

义务教育教科书

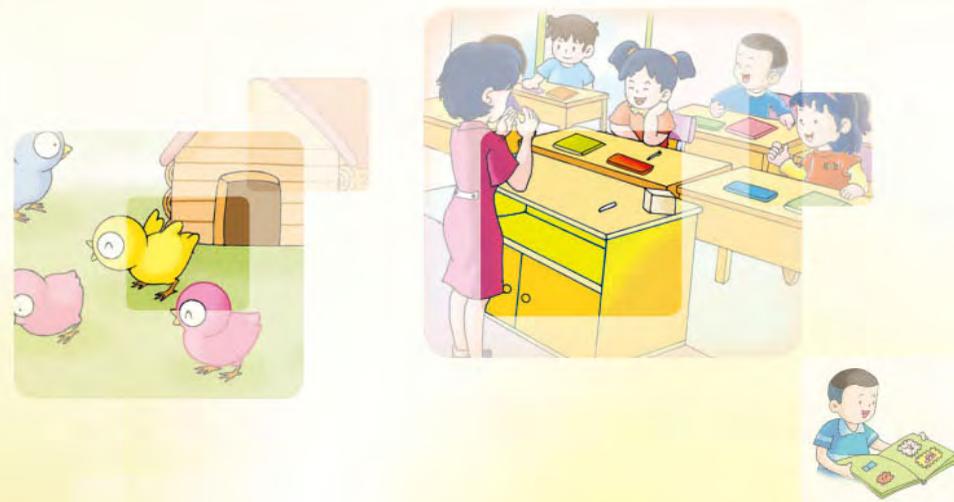
数学  
一年级  
下册



义务教育教科书

# 数学

一年级 下册



$47 + 25$

$82 - 18$

$56 - 28$

$63 + 27$

$68 + 16$

$57 - 35$



绿色印刷产品



定价: 6.90元

全国价格举报电话: 12358

河北教育出版社

河北教育出版社

义务教育教科书

# 数学

一年级 下册



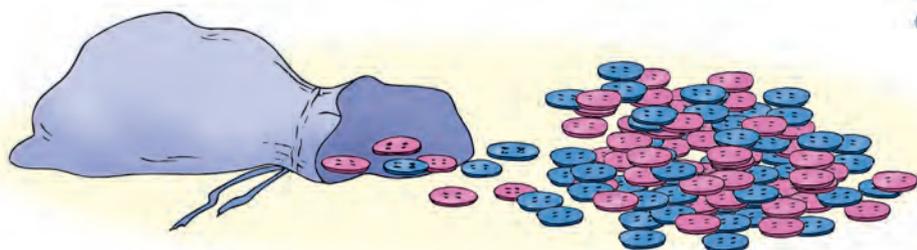
河北教育出版社



亲爱的小同学：

快乐的寒假结束了，想知道这学期要学习哪些数学知识吗？让书中的朋友告诉你吧！

数到 99，再数 1 个是哪个数？



要学会 100 以内的加法和减法。



用积木可以描出图形。



学习数学很好玩吧！愿你能和数学成为好朋友。



# 目 录

一	位置·····	1
二	认识钟表·····	7
	 生活中的钟表·····	13
三	100 以内数的认识·····	14
	 数字开花·····	29
四	认识人民币·····	30
	 商品价格调查·····	34
五	100 以内的加法和减法(一)·····	36
六	认识图形(二)·····	66
七	100 以内的加法和减法(二)·····	74
八	探索乐园·····	92
●	整理与评价·····	97



# 一 位 置

左 右

观察教室,用“左”或“右”说一句话。

快乐学习  健康成长



把数学课本放在自己前面。

把练习本放在课本右边,把铅笔盒放在课本左边。



指出自己身上的“左”和“右”。

这是我的右脚。

这是我的左耳。





## 练一练

1. 照样子说一说。

你右手拿的是书。



你右手拿的是铅笔。



2.



(1) 从左数第几位是  ? 从右数第几位是  ?

(2)  的左边有几人?

你还能说出哪些?



## 身边的数学

都要靠右行。



前后

看图讲故事。

龟兔赛跑啦!



从故事中你懂得了什么道理?



看图说话。



前门上,后门下。



警察叔叔坐在最后面。

司机叔叔坐在最前面。



阿姨坐在老爷爷的前面。



练一练

1.



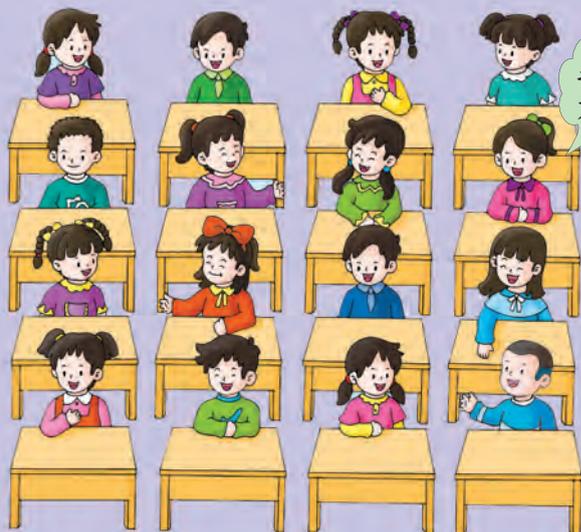
(1) 排在最前面的是谁,最后面的是谁?

(2) 红红的前面有几个小朋友,后面有几个小朋友?

2. 说一说各组运动员的位置。



身边的数学



我的前面有 2 人,  
右面有 3 人。

说说你在教室  
里的位置。



看图讲故事。

好动听的歌。



看图说话。

书在玩具的上面。



柜中物品是怎样摆放的？



玩具在书的下面。

食品也在书的下面。



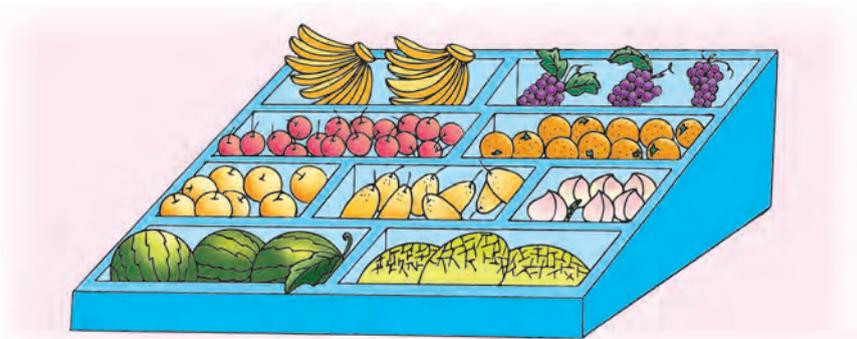


## 练一练

1. 说出地球仪的位置。



2. 说出各种水果的位置。



3. 给小动物分房间。

把你的想法告诉大家。



## 二 认识钟表



你还记得春节联欢晚会开始的时间吗？



春节联欢晚会晚上8点开始。

8点也叫做8时。



时针指向8,分针指向12,是8时。



谁在和谁通电话？



练一练

1. 看图说话。



2. 连线。



3. 画时针。



8:00



2:00



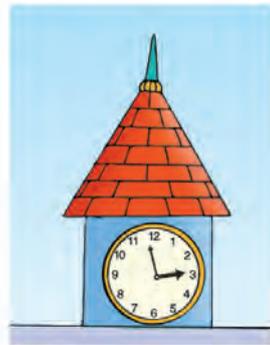
3时



10时



快3点了可以说大约3时。



看图说话。



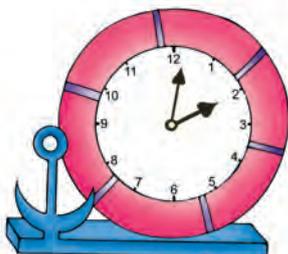
7时刚过，玲玲上学去。

7时刚过，也可以说大约7时。



 练一练

1. 说一说大约是几时。



2.

连一连。



大约 1 时

4 时



3 时

11 时刚过



快 2 时了

大约 5 时



快 6 时了

8 时刚过



3. 看图说话。





你知道每天晚上《新闻联播》结束的时间吗？



7点半《新闻联播》结束。

7点半也叫做7时30分。



聪聪的星期天。

说一说聪聪什么时间在做什么。



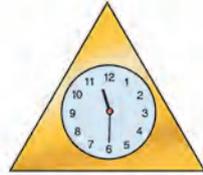


**说一说** 放风筝的时间和睡觉的时间有什么不同?



**练一练**

1. 连一连。



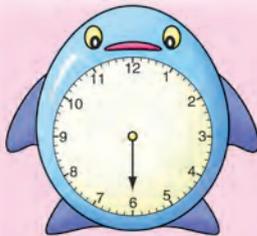
9 时 30 分

5 时 30 分

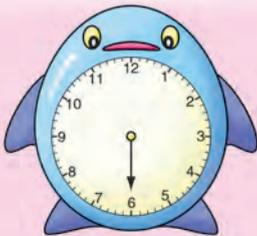
11 时 30 分

2 时 30 分

2. 画时针。



8:30



3:30

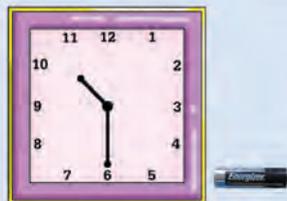
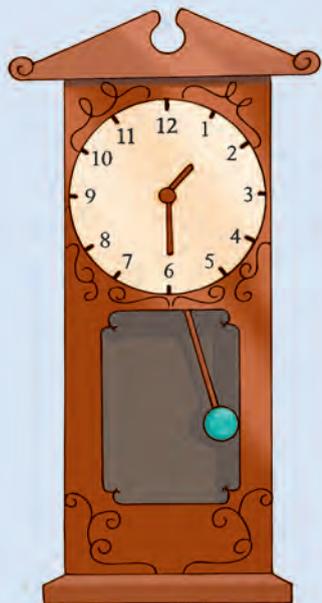


10:30

3. 在家人的帮助下,制订每天睡觉、起床的时间。

# 生活中的钟表

你见过下面的钟表吗？



说出下面钟表面上的时刻。



鱼形表的时刻是10时。

说说你是怎么知道的。



### 三 100 以内数的认识

企鹅是会游泳的鸟。

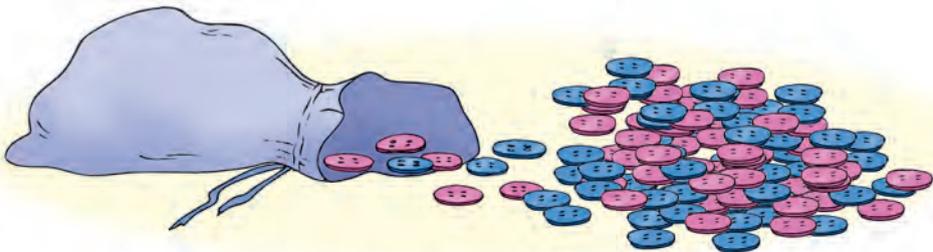


哇,好多的企鹅!

大约有 100 只吧!



一共有多少个扣子?



数到 99,再数 1 个是哪个数?



## 练一练

### 1. 数数接龙。

(1) 从六十八数到一百。



(2) 从五十七数到八十。

### 2. 数一数。

(1) 全班有( )名同学。男同学有( )名,女同学有( )名。

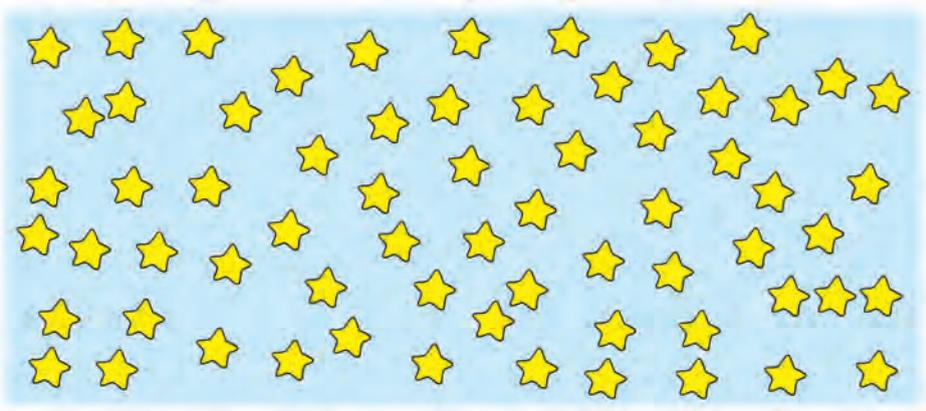
(2) 数学课本一共有( )张纸。



加上数学老师呢?



### 3. 数一数。



一共有( )颗 .

4. 在下面各数的后面接着数出5个数来。

二十九

四十八

七十七

 抓一把花生,先估计有多少颗,再实际数一数。

我估计有 25 颗。



我估计有 23 颗。



把你估计的和实际数的结果与同学交流一下。

再来一次!



 先估计一下,再数。



用自己的方法数一数,看谁数得又对又快!



二、四、六、八……



五、十、十五……



十、二十、三十……



你还有其他方法吗?

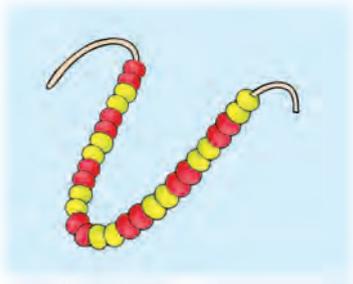




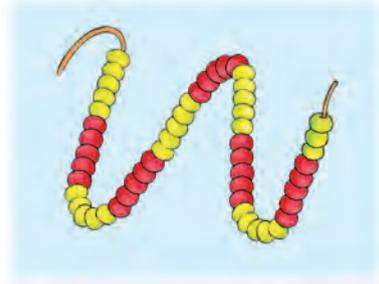
# 练一练

1. 数一数。

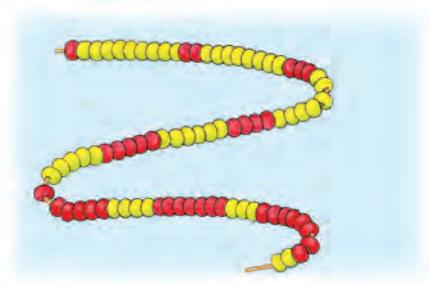
看谁数得快!



( ) 粒



( ) 粒

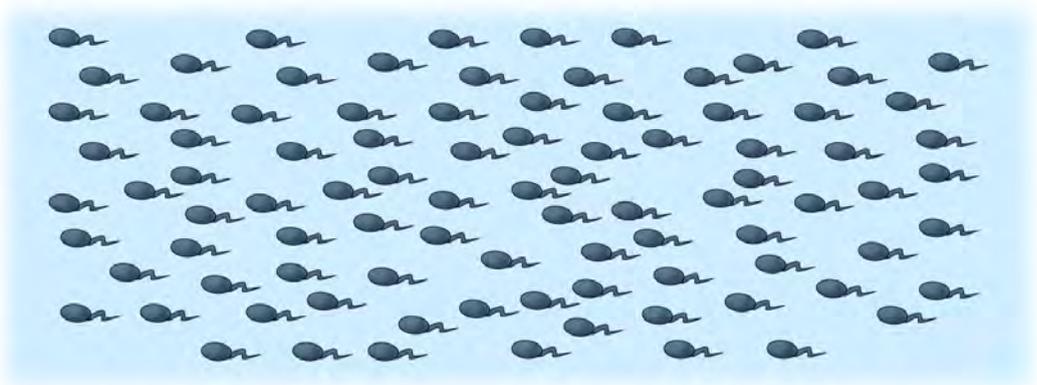


( ) 粒

说一说你是怎样数的。



2. 先估计一下,再用自己的方法数一数。



一共有 ( ) 只 。

3. 估计杯子中花生的粒数。



20 粒



( ) 粒



( ) 粒



数一数。



说一说你是怎样数的。





数出 30 根小棒,摆在桌子上。

怎样做让别人一看就知道是 30 根?



