教育部审定
2013

义务教育教科书

数学

SHUXUE

一年级 上册



书童整理
北京版一年级数学

北京出版社

微信公众号：电子课本大全

目　录



一　数学就在我身边…… 2



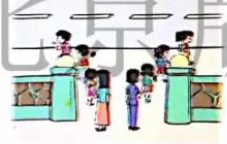
二　分类　比较…… 8

书童整理



三　认识10以内的数 …… 14

北京版一年级数学



四　位置与顺序…… 35



五　加法和减法（一）…… 38



六　认识图形…… 65

微信公众号：电子课本大全

七　认识11~20各数 …… 68



八　学看钟表 …… 77



九　加法和减法（二） …… 82



书童整理
北京版一年级数学

新年游艺会 …… 104



十　总复习 …… 106



附页 …… 113

微信公众号：电子课本大全

一 数学就在我身边

数一数



精品整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全



书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

看一看



书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全



书童整理
北京版三年级数学

微信公众号：电子课本大全

比一比



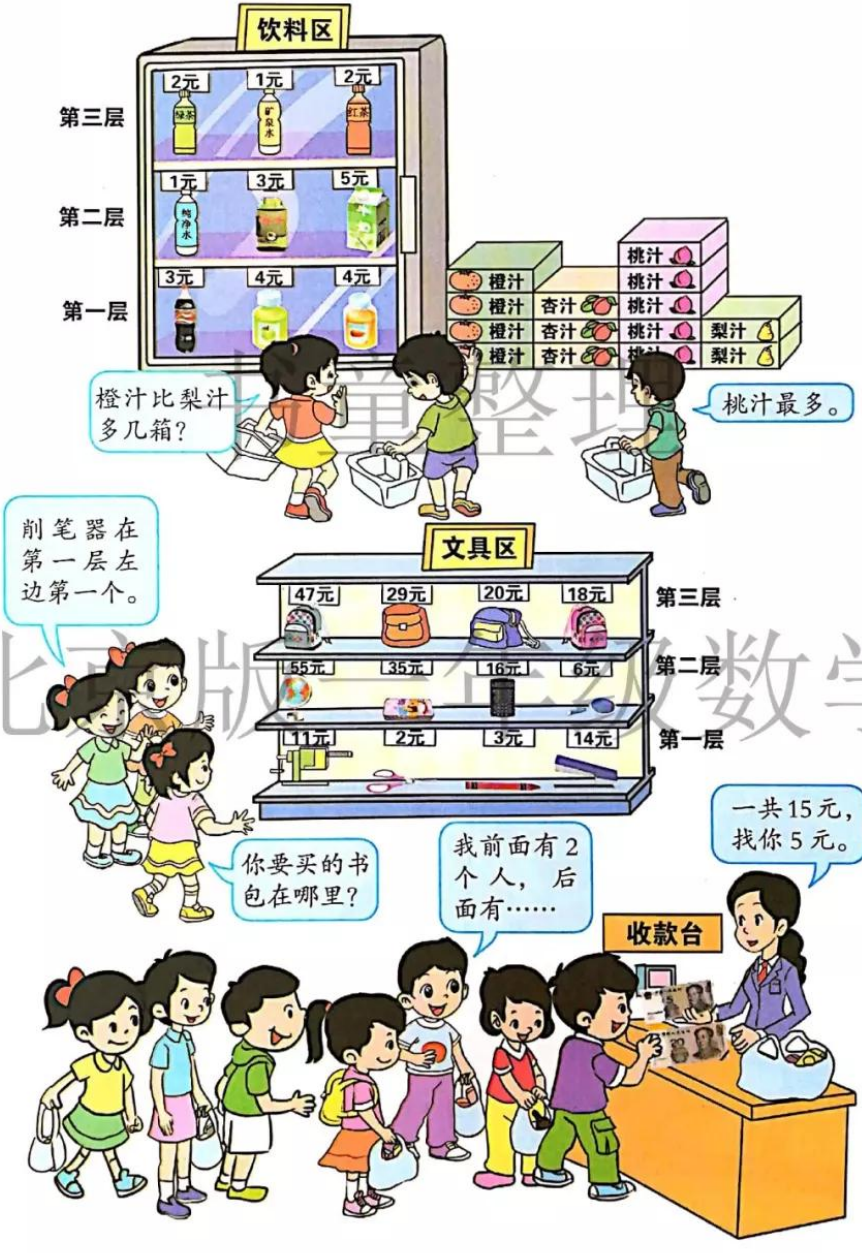




书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

说一说

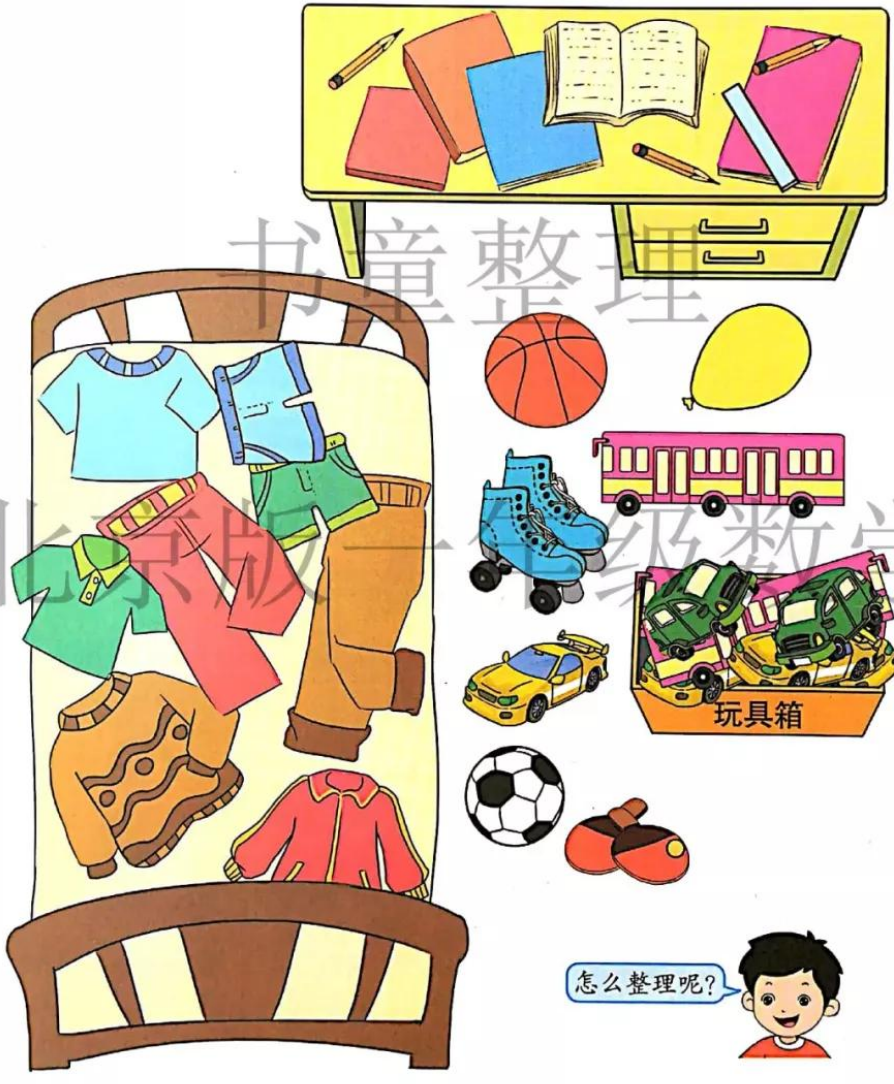


北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

二 分类 比较

自己的事情自己做



书童整理
北京版一年级数学

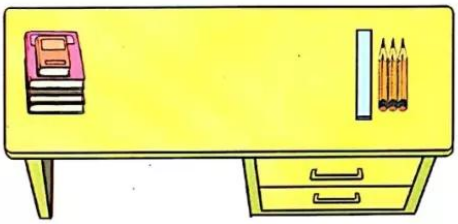
微信公众号：电子课本大全

1. 分　类



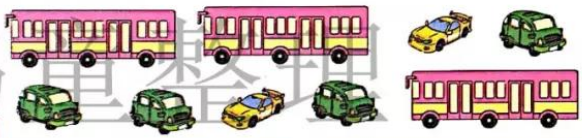
我先整理写字台。



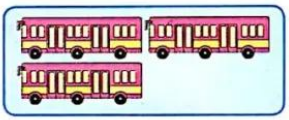




我再整理玩具车。







还可以怎样整理？

书里整理
北京版一年级数学

试一试

下面这些物品可以怎样分类？（把附页中的图剪下来分一分）



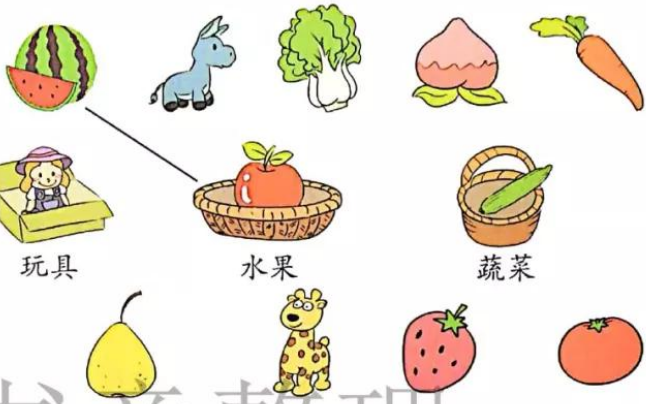
第一种分法：

第二种分法：

微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 连一连。



2. 你想按什么来分类，跟你的伙伴说一说。



3. 可以怎样分类？（把附页中的图剪下来分一分）

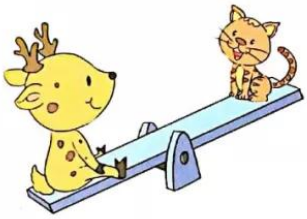


书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

2. 比　　较

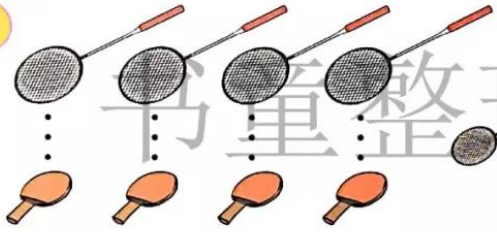
1 说一说，哪个轻，哪个重。



 比（　　）。

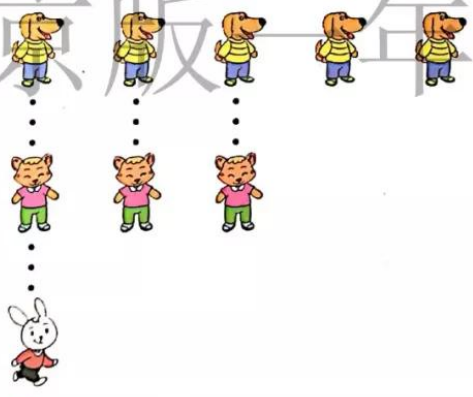
 比  （　　）。

2

 和  同样多。

书童整理

3



 最多，  最少；

 比  （　　），比  （　　）。

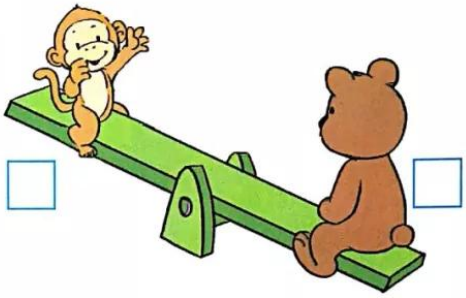
还可以提出什么问题？

北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 重的画“√”。

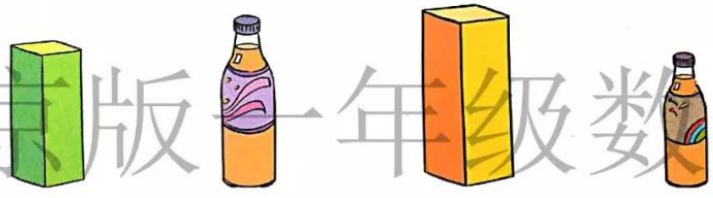


2. 薄的画“○”。



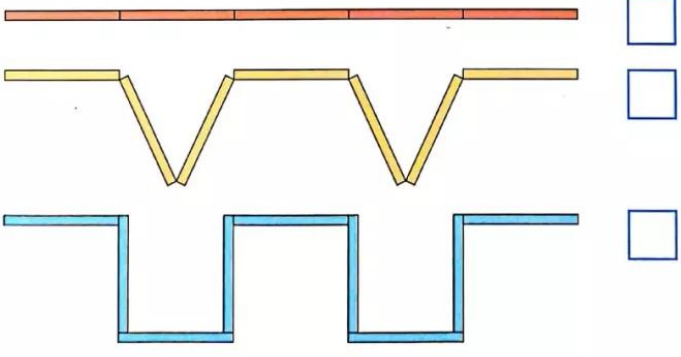
书童整理

3. 连一连，图中两个瓶子分别用哪个包装盒比较合适。



北京版一年级数学

4. 每小段彩带都同样长，下面三条彩带中最长的画“√”，最短的画“○”。



微信公众号：电子课本大全

5. 比一比，包装绳短的画“√”。



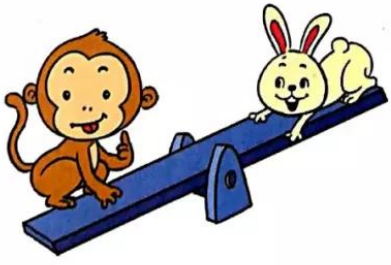
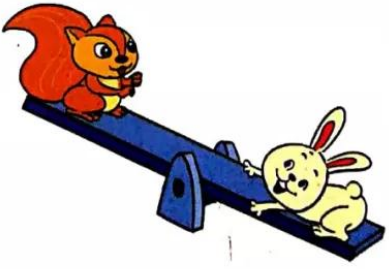

6. 最多的画“√”，说一说你怎么知道它最多。



书童整理
北京版一年级数学

思考题

哪个最轻？哪个最重？你是怎样知道的？

微信公众号：电子课本大全

三 认识10以内的数



北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全









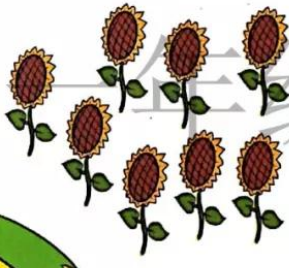


书童整理



北京版一年级数学









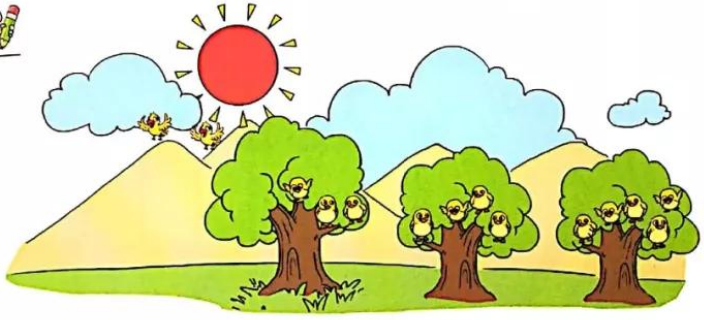




微信公众号：电子课本大全

1. 认识 1~5







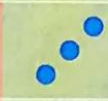
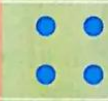
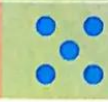






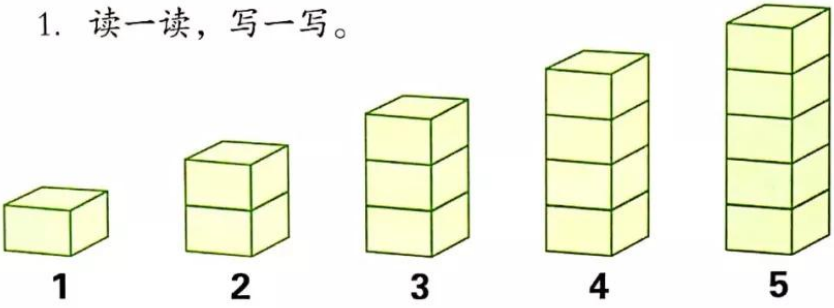
书童整理
北京版一年级数学

你还能提出哪些数学问题？

				1
				2
				3
				4
				5

微信公众号：电子课本大全

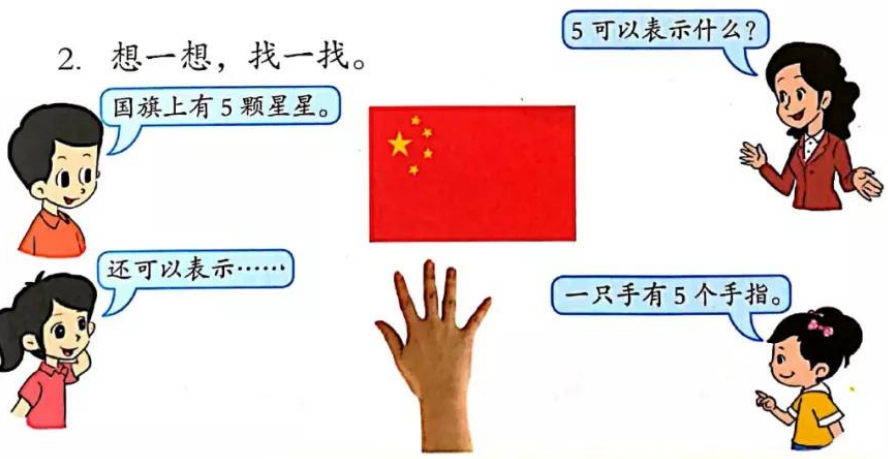
1. 读一读，写一写。





书童整理
北京版一年级数学

2. 想一想，找一找。



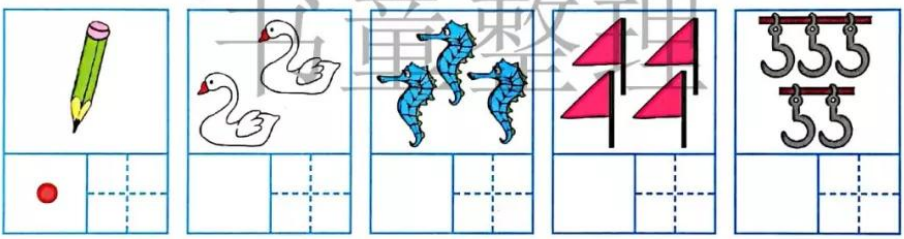
微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 数一数。

