
教育部审定
2013
义务教育教科书
数学
SHUXUE
二年级 上册
书重整理
北京出版社
微信公众号：电子课本大全

目　录



一　认识厘米和米 …… 2



身上的“尺子” …… 8

书童整理



二　表内乘法和除法（一） …… 10

北京版一年级数学



三　观察物体 …… 49



四　平移与旋转 …… 51



五　表内乘法和除法（二） …… 54

微信公众号：电子课本大全

去游乐场 …… 87



六 数学百花园 …… 89



书童整理

七 总复习 …… 90



北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

一 认识厘米和米









北京版二年级数学 儿童整理

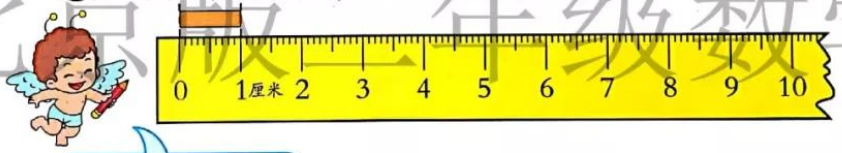
微信公众号：电子课本大全



书童整理

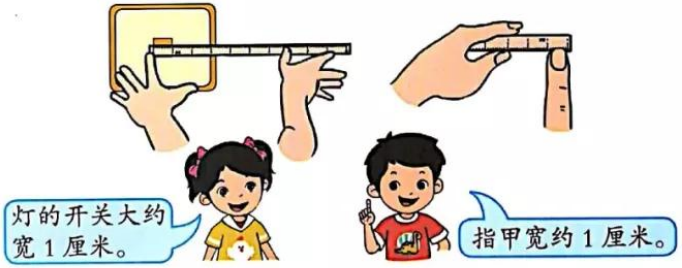
字典

想知道物体的长度，可以用尺子来量。



北京版二年级数学

厘米是长度单位，可以用字母“cm”表示。

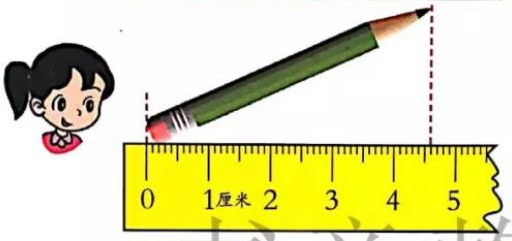


说一说，还有哪些物体的长度大约是1厘米。

微信公众号：电子课本大全

2





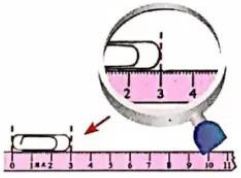




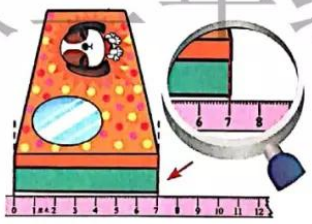
北京版二年级数学

练一练

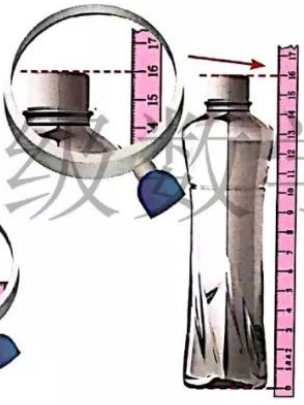
1. 填一填。



（　　）厘米

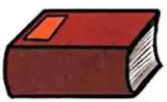


（　　）厘米



（　　）厘米

2. 量一量。

		
高约（　　）厘米	长约（　　）厘米	厚约（　　）厘米

微信公众号：电子课本大全

3



米也是长度单位，可以用字母“m”表示。



书童整理

