



Diyiketang

数学

第1课堂

DIYIKETANG

快乐学习
成长!



黑龙江美术出版社

学

数

学

第 课堂
DIYIKETANG



图书在版编目(CIP)数据

学数学/任秀如主编. —哈尔滨: 黑龙江美术出版社,

2006.2

(第一课堂: 4)

ISBN 7-5318-1491-9

I . 学… II . 任… III . 数学课—学前教育—教学参考
资料 IV . G613.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 138327 号

第一课堂 · 学数学

编 写: 任秀如

出版发行: 黑龙江美术出版社

社 址: 哈尔滨市道里区安定街 225 号

发行电话: (0451)84270514

邮政编码: 150016

经 销: 全国新华书店

责任编辑: 谢叔鲆

装帧设计: 冬宁工作室

网 址: www.hljmss.com

印 刷: 湖北利华彩印包装有限公司

开 本: 889×1194 1/24

印 张: 12

版 次: 2006 年 2 月第 1 版

印 次: 2006 年 2 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-5318-1491-9/J · 1492

定 价: 40.80 元/套(全套共六册)

学数学



目 录

数字 0~10	1	认识几个和第几	24
特殊数字“0”	2	认识 1~100 以内的数字	25
10 以内数的顺数和倒数	3	熟记 100 以内的单数和双数	26
认识“1”和许多	4	练习 1~100 的顺数顺序	27
2 的组成与加减	5	认识大和小	28
3 的组成与加减	6	认识多和少	29
4 的组成与加减	7	认识高和矮	30
5 的组成与加减	8	认识长和短	31
认识相邻数	9	认识轻和重	32
认识单双数	10	认识粗和细	33
6 的组成与加减	11	学习加法	34
7 的组成与加减	12	学习减法	35
8 的组成与加减	13	看图、填数、写算式(一)	36
9 的组成与加减	14	看图、填数、写算式(二)	37
10 的组成与加减	15	10 以内的加法	38
20 以内的减法(一)	16	10 以内的减法	39
20 以内的减法(二)	17	10 以内的加减混合练习	40
20 以内的减法(三)	18	认识数的个位和十位	41
20 以内的减法(四)	19	20 以内进位加法的竖式计算	42
认识简单图形	20	20 以内的竖式退位减法	43
认识日历	21	看图做题	44
认识时间	22	综合练习	45
加减法口诀	23		



数字 0~10

0



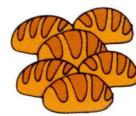
0 像鸡蛋做蛋糕

3



3 像耳朵听声音

6



6 像哨子能吹响

1



1 像铅笔细又长

4



4 像小旗随风飘

7



7 像镰刀割青草

2



2 像小鸭水上漂

5



5 像秤钩来称重

8



8 像葫芦藤上挂

9 像勺子能
盛饭

9



10



10 像油条
和鸡蛋





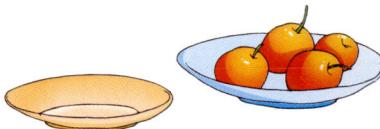
特殊数字 “0”

0 表示没有。

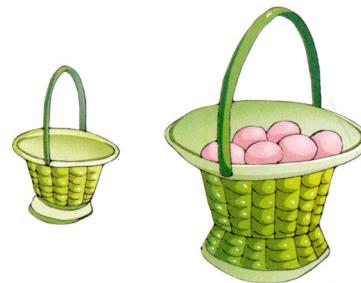
一、读一读，学一学。



妹妹把水果盘里的桃子吃光了，没有了，用“0”来表示。



右边盘子里面有4个桃子，左边盘子里面什么都没有，就是“0”个苹果。



小篮子里面什么也没有，就用“0”表示，而大篮子里面有6个鸡蛋。

二、数一数，将结果写在括号内：



盘子里有()个桔子



盒子里有()支粉笔



盘子里有()个桔子



盒子里有()支粉笔



兔子手里有()个萝卜



兔子手里有()个萝卜





10 以内数的顺数和倒数

学习从 1 数到 10, 从 10 数到 1。

1	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10							
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9																										
10																										
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1																



10																		1			
	9	8	7															2			
				7														4			
					6													5			
						1	2												9		
								4										7			
									2									10			