每 10 根放在一起。



每 10 根捆成一捆。

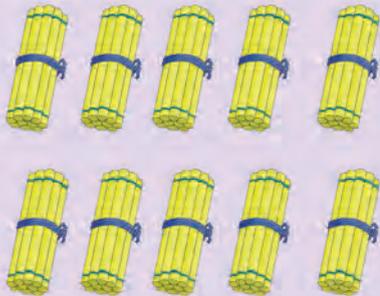


3 个十是 30。



**议一议**

一捆是 10 根,10 捆是多少根?



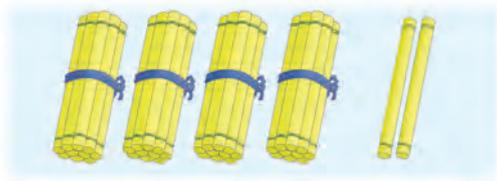
是 100 根。



10 个十是一百。



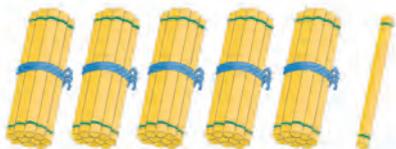
摆一摆,再填空。



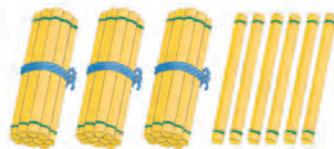
( ) 个十和 ( ) 个一,合起来是 ( ) 。

# 练一练

1. 数一数,再填空。



5个十和1个一  
是( )。



( )个十和( )个一  
是( )。

2.



一共有( )支笔。



一共有( )个乒乓球。

3. (1) 58 里面有( )个十和( )个一。

(2) 75 是由( )个十和( )个一组成的。

(3) 9 个十是( ), 80 里面有( )个十。

(4) 2 个十和 7 个一是( ), 7 个十和 2 个一是( )。

## 数学游戏

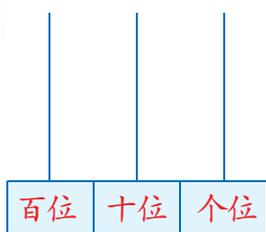
6 个十和 2 个一,  
合起来是多少?



62



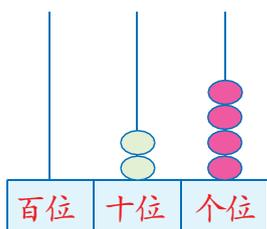
认识数位。



从右边起：第一位是个位，  
第二位是十位，  
第三位是百位。

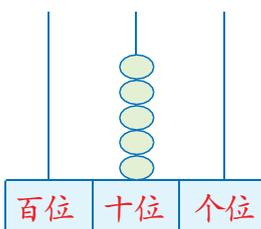


写出计数器表示的数，并读出来。



2 4

读作：二十四



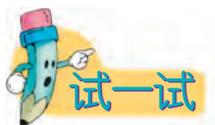
5 0

读作：五十

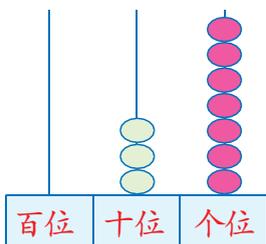


十位上有 2 个珠，在十位上写 2；  
个位上有 4 个珠，在个位上写 4。

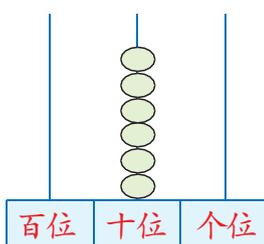
明白啦！十位上的数表示几个十，个位上的数表示几个一。



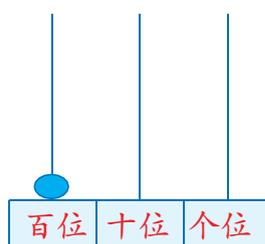
写出计数器表示的数，并读出来。



( )



( )



( )



## 练一练

1. 填空。

	6	6
百位	十位	个位

(1) 十位上的6表示6个( )。

(2) 个位上的6表示6个( )。

2. 读出下面各数。

28    34    46    58    73    95    100

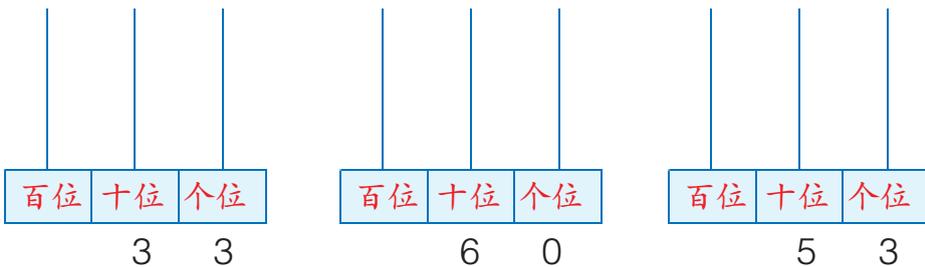
3. 写出下面各数。

九十六    七十九    六十四    五十七    九十九

4. (1) 十位上是4, 个位上是7, 这个数是( ), 读作( )。

(2) 个位上是2, 十位上是6, 这个数是( ), 读作( )。

5. 在计数器上画出珠子表示下面的数。



## 数学游戏

我想了一个两位数, 它的个位是3。

是23吗?

比23大多了。

83



.1.

.2.

比83小一些。

一定是63。

不是, 比63还大一些。

哈哈, 我猜到了……



.3.

.4.



按数的顺序,在空格里填数。

1		3		5					10
11			14			17		19	
	22						28		
		33							
			44		46				
				55					
			64		66				
						77			
	82						88		
91								99	



观察表格中的数,你发现了什么?



竖着看,上一个数都比下一个数少 10。

横着看,后一个数都比前一个数多 1。



### 说一说

1. 49 后面的一个数是多少?
2. 89 前面的一个数是多少?
3. 和 71 相邻的是哪两个数?
4. 六十几的两位数包括哪几个数?



1. 把表格中个位、十位上数字相同的数占的方格涂上红色。
2. 把表格中个位、十位上数字相加等于 10 的数占的方格涂上绿色。
3. 按表格中数的规律,在下面空格中填上合适的数。

13	

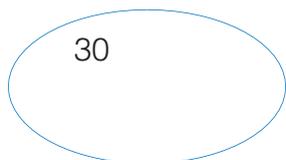
	34	

72		

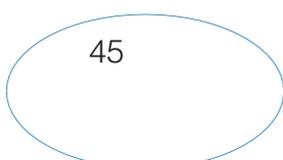


1. 按要求填数。

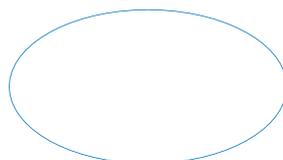
45 30 58 60 70 73  
80 85 89 95 100



个位上是 0 的数



个位上是 5 的数



50 到 90 之间的数

2. (1) 写出个位上是 8 的两位数。  
(2) 写出十位上是 4 的两位数。
3. 找出每行数的规律,并按规律接着写出三个数。  
2, 4, 6, 8, 10, ( ), ( ), ( )  
6, 9, 12, 15, 18, ( ), ( ), ( )  
5, 10, 15, 20, 25, ( ), ( ), ( )

### 数学冲浪

在 2、5、7 三个数字中, 任选两个组成两位数, 可以组成 ( ) 个不同的两位数。其中, 最大的是 ( ), 最小的是 ( )。



(1) 谁摘的桃多?



猴爸爸摘的桃多。

(2) 用  $>$  或  $<$  表示。



三十几比二十几多, 34 大。

$$34 > 28$$

按数的顺序, 从小到大, 28 在 34 前面, 28 小。

$$28 < 34$$



试一试

在  $\bigcirc$  里填上  $>$  或  $<$ 。

$$68 \bigcirc 65$$

$$48 \bigcirc 58$$

$$77 \bigcirc 76$$

$$70 \bigcirc 80$$

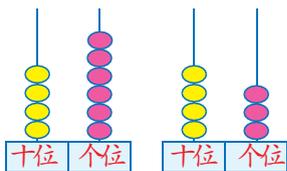
$$87 \bigcirc 78$$

$$98 \bigcirc 89$$

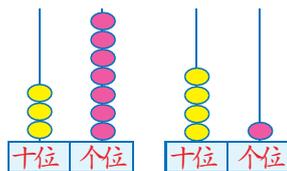


练一练

1. 在  $\bigcirc$  里填上  $>$  或  $<$ 。



$$46 \bigcirc 43$$



$$37 \bigcirc 41$$

2. 按要求把下面各数填在  $\bigcirc$  里。

23    18    40    38    34    60

$$\bigcirc < \bigcirc < \bigcirc < \bigcirc < \bigcirc < \bigcirc$$



# 海滨的早晨。



妈妈捡的贝壳比  
丫丫捡的多一些。

爸爸捡的贝壳比  
丫丫捡的多得多。



还可以怎样说？



## 练一练

### 1. 比多少。



### 2. 动物园的羚羊可能有多少只？



动物园有  
52 只猴子。

羚羊比猴子  
少一些。

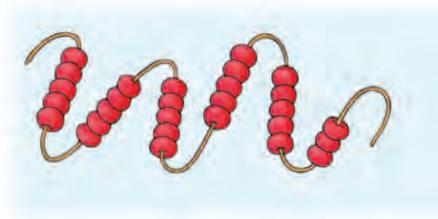


在你认为合适的  
答案下面画○。

25	48	53

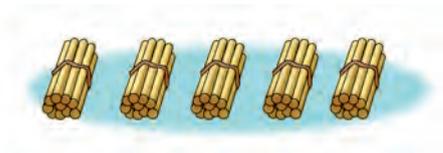
1. 数一数。

(1)



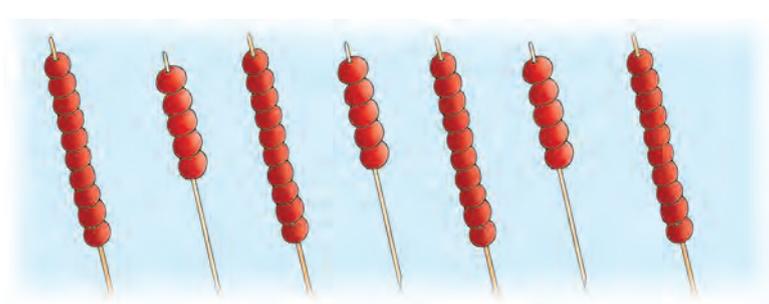
一共有( )粒珠子。

(2)



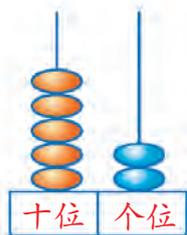
一共有( )根小棒。

(3)

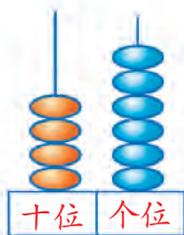


一共有( )颗山楂。

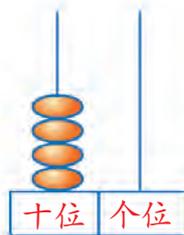
2. 看图写数。



写作: \_\_\_\_\_



写作: \_\_\_\_\_



写作: \_\_\_\_\_

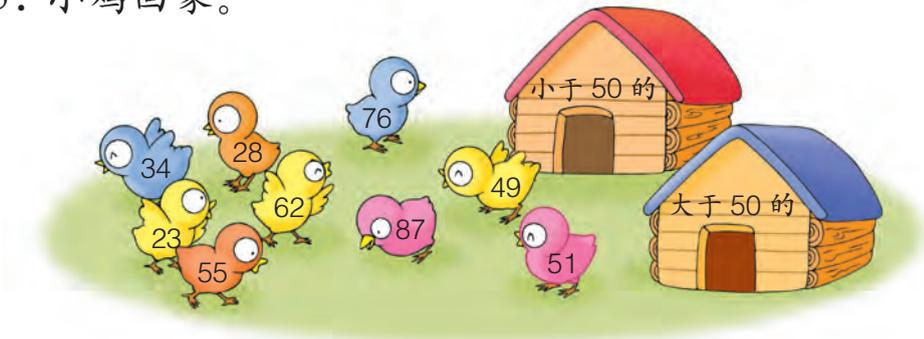
3. (1) 12 到 25 之间的数有( )。

(2) 大于 39 小于 46 的数有( )。

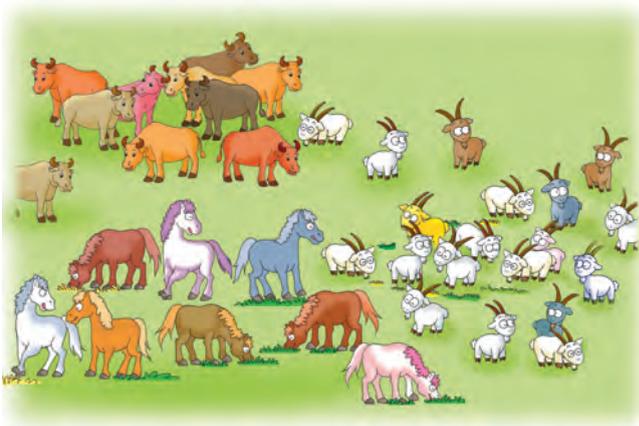
4. (1) 52 里面有( )个十和( )个一。

(2) 46 的个位上是( ), 十位上是( )。

5. 小鸡回家。



6. 坝上牧场。



草地上有 13 匹马。



羊比马多得多。

牛比马多一些。



(1) 羊可能有多少只？

12	18	35

(2) 牛可能有多少头？

12	18	35

7. 在○里填上 >、< 或 =。

47 ○ 74

82 ○ 68

39 ○ 46

52 ○ 25

39 ○ 39

80 ○ 78

8. 按规律接着写出三个数。

(1) 60, 62, 64, 66, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

(2) 45, 50, 55, 60, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

(3) 82, 72, 62, 52, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_



游戏规则。

- (1) 两人一组, 轮流向下面的顺序表内投小纽扣。
- (2) 投中哪个数, 就说出与这个数有关的数学问题。
- (3) 说对一题记 1 分, 每够 10 分奖一朵花。