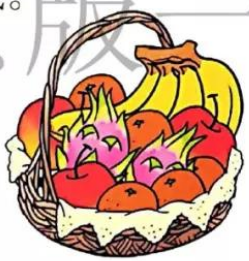


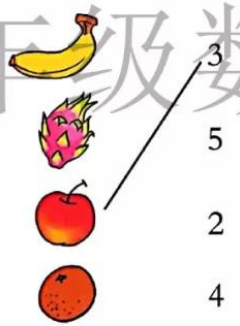
2. 看图，画上圆点，再写数。



北京版一年级数学 书童整理

3. 连线。





思考题

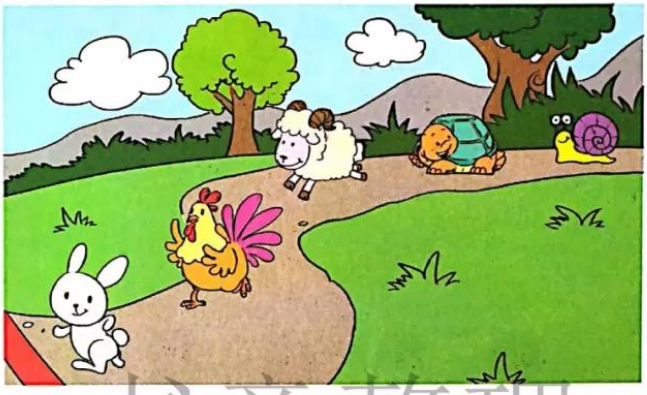
共有几条鱼？

要想圈出3条鱼，你能想出几种不同的圈法？



微信公众号：电子课本大全

2. 几和第几



一共有（　）只小动物。小兔跑第（　）。跑第3的小动物是（　）。

你还能提出什么问题？

练一练

1. （1）排第4的是谁？在下面画“△”。

（2）把4个人圈在一起。



2. 看图填空。

（1）（　）号小猴得第1名。

（2）4号小猴前面有（　）只小猴，后面有（　）只小猴；一共有（　）只小猴。

你还能提出什么问题？



书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

3. 大于、小于和等于



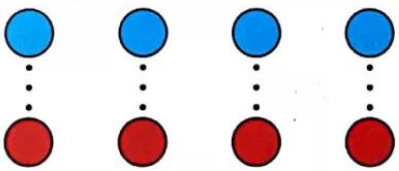


4 > 3 或 3 < 4

大于号 4大于3

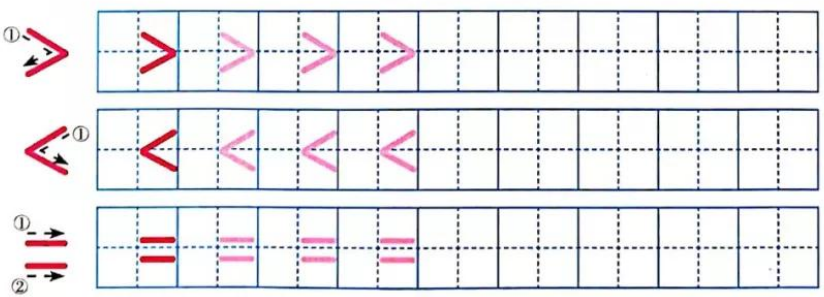
小于号 3小于4

用圆片摆一摆。



4 = 4

等号 4等于4



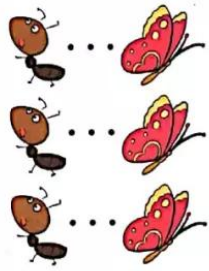
书章整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

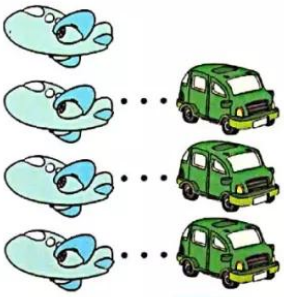
练一练

1. 比一比，填一填。

（1）

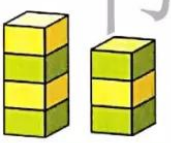


□ = □

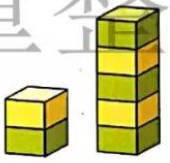


□ > □

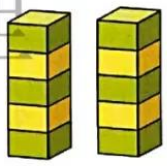
（2）



□ ○ □



□ ○ □

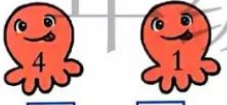


□ ○ □

2.



□ > □

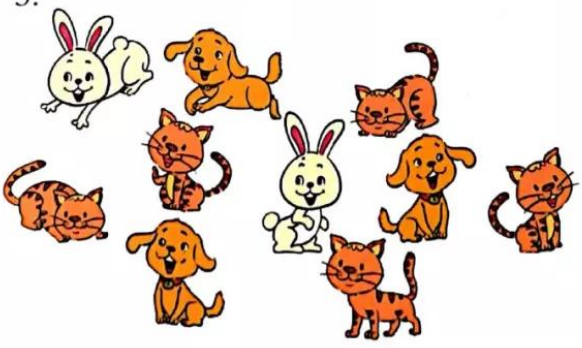


□ < □



□ ○ □

3.





（ ）只



（ ）只



（ ）只

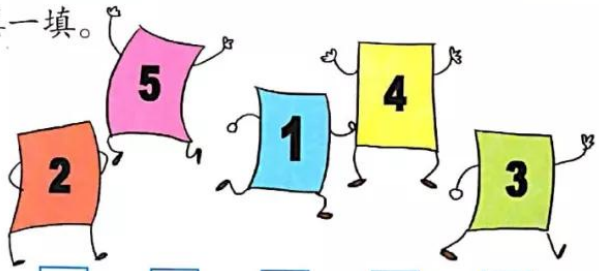
□ > □

□ < □

书童整理
北京版一年级数学

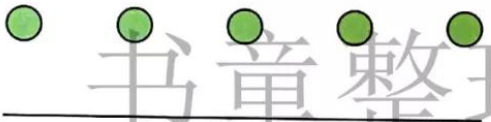
微信公众号：电子课本大全

4. 填一填。



□ > □ > □ > □ > □

5. 在横线上画△，使△的个数比●少。



□ < 5

书童整理

6. □里可以填几？

3 < □　　5 > □　　□ < 4

北京版一年级数学

思考题

盲人哥哥后面的小朋友比前面的小朋友多几个？

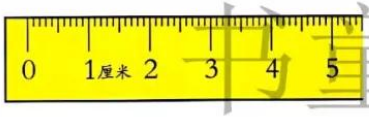


微信公众号：电子课本大全

4. 认 识 0





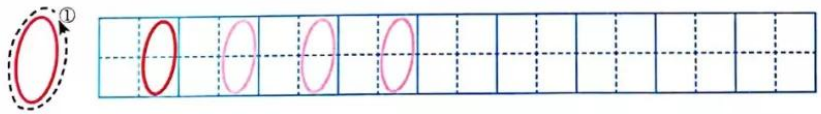




书童整理
北京版一年级数学

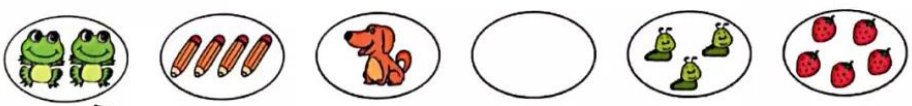
1个面包　　（　）个面包

1 > 0



练一练

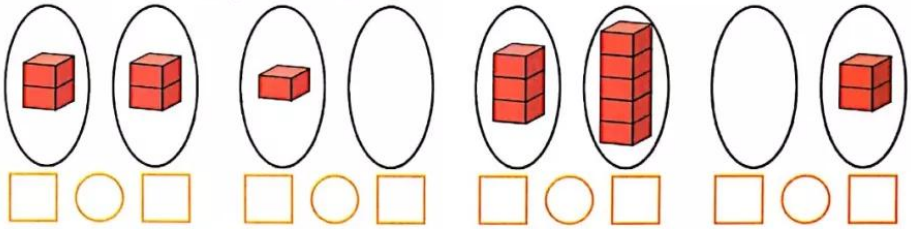
1. 连一连。



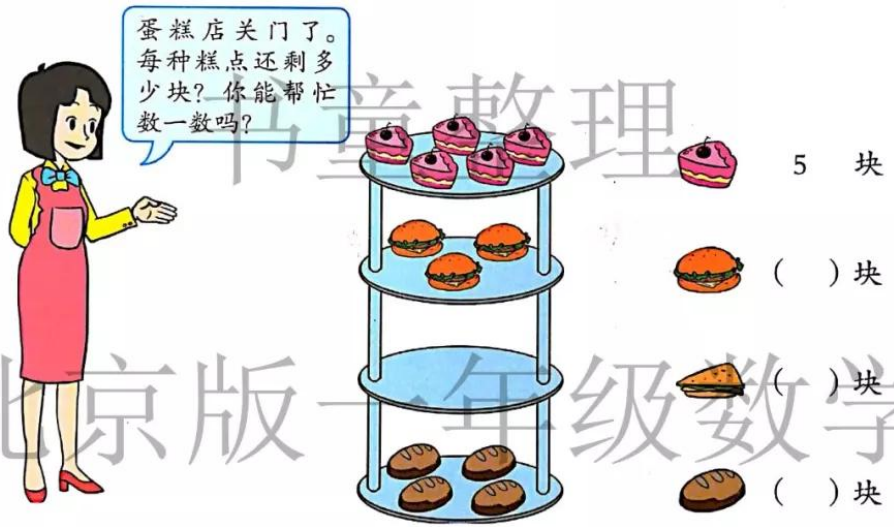
0　1　2　3　4　5

微信公众号：电子课本大全

2. 比一比，填一填。



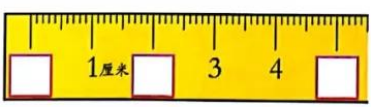
3. 看图填空，并回答问题。



从下往上数，第 ☐ 层蛋糕最多，第 ☐ 层一块蛋糕也没有，用 ☐ 表示。

你还能提出什么问题？

4. 想一想，填一填。



书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

小调查

你在哪里见过0?

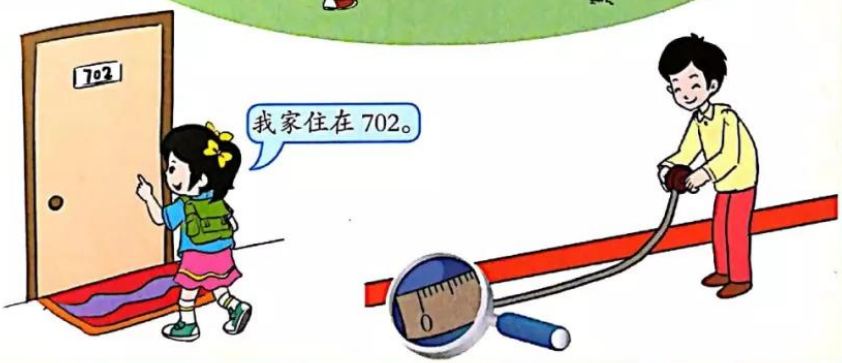










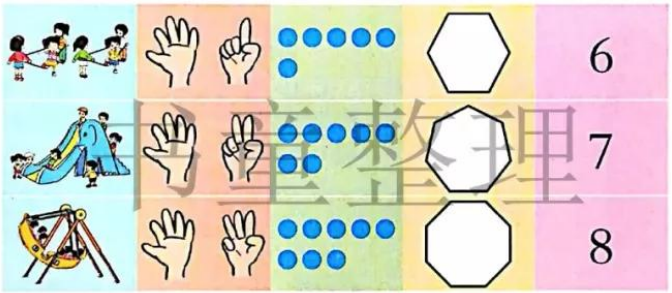


书童教育
北京师范大学教学

微信公众号：电子课本大全

5. 认识6、7、8



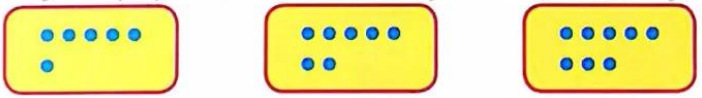


电子课本整理

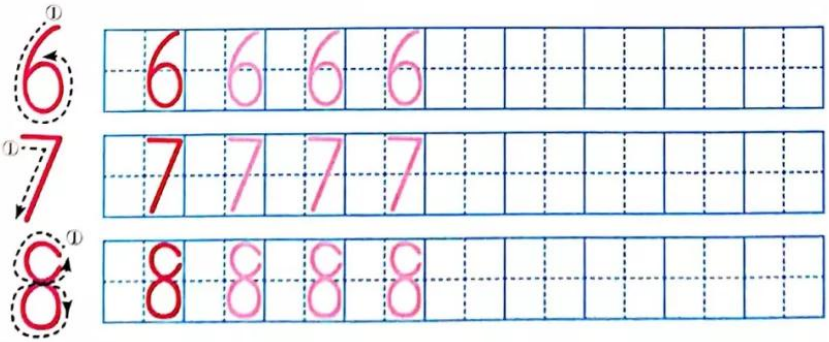


北京版一年级数学

数一数，填一填。



□ > □　　□ < □



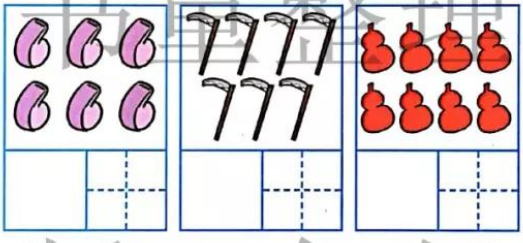
微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 数一数。



2. 看图，画上圆点，再写数。



3. 比一比，在○里填上“>”“<”或“=”。

7 ○ 4　　5 ○ 8　　6 ○ 6　　7 ○ 1

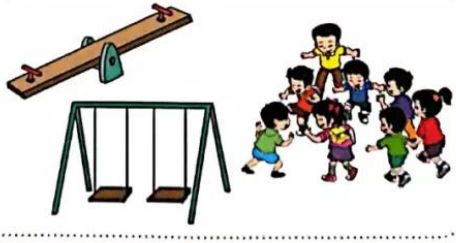
4. □里可以填几？

8 > □　　7 < □　　4 = □　　0 < □

5. 你能用6根、7根、8根小棒各摆出什么图形？

思考题

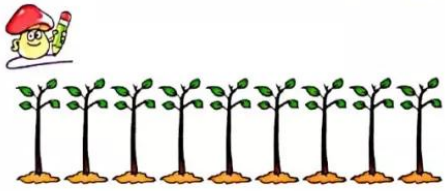
每个秋千1个人玩，每个跷跷板2个人玩。当秋千和跷跷板上都坐满人时，旁边还有（　　）个人。