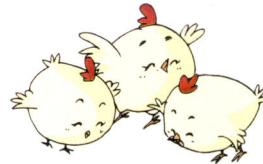
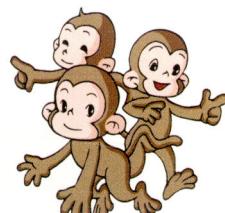
按 1~10
或 10~1 的顺
序填数。



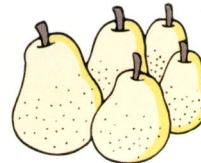
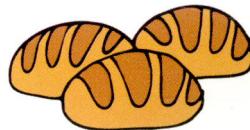
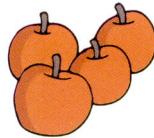
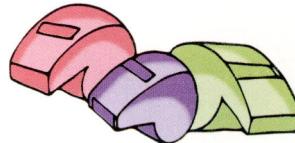


认识“1”和许多

一、看下面的图，哪是1，哪是许多？



二、请在1个的物体上画△，在许多的物体上画○。



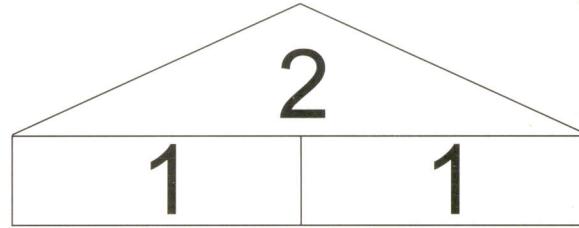
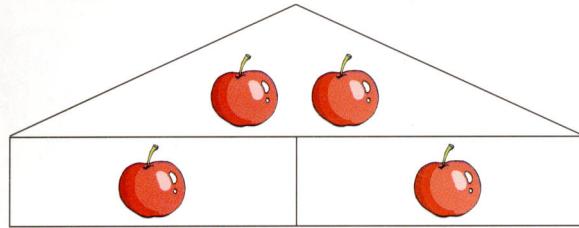
我的小提示

引导幼儿学习区分1个物体和许多物体，学会正确运用“一个”、“许多个”这两个词。



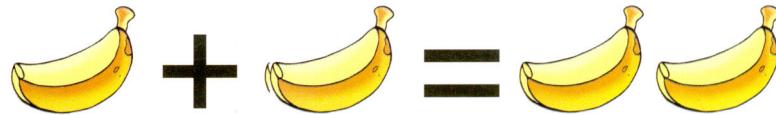
2 的组成与加减

一、学一学,用1种方法将2个苹果分到两个格子中,并用数字记录下来。



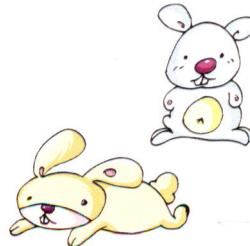
二、看图写结果,列算式:

小明有1根香蕉,妈妈又给他1根,小明共有几根香蕉?



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

操场上原有2只小白兔,跑了
1只,操场上还剩几只小白兔?



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

树上有1只小鸟,又飞来了
1只,现在有几只小鸟在树上?

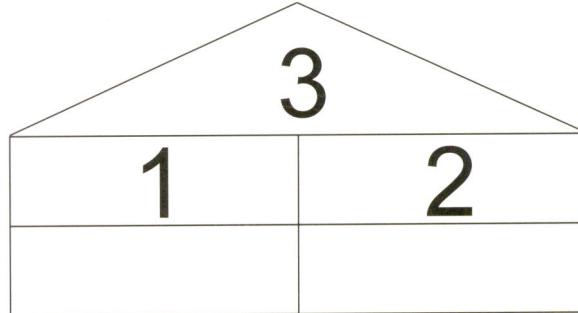
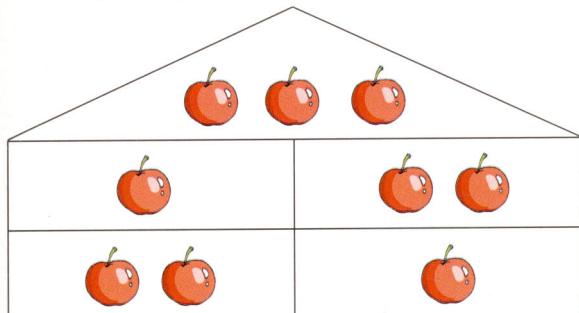


$$\square + \square = \square$$



3 的组成与加减

一、学一学, 做一做, 用 2 种方法将 3 个苹果分到两个格子中, 并用数字记录下来。



二、看图写结果, 列算式:

小明家的厨房有 1 个茄子, 冰箱内有 2 个茄子, 小明家共有几个茄子?

$$\begin{array}{c} \text{茄子} \\ + \end{array} \quad \begin{array}{c} \text{茄子} \\ \text{茄子} \end{array} = \begin{array}{c} \text{茄子} \\ \text{茄子} \\ \text{茄子} \end{array} \quad \boxed{} \bigcirc \boxed{} = \boxed{}$$

操场上原有 3 辆大卡车, 开走了 1 辆, 操场上还剩下几辆大卡车?

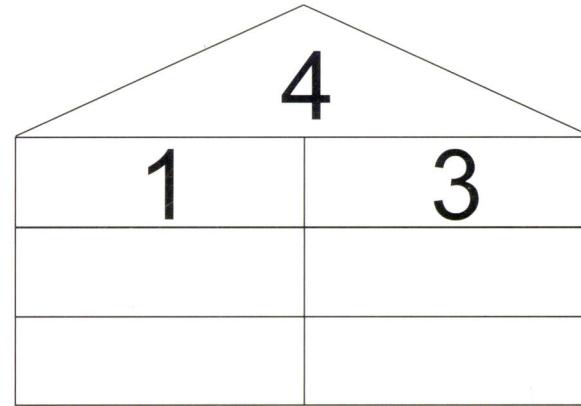
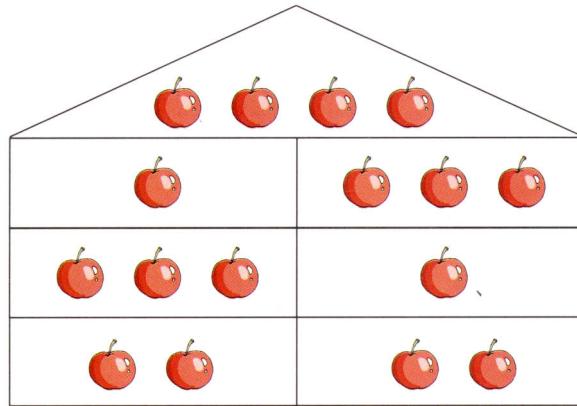
$$\begin{array}{c} \text{卡车} \\ \text{卡车} \\ \text{卡车} \end{array} - \begin{array}{c} \text{卡车} \end{array} = \begin{array}{c} \text{卡车} \\ \text{卡车} \end{array}$$