17 比 3 多得多。

17 里面有 1 个十和 7 个一。  
17 比 16 多 1。



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



把你得到的小花涂上漂亮的颜色。



# 四 认识人民币



购买商品需要人民币。你认识下面的人民币吗？

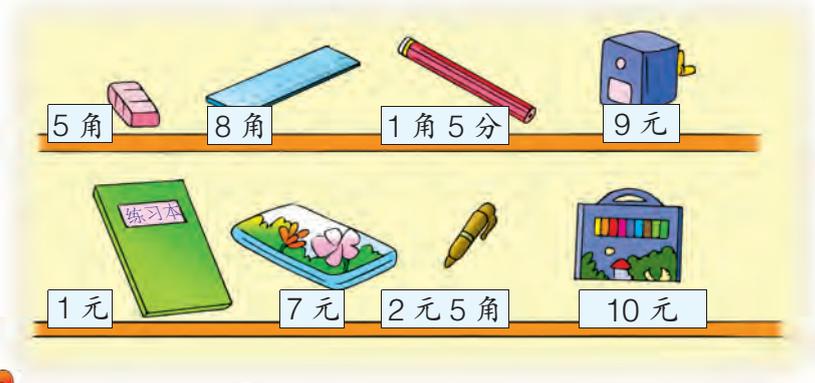


你还知道哪些有关人民币的知识？





从下面任选一件你喜欢的学习用品,说一说怎样付钱。



买一个练习本付1张1元的钱。



也可以付10张1角的钱。

1元等于10角,1角等于10分。



### 练一练

1. 从下面的人民币中凑出1元钱。



说说你的做法。



2. 换钱。





# 小小快餐店。



# 提问题,并解答。



买一本《卡通故事》和一本《走进大自然》，20元够吗？

10元钱，买一本《趣味数学》，还剩1元。





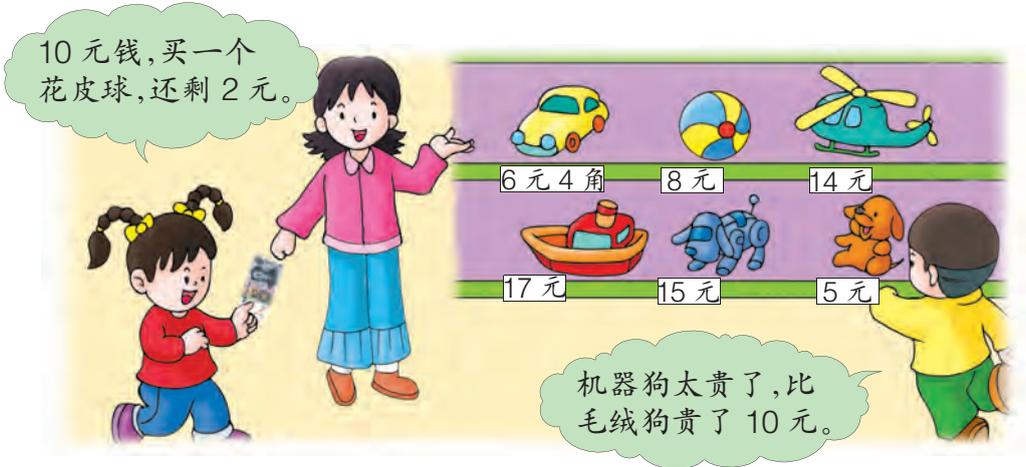
# 练一练

1. 算一算, 填空。



( )元( )角   ( )元( )角   ( )元( )角

2. 玩具超市。



要买的玩具	付出的钱	找回的钱
花皮球	10元	2元
毛绒狗	20元	___元
飞机	___元	___元

你想购买什么玩具? 算一算怎样付钱。





## 商品价格调查



分组调查。

以小组为单位，到附近的商店或超市调查几种食品和学习用品的价格，并填在下表中。

食 品	
名称	价格

学习用品	
名称	价格



认识商品标价。

你认识下面的商品标价吗？



3.50 元



12.50 元



49.80 元



11.00 元

每条毛巾是3元5角。



交流调查情况。

- (1) 交流小组调查的地点、方式和结果。
- (2) 向同学介绍你的购物情况或经历。

我买了一个17元的文具盒,付了20元,售货员找给我3元。

我在大商场买同样的玩具狗用了18元呢!

我在超市买了一个玩具狗,花了14元。

同样的玩具,价钱怎么不一样呢?



### 购物游戏。

- (1) 每人准备几件小物品,自己标上价钱,小组合作组成一个“小商店”。
- (2) 轮流当售货员,其他同学当顾客。

我有10元,买一辆汽车够不够?

我买一支笔和一个铅笔盒,需要多少元钱?



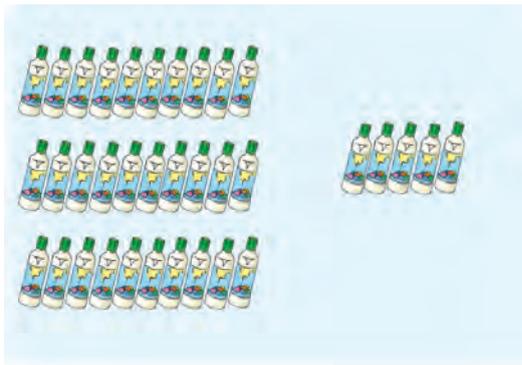
# 五 100 以内的加法和减法(一)



## 整十数加一位数和相应的减法



算一算。



一共有多少瓶?



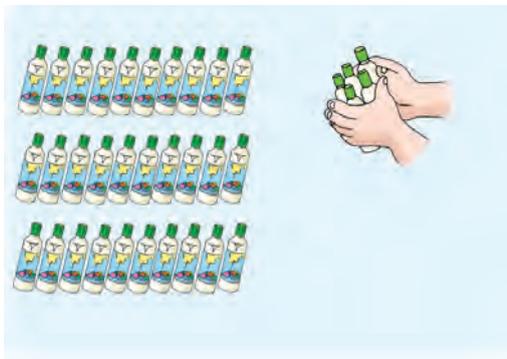
3 个十加 5 个一, 等于 35。



$$\begin{array}{r}
 30 + 5 = 35 \\
 \vdots \\
 \text{加} \quad \text{加} \quad \text{和} \\
 \text{数} \quad \text{数}
 \end{array}$$



还剩多少瓶?



说说你是怎样想的。



$$\begin{array}{r}
 35 - 5 = 30 \\
 \vdots \\
 \text{被} \quad \text{减} \quad \text{差} \\
 \text{减} \quad \text{数}
 \end{array}$$

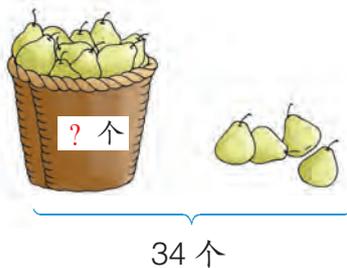
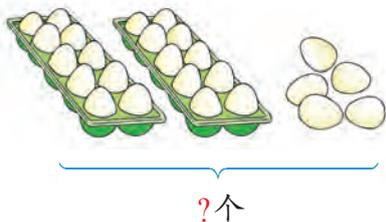
 练一练

1.  $80 + 9 =$   
 $43 - 3 =$

$3 + 70 =$   
 $58 - 8 =$

$60 + 5 =$   
 $94 - 4 =$

2.



○  =  (个)

○  =  (个)

3.

加数	加数	和
60	5	
8	40	

被减数	减数	差
57	7	
76	6	

4. 买一件上衣和一双袜子要花多少元钱?



60 元



8 元

○  =  (元)

5. 对口练习。

5 个十加 3 个一。



$50 + 3 = 53$



自主小天地

我编的题

---



---



---



---



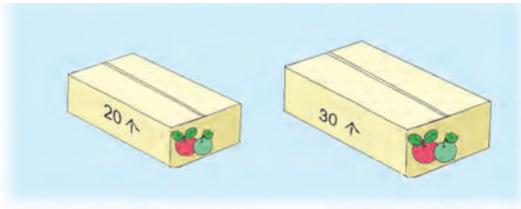
---



## 两位数加、减整十数



(1) 算一算：幼儿园一共买来多少个苹果？



$$30 + 20 = \square \text{ (个)}$$

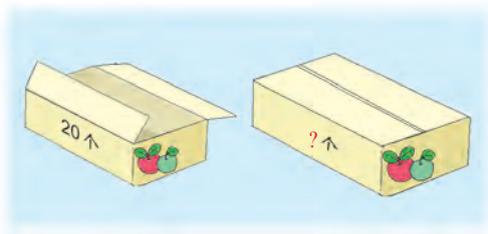
3 个十加 2 个十，  
得 5 个十，是 50。



用小棒摆一摆。

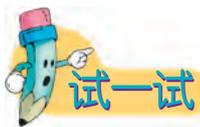


(2) 分给小班 20 个，还剩多少个苹果？



5 个十减 2 个十，  
得 3 个十，是 30。

$$50 - 20 = \square \text{ (个)}$$



试一试

$$30 + 50 =$$

$$80 - 30 =$$

$$50 + 30 =$$

$$80 - 50 =$$

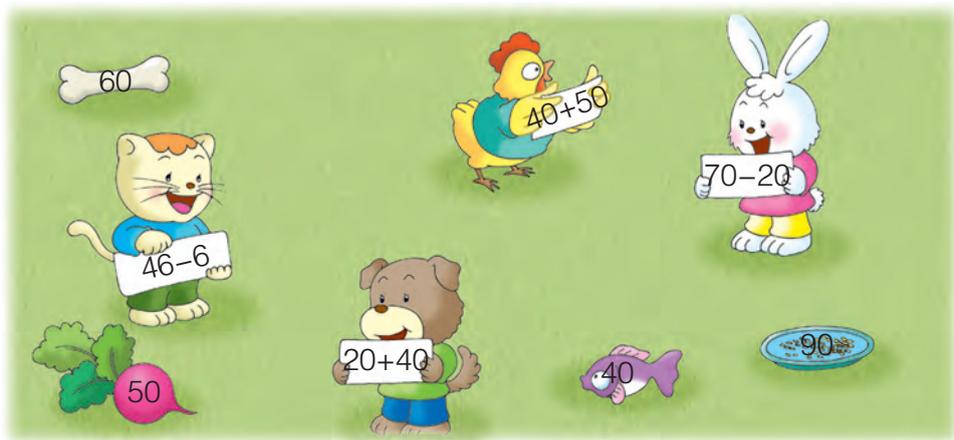


说一说你是怎样算的。

# 练一练

1.  $40 + 50 =$        $90 - 30 =$        $20 + 30 =$   
 $80 - 70 =$        $20 + 60 =$        $70 - 50 =$   
 $65 - 5 =$        $4 + 70 =$        $50 + 8 =$

2. 找朋友。



3. 在○里填上 >、< 或 =。

$30 + 20$  ○  $20 + 30$

$70 - 50$  ○  $60 - 50$

$40 + 10$  ○  $65 - 5$

$6 + 10$  ○  $45 - 5$

4. 王晓丽拿 100 元钱去买下面的半袖衫,应找回多少元钱?

○  =  (元)



40 元

## 数学冲浪

用 10 元、20 元、50 元面值的人民币凑成 100 元,有几种凑法?  
写出来。





树上原来有多少个桃?



想一想:这个问题怎样解答呢?

摘下的加上树上剩的就是树上原来有的个数。



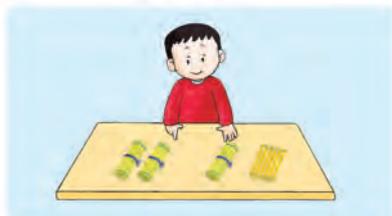
$$20 + 16 = \square \text{ (个)}$$

用自己的方法算一算。



2 个十加 1 个十和 6 个一, 等于 3 个十 6 个一……

把 16 分成 10 和 6, 先算 20 加 10 等于 30……



$$\begin{array}{r} 20 + 16 = 36 \\ \quad \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\ \quad \quad \quad 10 \quad 6 \\ \quad \quad \quad \downarrow \\ \quad \quad \quad 30 \end{array}$$



### 练一练

1. 幼儿园原来有多少个皮球?

发给小班 10 个, 还剩 32 个。



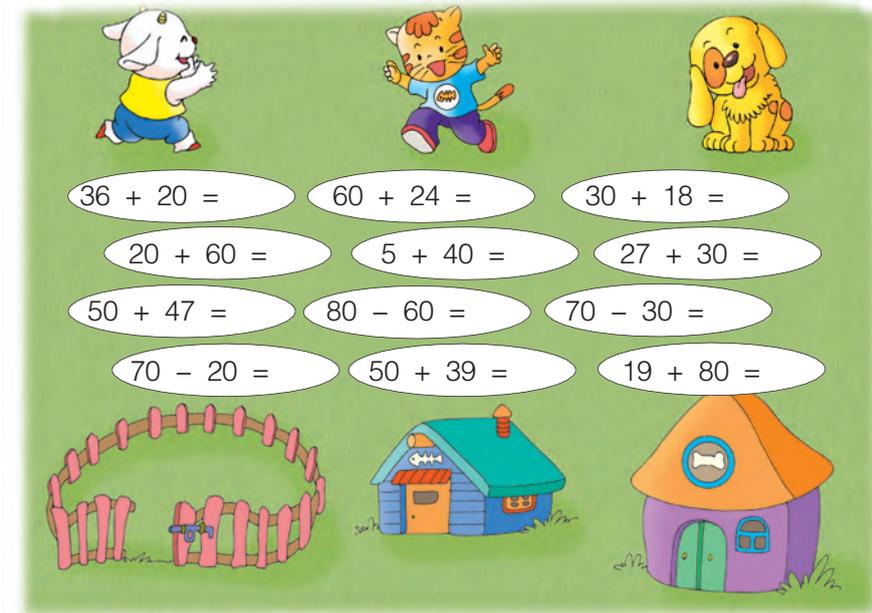
$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (个)}$$

2. 一共有多少本书?



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

3. 小动物回家。



4.  $36 + 10 =$        $20 + 42 =$        $53 + 30 =$   
 $40 + 27 =$        $55 + 30 =$        $62 + 20 =$   
 $58 + 30 =$        $72 + 20 =$        $40 + 18 =$

问题讨论

都放进箱子里,能装得下吗?





# 送给幼儿园多少朵纸花？

我们做了 46 朵花。

送给幼儿园一些后还剩 20 朵。



想一想：这个问题怎样解答呢？



用做的总数减去剩下的，就是送给幼儿园的朵数。

$$46 - 20 = \square \text{ (朵)}$$

用自己的方法算一算。



4 个十去掉 2 个十，  
还剩 2 个十……

先算 40 减 20  
等于……



$$46 - 20 = 26$$





# 练一练

1. 还缺多少把椅子?



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

2.



- 20

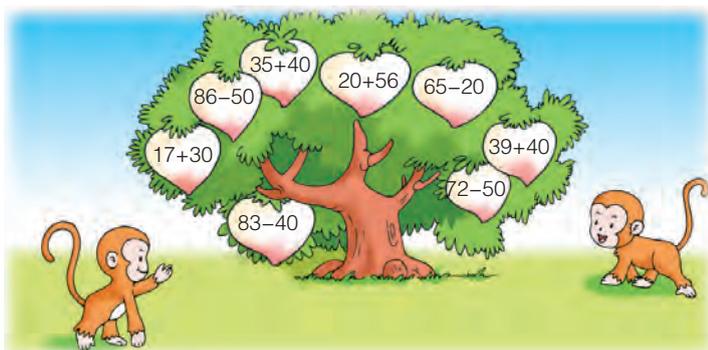
46	57	32	61	70	68	27	50
26							

3.  $39 + 20 =$        $50 + 30 =$        $40 + 18 =$

$88 - 60 =$        $76 - 60 =$        $72 - 20 =$

$62 - 30 =$        $35 + 50 =$        $55 - 50 =$

4. 摘桃子。



看谁摘得多!