北京版 年级数学

微信公众号：电子课本大全

6. 认识9和10



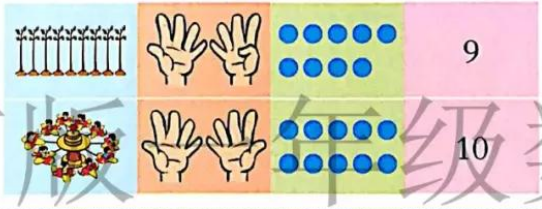




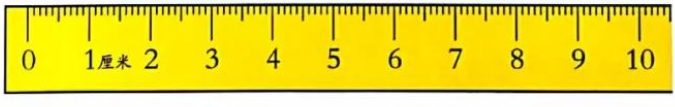




书童整理



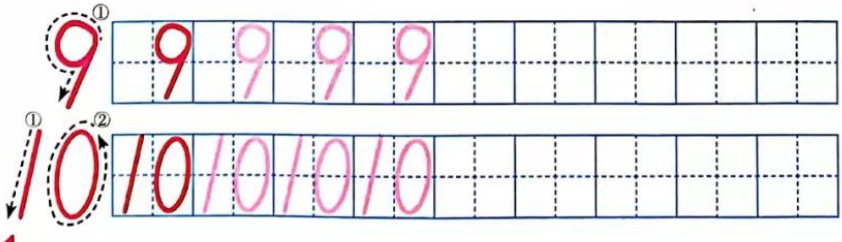
北京版 年级数学





□ ○ □

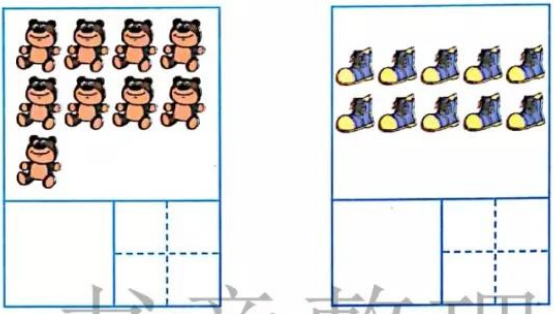
写一写，说一说。



微信公众号：电子课本大全

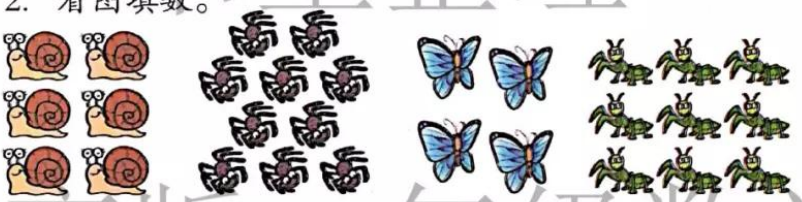
练一练

1. 看图，画上圆点，再写数。



书童整理

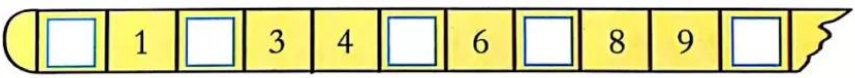
2. 看图填数。



（ ）（ ）（ ）（ ）

北京版一年级数学

3. 想一想，填一填。



4. 数一数，填一填。



（1）一共有（ ）个水果，一共有（ ）个  。

（2）圈出左边9个水果。

（3）从右边数，  是第（ ）个。

微信公众号：电子课本大全

5. 比一比，填一填。

（1） 



（2）9 ○ 6　　7 ○ 9　　10 ○ 8　　9 ○ 9

6. □里可以填几？

1＞□　　8＜□　　6＝□　　10＞□

7. 想一想，被  挡住的数各是几。请你填一填。



（　）　（　）　（　）　（　）

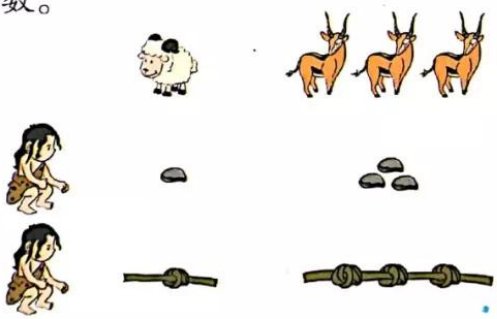
你能从后向前把车厢号数出来吗？



书童整理
北京版一年级数学

知识窗

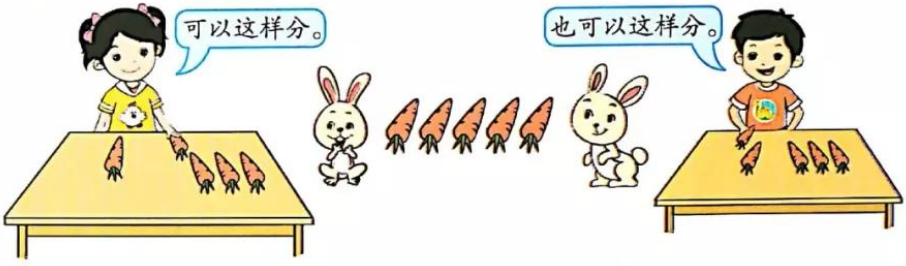
在古代，人们用在地上放石头或在绳上打结的方法来记数。



微信公众号：电子课本大全

7. 数的分与合

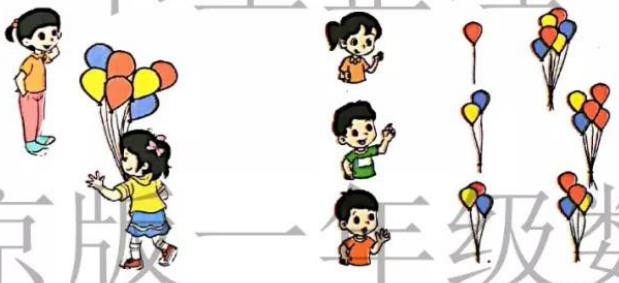
1 把5个胡萝卜分给两只小兔，可以怎样分？



还可以怎样分？动手分一分。

书童整理

2 把7个气球分给两个小朋友，可以怎样分？



北京版一年级数学

还可以怎样分？动手分一分，填一填。

7 <

1	2	3			

你发现了什么规律？

试一试

把下面的6个珠子分装在两个盘子中，可以有几种不同的分法？





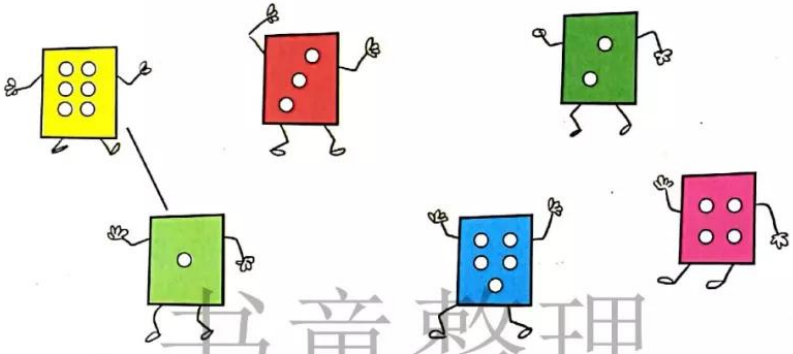
1 5
6

□□ □□ □□ □□ □□
6 6 6 6 6

微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 哪两张卡片上的圆点合起来是7个？请你连一连。

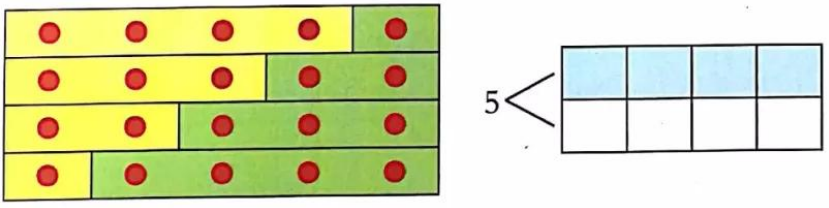


2. 填上合适的数。

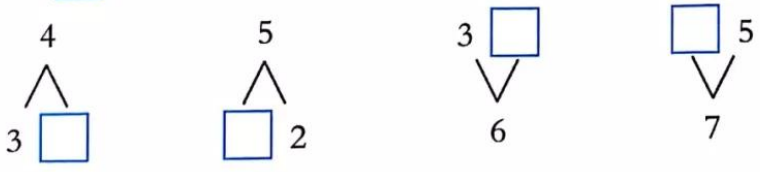


书童整理
北京版一年级数学

3. 看图填数，你发现了什么？

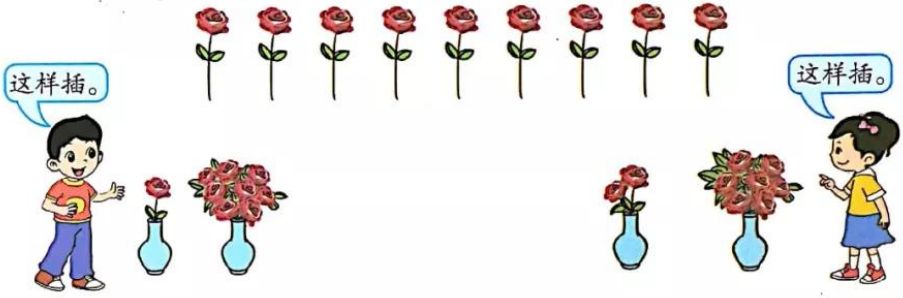


4. □里填几？

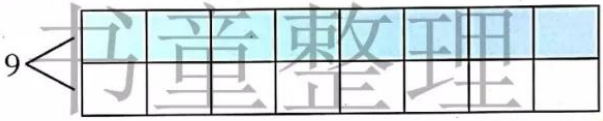


微信公众号：电子课本大全

3 妈妈买来9枝花，把它们插在两个花瓶里，可以有多少种插法？



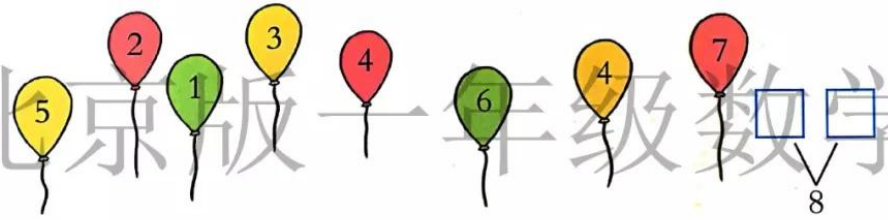
还可以怎样插？



书童整理

试一试

哪两个气球上的数合起来是8？



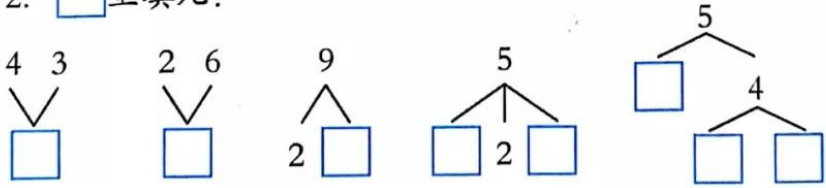
北京版一年级数学

练一练

1. 按规律，把8个○涂成两种颜色。

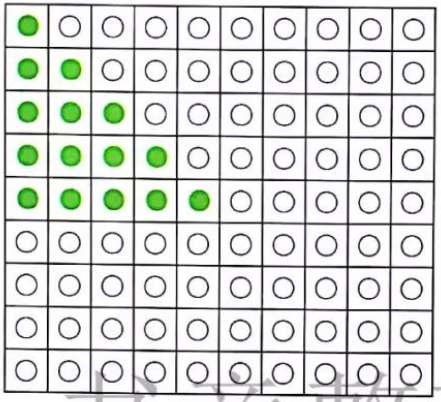


2. □里填几？

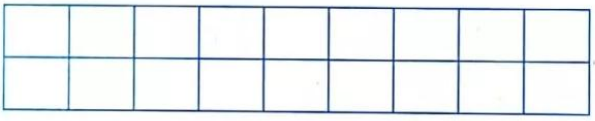


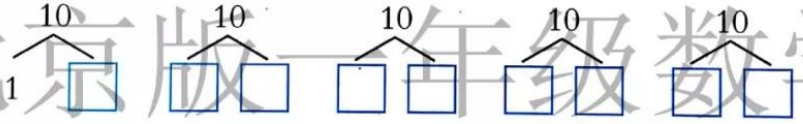
微信公众号：电子课本大全

4 按规律涂色，并在□里填数。



你发现了什么规律？你还能想到什么？

10 



书童整理
北京版一年级数学

练一练

1. 凑10游戏。

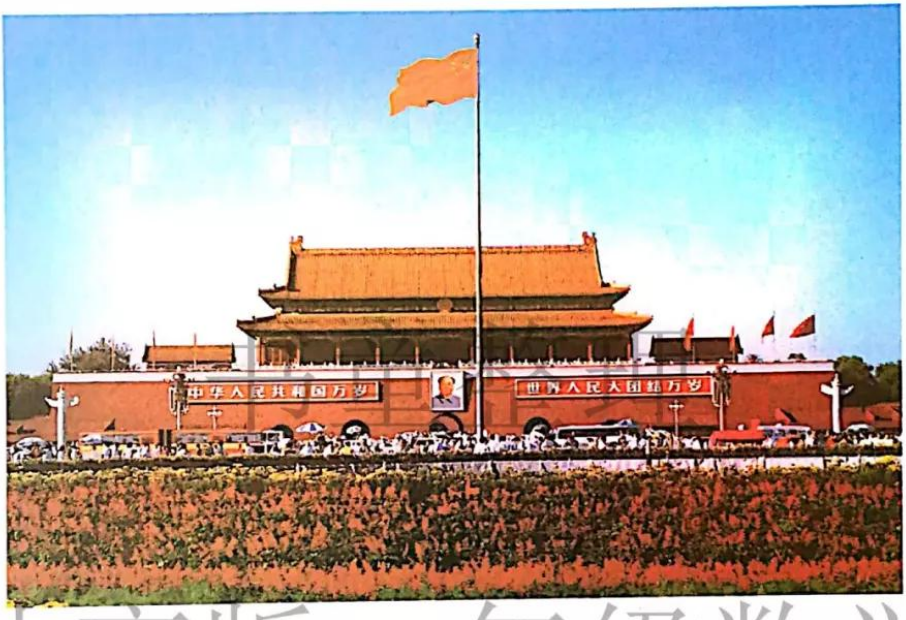


2. 每人应该有10个气球，谁的不够？请你帮她画上。



微信公众号：电子课本大全

四 位置与顺序



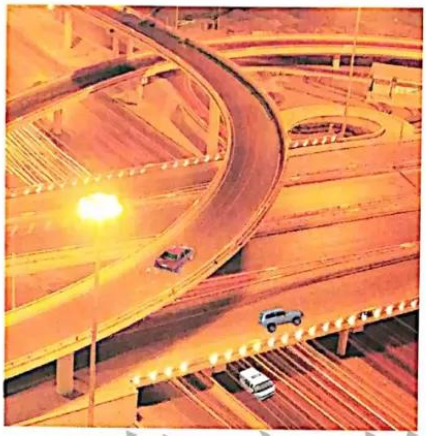
北京版一年级数学

1



微信公众号：电子课本大全

2



在的上面，

在的下面，

在的_____面，

在的_____面。

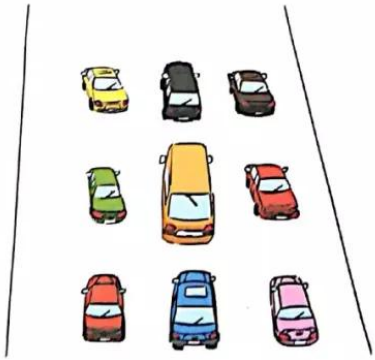
你还能提出哪些问题？

3



书童整理
北京版一年级数学

试一试

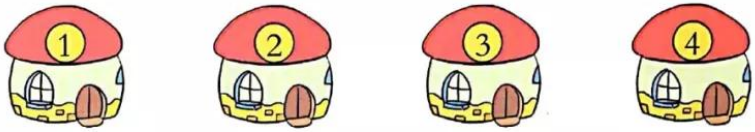


1. 说一说，的前、后、左、右分别是哪辆车。
2. 你还能提出哪些问题？

微信公众号：电子课本大全

练一练

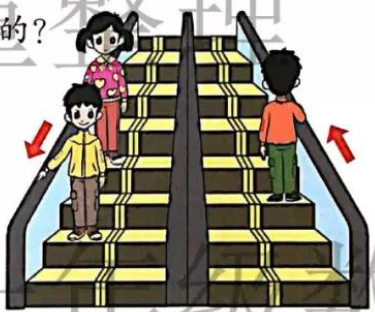
1. 它们都住在哪儿？





小猫家是2号，小猫家左边是小狗家。小鸡家左边住的是小猫，右边住的是小熊。

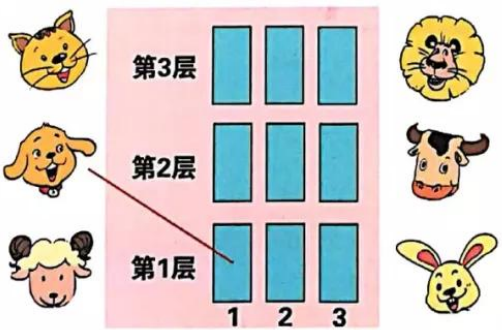
2. 他们都是靠哪边站的？



北京版一年级数学

想一想

连线。

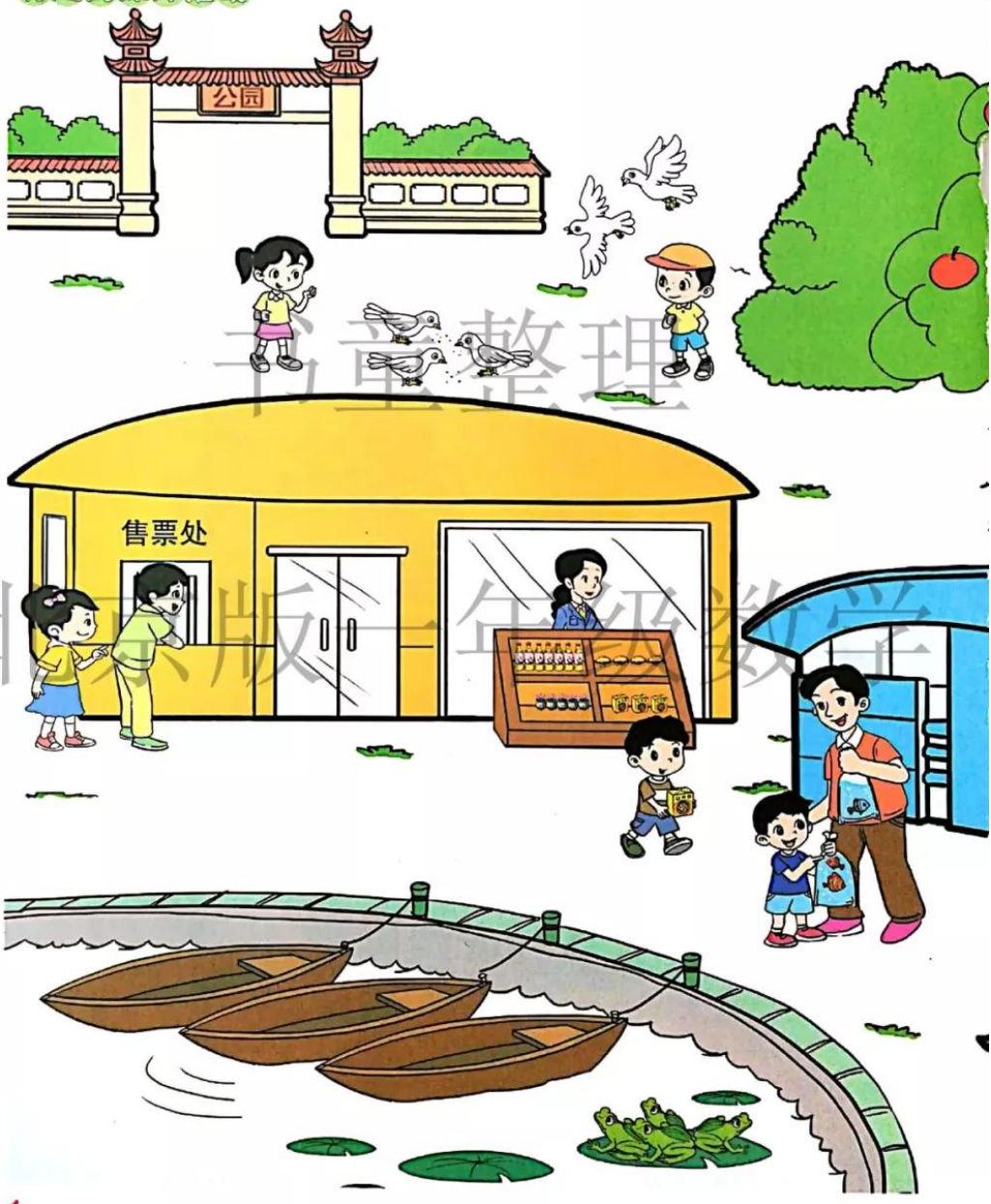


住第1层1号，住第3层2号。
住第2层3号，住左面。
住的下面，的上面是。

微信公众号：电子课本大全

五　加法和减法（一）

有趣的课外活动



书童整理
北京版小学数学

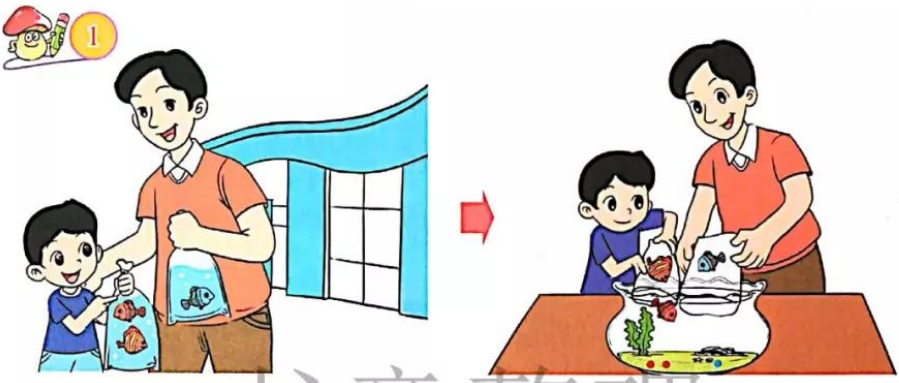
微信公众号：电子课本大全



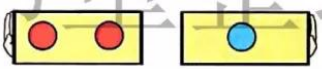
北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

1. 5以内的加法



合在一起是多少条鱼？



2 + 1 =3

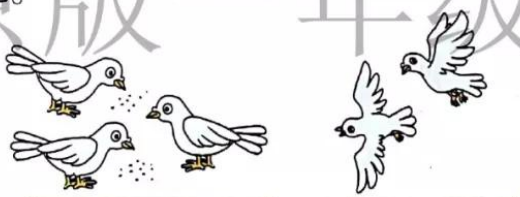
加号

2加1等于3。

书童整理

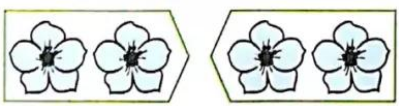
北京版一年级数学

说一说。



3 + □ = □

摆一摆。



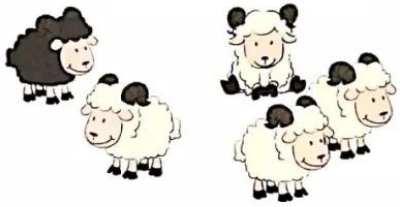
□ + □ = □



□ + □ = □

微信公众号：电子课本大全

试一试



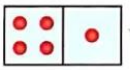
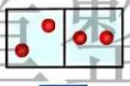
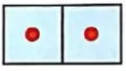
□ + □ = □



□ + □ = □

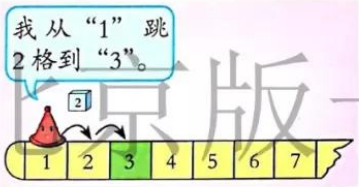
练一练

1. 看图列式。

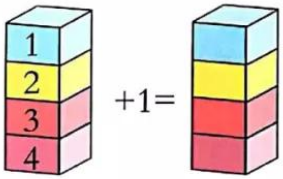
□ + □ = □　　□ + □ = □　　□ + □ = □

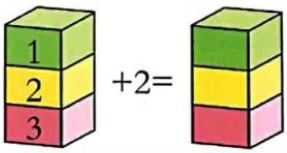
2. 按箭头方向先跳格子，再涂色。



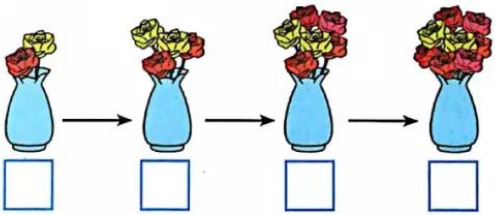


3.





