
$58 + 3 = \underline{\quad}$ 或 $3 + 58 = \underline{\quad}$	$13 + 67 = \underline{\quad}$	$87 + 3 = \underline{\quad}$
$5 + 66 = \underline{\quad}$ 或 $66 + 5 = \underline{\quad}$	$67 + 14 = \underline{\quad}$	$4 + 76 = \underline{\quad}$
$6 + 65 = \underline{\quad}$ 或 $65 + 6 = \underline{\quad}$	$15 + 67 = \underline{\quad}$	$5 + 65 = \underline{\quad}$
	$16 + 67 = \underline{\quad}$	$54 + 6 = \underline{\quad}$

4.



想一想，算一算！发现了什么？

$24 + 16 = \underline{\quad}$	$34 + 50 = \underline{\quad}$	$29 + 41 = \underline{\quad}$	$33 + 61 = \underline{\quad}$
$22 + 18 = \underline{\quad}$	$38 + 46 = \underline{\quad}$	$32 + 38 = \underline{\quad}$	$40 + 54 = \underline{\quad}$
$20 + 20 = \underline{\quad}$	$42 + 42 = \underline{\quad}$	$35 + 35 = \underline{\quad}$	$47 + 47 = \underline{\quad}$
$18 + 22 = \underline{\quad}$	$46 + 38 = \underline{\quad}$	$38 + 32 = \underline{\quad}$	$54 + 40 = \underline{\quad}$
$16 + 24 = \underline{\quad}$	$50 + 34 = \underline{\quad}$	$41 + 29 = \underline{\quad}$	$61 + 33 = \underline{\quad}$



5. 推算。

$9 + 4 = \underline{\quad}$	$4 + 19 = \underline{\quad}$	$7 + 6 = \underline{\quad}$	$8 + 35 = \underline{\quad}$	$49 + 47 = \underline{\quad}$
$14 + 9 = \underline{\quad}$	$19 + 14 = \underline{\quad}$	$27 + 26 = \underline{\quad}$	$38 + 35 = \underline{\quad}$	$9 + 47 = \underline{\quad}$

6. 想一想，算一算！

$3 + 3 = \underline{\quad}$	$8 + 8 = \underline{\quad}$	$5 + 6 = \underline{\quad}$	$3 + 4 = \underline{\quad}$
$13 + 13 = \underline{\quad}$	$18 + 18 = \underline{\quad}$	$16 + 15 = \underline{\quad}$	$13 + 4 = \underline{\quad}$
$23 + 23 = \underline{\quad}$	$28 + 28 = \underline{\quad}$	$15 + 26 = \underline{\quad}$	$14 + 13 = \underline{\quad}$
$33 + 33 = \underline{\quad}$	$28 + 38 = \underline{\quad}$	$26 + 25 = \underline{\quad}$	$23 + 14 = \underline{\quad}$
$43 + 33 = \underline{\quad}$	$38 + 38 = \underline{\quad}$	$35 + 36 = \underline{\quad}$	$24 + 23 = \underline{\quad}$

7. 跳啊跳！跳到家！



$18 + 5 = \underline{23}$

$9 + 2 = \underline{11}$

$29 + 7 = \underline{36}$

$45 + 32 = \underline{\quad}$

$44 + 9 = \underline{53}$

$11 + 12 = \underline{\quad}$

$23 + 6 = \underline{29}$

$77 + 23 = \underline{\quad}$

$36 + 8 = \underline{44}$

$23 + 22 = \underline{\quad}$

目标  $\rightarrow$   $53$

目标  $\rightarrow$   $100$

$27 + 9 = \underline{\quad}$

$0 + 7 = \underline{\quad}$

$54 + 9 = \underline{\quad}$

$21 + 7 = \underline{\quad}$

$63 + 9 = \underline{\quad}$

$7 + 7 = \underline{\quad}$

$36 + 9 = \underline{\quad}$

$14 + 7 = \underline{\quad}$

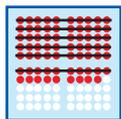
$45 + 9 = \underline{\quad}$

$28 + 7 = \underline{\quad}$

目标  $\rightarrow$   $72$

目标  $\rightarrow$   $35$

# 各人眼中的20



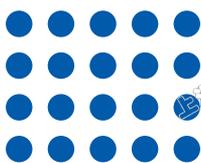
1.