# 两位数加一位数



一共采了多少个蘑菇？

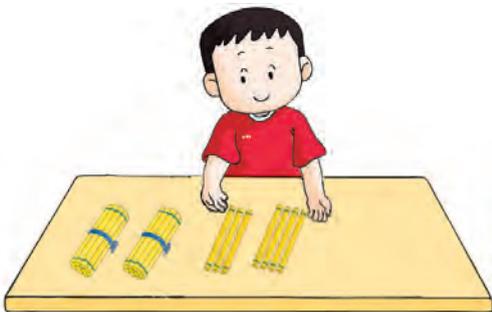


用自己的方法算一算。



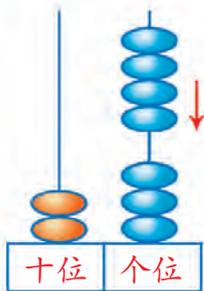
$$23 + 4 = \square \text{ (个)}$$

3 根加 4 根等于 7 根……



先算 3 加 4 等于 7……

$$\begin{array}{r} 23 + 4 = 27 \\ \swarrow \quad \downarrow \\ 20 \quad 3 \\ \quad \quad \downarrow \\ \quad \quad 7 \end{array}$$



可以用计数器计算。



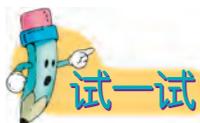
还可以写成竖式,用笔算。



十	个	→	十	个
2	3		2	3
+			+	
	4			4
			2	7

$$\begin{array}{r} 23 \\ + 4 \\ \hline 27 \end{array}$$

笔算加法,要相同数位对齐,从个位加起。



$$43 + 5 = \quad 52 + 7 = \quad 5 + 34 =$$



说一说你是怎样算的。



1.

$$\begin{array}{r} 22 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

2.  $42 + 6 =$

$52 + 6 =$

$4 + 63 =$

$76 + 2 =$

$4 + 83 =$

$82 + 3 =$

3. 买一本《新华字典》和一个书包,一共需要多少元?

○  =  (元)



 参加演出的一共有多少人？



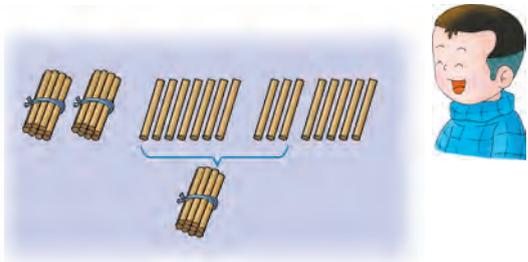
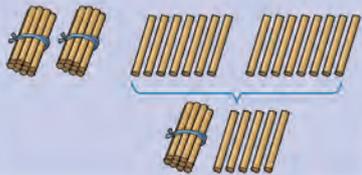
$$27 + 8 = \square \text{ (人)}$$

用小棒摆一摆, 算一算。



先算 7 加 8 等于 15……

把 8 分成 3 和 5, 先算……



$$\begin{array}{r} 27 + 8 = 35 \\ \swarrow \quad \downarrow \\ 20 \quad 7 \\ \quad \quad \downarrow \\ \quad \quad 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 + 8 = 35 \\ \downarrow \quad \swarrow \downarrow \\ \quad \quad 3 \quad 5 \\ \quad \quad \downarrow \\ \quad \quad 30 \end{array}$$

	十	个		十	个
	2	7	→	2	7
+		8		+	8
				1	8
				3	5

用竖式这样算：

$$\begin{array}{r} 27 \\ + \quad 8 \\ \hline 35 \end{array}$$



个位相加满十,向十位进1。

**试一试**

$9 + 63 =$

$45 + 6 =$

说一说你是怎样算的。



**练一练**

1. 用竖式计算。

$74 + 9 =$

$7 + 46 =$

$56 + 4 =$

2. 一本故事书有 75 页。第一天看了 18 页,第二天看了 9 页。两天一共看了多少页?

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

3. 用自己喜欢的方法计算。

$36 + 3 =$

$7 + 48 =$

$51 + 8 =$

$46 + 20 =$

$52 + 6 =$

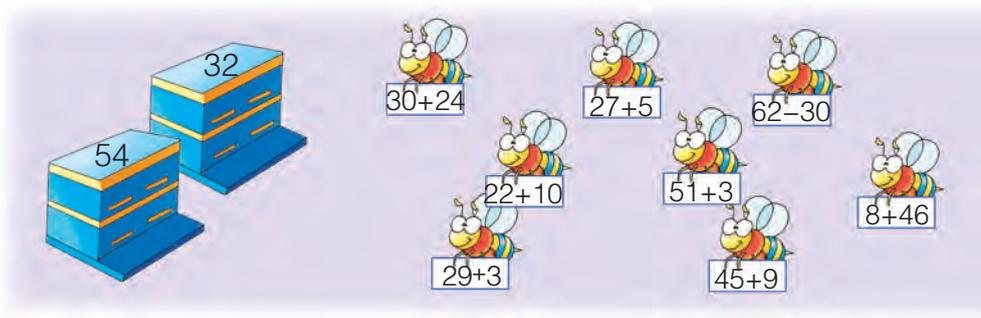
$42 - 30 =$

$54 - 30 =$

$31 + 9 =$

$67 + 7 =$

4. 蜜蜂回家。





## 练习

1. 先判断和的十位上是几,再计算。

$56 + 3 =$

$56 + 8 =$

两位数加一位数,可以怎样口算?



2. 口算下面各题。

$42 + 7 =$

$54 + 3 =$

$60 + 5 =$

$45 + 7 =$

$54 + 30 =$

$6 + 50 =$



每组中上、下两题有什么不同?

3. 算一算,比一比。

$32 + 50 =$

$45 + 8 =$

$60 + 7 =$

$50 + 32 =$

$8 + 45 =$

$7 + 60 =$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

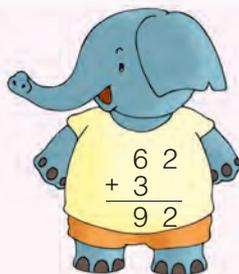
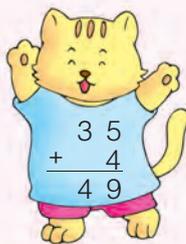
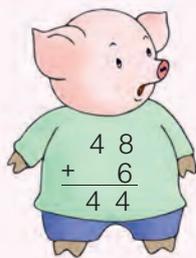
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

照样子写出两组得数相等的式子。



4. 动物医院。



## 练一练

1. 先判断和的十位上是几,再计算。

$7 + 46 =$

$52 + 40 =$

$47 + 3 =$

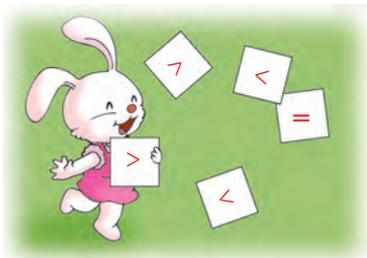
$53 + 4 =$

$45 + 9 =$

$34 + 50 =$

$$\begin{array}{lll}
 2. \quad 40 + 5 = & 66 - 40 = & 38 + 30 = \\
 25 + 8 = & 34 + 7 = & 43 - 30 = \\
 80 - 30 = & 78 - 60 = & 65 + 9 =
 \end{array}$$

3.



$22 + 4 \bigcirc 30$

$51 + 7 \bigcirc 62$

$69 \bigcirc 63 + 6$

$54 \bigcirc 45 + 4$

4. 各买一个,共需要多少元?



25元



8元

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

5. 租车方案。



有78名同学和5名老师去郊游,可以怎样租车?







还可以写成竖式,用笔算。

十	个		十	个	
4	6		4	6	
-		4	-		4
		4	4	2	

$$\begin{array}{r} 46 \\ - 4 \\ \hline 42 \end{array}$$

笔算减法,把相同数位对齐,从个位减起。



试一试

$78 - 5 =$

$69 - 8 =$

$46 - 6 =$



练一练

说一说你是怎样算的。



1. 用竖式计算。

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

2. 还剩多少瓶饮料?



喝了5瓶。



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

$3. 58 - 6 =$

$26 - 3 =$

$35 - 4 =$

$47 - 5 =$

$89 - 7 =$

$79 - 9 =$





用竖式这样算:

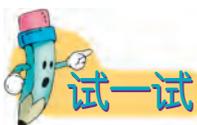
这个“.”表示什么?



十	个	→	十	个
3	4		3	4
-	8		-	8
			2 6	

3	4
-	8
2 6	

个位不够减,从十位借1再减。



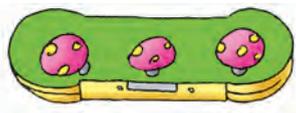
61 - 9 =      42 - 7 =      94 - 6 =



1. 用竖式计算。

38 - 9 =      43 - 6 =      80 - 7 =

2. 用50元钱买一个铅笔盒,还剩多少元钱?



9元

○  =  (元)

3. 一本68页的故事书,已经看了9页,还有多少页没有看?

○  =  (页)

4. 11 - 8 =      51 - 7 =      32 - 7 =  
42 - 8 =      14 - 6 =      83 - 6 =



# 练习

1. 先判断差的十位上是几,再计算。

$55 - 3 =$

$55 - 9 =$

两位数减一位数可以怎样口算?



2. 口算下面各题。

$46 - 5 =$

$58 - 3 =$

$46 - 7 =$

$58 - 30 =$

每组中上、下两题有什么不同?



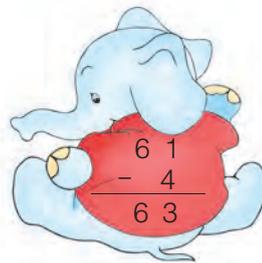
3.



+7	+20	-8	+9	-20	+30
30					



4. 动物医院。



5. 还剩下多少个西瓜?



原来有 85 个, 运走了 30 个。



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



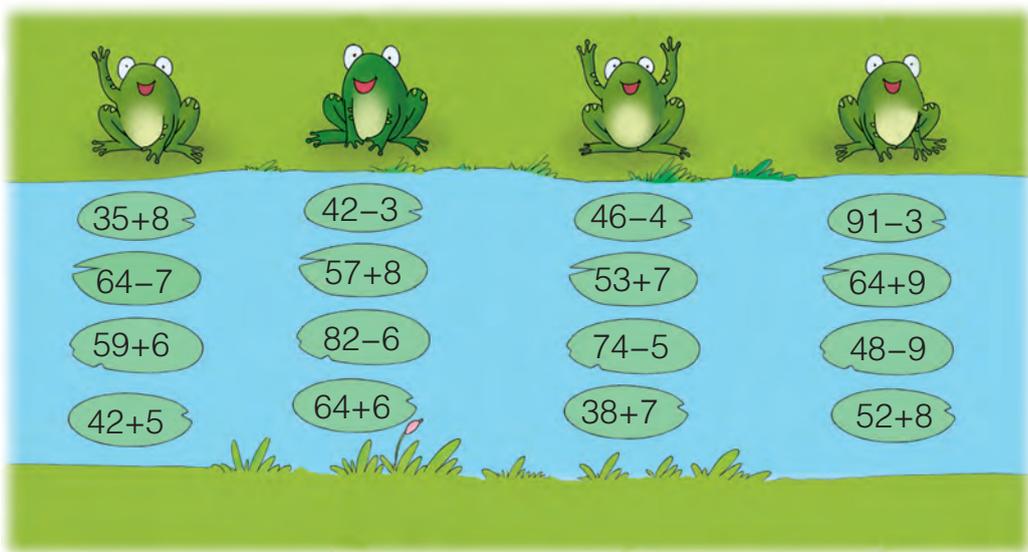
## 练一练

1. 先判断差的十位上是几,再计算。

$78 - 6 =$        $60 - 30 =$        $33 - 5 =$

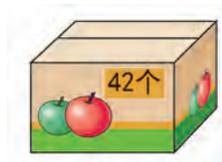
$64 - 7 =$        $49 - 5 =$        $70 - 4 =$

2. 青蛙过河。



3. 妈妈买来一箱苹果,吃了一星期后还剩下8个。算一算: 吃了多少个苹果?

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



## 数学游戏

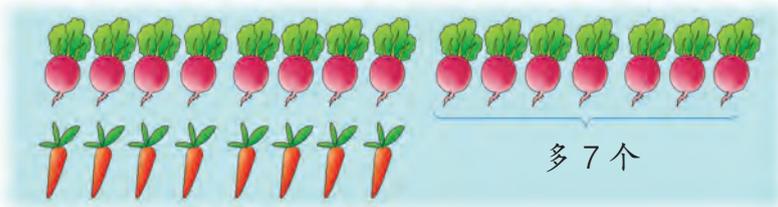




# 小兔拔萝卜。

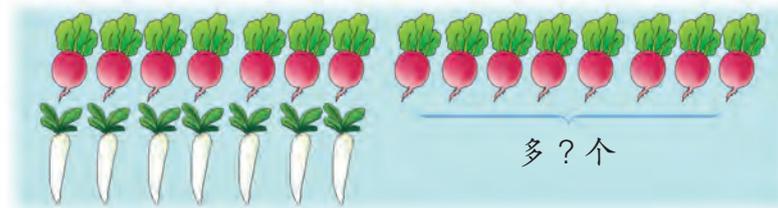


(1) 拔的红萝卜比胡萝卜多几个？



$$15 - 8 = 7(\text{个})$$

(2) 拔的红萝卜比白萝卜多几个？



$$15 - \square = \square(\text{个})$$



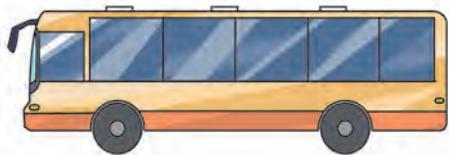
## 练一练

1.



比 多几只？  $\square \bigcirc \square = \square$  (只)

2. 大客车比小汽车多坐多少人?



42人



4人

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

3. 松鼠摘的松果比树上剩下的多多少个?



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

4. 王奶奶养了 34 只母鸡,6 只公鸡。王奶奶养的母鸡比公鸡多多少只?

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

5. 一共捉了多少只蚊子?



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

我捉了 16 只蚊子。

我捉了 7 只。



# 妈妈和儿子的年龄。



妈妈比儿子大多少岁?



$$32 - 7 = 25 (\text{岁})$$



这个问题还可以怎样说?



儿子和妈妈相差多少岁?

儿子比妈妈小多少岁?



王大爷养着 35 只白兔, 20 只灰兔。



自己提出数学问题, 并解答。



 练一练

1.



大燕子比小燕子多捉了多少只虫子?

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

这道题还可以怎样提问?



2. 一个书包比一个铅笔盒贵多少元?



32 元



9 元

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

3.



丫丫踢了 25 下，  
聪聪踢了 20 下。

你能提出什么数学问题?



4. (1) 43 比 5 大 (      ), 5 比 43 小 (      )。

(2) 7 比 30 小 (      ), 30 比 7 大 (      )。

5. 根据自己和妈妈或爸爸的年龄提出问题, 并解答。

 提问题, 并解答。



你能提出什么数学问题?



故事书还剩多少本?