4. 填空。

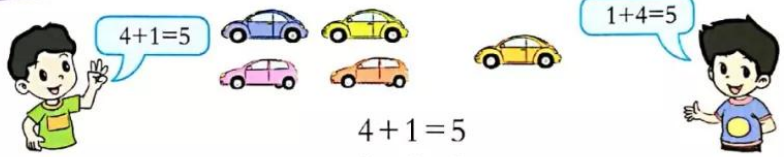


□　□　□　□

每次多（　）朵。

书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

2　一共有多少辆小汽车？



4+1=5
1+4=5

摆一摆，说一说。



试一试



□ + □ = □　　□ + □ = □　　□ + □ = □

□ + □ = □　　□ + □ = □　　□ + □ = □

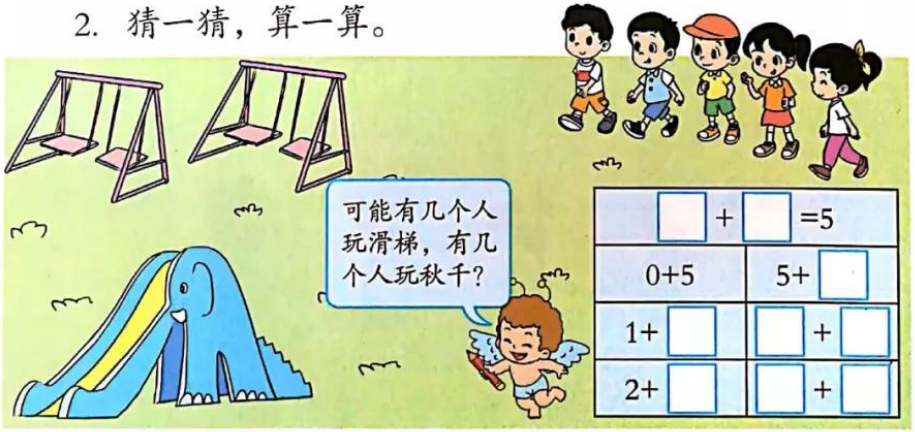
书童整理
北京版一年级数学

练一练

1. 2+1=　　3+2=　　0+4=　　1+3=

   1+2=　　2+3=　　4+0=　　3+1=

2. 猜一猜，算一算。



微信公众号：电子课本大全

2. 5以内的减法

1



还剩多少盒果汁？

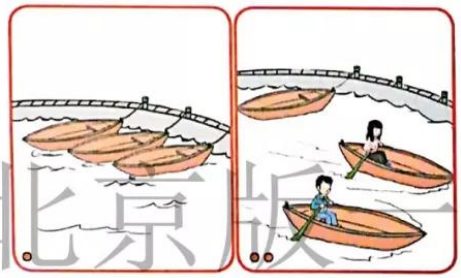
4 − 1 = 3

减号

4减1等于3。

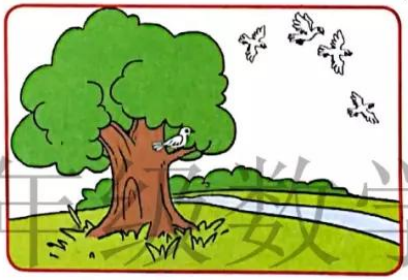
书童整理

说一说。



岸边还剩几条船？

□ − □ = □

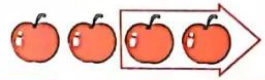


树上还有几只鸟？

□ − □ = □

北京版二年级数学

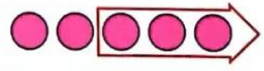
摆一摆。



□ − □ = □



□ − □ = □



□ − □ = □

练一练

1. 看算式，画一画，算一算。



5 − 3 = □



4 − 2 = □



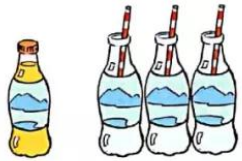
5 − 4 = □

微信公众号：电子课本大全

2.



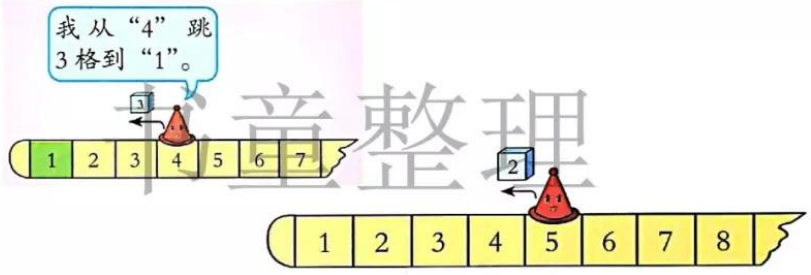
□ − □ = □



□ − □ = □

3. 2−1= 4−3= 5−3= 3−2=

4. 按箭头方向先跳格子，再涂色。



5. 看图，在相应的算式后面画“√”。



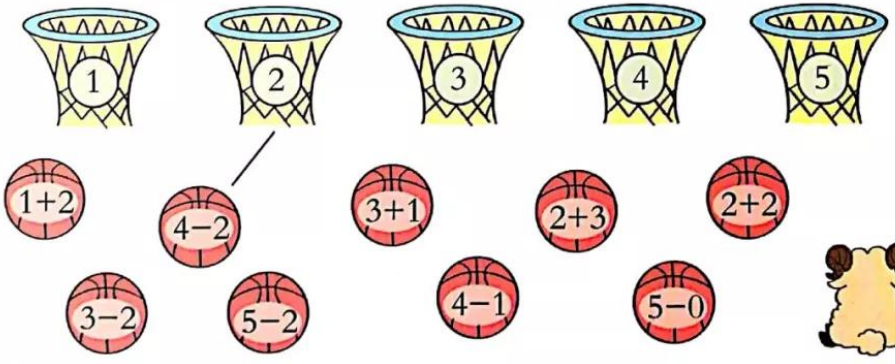


3 − 1 □

4 − 1 □

4 + 1 □

6. 投篮。



北京版一年级数学 小童整理

微信公众号：电子课本大全

2





4－4＝0

说一说。







□－□＝□　　□－□＝□

练一练

书童整理

1. 2－1＝　　1＋3＝　　4－0＝　　5－2＝

5－3＝　　2－0＝　　2＋3＝　　1－1＝

0＋4＝　　3－2＝　　5－4＝　　4＋1＝

2.



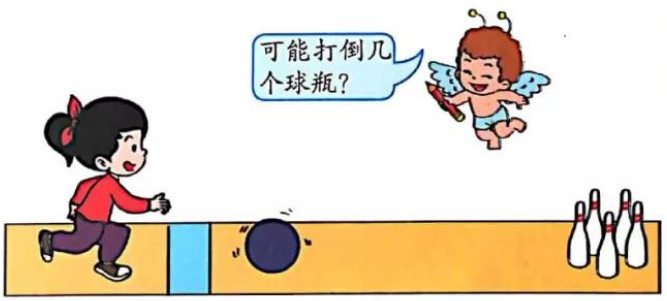




□＋□＝□　　□－□＝□

北京版一年级数学

3. 猜一猜。



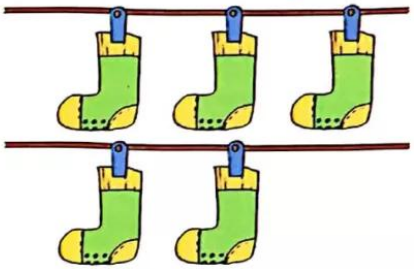
5 －□＝□

5－0＝□
5－1＝□
5－2＝□
5－□＝□
5－□＝□
□－□＝□

微信公众号：电子课本大全

练习一

1.



□ + □ = □

□ + □ = □

2. 看算式画图。



2 + 3 =　　1 + 2 =　　3 + 0 =　　4 − 2 =

书童整理

3. 小猴吃桃。



4 − □ = □

4. 5−2=　　2−1=　　4+1=　　3−2=

3+1=　　4−2=　　1+2=　　5−1=

北京版一年级数学

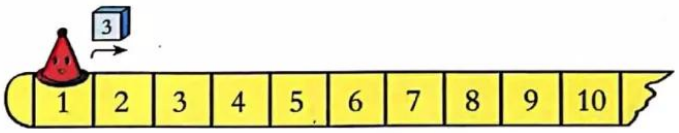
5. 找规律，画图，再填空。



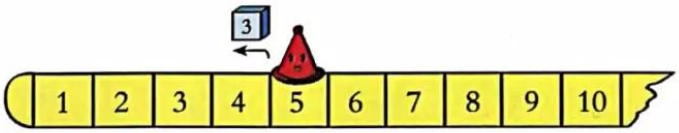
每次少（　）个。

6. 按箭头方向先跳格子，再涂色。

（1）

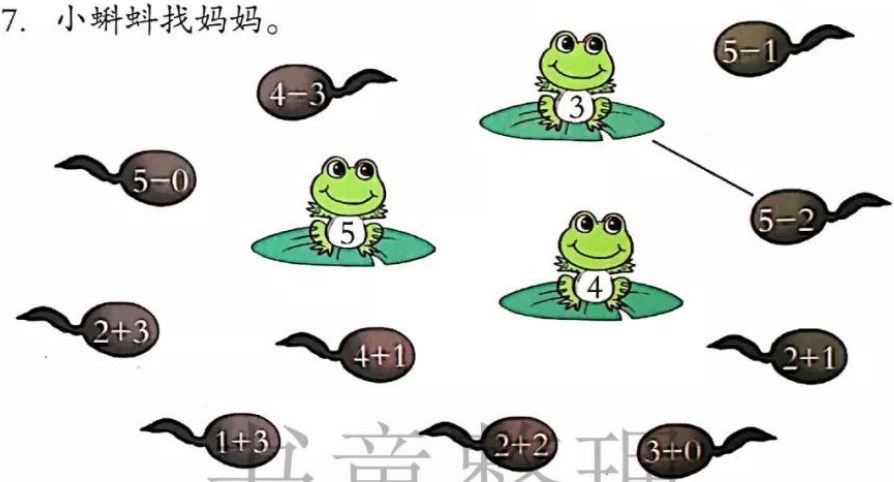


（2）



微信公众号：电子课本大全

7. 小蝌蚪找妈妈。



8.



□ − □ = □　　□ − □ = □

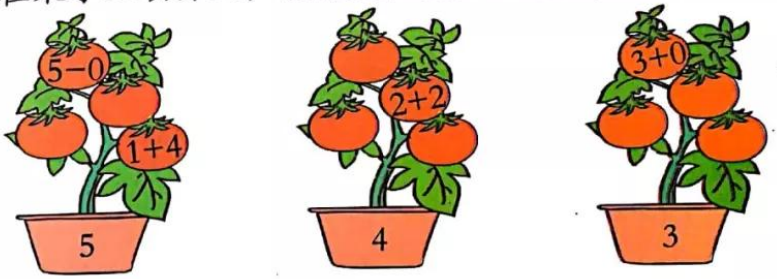
9. 看图讲数学故事。



□ + □ = □

□ − □ = □

10. 在果子上填算式，使得数和花盆上的数相同。

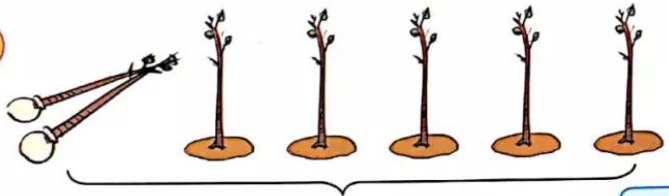


书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

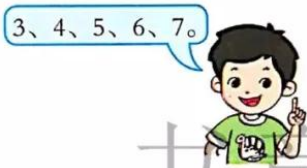
3. 6和7的加、减法

1



? 棵



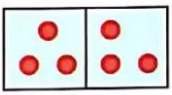


2+5=□

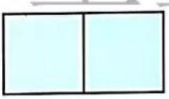


书童整理

画一画，算一算。



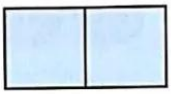
3 + 3 =



2 + 4 =



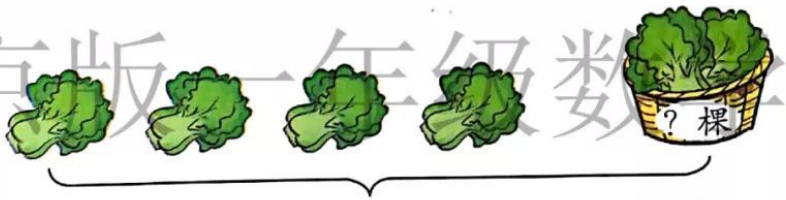
4 + 3 =



1 + 6 =

北京版一年级数学

2

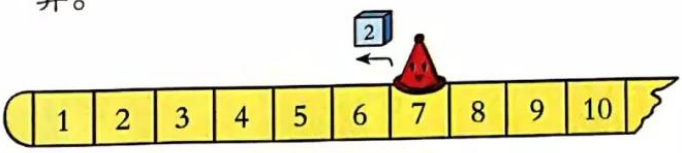


6棵

6−4=□

说一说，你是怎么算的。

算一算。



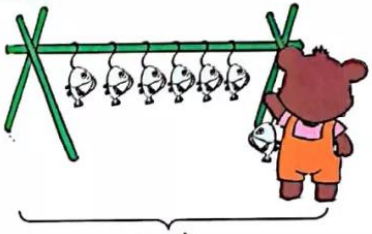
7−2=

6−5=　　7−4=　　6−2=

微信公众号：电子课本大全

练一练

1.



? 条

□ ○ □ = □



7个

□ ○ □ = □

2.

6−3=	1+6=	7−4=	5+2=
3+4=	6−2=	4+2=	7−6=
7−5=	5+1=	6−5=	7−3=

3. 说一说，算一算。



□ + □ = □　　7 − □ = □　　7 − □ = □

4.



5. 猜一猜。



书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

4. 8和9的加、减法

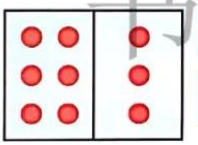


3+5=□　　8−3=□

5+3=□　　8−5=□

试一试

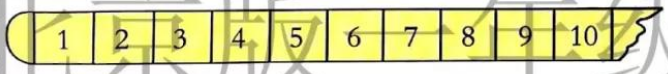
1.



□ + □ = □　　9 − □ = □

□ + □ = □　　□ − □ = □

2. 算一算。





4+4=　　8−4=　　2+7=　　9−7=

练一练

1.



□ + □ = □

□ − □ = □

□ − □ = □



□ + □ = □

□ − □ = □

□ − □ = □

书童整理
北京版一年级数学

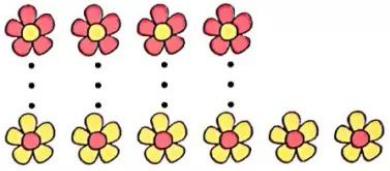
微信公众号：电子课本大全

2. $2+7=$　　$4+4=$　　$3+6=$　　$8-6=$

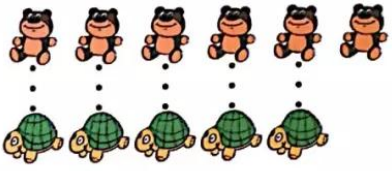
$9-2=$　　$8-4=$　　$9-4=$　　$7+1=$

$9-5=$　　$9-8=$　　$5+3=$　　$8-3=$

3.



比多（　）朵。



比少（　）个。

4. 游戏。





书童整理
北京版一年级数学

5. 小熊把1朵花涂上色，可以列式1+7=8，还可以怎样列式？如果涂2朵、3朵……呢？

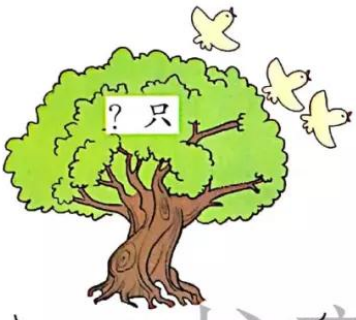


□+□=8	8−□=□

微信公众号：电子课本大全

练习二

1. 说一说，填一填。





9只　　? 本

□ ○ □ = □　　□ ○ □ = □

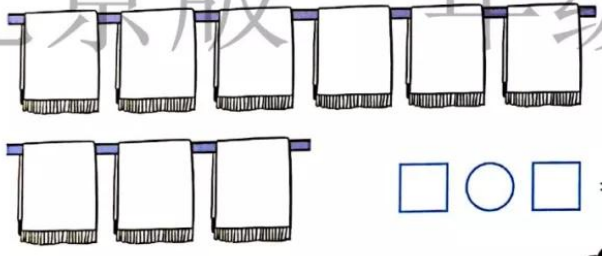
书童整理

2.

4+4=	9−6=	3+5=	6+3=
9−1=	2+7=	9−4=	8−6=
2+6=	8−3=	4+5=	9−7=

北京版一年级数学

3.



□ ○ □ = □



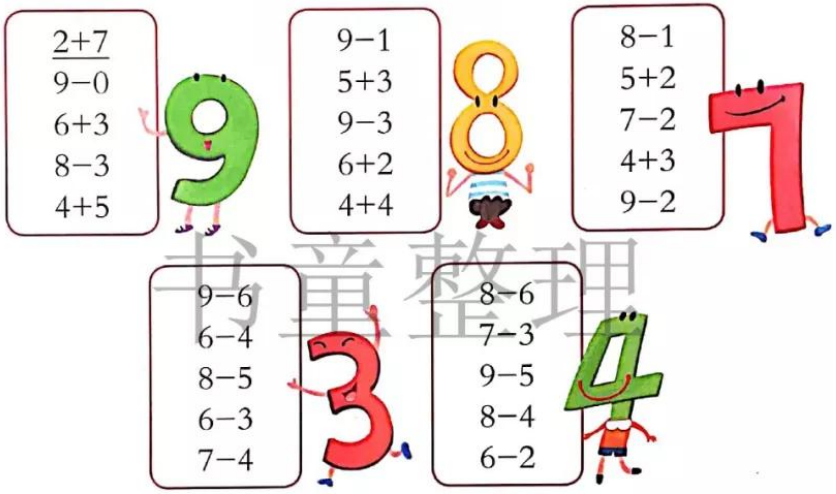
你还能提出什么问题？

微信公众号：电子课本大全

4. 按规律填数。

2 3 4 ○ ○　　10 8 6 ○ ○　　○ ○ 5 ○ ○

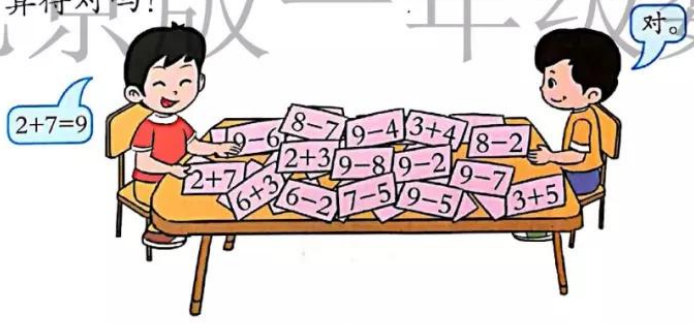
5. 哪个算式的结果和框外的数相同？用“＿＿＿＿”标出。



书童整理

北京版一年级数学

6. 算得对吗？



思考题

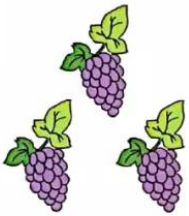
把1、2、3、4、5、6分别填入□内，使算式成立。

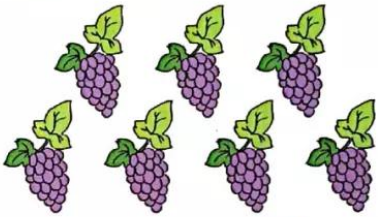
□ + □ = 7　　□ + □ = 7　　□ + □ = 7

微信公众号：电子课本大全

5. 10的加、减法







$3+7=\square$　　$10-3=\square$

$7+3=\square$　　$10-7=\square$

试一试

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

$8+2=\square$　　$6+4=\square$　　$5+5=\square$

$2+8=\square$　　$\square+\square=\square$　　$\square-\square=\square$

$10-8=\square$　　$\square-\square=\square$

$10-\square=\square$　　$\square-\square=\square$



练一练

1. 先出手指凑10，再说算式。



2.