$$\boxed{} \bigcirc \boxed{} = \boxed{}$$



4 的组成与加减

一、学一学，做一做，用3种方法将4个苹果分到两个格子中，并用数字记录下来。



二、看图写结果，列算式：



盘子里有4根香蕉，
小丽吃了1根，还有几根
在盘子里呢？

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

2只小熊在做游戏，又
来了2只，现在有几只小
熊在做游戏？



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



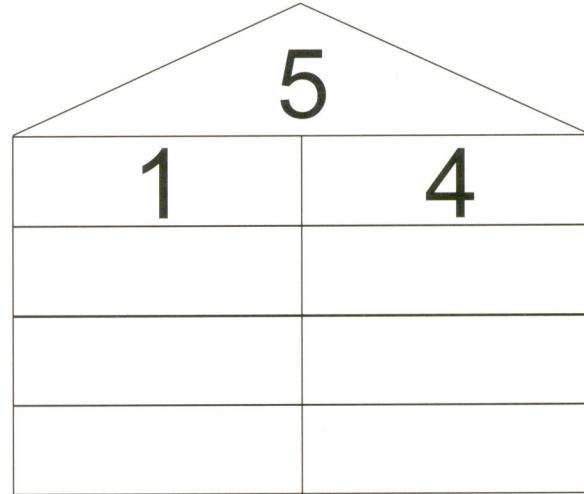
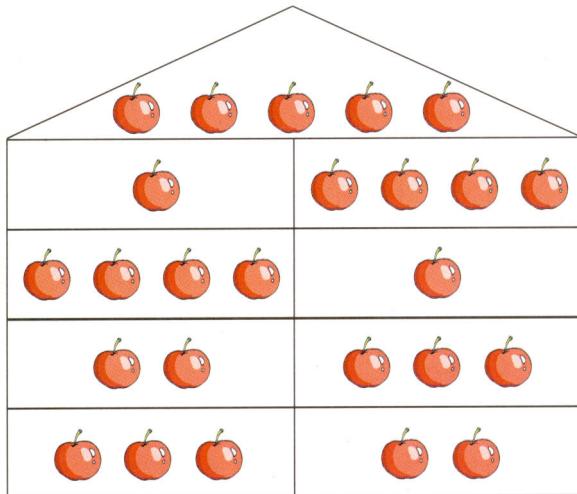
机场停有4架飞机，3
架飞上了天空，机场还剩
下几架飞机？

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



5 的组成与加减

一、学一学，做一做，用 4 种方法将 5 个苹果分到两个格子中，并用数字记录下来。



二、看图写结果，列算式：

小明第一天画了 2 只蝴蝶，第二天又画了 3 只蝴蝶，小明两天共画了几只蝴蝶？

$$\begin{array}{c} \text{蝴蝶} \quad + \quad \text{蝴蝶} \\ \text{蝴蝶} \quad \text{蝴蝶} \end{array} = \begin{array}{c} \text{蝴蝶} \quad \text{蝴蝶} \quad \text{蝴蝶} \quad \text{蝴蝶} \end{array}$$

$$\boxed{} \bigcirc \boxed{} = \boxed{}$$

5 只小鸭在水里捉鱼吃，走掉了 1 只，还剩下几只在水里？

$$\begin{array}{c} \text{小鸭} \quad - \quad \text{小鸭} \\ \text{小鸭} \quad \text{小鸭} \quad \text{小鸭} \quad \text{小鸭} \end{array} = \begin{array}{c} \text{小鸭} \quad \text{小鸭} \quad \text{小鸭} \end{array}$$

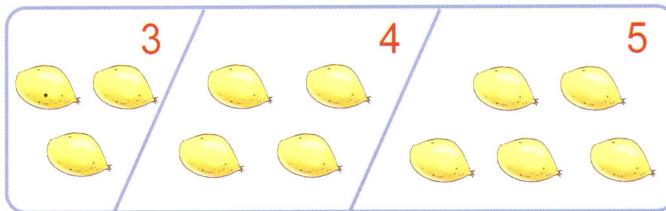
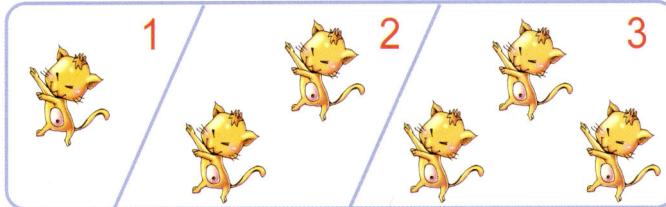
$$\boxed{} \bigcirc \boxed{} = \boxed{}$$