两班一共借了多少本?



$$46 - 30 = 16 \text{ (本)}$$

$$30 + 20 = 50 \text{ (本)}$$



### 练一练

1. 读书问题。

(1) 一本故事书有 82 页, 红红看了多少页?

还剩 40 页没看。



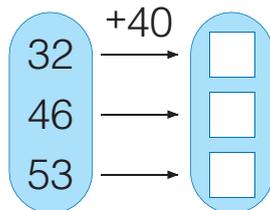
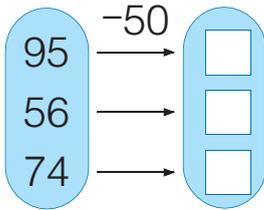
$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (页)}$$

(2) 一本连环画有 76 页, 聪聪还剩多少页没看?



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

2.



3. 在  $\bigcirc$  里填上  $>$ 、 $<$  或  $=$ 。

$47 \bigcirc 47 - 30$

$36 \bigcirc 42 - 7$

$28 \bigcirc 85 - 60$

$56 \bigcirc 76 - 20$

$98 \bigcirc 46 + 50$

$32 \bigcirc 25 + 8$

4. 把正确答案圈起来。

(1)  $\square - 30 = 52$

(2)  $85 - \square = 35$

22    82

45    50

5. 提问题, 并解答。



把你提的问题记录下来。



# 游戏中的数学。



一组跳了 34 下。



已经来了 12 人, 还有 8 人没到。



男生有 23 名,  
女生有 20 名。



你能提出哪些数学问题？



二组跳了 30 下。



我先踢了 12 个，  
又踢了 10 个。



我一定要超过你！

投沙包的有 3 人。



## 自主小天地

我提的问题

---

---

---

---

---

---



## 整理与复习

$$1. \begin{array}{lll} 63 + 20 = & 75 + 4 = & 38 - 6 = \\ 63 - 20 = & 75 + 9 = & 38 - 9 = \end{array}$$

说一说你是怎样算的。



2. 聪聪和亮亮看同样一本 80 页的数学读物。

我已经看了 50 页。



我才看了 20 页。



你能提出什么数学问题？



## 练一练

1. 口算下面各题。

$$(1) \begin{array}{lll} 8 + 6 = & 13 - 5 = & 16 - 9 = \\ 15 - 7 = & 6 + 5 = & 8 + 7 = \\ 3 + 8 = & 12 - 9 = & 14 - 8 = \end{array}$$

$$(2) \begin{array}{lll} 35 + 7 = & 46 + 8 = & 76 - 4 = \\ 36 - 9 = & 28 + 50 = & 82 - 40 = \\ 42 - 5 = & 36 + 7 = & 45 + 50 = \end{array}$$

2. 幼儿园买来一箱苹果,发给小朋友 30 个,还剩 14 个。  
这箱苹果原来有多少个?

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

3. 李明有 30 张画片,张亮有 9 张画片。张亮的画片比李明的少多少张?

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

4. 买衣服。



我想买一条裙子和一条短裤,50元够吗?

我有 10 元钱,买一顶帽子,找我多少元钱?

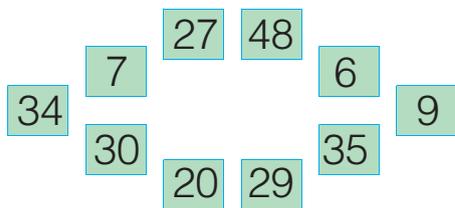


你还能提出哪些数学问题?

一条裙子比一条短裤贵多少元钱?



5. 选择卡片上的数写出算式。



### 自主小天地

我写的算式

---



---



---



---

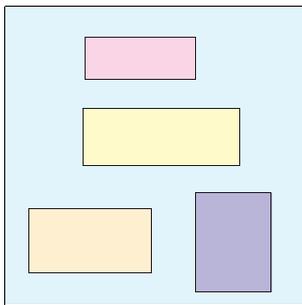
## 六 认识图形(二)



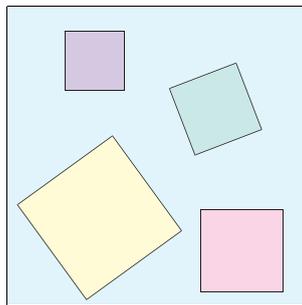
 找出长方体和正体积木,描一描。



把形状相像的放在一起!



长方形



正方形



### 议一议

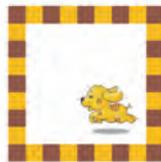
你知道哪些物品的面是长方形的,哪些物品的面是正方形的吗?



国旗是长方形的。



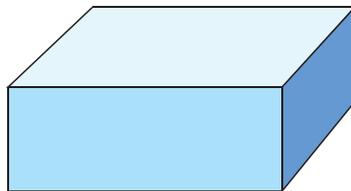
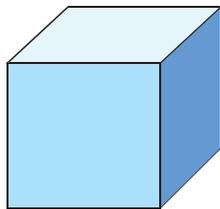
手帕是正方形的。



还有呢?



观察正方体和长方体的表面。



### 说一说

1. 正方体有几个面,都是什么形状的?
2. 长方体有几个面,各是什么形状的?

你是怎样知道的?



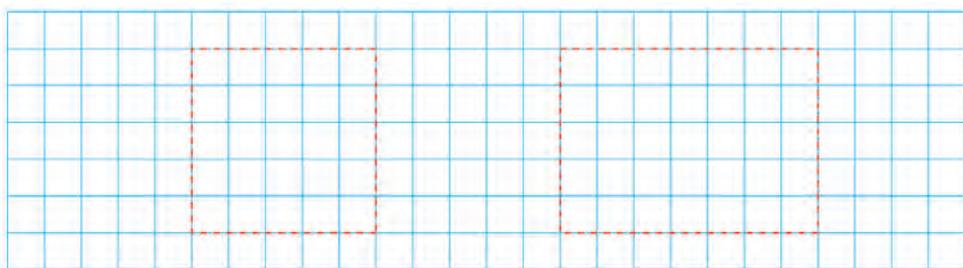


## 练一练

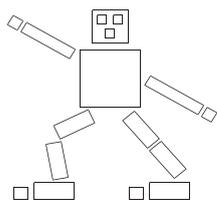
1. 下图中, 哪些物品的面是长方形的, 哪些物品的面是正方形的?



2. 在方格纸上描出一个长方形和一个正方形。



3. 涂上自己喜欢的颜色, 再数一数。



	( ) 个
	( ) 个

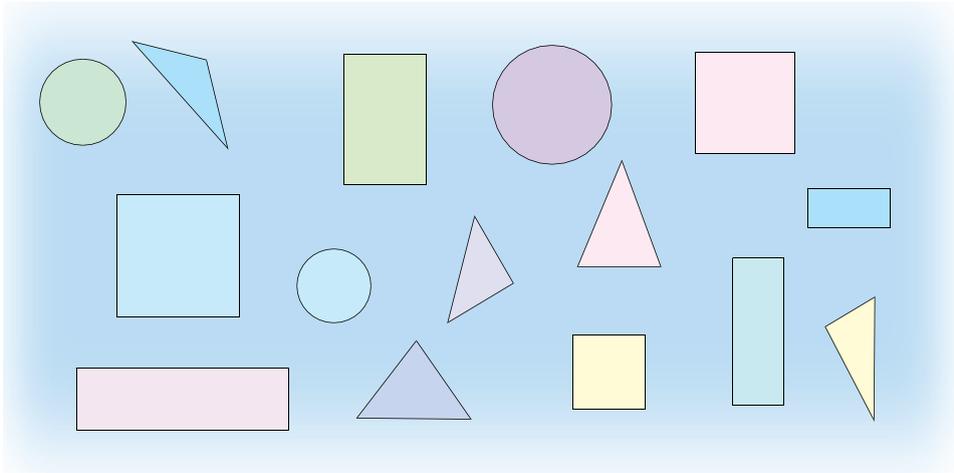
- 4.\* 你能从图中找出 3 个长方形吗?



试一试!



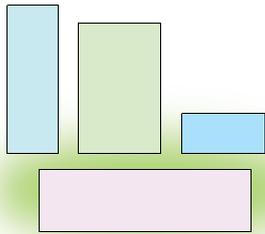
分一分。



把同类的图形放在一起。

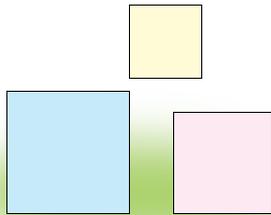


这些是长方形。



长方形

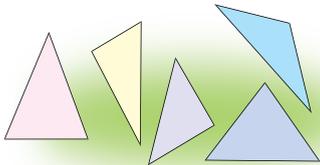
这几个是正方形。



正方形

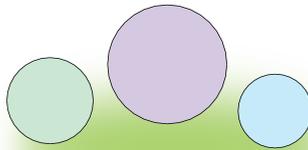


这几个是三角形。



三角形

这几个是圆。



圆



**说一说** 哪些物品的面是三角形的,哪些物品的面是圆的?

红领巾是三角形的。



圆桌的桌面是圆的。



**观察球。**



摸一摸,球上有平平的面吗?



**想一想** 如果把球切成两半,它的切面是什么形状的?



**观察圆柱。**



**议一议**

- (1) 圆柱的上面和下面是什么形状的?
- (2) 猜想一下:它们的大小一样吗?

用自己的方法验证一下吧!

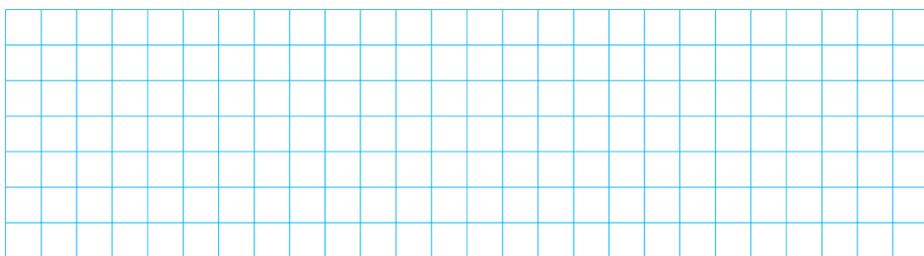


我这样做……



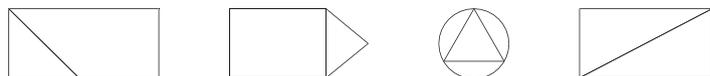
### 练一练

1. 在方格纸上画出长方形、正方形和三角形。

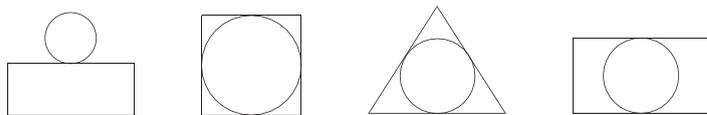


2. 涂上你喜欢的颜色。

(1) 给三角形涂色。



(2) 给圆涂色。



3. 摆一摆。

(1) 用  摆一个三角形。

试一试!

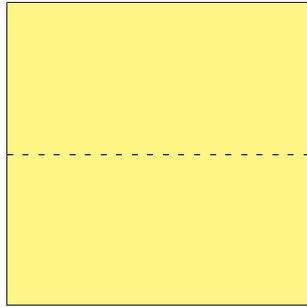
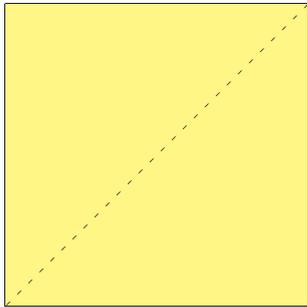


(2) 摆两个三角形最少用几根小棒? 摆三个呢?

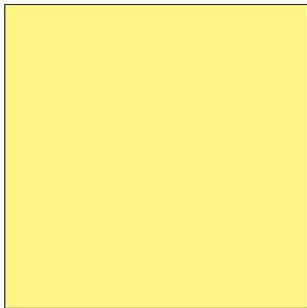


折一折。

(1) 拿一张正方形纸, 把它折成相等的两部分。



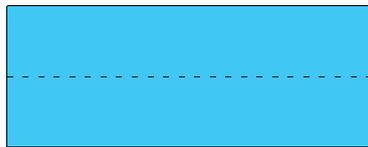
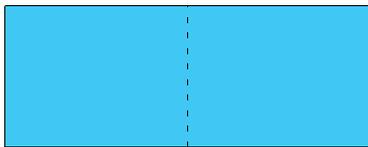
(2) 拿一张正方形纸, 把它折成相等的 4 部分。



说一说你是怎样做的。



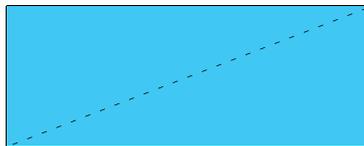
(3) 拿一张长方形纸, 把它折成相等的两部分, 怎么折?



这样折, 两部分一样大吗?



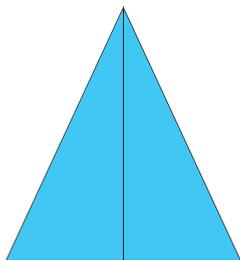
可以剪下来比比看。



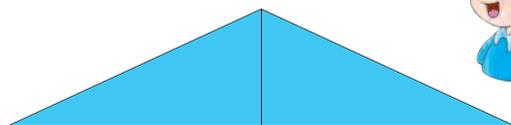
 剪一剪,拼一拼。

(1)把一张长方形纸剪成两个一样的三角形,用这两个三角形拼成一个三角形。

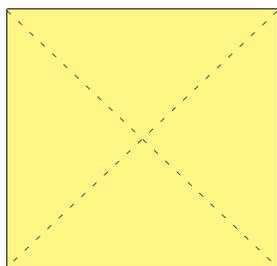
我这样拼:



我这样拼:



(2)把一张正方形纸剪成4个一样的三角形,用这4个三角形拼成另外一个形状。

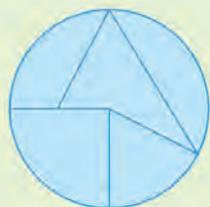


说一说你是怎么做的。

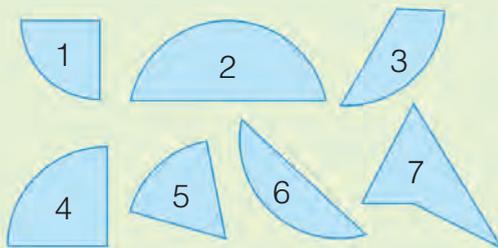


## 数学冲浪

下面的拼图是由标有数字的拼块中的5块拼成的。在拼图中标出拼块上的数字。



拼图

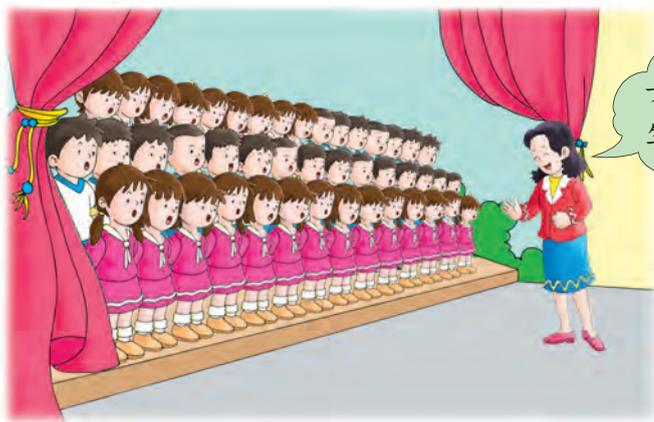


## 七 100 以内的加法和减法(二)



### 两位数加两位数

 少年合唱团一共有多少名学生?