$4+6=$	$10-9=$	$7+3=$	$10-4=$
$10-3=$	$9+1=$	$10-2=$	$10-7=$
$5+5=$	$10-6=$	$10-5=$	$2+8=$

书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

3. 说一说，算一算。



10人

□ ○ □ = □



？块

□ ○ □ = □

4.

10−

1	9	2	7	5	10	3	6	0	4	8
□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

5. 看图讲数学故事。



□ + □ = □

□ − □ = □

6. 在○里填“>”“<”或“=”。

10−8 ○ 3　　6+4 ○ 9　　10−3 ○ 7　　7+2 ○ 8

7. 猜一猜。

10 − □ = □

□ + □ = 10





北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

练习三

1. 先观察，再填空。

+	2	3	4	5	6
3		6			9
4			8		

−	2	5	3	6	9
9	7		6		
10		5		4	

2. 猜一猜，另一只手里有几个圆片。



3.



7+□=10

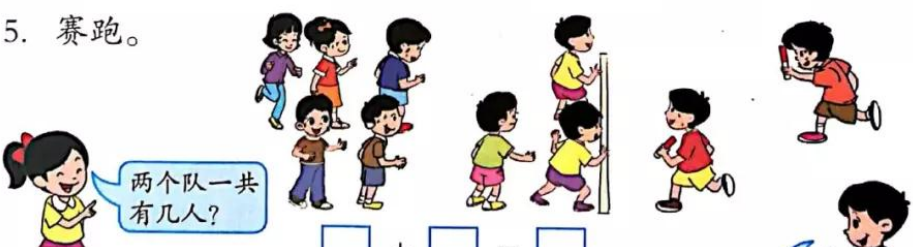


6+□=8

4. 9+□=10　6+□=10　□+2=6　□+5=10

8+□=10　4+□=9　9+□=9　3+□=8

5. 赛跑。

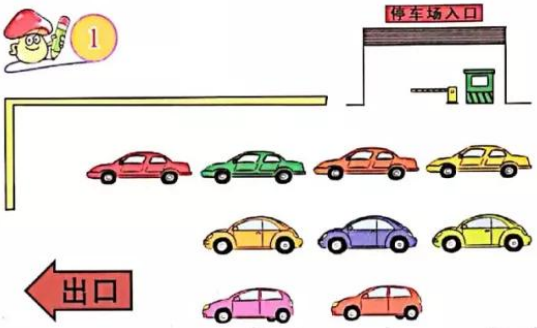


□+□=□

你还能提出什么问题？

北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

6. 连加、连减和加减混合运算



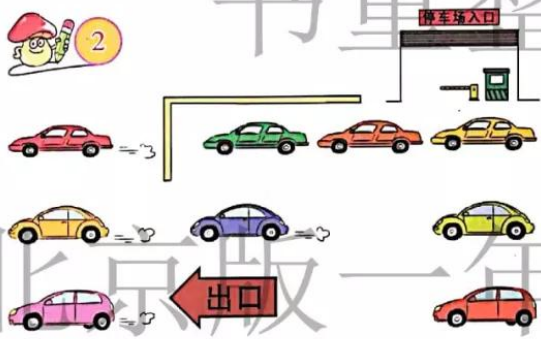
一共有多少辆车？

$4+3+2=9$

7

还可以怎样列式计算？

书童整理



还剩多少辆？

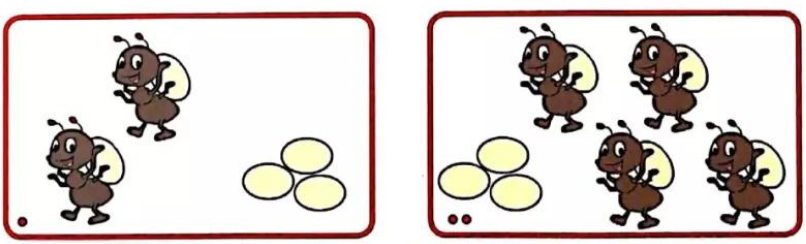
$9-3-1=5$

还可以怎样列式计算？

北京版一年级数学

试一试

1.



$5-2+\square=\square$

$\square$

微信公众号：电子课本大全

2. 算一算。

$5+1+2=\square$　　$9-3-4=\square$　　$5+4-6=\square$

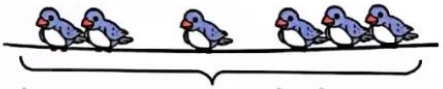
练一练

1.



2.



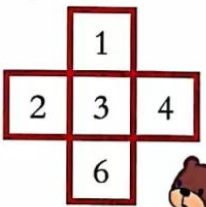


10 − □ − □ = □　　□ + □ + □ = □

3.

2+2+5=	10−6−4=	2+5−4=
6−3−1=	4+2+3=	9−2−2=
4+4−5=	9−6+2=	3+5+2=

4. （1）



（　　）

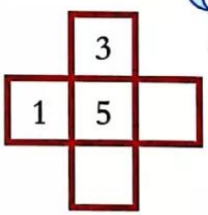
（　　）



横行、竖行三个数相加分别得几？

（2）

横行、竖行三个数相加都得 10，□中填几？



书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

练习四

1. 连线。

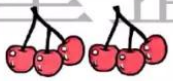
5+3−4	10	3+3+4	5
9−7−0	4	10−8+3	1
1+6+3	9	9−3−5	10
6−5+8	2	2+7−9	0

2. 填一填，算一算。

（1）



1串有□个



2串有几个？

3+3=□



3串有几个？

3+3+3=□

（2）



1双有□只



5双有几只？

2+2+2+2+2=□

3.







□ + □ + □ = □



一共有几个西瓜？



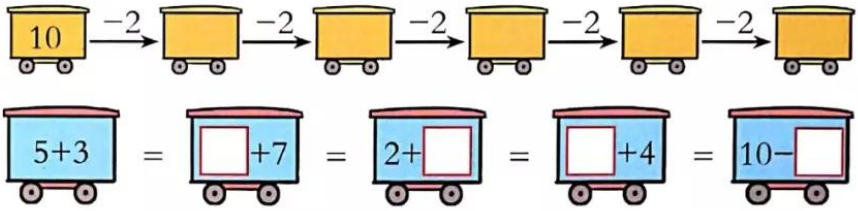
从左边数第三盘有几个西瓜？



你还能提出什么数学问题？

书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

4. 开火车。



5. $3+\square=9$　　$7=2+\square$　　$6+\square=10$

$\square+7=10$　　$4=1+\square$　　$5=3+\square$

6. 在（　）里填数。



□比✿多（　）朵。　　▯比▯少（　）个。

✿比□少（　）朵。　　▯比▯多（　）个。

书童整理
北京版一年级数学

7. $8-3-2=$　　$2+3+2=$　　$7-2+5=$

$3+4-6=$　　$9-3-3=$　　$6+3-3=$

思考题



一共有几个人？

□ + □ + □ = □

微信公众号：电子课本大全

整理与复习

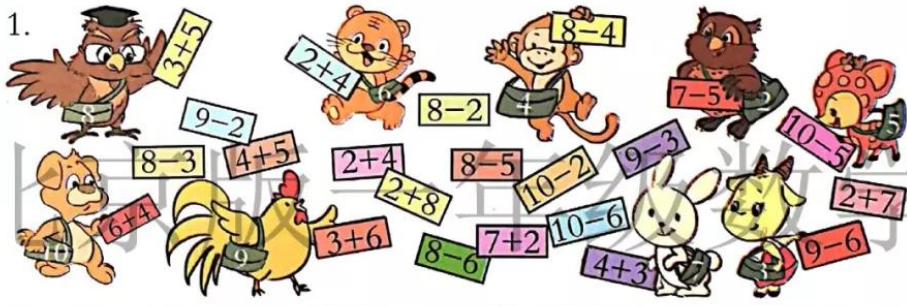
回顾与反思



你还有哪些问题想和同学交流？

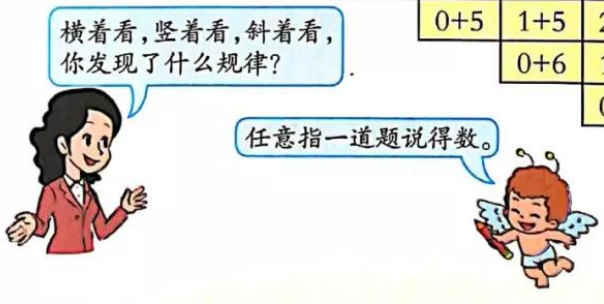
书童整理

1.



北京版 高效数学

0+0	1+0	2+0	3+0	4+0	5+0	6+0	7+0	8+0	9+0	10+0
	0+1	1+1	2+1	3+1	4+1	5+1	6+1	7+1	8+1	9+1
		0+2	1+2	2+2	3+2	4+2	5+2	6+2	7+2	8+2
			0+3	1+3	2+3	3+3	4+3	5+3	6+3	7+3
				0+4	1+4	2+4	3+4	4+4	5+4	6+4
					0+5	1+5	2+5	3+5	4+5	5+5
						0+6	1+6	2+6	3+6	4+6
							0+7	1+7	2+7	3+7
								0+8	1+8	2+8
									0+9	1+9
										0+10



微信公众号：电子课本大全

2.



0−0	1−0	2−0	3−0	4−0	5−0	6−0	7−0	8−0	9−0	10−0
	1−1	2−1	3−1	4−1	5−1	6−1	7−1	8−1	9−1	10−1
		2−2	3−2	4−2		6−2	7−2	8−2	9−2	10−2
			3−3		5−3	6−3	7−3		9−3	10−3
				4−4	5−4	6−4		8−4		10−4
					5−5	6−5	7−5	8−5	9−5	10−5
							7−6	8−6	9−6	
							7−7	8−7	9−7	10−7
								8−8		10−8
									9−9	10−9
										10−10



先找规律，再把表中的算式补充完整。



任意指一道题说得数。

找出得数是 2 的算式。写在横线上。



书童整理
北京版一年级数学

_____ _____ _____

_____ _____ _____

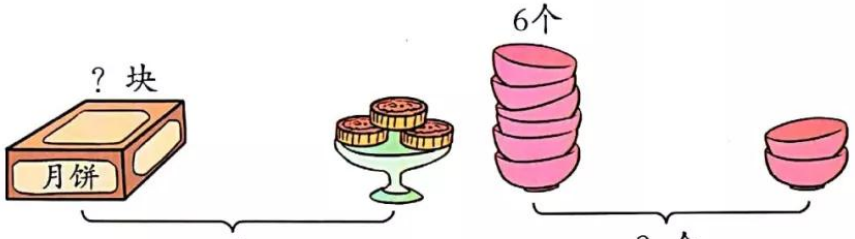
_____ _____ _____

3.

3+2=	6−3=	8+2=	9−7=
10−7=	7+2=	10−5=	3+5=
0+4=	9−6=	4−2=	10−4=
9−5=	3+4=	6+3=	2+4=
7−2=	6−5=	7−7=	8−3=

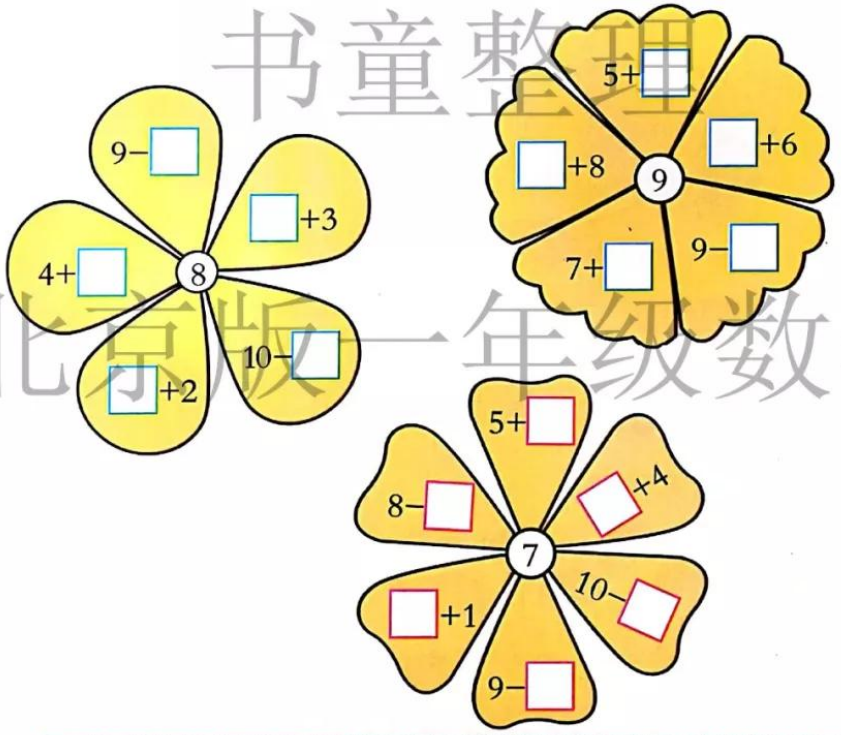
微信公众号：电子课本大全

4.



□ ○ □ = □　　□ ○ □ = □

5. 在□里填上数，使算式的得数等于花心上的数。



书童整理
北京版一年级数学

6.

1+4+3=	7−2−2=	6−5+7=
5+5−2=	8−6+4=	10−4−6=

微信公众号：电子课本大全

7. 看图讲数学故事。

□ ○ □ = □

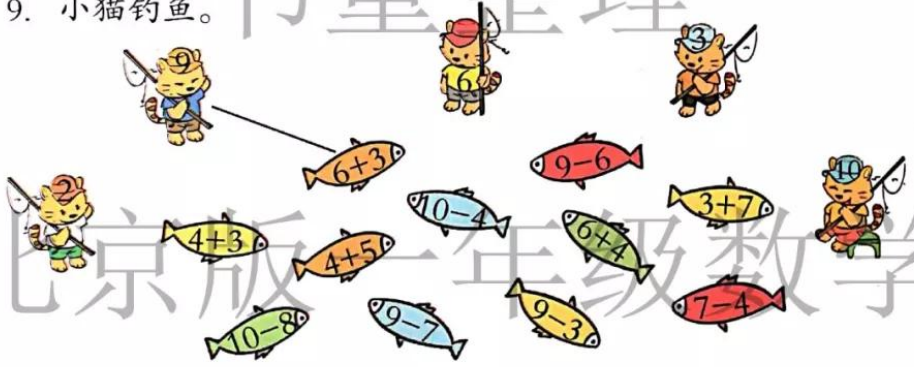


8. 看算式讲故事。

4+3=　　10−6=　　8−3+3=

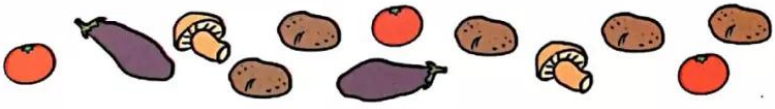
书童整理

9. 小猫钓鱼。



北京版一年级数学

10. 填空并回答问题。



有□个，有□个，有□个，有□个。

哪种蔬菜最多？哪两种蔬菜的数量同样多？

、、共有几个？

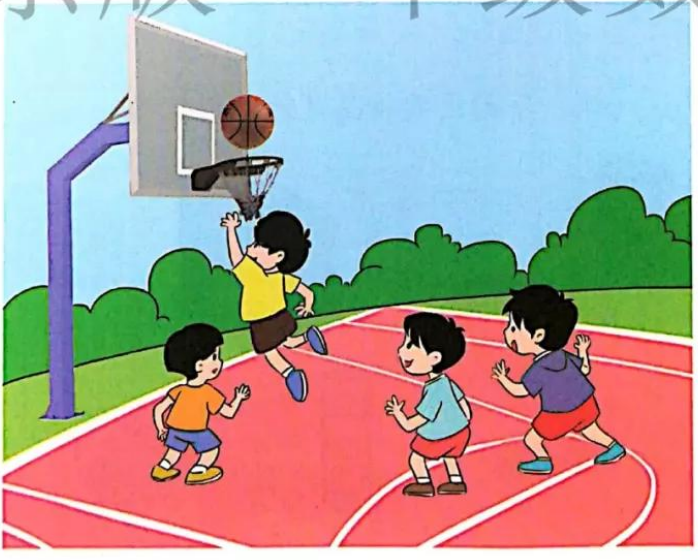
□ + □ + □ = □

微信公众号：电子课本大全

六 认识图形

丰富的校园生活



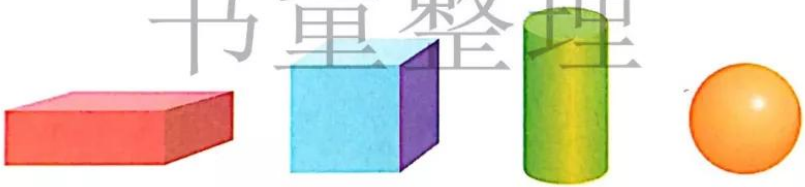


北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全



书童整理



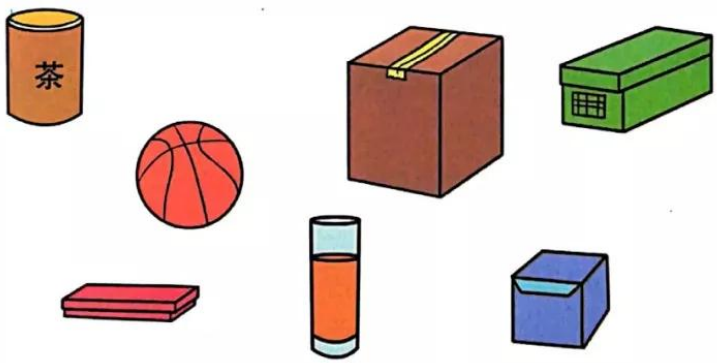
长方体　　正方体　　圆柱　　球

说一说，家里哪些物品是  、  、  、  形状的。

北京版一年级数学

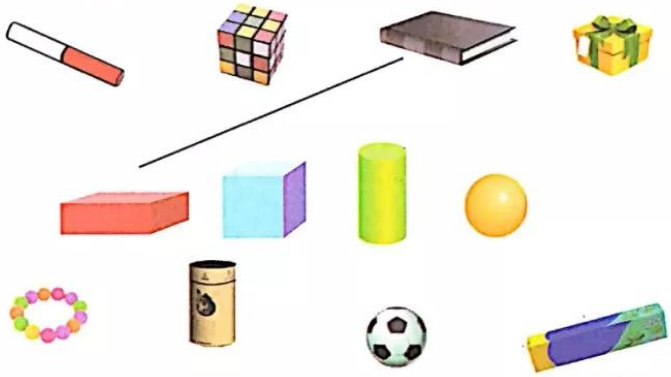
练一练

1. 认一认，下面这些物品是什么形状的。



微信公众号：电子课本大全

2. 连一连。



3.