说一说，还有哪些物体的长度大约是 1 米。



1 米 = 100 厘米

1 m = 100 cm

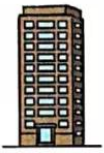
北京版二年级数学

练一练

1. 在（　）里填上“厘米”或“米”。



床长 2（　　）



楼高 30（　　）



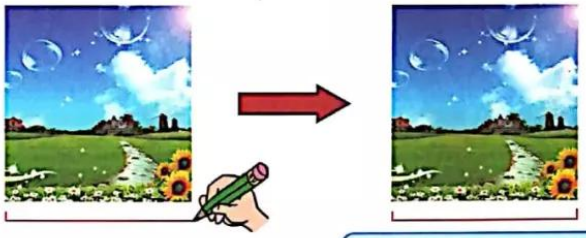
花瓶高 30（　　）

2. 量一量。

		
长约（　　）米	高约（　　）米	长约（　　）米

微信公众号：电子课本大全

4



这是一条线段，可以用直尺测量线段的长度。

测量线段长度时，要注意什么呢？



书童整理

练一练

量一量。

（1）

（　　）厘米

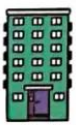
（　　）厘米

（　　）厘米

北京版二年级数学

（2）


超市


小明的家

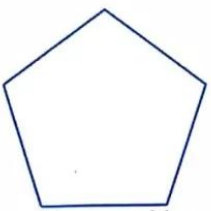
（　　）厘米

（　　）厘米

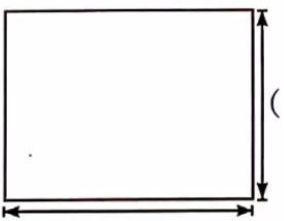
（　　）厘米


学校

（3）



（　　）cm



（　　）cm

（　　）cm

微信公众号：电子课本大全

练习一

1. 在（　）里填上“厘米”或“米”。



10（　　）

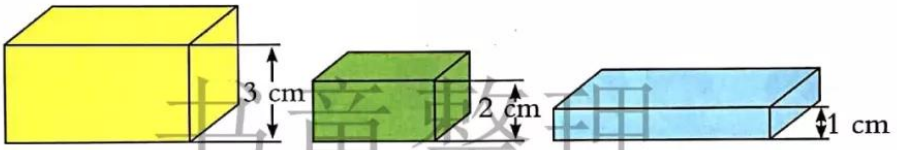


50（　　）

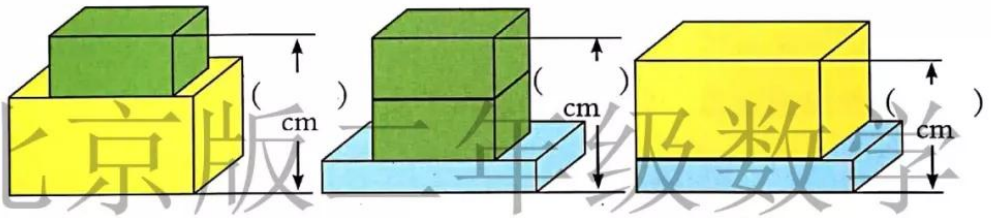


2（　　）

2.



如果把上面这三种规格的纸盒按下面的样子摆放，它们的高分别是多少？



3. 填一填。

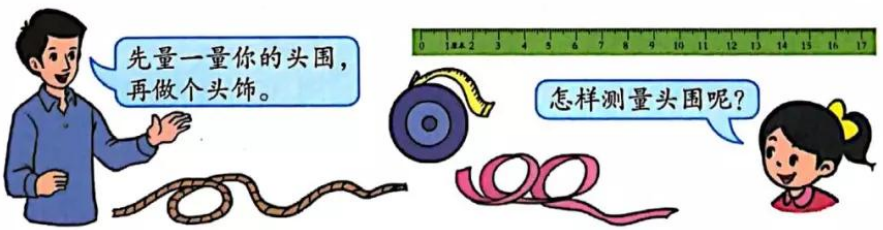
7 m + 4 m = （　　）m

13 cm − 6 cm = （　　）cm

1 m − 80 cm = （　　）cm

25 cm + 75 cm = （　　）cm = （　　）m

4.