女生有 23 名, 男生有 22 名。

$$23 + 22 = \square \text{ (名)}$$



自己试着算一算。



我这样算:

$$23 + 20 = 43$$

$$43 + 2 = 45$$

我这样算:



$$3 + 2 = 5$$

$$20 + 20 = 40$$

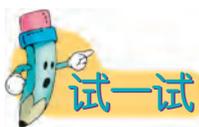
$$40 + 5 = 45$$



用竖式这样算:

十	个
2	3
+	2
2	2
4 5	

相同数位对齐, 从个位加起。



$24 + 32 =$

$53 + 26 =$

$62 + 35 =$

和同学交流一下你的计算方法和结果。



1. 用 80 元钱购买下面一套衣服, 够吗?



42 元



35 元

2.

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 43 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 82 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 41 \\ \hline \end{array}$$

### 自主小天地

用 1、2、3、4、5 中的任意两个数字组成两个两位数, 再做加法。  
如,  $12 + 21 = 33$ 。

---

---

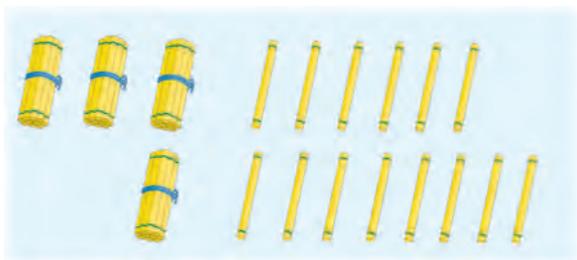


通过上面的计算, 你发现了什么?

 果园里一共有多少棵果树？



$36 + 18 = \square$  (棵)



用小棒摆一摆,并试着用竖式计算。

这个“5”是怎么算出来的？



用竖式这样算……

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 18 \\ \hline 54 \end{array}$$



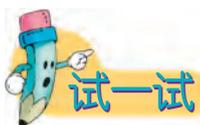
**议一议** 怎样做笔算加法？

相同数位对齐。

从个位加起。

个位满10,向十位进1。





$34 + 47 =$

$27 + 63 =$

$43 + 48 =$

用竖式计算要注意什么?



1. 幼儿园有 70 名小朋友。把下面这些苹果分给小朋友, 每人分一个, 够吗?



2. 看图列式计算。



36 元



29 元

? 元



48 元



33 元

? 元

3. 用竖式计算。

$65 + 26 =$

$$\begin{array}{r} 65 \\ + 26 \\ \hline \end{array}$$

$15 + 57 =$

$$\begin{array}{r} 15 \\ + 57 \\ \hline \end{array}$$

$34 + 46 =$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 46 \\ \hline \end{array}$$

### 数学冲浪

在  里填上合适的数字。

$$\begin{array}{r} 3 \square \\ + \square 5 \\ \hline 62 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ + \square \square \\ \hline 80 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 3 \\ + 2 \square \\ \hline 57 \end{array}$$



## 回收旧电池。



一年级	二年级	合计
25 节	48 节	

$$25 + 48 = \square \text{ (节)}$$

## 兔博士网站

### 电池的危害

据统计，现在我国每人每年平均用电池 3~4 节。随手扔在农田里的一节 1 号废电池，可使大约两个课桌面大小的土地失去农用价值。



先判断和的十位上是几，再计算。



和的十位上应该是 7。

有 70 多节。



说一说你是怎样判断的。



因为个位上 5 加 8 超过 10，要进位……

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 48 \\ \hline \square \square \end{array}$$



### 练一练

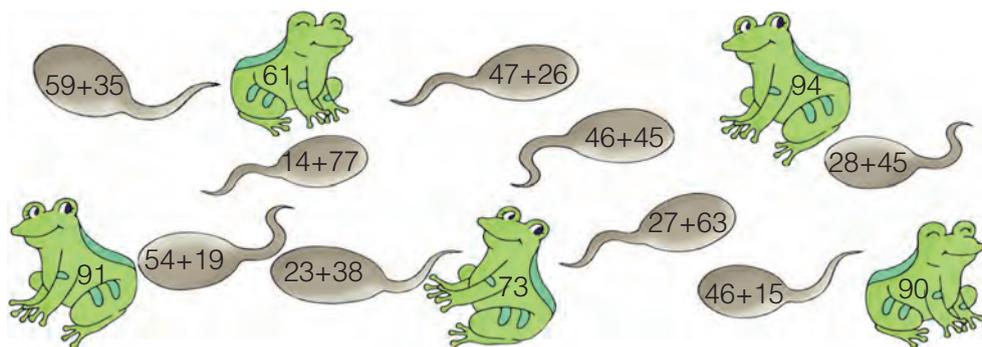
1. 先判断和的十位上是几，再计算。

$37 + 56 =$

$56 + 24 =$

$63 + 25 =$

## 2. 小蝌蚪找妈妈。



## 3. 同学们到公园去浇花,已经浇了 28 盆。

还要浇 45 盆。



一共要浇多少盆花?



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

## 问题讨论

二十几加三十几结果可能是多少?



二十几加三十几  
可能得五十几。

二十几加三十几  
可能得六十几。

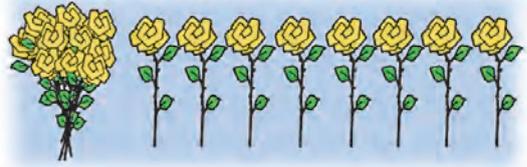


举个例子。





一共有多少枝玫瑰？



$$24 + 18 = \square \text{ (枝)}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 18 \\ \hline 42 \end{array}$$

个位相加满 10，  
向十位进 1……



24 加 18 可以怎样口算呢？



可以这样算：

$$\begin{aligned} 24 + 10 &= 34 \\ 34 + 8 &= 42 \end{aligned}$$

也可以这样算：



$$\begin{aligned} 20 + 10 &= 30 \\ 4 + 8 &= 12 \\ 30 + 12 &= 42 \end{aligned}$$



我是这样算的：

$$\begin{aligned} 24 + 20 &= 44 \\ 44 - 2 &= 42 \end{aligned}$$

丫丫为什么  
减 2 呢？



 **试一试**

用自己喜欢的方法计算。

$37 + 44 =$

$28 + 35 =$

$72 + 19 =$

 **练一练**

1. 提问题,并解答。



2. 小狗啃骨头。

**自主小天地**

试着写出两个数相加等于整十数的算式。

---

---



## 两位数减两位数



投票结果:

北京56票

多伦多22票

巴黎18票

伊斯坦布尔9票



北京比多伦多多得多少票?

$$56 - 22 = \square \text{ (票)}$$



自己试着算一算。

我们赢了!



我这样算:

$$56 - 20 = 36$$

$$36 - 2 = 34$$



## 兔博士网站

### 北京申奥成功

2001年7月13日,在莫斯科召开的国际奥委会第112次全会第2轮投票中,北京获得56票,取得2008年奥运会主办权。其他三个候选城市所获的票数为:多伦多(加拿大)22票,巴黎(法国)18票,伊斯坦布尔(土耳其)9票。

还可以这样算:

$$6 - 2 = 4$$

$$50 - 20 = 30$$

$$30 + 4 = 34$$

啊,多34票!



十	个
---	---

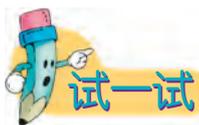
5 6

- 2 2

3 4

用竖式这样算:





$36 - 14 =$

$79 - 48 =$

$85 - 65 =$

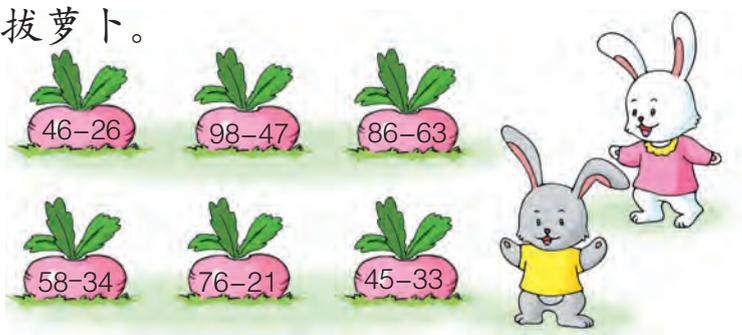
用竖式算一算。



1.

47	38	79	48
- 25	- 14	- 56	- 37

2. 小兔拔萝卜。



3. 妈妈买来一箱鸡蛋,吃了 28 个,还剩 16 个。这箱鸡蛋原来有多少个?

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

4.\* 汽车上还有几个空座位?



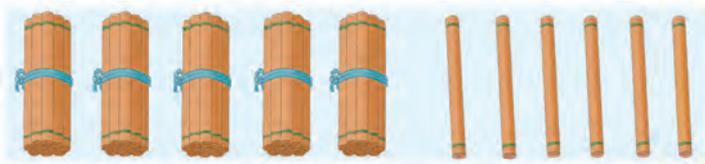
 北京比巴黎多得多少票？

投票结果：  
北京56票  
多伦多22票  
巴黎18票  
伊斯坦布尔9票

$$56 - 18 = \square \text{ (票)}$$



用小棒摆一摆，再试着用竖式计算。



用竖式这样算：

十位上的“3”是怎么算出来的？

$$\begin{array}{r} 56 \\ - 18 \\ \hline 38 \end{array}$$



**议一议** 怎样做笔算减法？



**试一试**

用竖式算一算。

$$54 - 28 =$$

$$84 - 67 =$$

$$91 - 32 =$$





## 练一练

1. 多伦多比巴黎多得多少票?

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

投票结果:
北京56票
多伦多22票
巴黎18票
伊斯坦布尔9票

2. 用竖式计算。

$$40 - 16 =$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

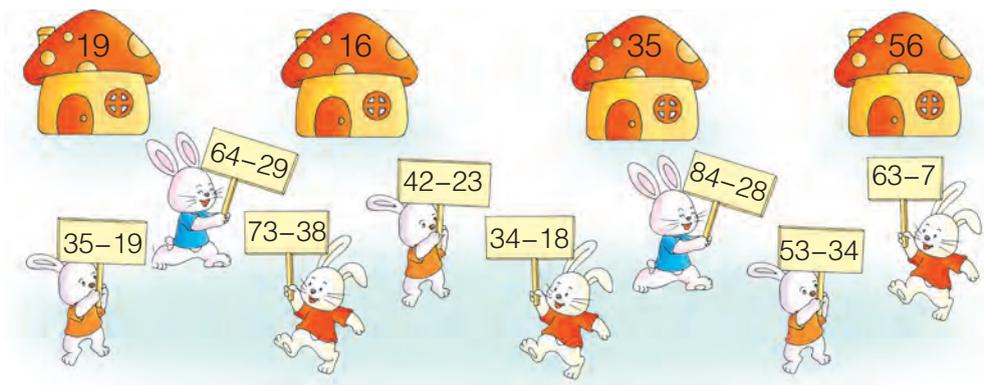
$$83 - 45 =$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$62 - 38 =$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

3. 小兔子回家。



## 自主小天地

用 1~9 中任意两个相邻的数字组成两个两位数,再用较大数减去较小数。如,21-12=9。

---



---



---

你发现了什么?



 小明还有多少张邮票？

哇，你有 82 张邮票！

送给你 28 张。



$$82 - 28 = \square \text{ (张)}$$



先判断差的十位上是几，再计算。



差的十位上应该是 5。

说一说你是怎样判断的。



因为个位上 2 减 8 不够减，要向十位借 1……

$$\begin{array}{r} \overset{\cdot}{8} \ 2 \\ - \ 2 \ 8 \\ \hline \square \ \square \end{array}$$



**试一试**

先判断差的十位上是几，再计算。

$100 - 32 =$

$47 - 25 =$

$86 - 68 =$



**练一练**

1. 丫丫比亮亮少多少张纪念邮票？

我有 51 张奥运会纪念邮票。



我有 37 张。



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

2. 写出 5 道 100 减去两位数的算式，再算一算。

你发现了什么？





一辆大客车比一辆中巴车多载客多少人?



$$42 - 27 = \square \text{ (人)}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ - 27 \\ \hline 15 \end{array}$$

个位上2减7不够减,向十位借1……



42减27可以怎样口算呢?



可以这样算:

$$42 - 20 = 22$$

$$22 - 7 = 15$$

我这样算:

$$42 - 30 = 12$$

$$12 + 3 = 15$$



试一试

用自己喜欢的方法计算。

$$45 - 28 =$$

$$74 - 39 =$$

$$62 - 47 =$$

聪聪为什么加3呢?





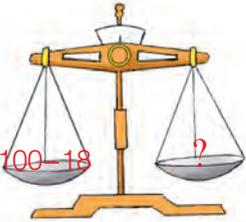
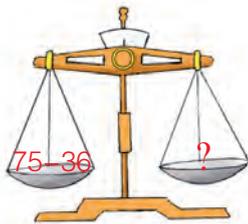
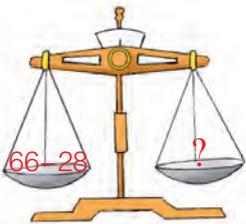
## 练一练

1. 一辆旅游车上坐满游客,其中有 17 名外国游客。算一算:车上有多少名中国人?



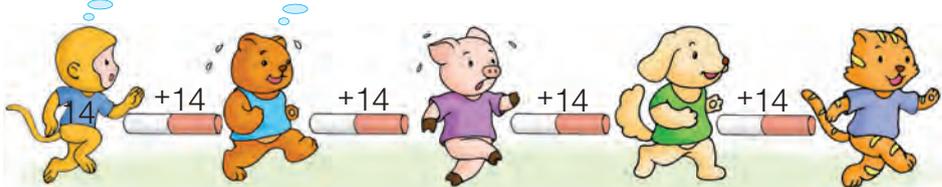
$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (名)}$$

2. 在天平右边的盘内放上合适的砝码,使天平保持平衡。



3. 接力赛。

(1)  $14+14=28$        $28+14=\dots\dots$



(2)  $100-13=87$        $87-13=\dots\dots$



 提问题, 并解答。



坐小火车和坐过山车的  
一共有多少人?

坐过山车的比坐小火  
车的多多少人?



### 练一练

你知道爷爷、奶奶的年龄吗? 根据家庭成员的年龄提出数学问题。



( ) 岁



( ) 岁



( ) 岁



( ) 岁



( ) 岁



## 整理与复习

1. 先判断得数的十位上是几,再计算。

$23 + 31 =$

$48 - 22 =$

$57 + 35 =$

$96 - 79 =$

$28 + 49 =$

$77 - 25 =$

$27 + 69 =$

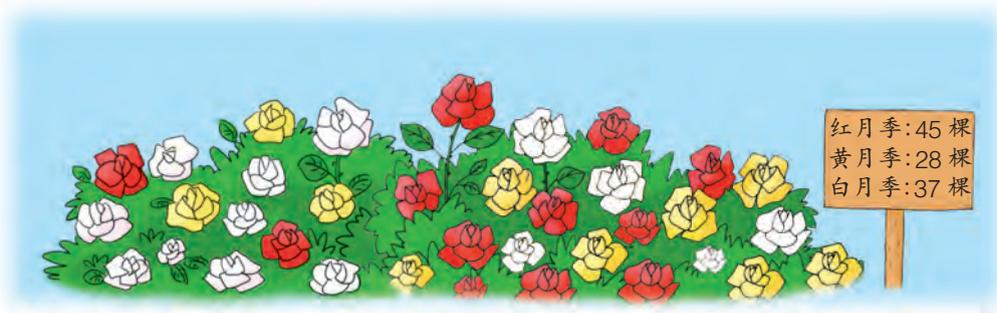
$64 - 46 =$

$80 - 34 =$

把你计算的方法和结果与同学交流一下。



2. 月季花有红色的,有黄色的,还有白色的。



你能提出哪些数学问题?