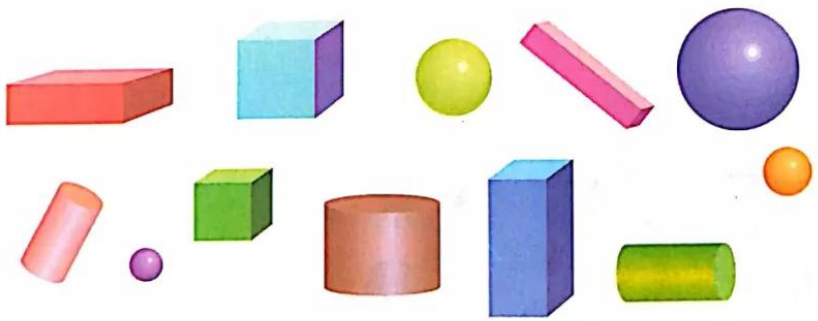




书章整理

北京版一年级数学

4. 数一数，填一填。



			
（ ）个	（ ）个	（ ）个	（ ）个

微信公众号：电子课本大全

七 认识11~20各数

我们爱科学

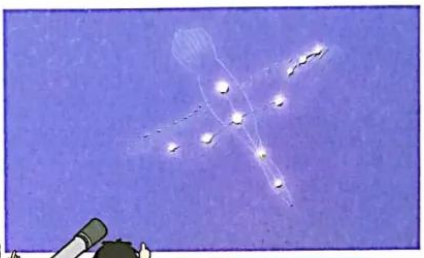


书童整理
北京版一年级数学



微信公众号：电子课本大全

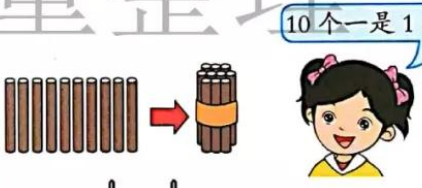
1



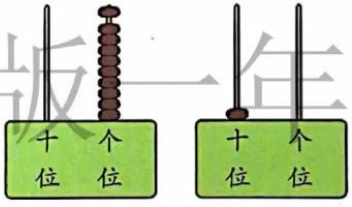


书童整理

摆一摆，拔一拔。



北京版一年级数学

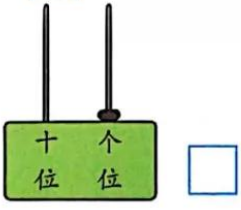




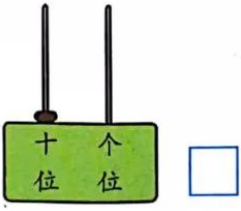


练一练

1. 在□中写出计数器上表示的数。



□



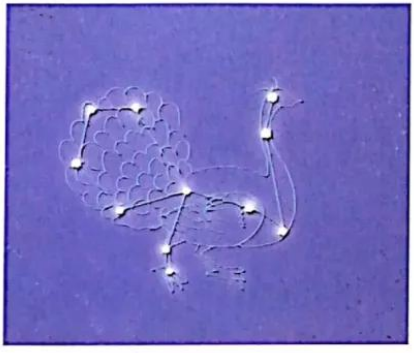
□

2. 10里面有（　）个一，10里面有（　）个十。

微信公众号：电子课本大全

2

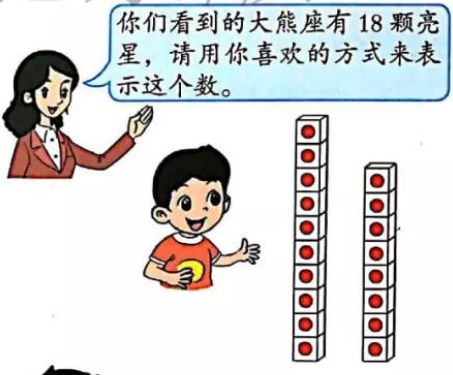


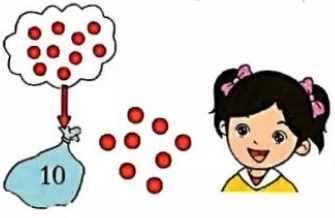


摆一摆，拨一拨。

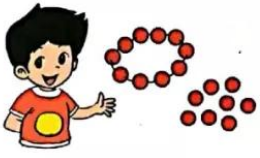


书意整理
北京版一年级数学









微信公众号：电子课本大全

试一试

1. 做一做。



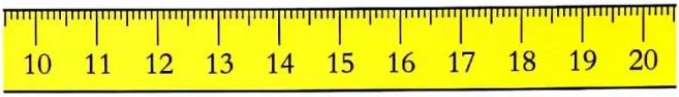


你能在计数器上拨出这个数吗？



再添一根是多少？

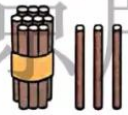
2. 写一写。



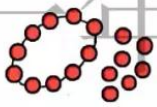
11 12 13 14 15

练一练

1. 看图写数。



（　　）

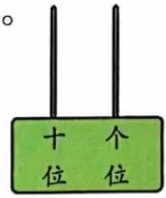


（　　）

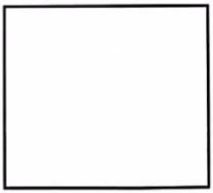


（　　）

2. 画一画。

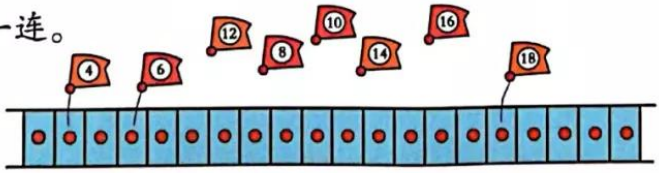


13



16

3. 连一连。



北京版一年级数学
书童整理
微信公众号：电子课本大全

4. 填一填。

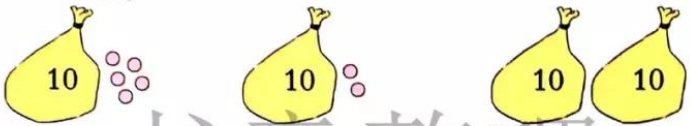
（1）18里面有（　）个十和（　）个一。

（2）2个十是（　）。

（3）十位上是1，个位上是2，这个数是（　）。

（4）14的“4”在（　）位上，表示（　）个（　）；“1”在（　）位上，表示（　）个（　）。

5. 连一连。



12　　20　　15

书童整理

6. 在○里填“>”“<”或“=”。

10 ○ 11　　12 ○ 14　　9 ○ 11

19 ○ 18　　17 ○ 7　　20 ○ 10

北京版一年级数学

7. 数一数，再填空。

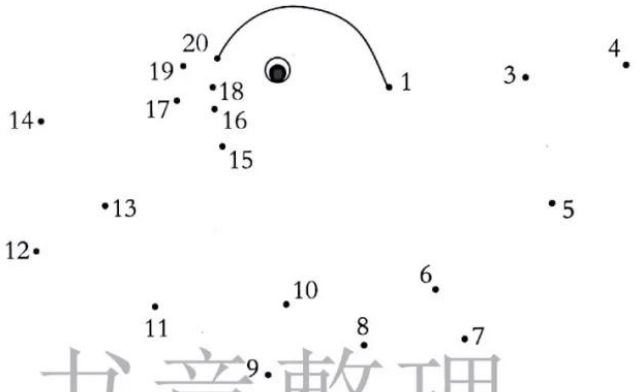


（1）戴帽子的小女孩排在第（　）个。

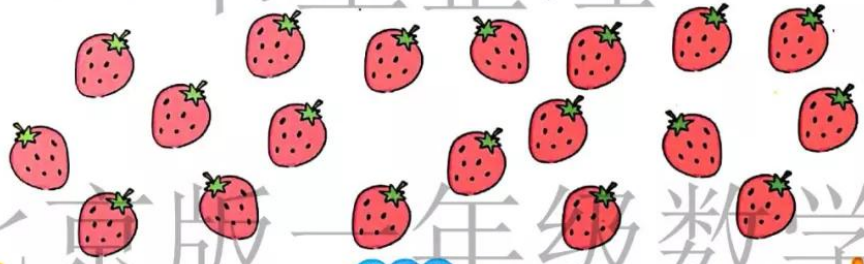
（2）背书包的男孩排在第（　）个，和他相邻的是第（　）个和第（　）个。

微信公众号：电子课本大全

8. 按顺序连线。



9. 先猜一猜大约有多少个，再很快地数出一共有多少个。



书童整理
北京版一年级数学



微信公众号：电子课本大全

3







$$10 + 6 = 16$$
$$6 + 10 = 16$$

加数 加数 和

书童整理
北京版一年级数学

$$16 - 6 = 10$$
$$16 - 10 = 6$$

被减数 减数 差



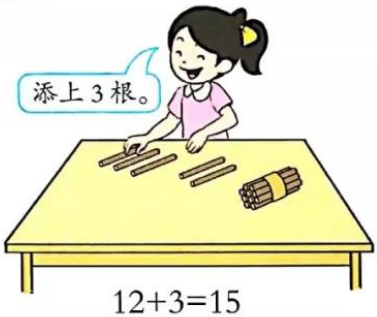


试一试

10+5=□　　11−1=□　　8+10=□　　14−10=□

微信公众号：电子课本大全

4 摆一摆。



12+3=15



15−3=□

试一试

13+4=□　16−3=□　5+11=□　17−2=□

书童整理

练一练

1. 说一说，算一算。



12 + □ = □

□ + □ = □

16 − □ = □

16 − □ = □



□ + □ = □

□ + □ = □

□ − □ = □

□ − □ = □

2.

加数	7	13	10	2
加数	10	6	5	14
和				

被减数	12	17	15	19
减数	2	5	10	4
差				

北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

3. 数一数，填一填。



（　　）朵，（　　）朵，（　　）朵。

按从小到大的顺序排列：_____、_____、_____。

书童整理

4.



（1）从左边数起，把10只小鸡圈起来。

（2）从右边数起，在第10只、第12只、第15只小鸡下面画“△”。

（3）算一算，没画“△”的小鸡一共有（　）只。

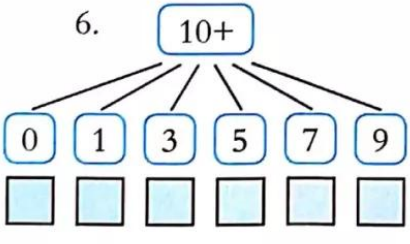
北京版一年级数学

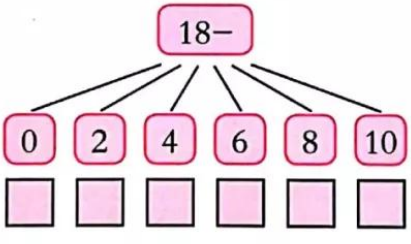
5. 填空。



今天是11月（　）日，
昨天是11月（　）日，
明天是11月（　）日。

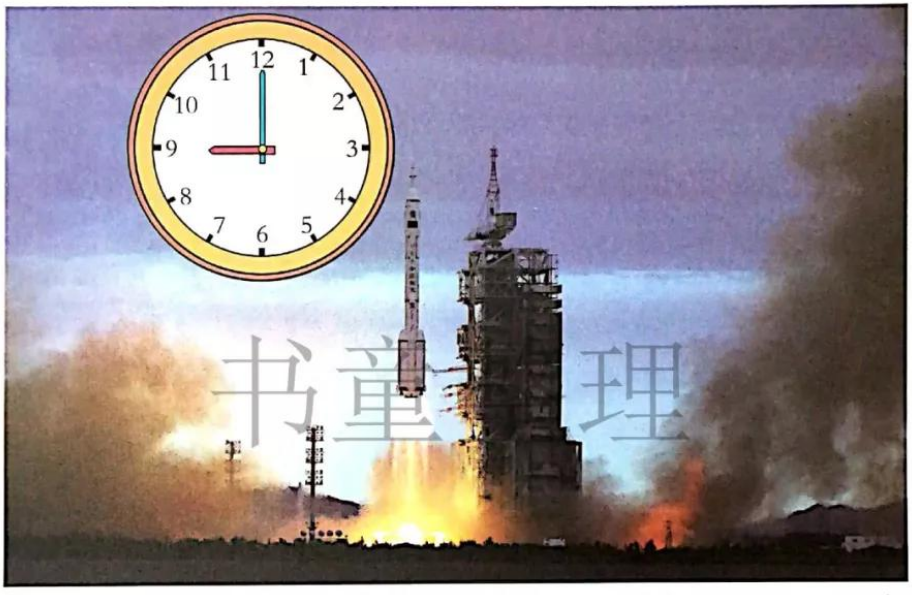
6.





微信公众号：电子课本大全

八 学看钟表



2003年10月15日9时整，“神舟”五号载人飞船发射成功，中华民族的飞天梦想终于成真。

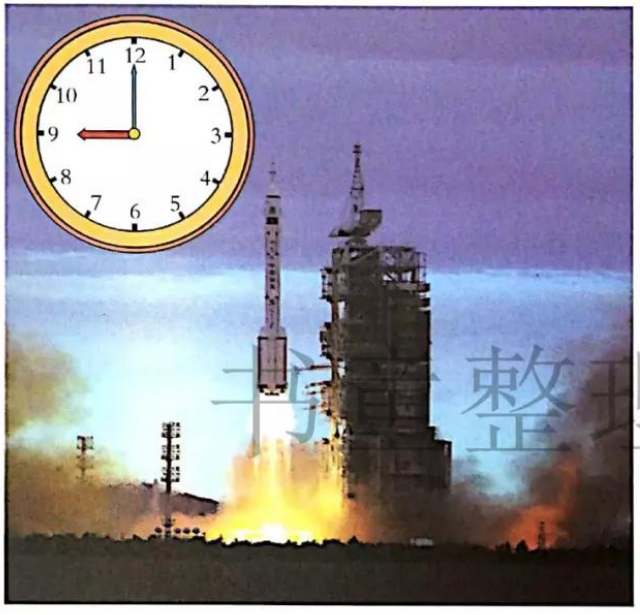
书童理
北京版 年级数学



北京西站是重要的铁路交通枢纽。

微信公众号：电子课本大全

1





博雅整理

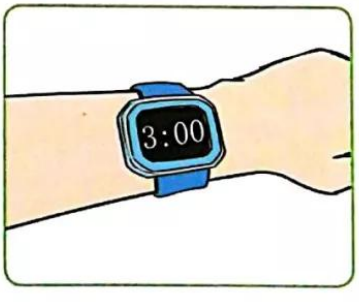


北京版一年级数学

说一说。



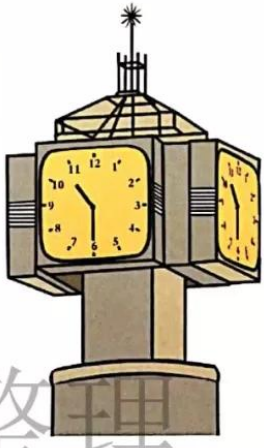




微信公众号：电子课本大全

2

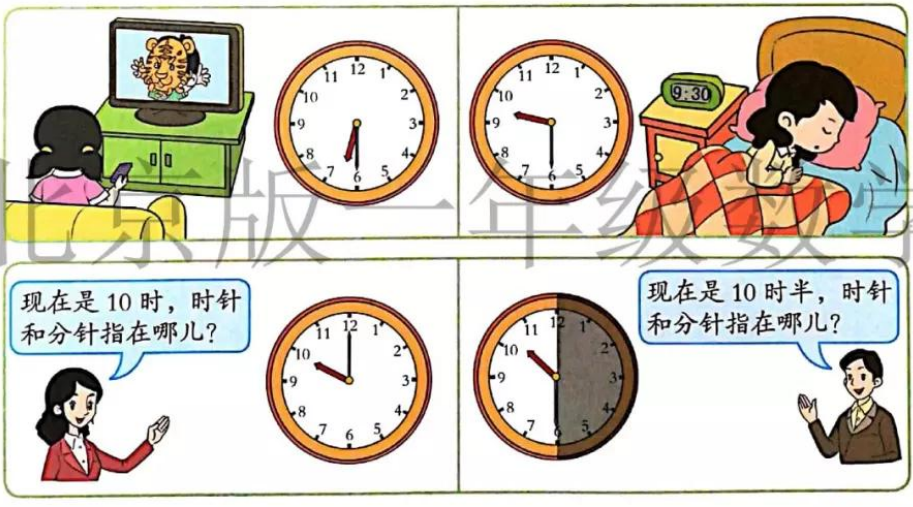






书童整理

说一说。



北京版二年级数学

试一试

画时针或分针。



早上 7:00



下午 1:30

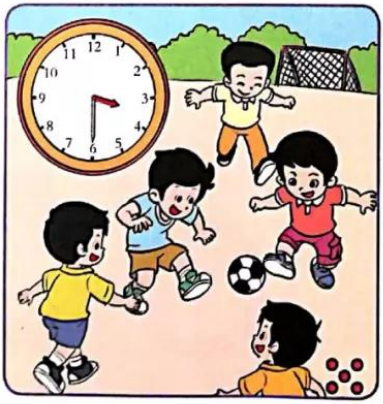
微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 快乐的一天。







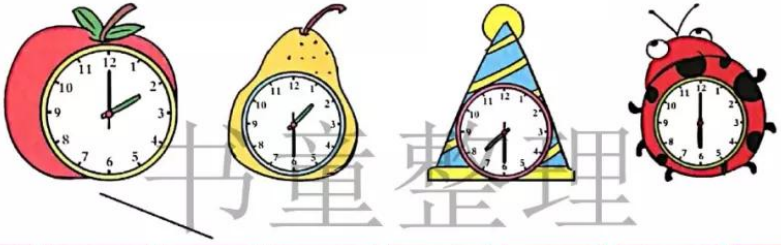

北京课改版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

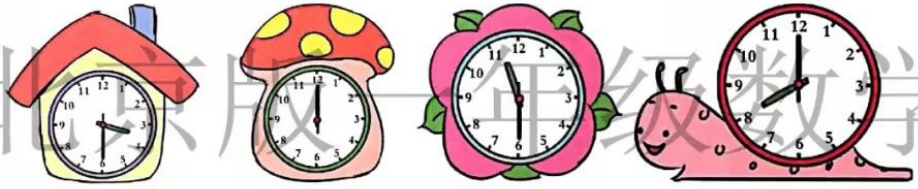
2. 认一认。



3. 连一连。



7时半	6时	2:00	1时半	3时半	8:00	11时半	12时



书童整理
北京版一年级数学

知识窗

古代人计时的工具。



立竿见影



日晷（guǐ）



沙漏

微信公众号：电子课本大全

九 加法和减法（二）



你能提出什么数学问题？

书童整理
北京版 一年级数学

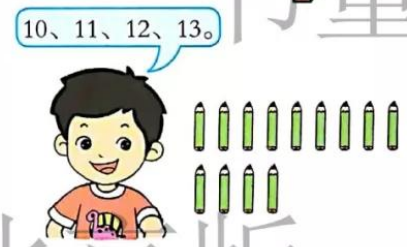
微信公众号：电子课本大全

1. 9 加 几

一共有多少支铅笔？



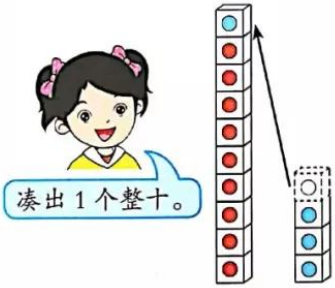
书童整理

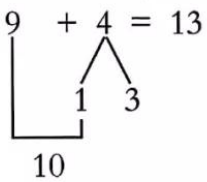




北京版一年级数学







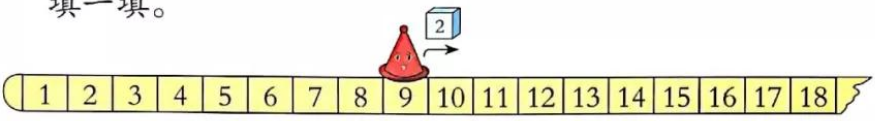
你想怎样算？



微信公众号：电子课本大全

试一试

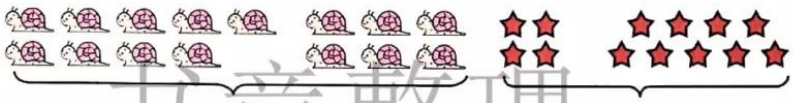
填一填。



9+2=□　　9+7=□

练一练

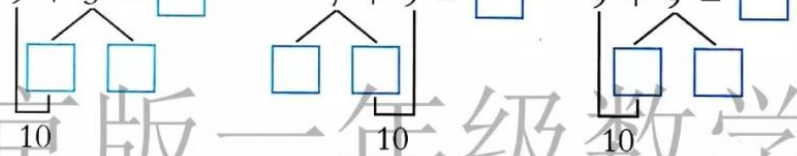
1.