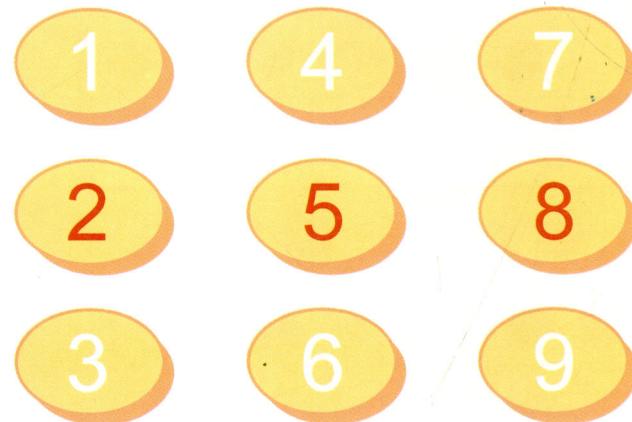


认识相邻数

一、例：认识 2 的相邻数：2 的相邻数是 1 和 3。



看看上面的图，试着说出“2”、“5”、“8”的相邻数。



二、请填入相邻数：

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

	3	4	7	5	3	4	4	5	6	8	5	6
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

9	7	1	2	2	3	6	7	5	6	4	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



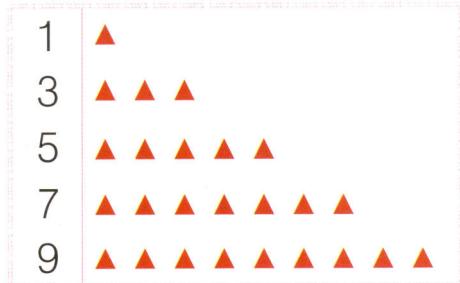


认识单双数

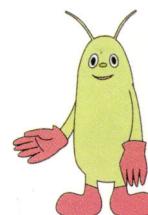
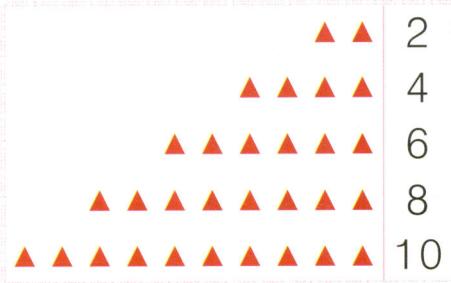
一、认识 10 以内的单数、双数。

1、3、5、7、9 是单数；2、4、6、8、10 是双数。单数也叫奇数，双数也叫偶数。

单数



双数



二、两个两个地数物体，刚好数完的是双数；如果有 1 个剩余的就是单数。你能从下面的图中找到几个单数，几个双数？是单数的请在图下的□内打“√”，双数打“△”。









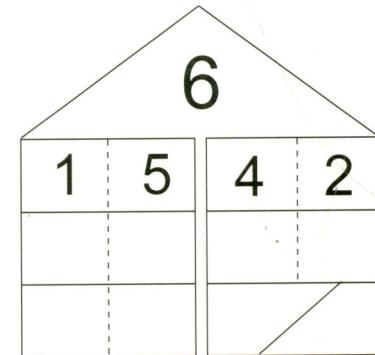
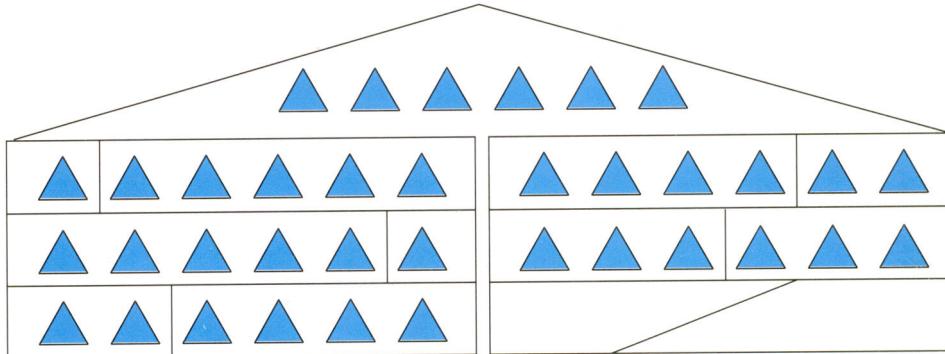