北京版三年级数学
北京版三年级数学
微信公众号：电子课本大全

身上的“尺子”



1. 分组测量后，将数据记录在下表中。

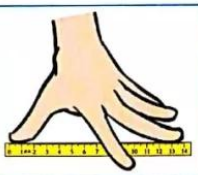
姓名	
身高	（　　）米（　　）厘米
一度长	（　　）米（　　）厘米

2. 小组交流。



北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

3. 先动手量一量自己的一拃（zhǎ）长、一拳长和一脚长，再填一填。

测量的部位			
数据			

（1）比较  和  的数据，你有什么发现？

（2）比较  和  的数据，你又有什么发现？









4. 我们身上这些“尺子”还能有什么用？请找一找。把你的发现记录下来。

书童整理
北京小学年级数学
微信公众号：电子课本大全

二 表内乘法和除法（一）



北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全



小学数学



微信公众号：电子课本大全

1. 乘法的初步认识

1



一共有多少个灯笼？



玩碰碰车的一共有多少人？

书童整理



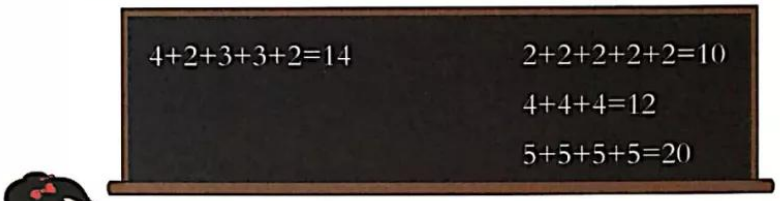
种树的一共有多少人？

北京版二年级数学



坐船的一共有多少人？

微信公众号：电子课本大全





5+5+5+5=20



4个5相加等于20，也可以写成：

$5 \times 4 = 20$　　读作：5乘4等于20。

或$4 \times 5 = 20$　　读作：4乘5等于20。

乘号

书童整理

试一试

1. 2+2+2+2+2=10　这是（　　）个2相加。

可以写成乘法算式：

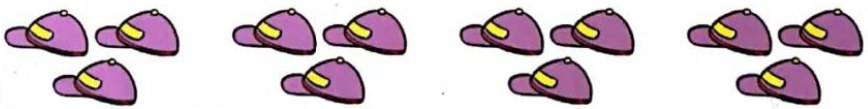
□×□=10　或　□×□=10

2. 4+4+4=12　这是（　　）个4相加。

可以写成乘法算式：

□×□=12　或　□×□=12

3. 一共有多少顶帽子？



□+□+□+□=□　这是（　　）个（　　）相加。

□×□=□　或　□×□=□

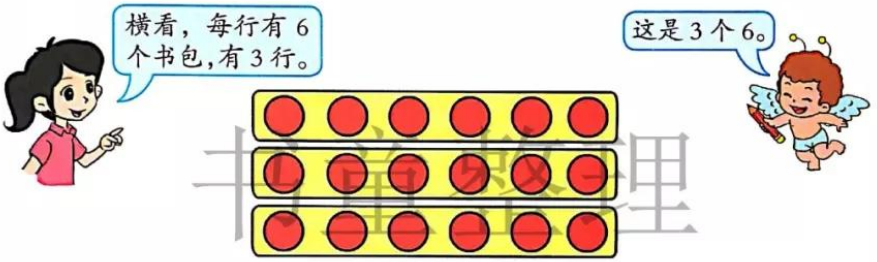
北京版三年级数学

微信公众号：电子课本大全

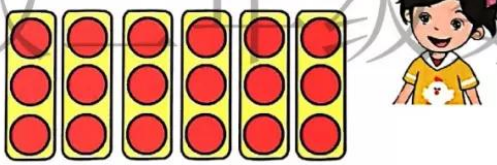
2



一共有多少个书包？



用加法算：6+6+6＝18

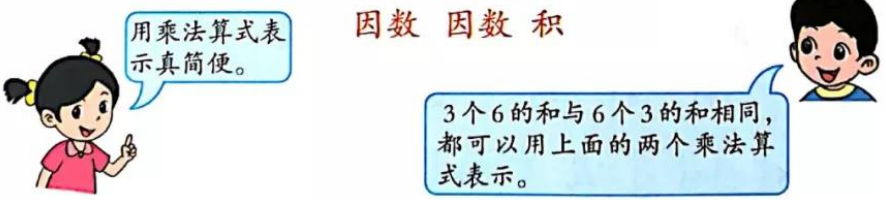


用加法算：3+3+3+3+3+3=18

用乘法算：6 × 3 = 18

或 3 × 6 = 18

因数 因数 积



北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 一共有多少个人？