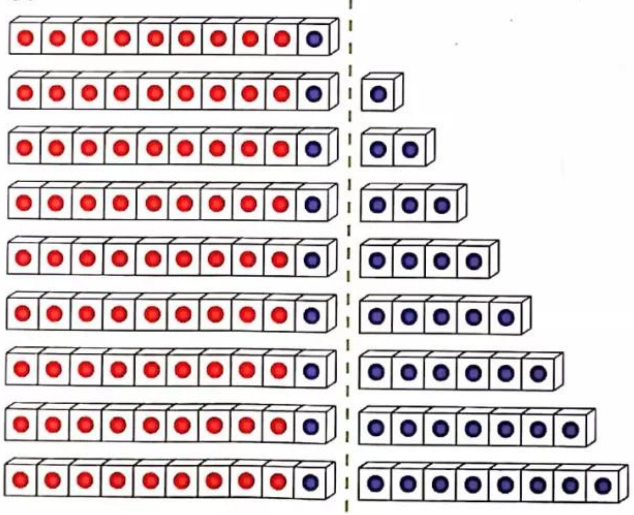
? 只　　? 个

□ + □ = □　　□ + □ = □

2. 9 + 3 = □　　7 + 9 = □　　9 + 9 = □



3.



9+1=□
9+2=□
9+3=□
9+4=□
9+5=□
9+6=□
9+7=□
9+8=□
9+9=□

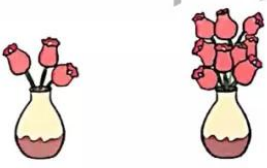
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

练习五

1. 摆一摆，说一说。



2.



? 枝

□ ○ □ = □



车上有9人。

一共有多少人?

□ ○ □ = □

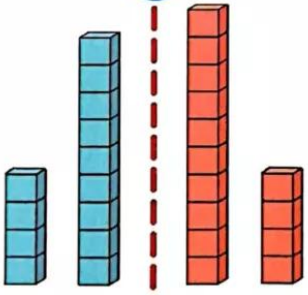
书童整理
北京版一年级数学

3.

9+3=	2+9=	9+7=	0+9=	9+6=
5+9=	3+9=	9+10=	9+9=	1+9=

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

4+9 ○ 14



5+9 ○ 11

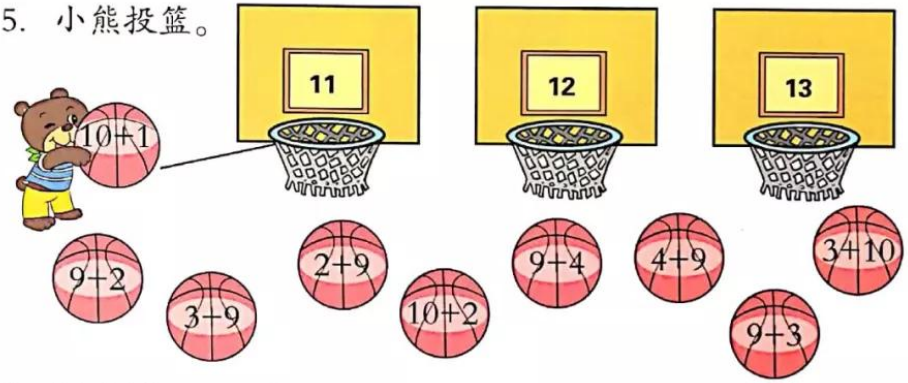
9+5 ○ 5

9+7 ○ 15

9+3 ○ 11

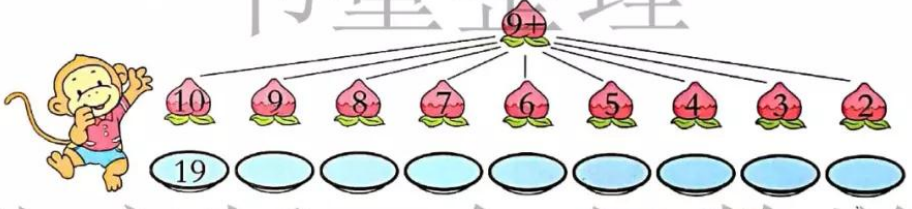
微信公众号：电子课本大全

5. 小熊投篮。



6. 3+6+2=　　8−2+9=　　7+3+9=　　10−6+9=

7. 在○里写上得数。



8. 想一想，写一写。

9 + □ = □　　□ + 9 = □



思考题



从前边数小明是第9个，从后边数小明是第6个，这队小朋友共有（　）人。

书童整理
北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

2. 8、7、6加几





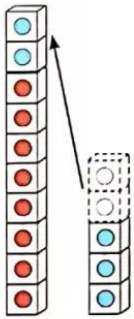
北京版一年级数学



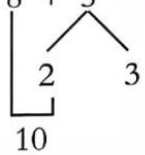
男生和女生一共有多少人？



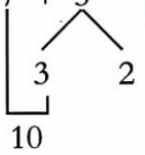
一共有多少盆花？

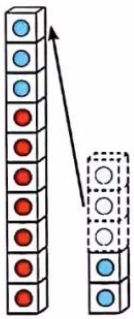


$8 + 5 = \square$



$7 + 5 = \square$





你想怎样算？

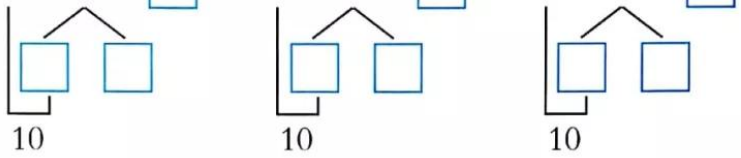
试一试

$5+6=\square$　　$6+6=\square$

微信公众号：电子课本大全

练一练

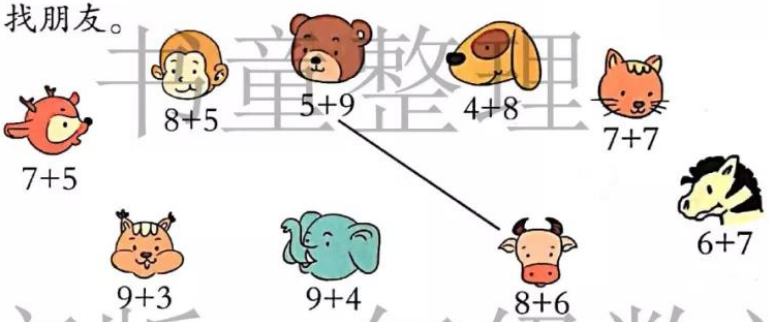
1. $8 + 6 = \square$ $7 + 6 = \square$ $6 + 6 = \square$



2. $8+7=$ $9+6=$ $8+4=$ $6+5=$

   $7+8=$ $6+9=$ $4+8=$ $5+6=$

3. 找朋友。



北京版一年级数学

4. $8+3=$ $7+6=$ $3+8=$ $6+8=$ $7+4=$

   $4+9=$ $4+7=$ $2+9=$ $7+9=$ $6+7=$

5.

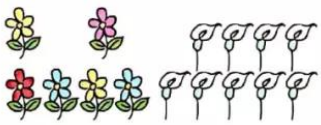
8+1=	7+1=	6+1=
8+2=	7+2=	6+2=
8+3=	7+3=	6+3=
8+4=	7+4=	6+4=
8+5=	7+5=	6+5=
8+6=	7+6=	6+6=
8+7=	7+7=	6+7=
8+8=	7+8=	6+8=
8+9=	7+9=	6+9=



微信公众号：电子课本大全

练习六

1.



一共有多少枝花？

□ ○ □ = □



两个人共有多少本书？

□ ○ □ = □

2.



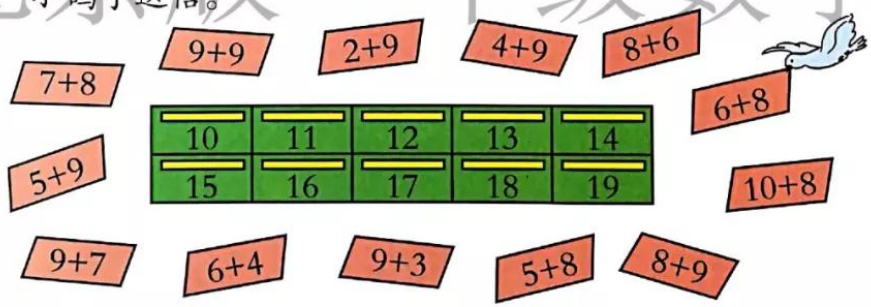
加数	8	6	9	7	8	9
加数	7	6	5	4	3	7
和						

3. 在○里填上“+”或“−”。

9 ○ 8=1　8 ○ 5=13　6 ○ 5=11　7 ○ 7=14

9 ○ 8=17　8 ○ 5=3　6 ○ 5=1　7 ○ 7=0

4. 小鸽子送信。



5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

7+9 ○ 18	5+8 ○ 11	3+9 ○ 13
8−3 ○ 4	8+9 ○ 17	6+9 ○ 14
6+8 ○ 12	10−3 ○ 6	4+7 ○ 12

北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

6. 9+5=　　8+7=　　7+5=　　3+8=
5+8=　　6+9=　　2+9=　　8+3=
7−4=　　8−3=　　6−3=　　6+7=

7. 哪两张卡片上的数相加分别得12、13、14？把算式写出来。



8.



□ + □ = □

9.



□ − □ = □

书童整理

北京版一年级数学

10. 在□里填上适当的数。

□ + 9 =18　　□ +8 =14　　8+ □ =13
10− □ =3　　6+ □ =15　　9− □ =2

11.



你能提出什么问题？

微信公众号：电子课本大全

整理与复习

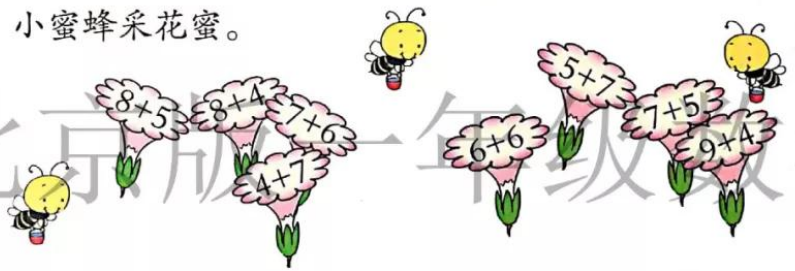
回顾与反思



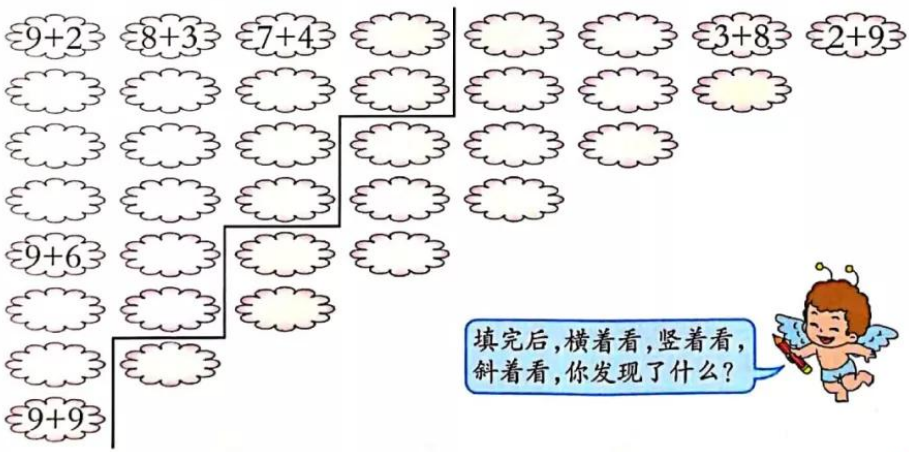
你还有哪些问题想和同学交流？

书童整理

1. 小蜜蜂采花蜜。

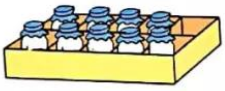


北京版一年级数学



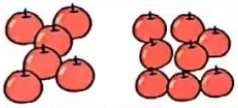
微信公众号：电子课本大全

2.



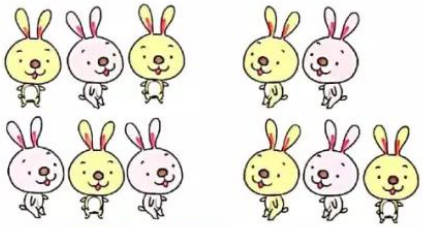


□ + □ = □



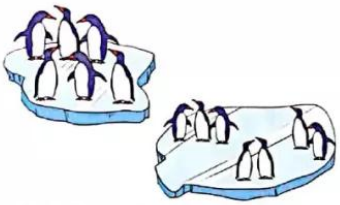
□ + □ = □

3.



□ + □ = □

□ + □ = □

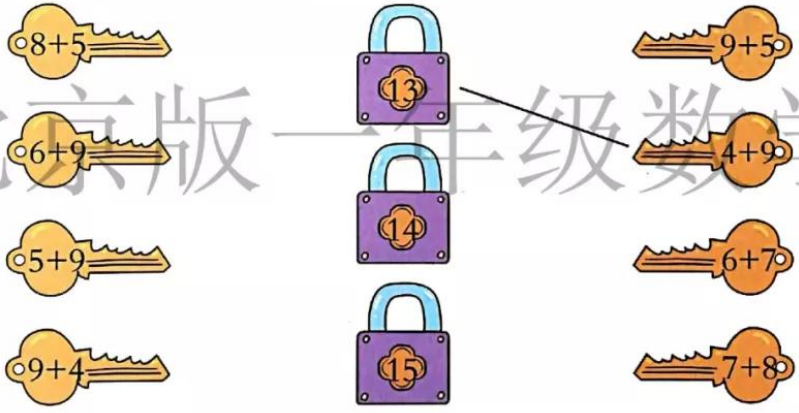


□ + □ = □

□ + □ = □

书童整理

4. 找到合适的  把  打开。



北京版一年级数学

5. 7+7= 9+6= 4+7= 6+8=

8−5= 5+8= 10−7= 8−6=

6.



加数	4	6	7	3	9	5	7	8
加数	8	9	5	8	5	7	6	8
和								

微信公众号：电子课本大全

7.

	★	🚩	🌸
小芳	8个	5面	7朵
小刚	9个	6面	8朵
一共	（ ）个	（ ）面	（ ）朵

8. 在○里填“>”“<”或“=”。

5+6 ○ 10　　8+10 ○ 18　　2+9 ○ 10+3

7+8 ○ 14　　10−8 ○ 8　　6+7 ○ 5+8

9. 8+□=13　　□+9=18　　11=7+□

6+□=12　　□+8=15　　14=6+□

书童整理

10. 比一比，看看谁说的算式多。

□+□=11　　□+□=13

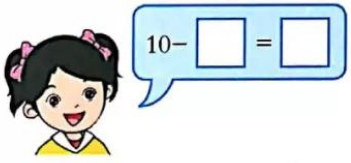
北京版二年级数学

11. 10−9+3=　　10−7+6=　　10−5+3=

10−8+5=　　10−6+2=　　10−9+4=

12. 捉迷藏的有8人，踢毽子的有5人。参加两项活动的一共有多少人？

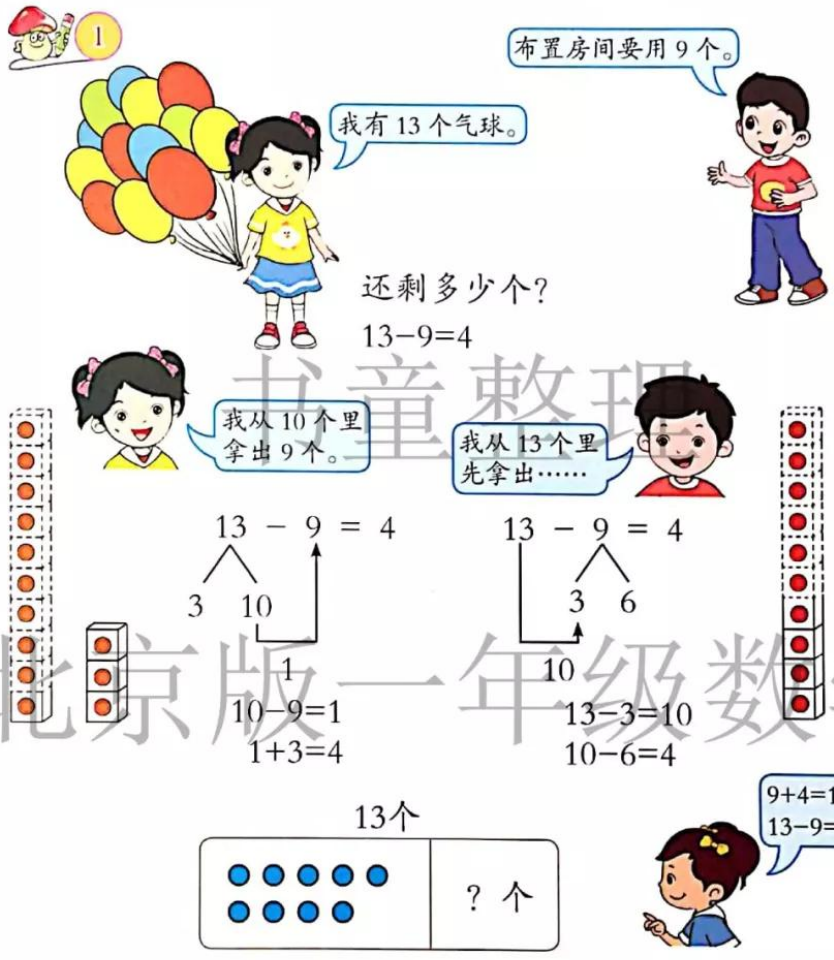
13. 说一说。





微信公众号：电子课本大全

3. 20以内数的退位减法



北京版一年级数学 书童整理

还可以怎样计算？

试一试

1. 摆一摆，算一算。

15−8=

2. 说一说，算一算。

13−7=　　11−6=

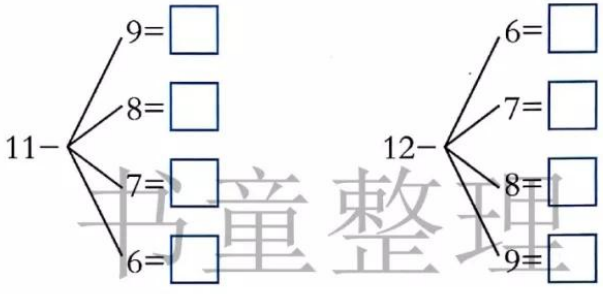
微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 用你喜欢的方法算一算。

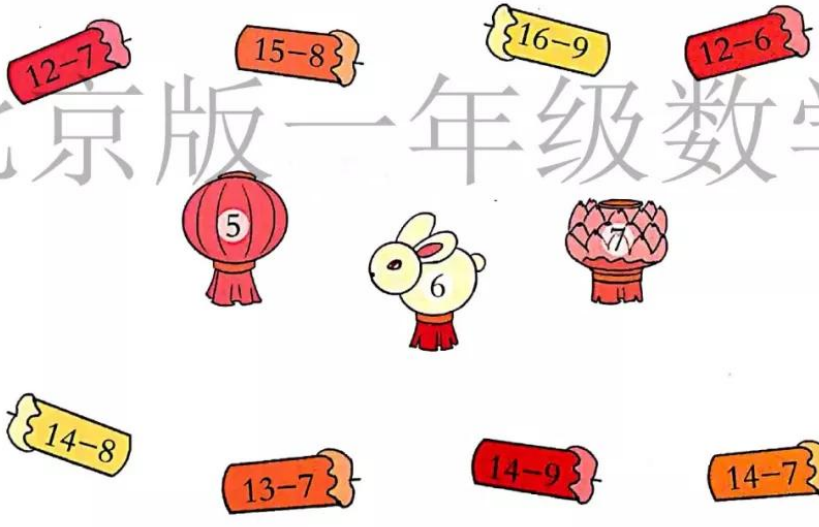
14−8=	12−9=	11−7=	13−6=
16−7=	15−8=	17−9=	16−8=

2.