## 练一练

1. 口算。

$30 + 5 =$

$63 - 20 =$

$8 + 26 =$

$67 - 9 =$

$48 + 7 =$

$59 - 0 =$

$24 - 8 =$

$0 + 44 =$

$36 + 8 =$

$42 + 10 =$

$56 - 26 =$

$42 - 3 =$

$96 - 5 =$

$51 - 7 =$

$24 + 3 =$

$64 + 6 =$

$46 - 4 =$

$80 - 6 =$

$25 + 9 =$

$34 + 5 =$

2. 用你喜欢的方法计算。

$33 + 65 =$

$59 + 26 =$

$74 - 46 =$

$62 - 38 =$

$48 + 25 =$

$82 - 28 =$

$90 - 58 =$

$47 - 29 =$

$56 - 37 =$



3. 原来有多少个西瓜?



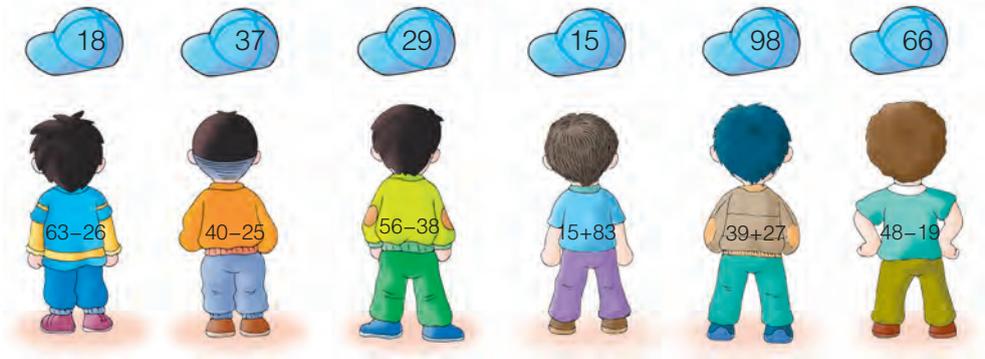
4. 池塘里的鸭子比鹅多多少只?



5. 爸爸给丫丫买一个台灯和一双运动鞋, 100 元钱够吗?



6. 各是谁的帽子?



数学冲浪

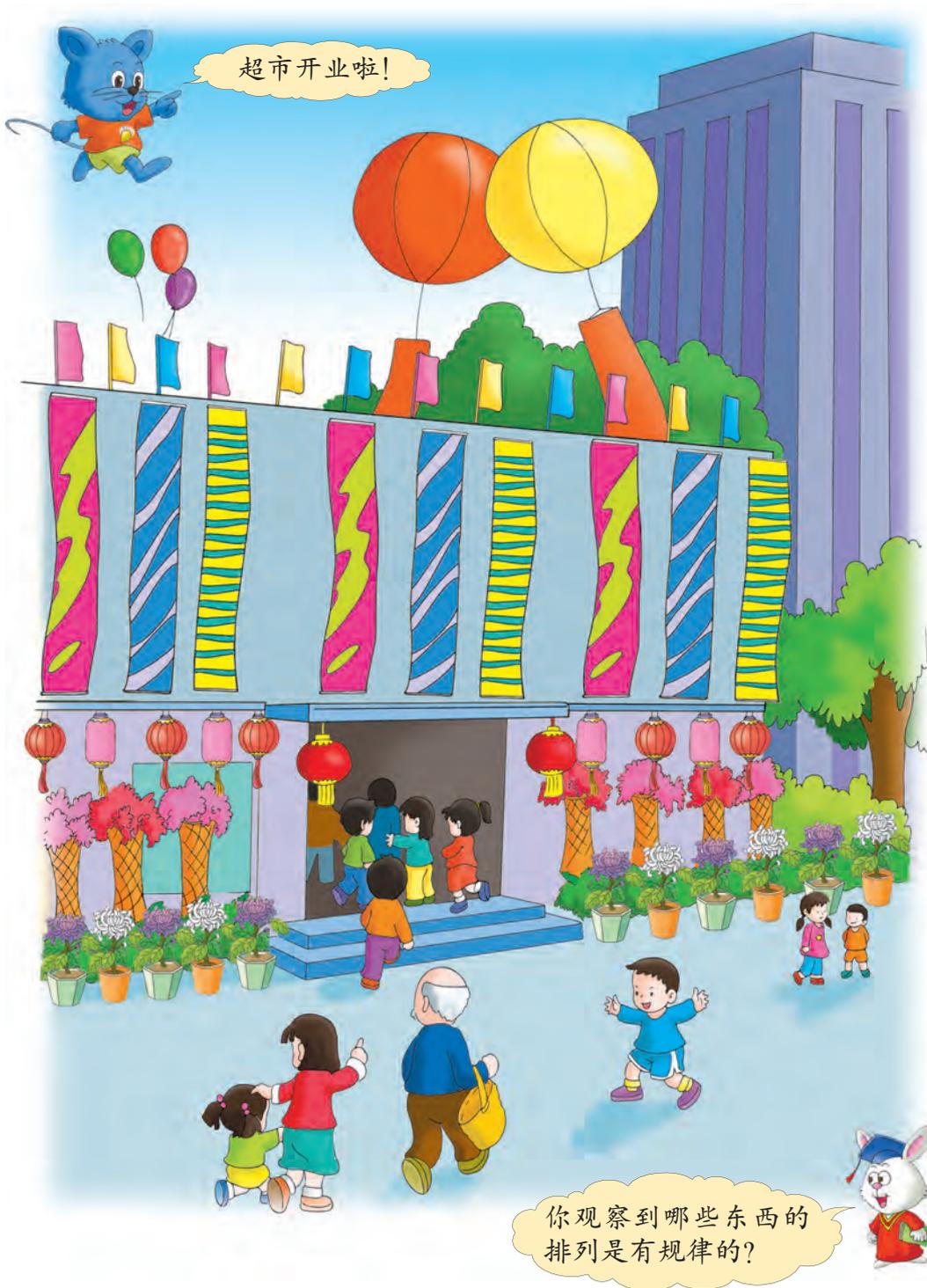
在 □ 里填上合适的数字。

$$\begin{array}{r} 7 \square \\ - \square 2 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 6 \\ + 4 \square \\ \hline 82 \end{array}$$

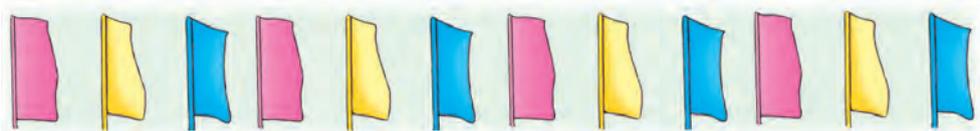
$$\begin{array}{r} \square \square \\ - 36 \\ \hline 23 \end{array}$$

# 八 探索乐园





我发现彩旗的排列是有规律的。



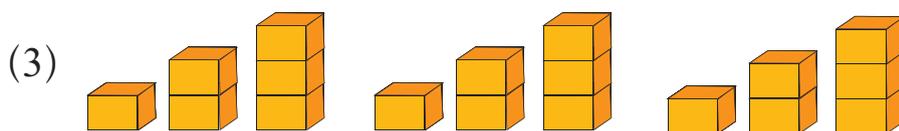
我发现彩带也是有规律地排列的。



用自己的话描述一下发现的规律。



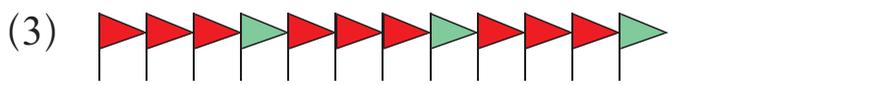
 找规律。



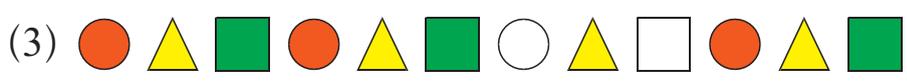


# 练一练

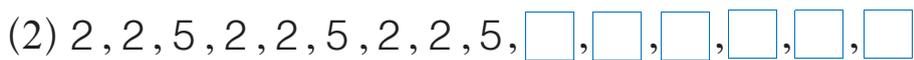
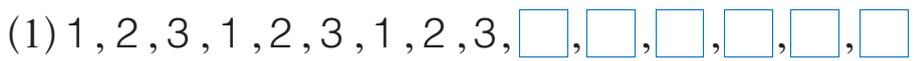
1. 按规律,横线上该放什么?画出来。



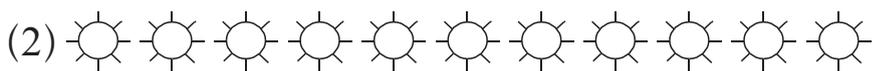
2. 按规律,把图形涂上合适的颜色。



3. 找规律,在  里填上合适的数。

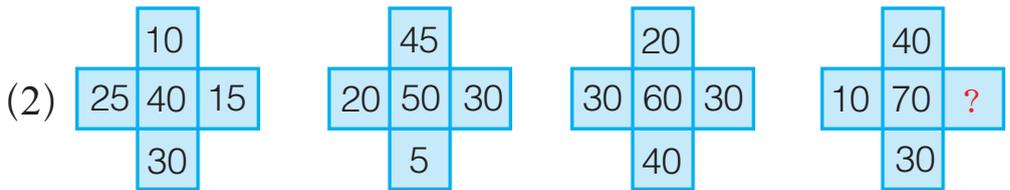
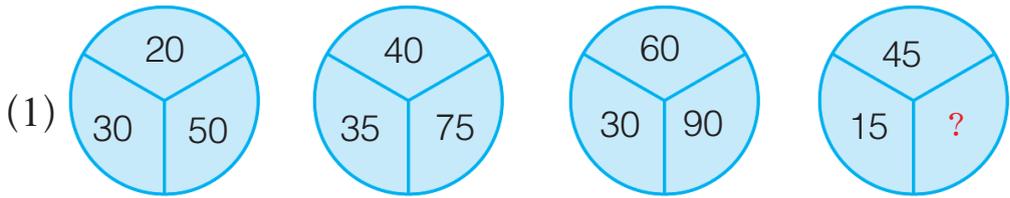


4. 按自己确定的规律涂色。





找规律,在“?”处填上合适的数。

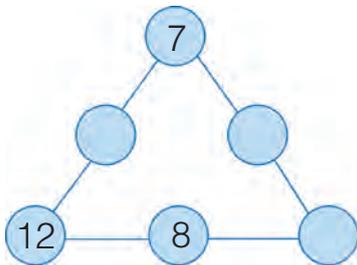


说一说你是怎样想的。



按要求填数。

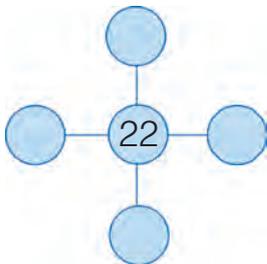
(1) 在  $\bigcirc$  里填上合适的数,使每条边上的三个数相加都等于 30。



要从有两个数的边开始推算……



(2) 在  $\bigcirc$  里填上合适的数,使横、竖三个数相加都等于 54。



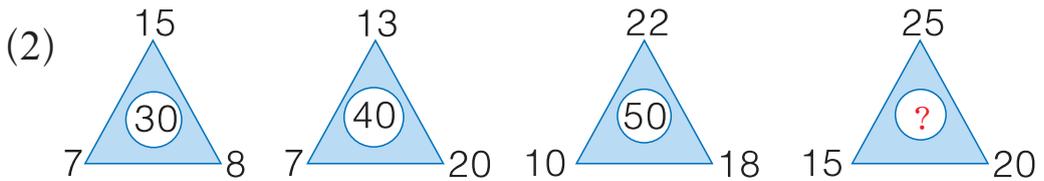
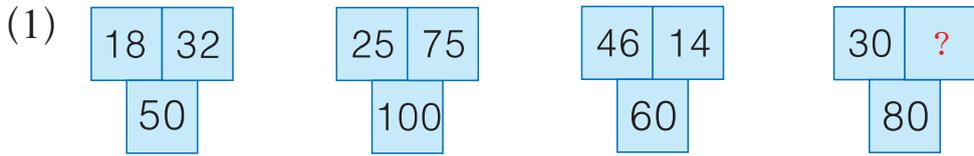
$54 - 22 = 32$ , 只要横、竖两个  $\bigcirc$  里填的数相加都等于 32 就可以啦!