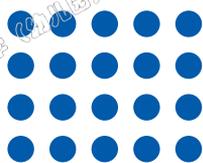
小巧看见4个5  
小胖看见10个2

小丁丁看见2个10  
小亚看见5个4

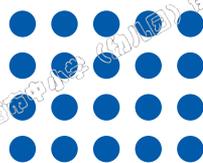
2. 圈一圈。



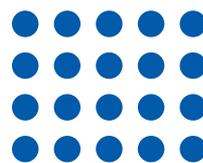
2个10



5个4

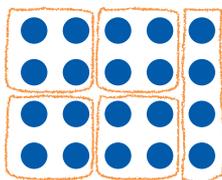


10个2

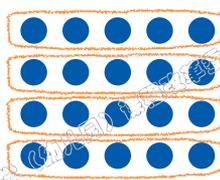


4个5

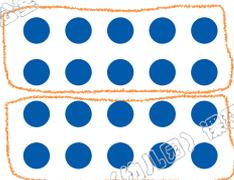
3.



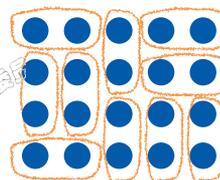
\_\_\_ 个4



\_\_\_ 个5

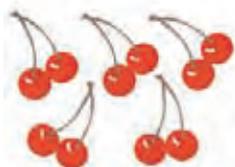


\_\_\_ 个10



\_\_\_ 个2

4.



\_\_\_ 个 \_\_\_

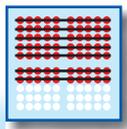


\_\_\_ 个 \_\_\_



\_\_\_ 个 \_\_\_

# 小练习 (3)



1. 小丁丁的郊游计划。



2. 一年级(1)班有31人, (2)班有28人, (3)班有29人。如果每辆客车能够乘坐50人, 2辆客车够不够?

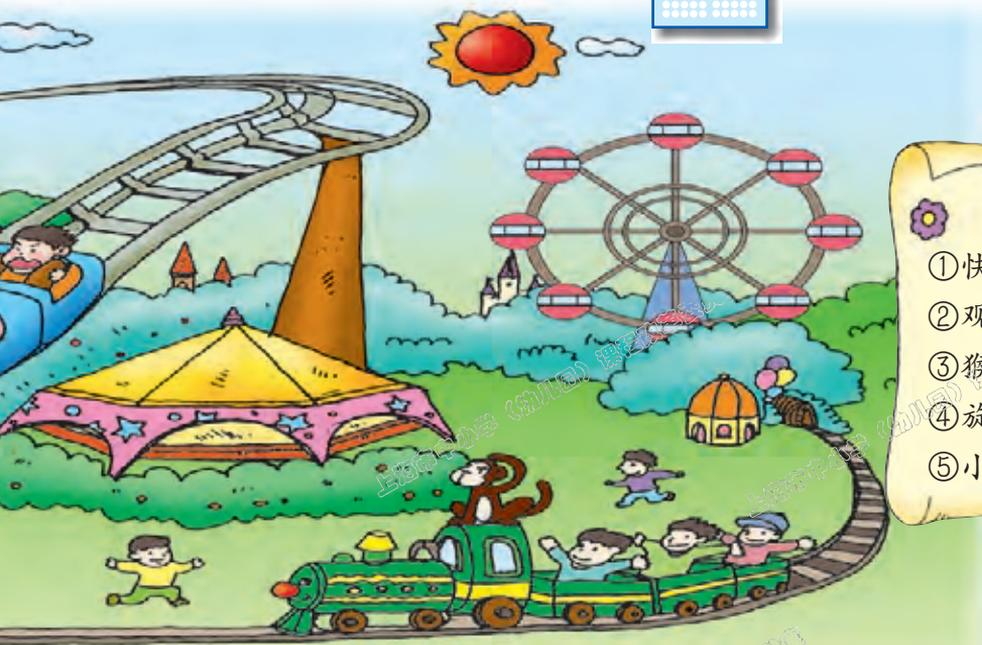
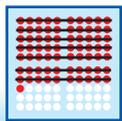
3. 在学校, 每个人收多少钱?