书童整理

3. 插蜡烛，点灯笼。



北京版一年级数学

4.

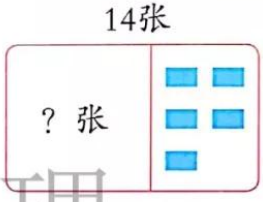
15−9=	5+9=	7+9=	13−8=
7+5=	18−9=	16−8=	2+9=
17−9=	11−7=	12−9=	11−8=

微信公众号：电子课本大全

2







□○□=□

你是怎么算的？

书童整理

试一试

11−2=□　　12−3=□　　13−4=□

练一练

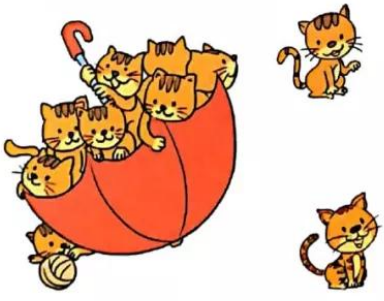
北京版一年级数学

1.



13−□=□　　13−□=□

2.



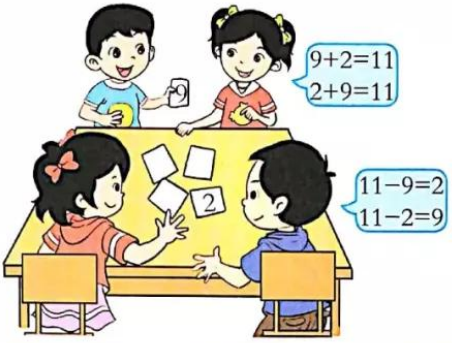
□+□=□

□−□=□

□−□=□

微信公众号：电子课本大全

3. 游戏。



4.

15− 9=□ 6=□

11− 8=□ 3=□

16− 9=□ 7=□

11− 9=□ 2=□

17− 9=□ 8=□

11− 7=□ 4=□

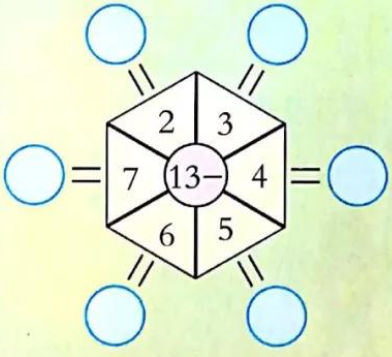
书童整理

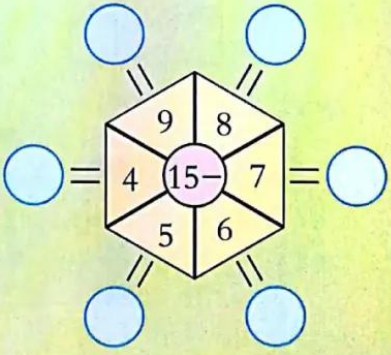
北京版一年级数学

5. 6+□=14=8+□　　5+□=12=7+□

5+□=11=6+□　　7+□=15=8+□

6.





微信公众号：电子课本大全

练习七

1.



□ ○ □ = □

2. 10−8+6=　　10−9+2=　　10−7+3=

16−8=　　12−9=　　13−7=

3.

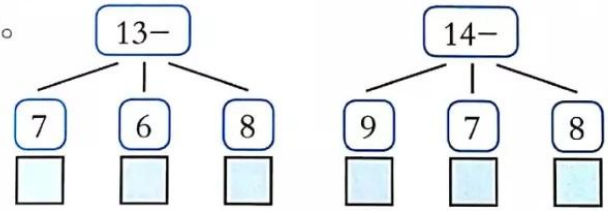


□ + □ = □　　□ + □ = □

□ − □ = □　　□ − □ = □

□ − □ = □　　□ − □ = □

4. 做减法。



5. 游戏。



北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

6.





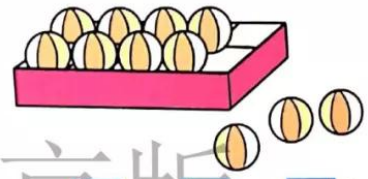
□ ○ □ = □　　□ ○ □ = □

7.

8+4=	9+7=	6+7=	9+3=
12−8=	16−9=	13−6=	12−9=
12−4=	16−7=	13−7=	12−3=

书童整理

8.



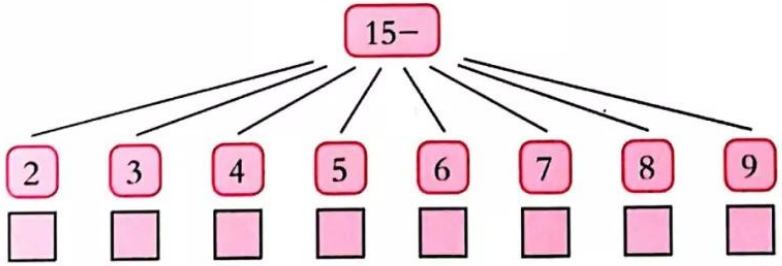
□ + □ = □　　□ + □ = □

□ − □ = □　　□ − □ = □

□ − □ = □　　□ − □ = □

北京版一年级数学

9.



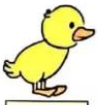
10.

4+□=13	12=□+9	8+□=14
8+□=15	11=□+7	9+□=17

微信公众号：电子课本大全

11. 找朋友。





12-3



11-4



13-5



11-5







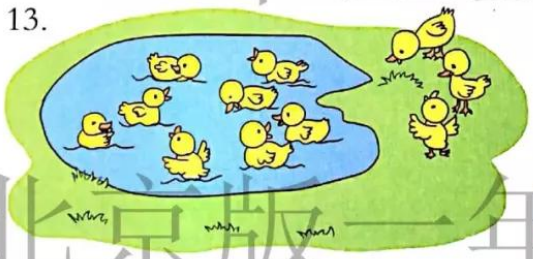


12.



被减数	14	11	13	14	17	12	16	12
减 数	5	3	4	6	8	4	7	5
差								

13.



□ ○ □ = □

14. 用6、7、13写出两个加法算式和两个减法算式。

□ + □ = □　　□ − □ = □

□ + □ = □　　□ − □ = □

15.

17−9=	7+8=	16−7=	14−6=
5+8=	13−5=	13−9=	3+9=
7+4=	11−6=	6+8=	12−7=

□−9<5　　15−□>7

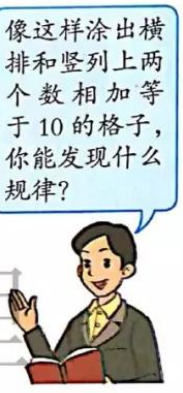
书童整理
北京版一年级数学

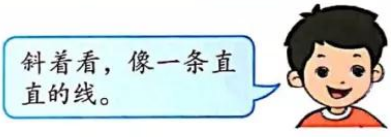
微信公众号：电子课本大全

探索规律

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







北京版 一年级数学

做一做，说一说。

1. 把图中横排和竖列上两个数相加等于9的格子涂成红色，你能发现什么规律？
2. 用不同颜色把两个数相加的和分别是8,7,6…的格子涂出来，看一看有什么规律。
3. 出现次数最多的和是几？出现次数最少的和是几？
4. 你还能提出什么问题？

练一练

填一填，找规律。

9						
8						
7						
6						
5						
+	5	6	7	8	9	10

微信公众号：电子课本大全

整理与复习

回顾与反思



你还有哪些问题想和同学交流？

书童整理

1. 花蝴蝶采花蜜。







北京版一年级数学

2. 说一说，再计算。



□ + □ = □　　□ − □ = □

□ + □ = □　　□ − □ = □

微信公众号：电子课本大全

3.

7+6=	6+5=	8+7=	9+4=
13−7=	11−6=	15−8=	13−9=
13−6=	11−5=	15−7=	13−4=

4. 对口令。





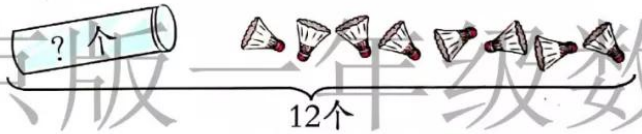
5. 在□里填数。

□ + 7 =16　　□ + 8 =14　　17= 8 + □

12− □ =7　　13− □ =8　　7=14− □

书童整理

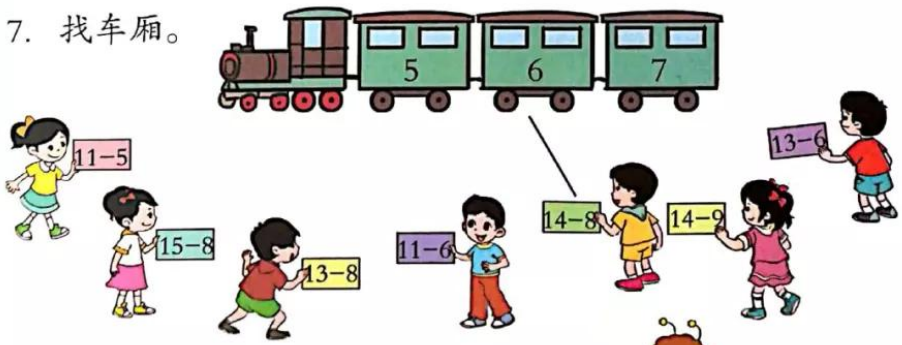
6. 想一想，再计算。



□ ○ □ = □

北京版二年级数学

7. 找车厢。



8. □ − □ = 7



微信公众号：电子课本大全

新年游艺会

钓鱼



规则：
1. 每人玩两次，不能钓同一条鱼。
2. 钓到几号鱼就得几分。

书童教育

填一填。

第一次	第二次	一共
（　　）分	（　　）分	（　　）分

北京版一年级数学

算一算。

每人最高得多少分？

□ ○ □ = □

猜一猜。

1. 小强得了10分，他可能钓中了哪两条鱼？

□ ○ □ = □

2. 丁丁得了15分，他第一次钓的是7号鱼，他第二次钓的是几号鱼？

□ ○ □ = □

微信公众号：电子课本大全

套圈

规则：
1. 每人玩3次。
2. 套中几得几分，没套中得0分。



书童整理

填一填。

第一次	第二次	第三次	一共
（　）分	（　）分	（　）分	（　）分

北京版二年级数学

算一算。

每人最高得多少分？

□ ○ □ ○ □ = □

猜一猜。

小明玩3次共得7分，他每次可能得多少分？

小组交流。

1. 每人在2项游戏中，分别得了多少分？
2. 根据各项游戏的每次得分情况，你能提出什么数学问题？

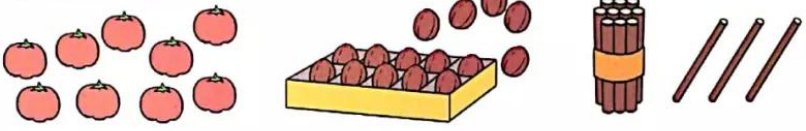
微信公众号：电子课本大全

十 总 复 习

【整理与复习】

数的认识

1. 看图写数。



（ ） （ ） （ ）

书童整理

2.



（1）按规律填数。

（2）从左数第（ ）个被顽皮的小猴子咬了一口。

3. 根据左边的数，每行要再画几个“△”？请画一画。

北京版一年级数学



4. 按规律填数。

（1）

				13			16				

（2）

	11			8		6			

5. （1）1个十和8个一合起来是（ ）。

（2）（ ）个十是20。

（3）13个位上的数是（ ），十位上的数是（ ）。

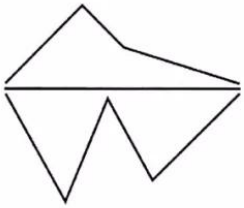
（4）和16相邻的数是（ ）和（ ）。

微信公众号：电子课本大全

分类 比较

6. 比一比。

（1）最长的画“√”，最短的画“○”。

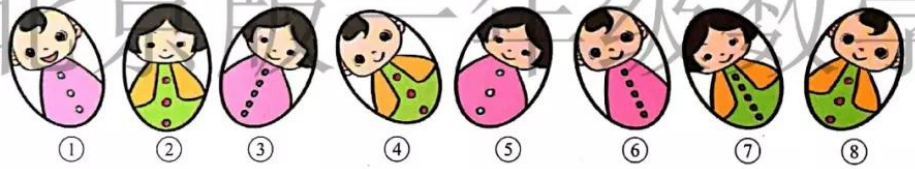


（2）最轻的画“√”，最重的画“△”。



书童整理

7. 数一数，分一分。



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

北京版一年级数学

分法一：_____

分法二：_____

分法三：_____

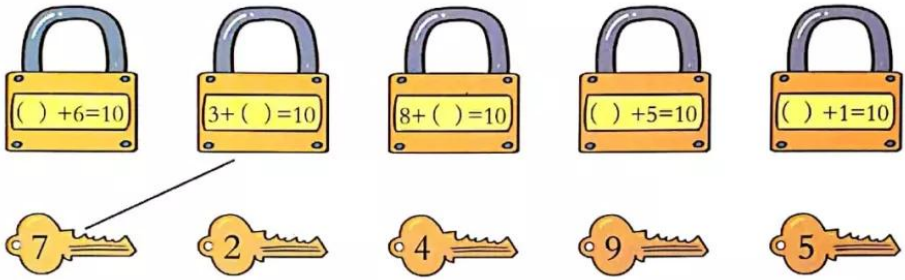
加法和减法

8. 看谁算得对。

9−5=	11−8=	8−8=	4+3=
5+6=	8+5=	5+9=	13−8=
16−9=	9+0=	12−5=	9+6=

微信公众号：电子课本大全

9. 哪把钥匙开哪把锁？



10. 把得数相同的算式涂上同一种颜色。



书童整理

5+7　7+4　13−6　6+5　8+4

14−6　11−4　3+8　15−8　9+2

12−4　3+9　15−7　17−9　15−3

北京版一年级数学

11. 连线。

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

12. 4+6+3=　　4+7−5=　　14−9+8=

9−4−5=　　9+4+4=　　18−6−7=

位置与顺序

13. 根据要求画图形。



（1）□画在●的左面。

（2）△画在●的下面。

（3）▯画在★的右面。

微信公众号：电子课本大全

认识图形

14. 填一填。



从左边起，第（　）个的形状像，第（　）个的形状像，像的物体有（　）个，像的物体有（　）个。

学看钟表

15. 连一连。





书童整理
北京版一年级数学

【问题与思考】

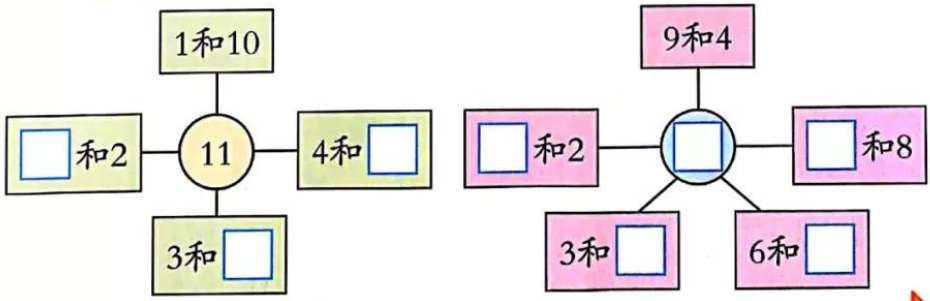
1. （1）画“○”，使○比△多3个。

△ △ △ △

（2）画“△”，使△比□少4个。

□□□□□□□□

2. 在□里填合适的数。



微信公众号：电子课本大全

3. □ + 4 = 9　　15 − □ = 8　　□ + 9 = 11

10 − □ = 3　　7 + □ = 16　　14 − □ = 6

4. 不计算，在得数大的算式后面画“√”。

5+3 □ 5+4 □	10−5 □ 10−1 □	3+5 □ 2+3 □	9−3 □ 8−3 □

5.



6. 说一说，算一算。



□ − □ = □

□ − □ = □



□ + □ = □

□ + □ = □

□ − □ = □

□ − □ = □



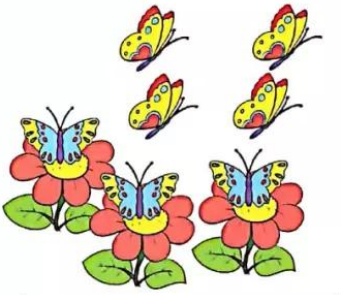


□ ○ □ ○ □ = □

北京版一年级数学

微信公众号：电子课本大全

7.



一共?只

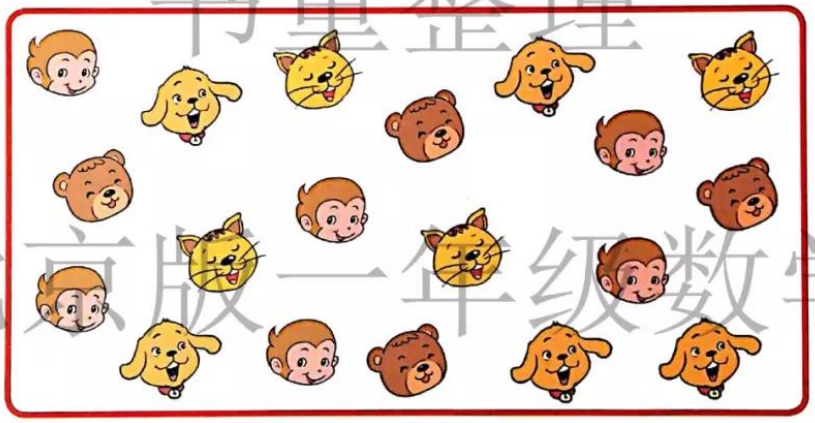
□ ○ □ = □



12只

□ ○ □ = □

8.



书童整理
北京版一年级数学

（1）数一数，填一填。

（ ）只	（ ）只	（ ）只	（ ）只

（2）比一比，在○里填上“<”“>”或“=”。



（3）和一共有几只？

（4）请你再提出一个数学问题，并解答。

微信公众号：电子课本大全