6 的组成与加减

一、用 5 种方法将 6 个三角形分到两个格子里，并用数字记录下来。



二、看图写结果，列算式：

6 个小朋友在踢球，有 1 个小朋友有事先走了，操场上还剩下几个小朋友？



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



小猪先运来了 2 个西瓜，后来又运来了 4 个，他一共运来几个大西瓜？

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



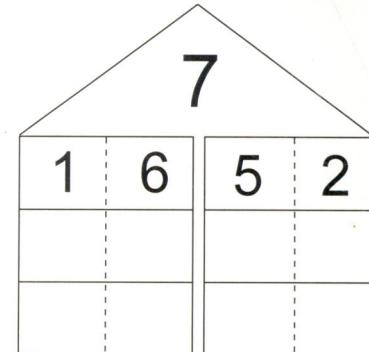
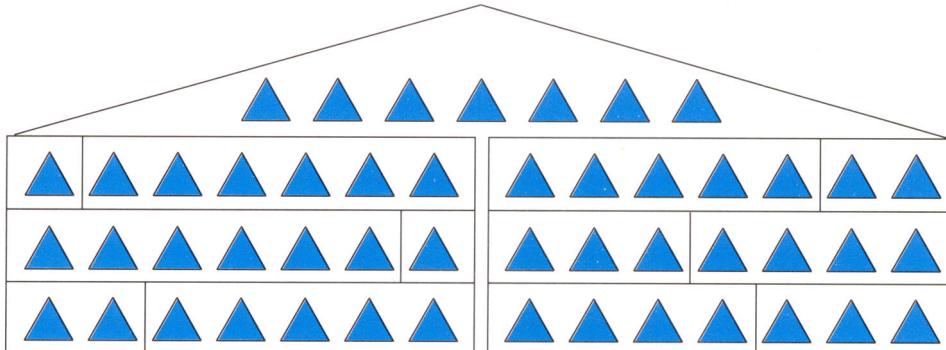
桌上有 6 个汉堡包，小明吃了 1 个，桌上还有几个汉堡包？

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



7 的组成与加减

一、用 6 种方法将 7 个三角形分到两个格子里，并用数字记录下来。



二、看图写结果，列算式：



7 只小猴在树林里玩耍，走了 2 只，还有几只小猴在树林里玩呢？

$$\boxed{\quad} \bigcirc \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$



4 只小狗在草地上玩耍，又来了 3 只，草地上现在一共有几只小狗？

$$\boxed{\quad} \bigcirc \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$



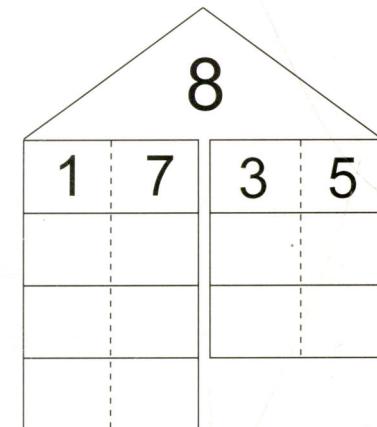
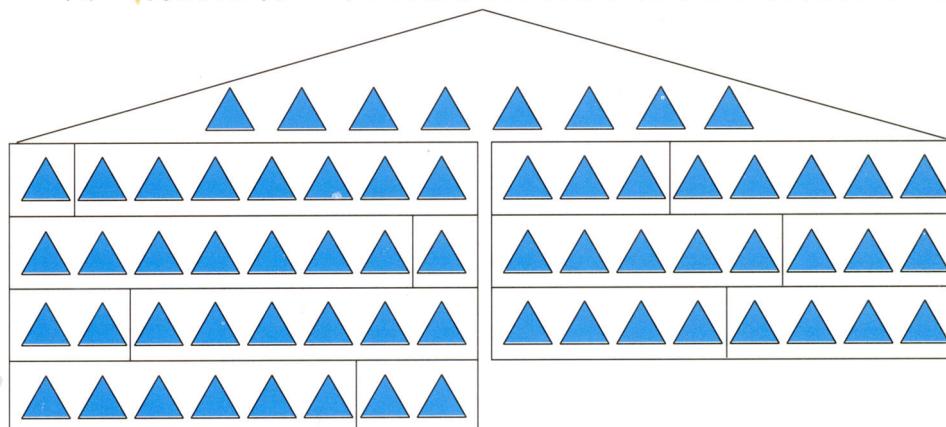
树上结了 7 个苹果，掉下 1 个，树上还剩下几个苹果？

$$\boxed{\quad} \bigcirc \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$



8 的组成与加减

一、用 7 种方法将 8 个三角形分到两个格子里，并用数字记录下来。



二、看图写结果，列算式：



车棚里停了 7 辆自行车，管理员又送来 1 辆，现在车棚里一共有几辆车？

$$\boxed{\quad} \bigcirc \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$



圣诞树上挂了 8 份礼物，被老师拿走了 3 份，树上还有几份礼物呢？

$$\boxed{\quad} \bigcirc \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$