在学校收的费用  
往返车费: 4元1角  
入场费: 5元8角

4. 有25元钱, 能够乘坐什么项目?

5. 给你5元钱, 可以买些什么?





乘坐费	
①快速滑行车	10元
②观光缆车	20元
③猴子火车	5元
④旋转木马	5元
⑤小船	10元

6. 二年级(1)班有46人,(2)班有48人,两个班一共有多少人?

7. 有27人在排队,又来了45人,现在有多少人在排队?

8. 小丁丁排在第70位,前面走了24人后,小丁丁排在第几位?

9. 三年级共有93人,其中女同学有46人,男同学有多少人?

10. 根据郊游的话题编写加法和减法的算式,并说说是怎样想的。

## 说 明

本册教材根据上海市中小学（幼儿园）课程改革委员会制定的课程方案和《上海市中小学数学课程标准（试行稿）》编写，供九年义务教育一年级第二学期试用。

本教材由上海师范大学主持编写，经上海市中小学教材审查委员会审查准予试用。

本册教材的编写人员有：

九年义务教育阶段主编：项家祥

分册主编：黄建弘

特约撰稿人：黄建弘 佟 辉 陈春根 徐培菁 宋永福

欢迎广大师生来电来函指出教材的差错和不足，提出宝贵意见。上海市中小学（幼儿园）课程改革委员会办公室地址：上海市陕西北路500号（邮政编码：200041），联系电话：62560016（总机转）、52136338；出版社电话：62823025（总机转）。

**声明** 按照《中华人民共和国著作权法》第二十三条中，关于“为实施九年制义务教育和国家教育规划而编写出版教科书，除作者事先声明不许使用的，可以不经著作权人许可，在教科书中汇编已经发表的作品片段或者短小的文字作品、音乐作品或单幅的美术作品、摄影作品，但应当按照规定支付报酬，指明作者姓名、作品名称”的有关规定，我们已尽量寻找原作者支付报酬。原作者如有关于支付报酬事宜可及时与出版社联系。

上海市中小学(幼儿园)课程教材委员会

上海市中小学(幼儿园)课程教材委员会

上海市中小学(幼儿园)课程教材委员会办公室

上海市中小学(幼儿园)课程教材委员会

上海市中小学(幼儿园)课程教材委员会办公室

上海市中小学(幼儿园)课程教材委员会



责任编辑:韩 静

经上海市中小学教材审查委员会  
审查准予试用,准用号II-XB-2009006

上海市中小学(幼儿园)课程改革委员会

上海市中小学(幼儿园)课程改革委员会

上海市中小学(幼儿园)课程改革委员会办公室

上海市中小学(幼儿园)课程改革委员会

九年义务教育课本  
数 学  
一年级第二学期  
(试用本)

上海市中小学(幼儿园)课程改革委员会

上海世纪出版股份有限公司少年儿童出版社出版

(上海延安西路1538号 邮政编码200052)

上海新华书店发行 上海书刊印刷有限公司印刷

开本 787×1092 1/16 印张 4.75(练习部分印张3.75) 插页 2

2009年1月第1版 2013年11月第6次印刷

ISBN 978-7-5324-7859-0/G·2800

定价:8.40元(练习部分2.95元,插页0.41元)

上海市物价局价格审查批准文号:沪价商专(2008)68号

全国物价举报电话:12358



绿色印刷产品

ISBN 978-7-5324-7859-0



0 1 >

9 787532 478590

此书如有印、装质量问题,请向本社调换  
少年儿童出版社 电话 62823025