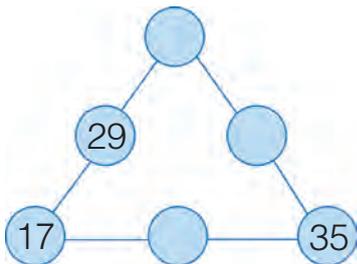


# 练一练

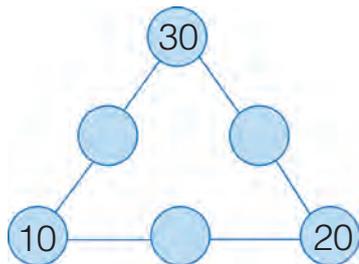
1. 找规律, 在“?”处填上合适的数。



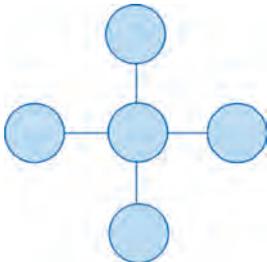
2. (1) 在○里填上合适的数, 使每条边上的三个数相加都等于72。



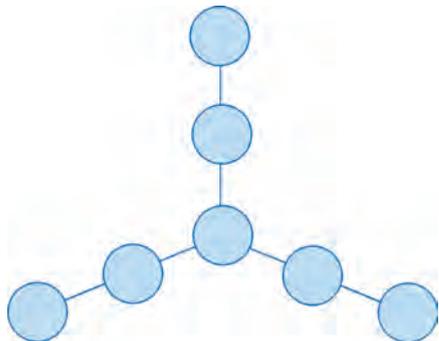
(2) 把40、50、60填在○里, 使每条边上的三个数相加都等于90。



3.\* (1) 把10~50五个整十数填在○里, 使横、竖三个数相加的和一样。



(2) 把10~70七个整十数填在○里, 使每条线上的三个数相加都等于100。



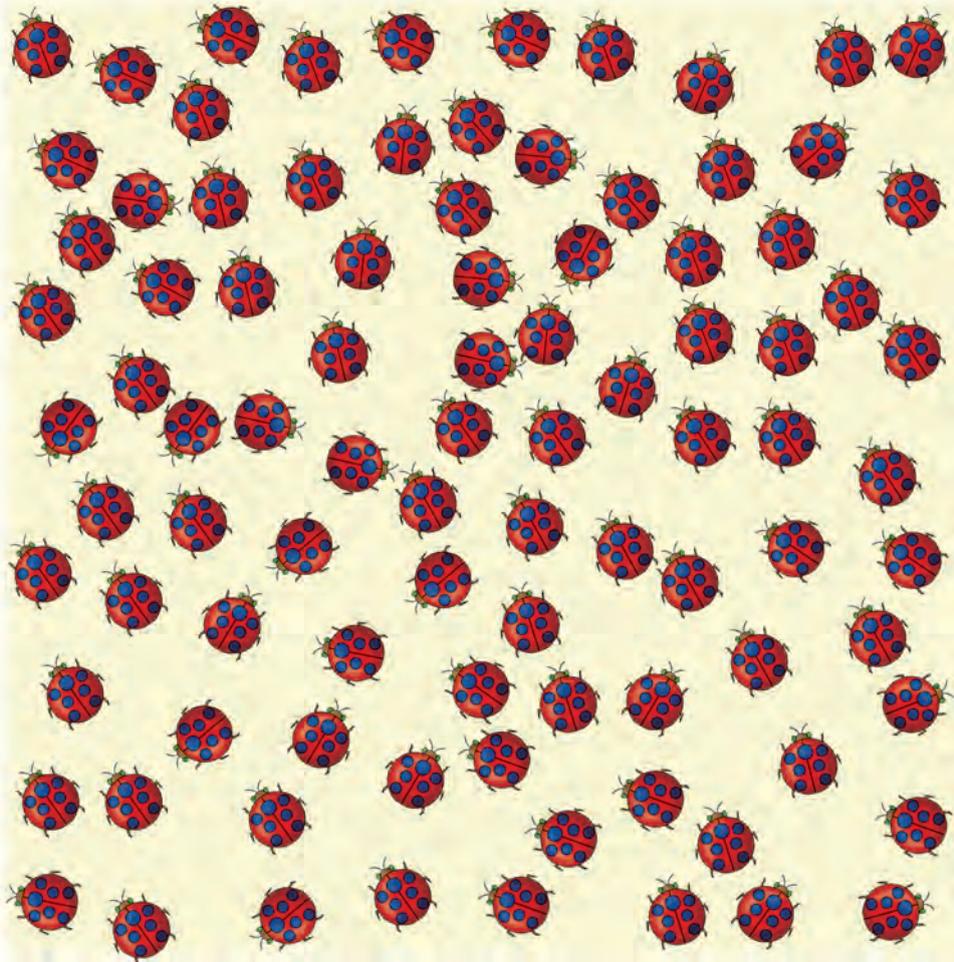
## ● 整理与评价

知识与技能

### 1. 数一数。



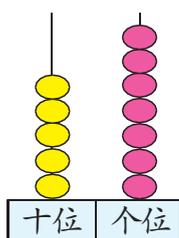
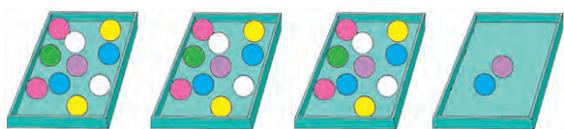
先估计一下有多少只瓢虫,再数一数。



说一说你是怎样数的。



## 2. 找朋友。



连一连。



32

5	7
十位	个位

4个十和5个一

## 3. 填空。

- (1) 4个十是( )。
  - (2) 6个十和3个一是( )。
  - (3) 97里面有( )个十和( )个一。
  - (4) 和81相邻的数是( )和( )。
  - (5) 在47、58、63、77、82、98这几个数中,最接近60的是( ),最接近80的是( )。
4. 用“大一些”“小一些”“大得多”“小得多”等说出下面各数之间的大小关系。

45    78    38    70    51

再用 > 或 < 表示。



5. 看谁算得又对又快。

(1) $6 + 9 =$	$14 - 8 =$	$7 + 6 =$
$15 - 7 =$	$8 + 4 =$	$16 - 9 =$
$8 + 3 =$	$12 - 6 =$	$17 - 8 =$
$7 + 9 =$	$10 + 4 =$	$19 - 9 =$
(2) $30 + 50 =$	$56 - 30 =$	$32 + 6 =$
$65 + 9 =$	$40 + 34 =$	$76 - 5 =$
$47 - 8 =$	$78 - 6 =$	$4 + 62 =$
$82 + 10 =$	$36 - 7 =$	$98 - 8 =$

6. 用竖式计算。

$47 + 25 =$	$68 + 16 =$	$63 + 27 =$
$56 - 28 =$	$82 - 18 =$	$57 - 35 =$

7. 在  $\square$  里填上合适的数字。

$\begin{array}{r} 37 \\ + \square\square \\ \hline 70 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5\square \\ + \square 0 \\ \hline 86 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8\square \\ - \square 5 \\ \hline 38 \end{array}$	$\begin{array}{r} \square 0 \\ - 1\square \\ \hline 24 \end{array}$
--	---	---	---

8. 玩具店一周卖出 27 个玩具熊, 还剩 18 个。原来有多少个玩具熊?

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

9. 刘奶奶养的小鸡和小鸭共有 43 只。



小鸡有 26 只。

小鸭有多少只?



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

10. 幼儿园买来 58 个红皮球和 28 个花皮球。红皮球比花皮球多多少个?

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

11. 买一件上衣,付给售货员 100 元,  
应该找回多少元钱?

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



12. 提问题,并解答。



18 元



17 元



22 元



35 元



24 元



20 元

买一辆小汽车和一个玩具狗要花多少元钱?



用 20 元钱买一个玩具马,应找回多少元钱?



13. 提问题,并解答。



14. 认一认, 填一填。



□ : □



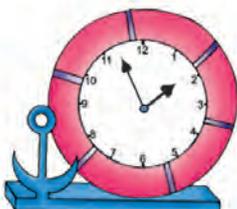
□ : □



□ : □



□ : □



快 ( ) 时了



( ) 时刚过

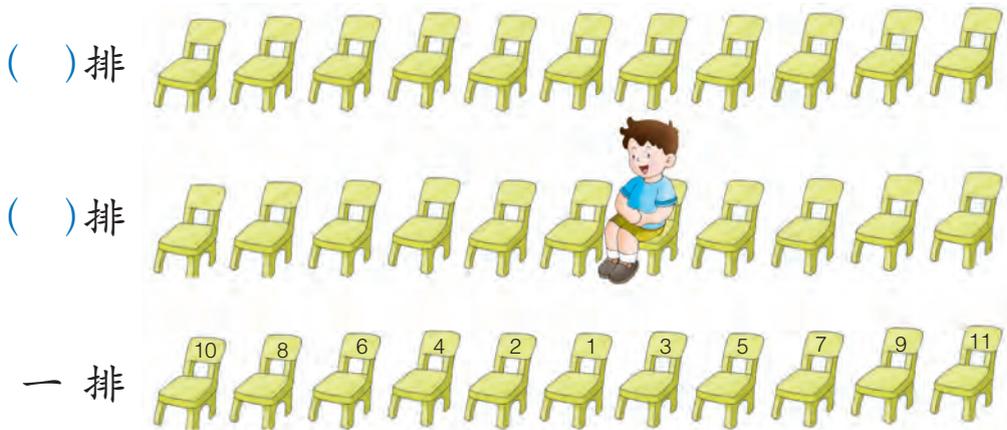
15. 下面是小丽一天中做的几件事情, 请你按先后顺序编上序号。



16. 欣赏下面一幅画,说出画中事物的位置。



17. 照样子给后面的座位编号。

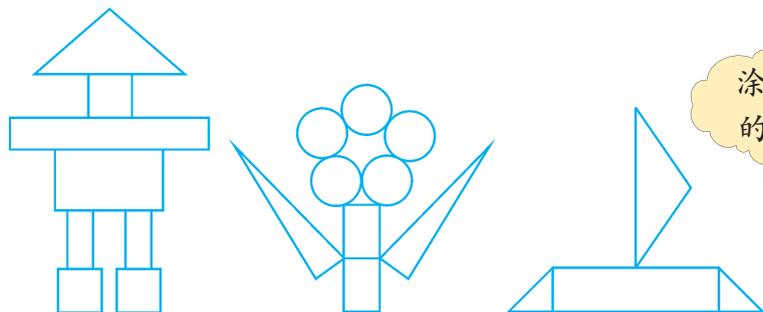


**说一说** 小朋友坐在( )排( )号。

你发现座位编号的规律了吗?



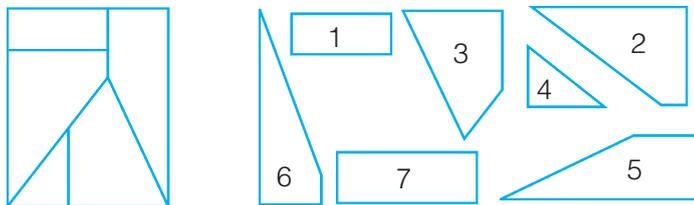
18. 下面的图案是由哪些图形拼成的？各有几个？



涂上自己喜欢的颜色。



19. 下面的拼图是由标有数字的拼块中的5块拼成的。在拼图中标出拼块上的数字。



拼图

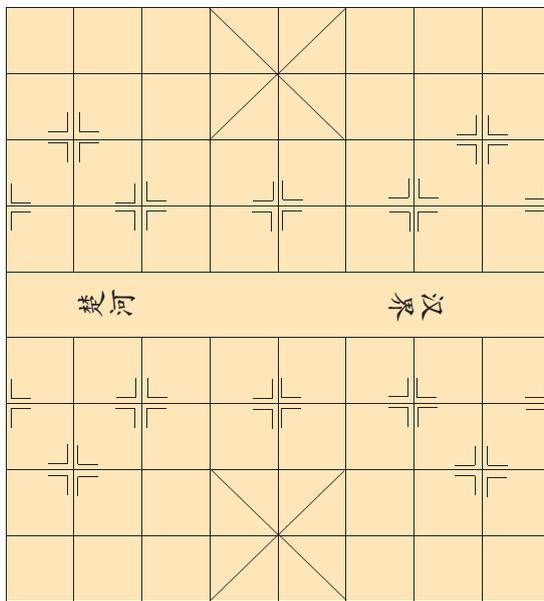
20. 下面是一个中国象棋的棋盘。



你从棋盘上发现了什么图形？

### 兔博士网站

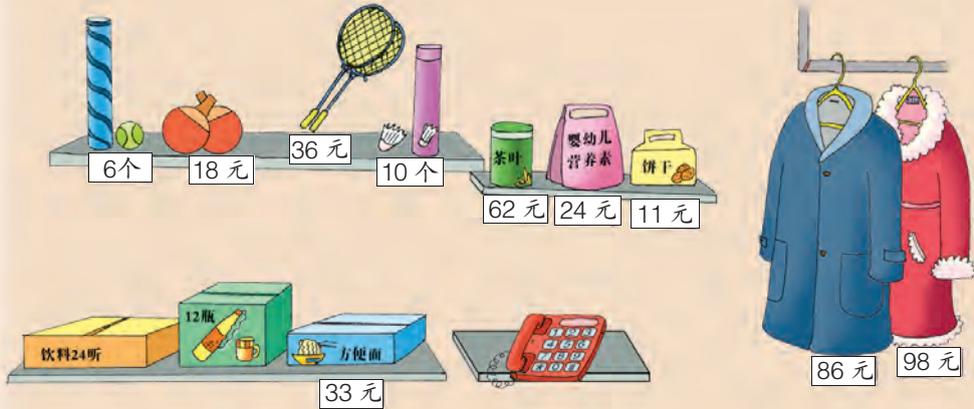
中国象棋具有悠久的历史。右图就是中国象棋的棋盘。中国象棋有32枚棋子。1956年，中国象棋被定为我国国家体育项目，几乎每年都举行全国性的比赛。





# 问题与思考

## 1. 生活中的数。



你还知道生活中的哪些数?



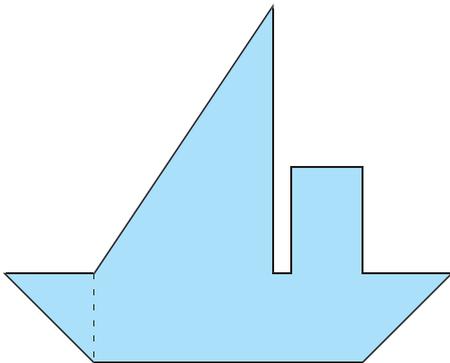
我们班有 42 名学生。  
我的学号是……



爷爷今年 68 岁。



## 2. 用虚线分成几个不同的图形。



说一说你是怎样分的。





7. 找规律,在横线上填上合适的数字。

1, 1, 2, 1, 1, 2, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

8. 按规律填数。

22		24
42		44

33		53
55		75

9.\* 想一想:下面(1)(2)(3)三个图,哪个填在阴影处合适?  
为什么?

5	3	6	4	8	1	9	7	2	0
5	1	0	2	9	4	7	3	8	6
3	8	1	6	0	2	9	5	7	4
6	7	3	9			8	0	1	5
3	7	4				8	2	9	
2	9	1				4	6	3	
0	8	3	7			5	1	6	4
7	0	2	4	1	6	3	9	8	5
0	8	1	5	2	4	3	7	9	6
2	6	8	1	3	5	0	9	4	7

	4	2	
6	5	1	0
7	8	0	5
	6	2	

(1)

	3	5	
6	0	5	1
5	2	7	8
	4	9	

(2)

	2	4	
6	0	5	1
5	0	7	8
	9	2	

(3)

# 自我评价



把你在学习中感受最深的事和同学交流一下。

我最喜欢做数学游戏了。



我学得最好的是数数。

我买东西算得可快了。



把你学会的知识记录下来。

A large rectangular area with a decorative border of colorful geometric shapes. Inside the border are ten horizontal orange lines for writing.





给自己贴上小红星。



评价项目	★★★★	★★★	★
喜欢学习数学			
能认真听讲			
愿意自己试着做			
愿意学习同伴的好方法			
能大胆地把自己的不同做法讲给同学听			
能认真、按时完成作业			
对生活中的数学问题有好奇心			
学习的心情			



你像哪个？给自己涂个红脸。



# 后 记

河北教育出版社出版的本套义务教育教科书《数学》（一至六年级），是依据《义务教育数学课程标准（2011年版）》，在本社出版的实验教科书的基础上修订的。

本套教材以“三个面向”为指导思想，使学生获得良好数学教育的同时，促进全面发展、适应未来社会需要为目标。依据《义务教育数学课程标准（2011年版）》，处理好“数学知识特点与儿童的认知特点”“学习过程与学会知识”“基本技能训练与减轻课业负担”“保障四基要求与促进个性发展”等方面的关系。坚持“导学导教”的建构原则，形成了“自主解决问题中学数学”的鲜明教材特色。

本套教材顾问：曹侠、康庆德。教材实验稿主编为赵杏梅，副主编为邓明立、崔海江、张增福、朱齐忠，本册教材实验稿作者为朱齐忠、刘连启、刘永昌、赵杏梅、崔海江、刘再平。

本套教材在编写、修订的过程中，得到许多专家的支持、帮助和指导，吸纳了广大一线教师的宝贵意见与建议。在此，对所有为这套教材提供过帮助和支持的人士表示真诚的感谢。

本套教材编写组

2012年1月