用加法算：_____ 这是（　　）个（　　）相加。

用乘法算：_____

2. 一共有几张画？



（1）横看，每行有（　）张，有（　）行。

加法算式：_____ 这是（　）个（　）相加。

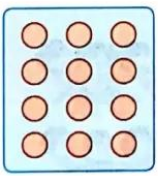
（2）竖看，每列有（　）张，有（　）列。

加法算式：_____ 这是（　）个（　）相加。

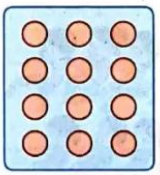
（3）2个4的和与4个2的和都是（　）。

乘法算式：_____

3. 按要求圈一圈。



4个3



3个4

4个3和3个4的和都是（　　）。乘法算式：_____

北京教研
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

练习二

1.



每堆有（　　）个橘子，有这样的（　　）堆。一共有多少个橘子？

加法算式：_____　　乘法算式：_____

2. 一共有多少个脸谱？



加法算式：_____

乘法算式：_____

3.





7元/个

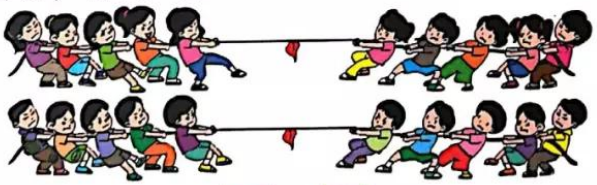
这是（　　）个（　　）相加。□×□

4. 哪些加法算式可以改写成乘法算式？写在横线上。

9+9+9+9_____　　1+1+1+1+1+1_____

5+4+3+3_____　　4+4+4+4+4_____

5. 先说图意，再列式。



一共有多少个人？□×□

共读整理
北京版三年级数学

微信公众号：电子课本大全

6. 写出算式。

（1）5个6相加等于30。_____

（2）一个因数是2，另一个因数是8，积是16。_____

7. 王老师给同学们买了4套书。



20元/套

（1）一共买了多少本书？是（　　）个（　　）相加。

□×□

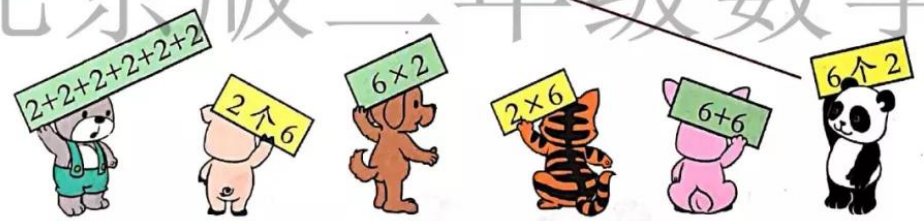
（2）一共用了多少元？是（　　）个（　　）相加。

□×□

儿童整理

8. 连一连，再回答问题。





哪个桌子上的蛋糕多？

9. 说图意，写算式。





北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

2. 2～5的乘法口诀

1



1辆车 2 人	2×1=2	1×2=□	一二得二
2辆车 4 人	2×2=4		二二得四
3辆车 6 人	2×3=6	3×2=□	二三得六
4辆车（ ）人	2×4=8	4×2=□	二四得八
5辆车（ ）人	2×5=10	5×2=□	二五一十
6辆车（ ）人	2×6=12	6×2=□	二六十二
7辆车（ ）人	2×7=□	7×2=□	二七（ ）
8辆车（ ）人	2×8=□	8×2=□	二八（ ）
9辆车（ ）人	2×9=□	9×2=□	二九（ ）

书童整理
北京版一年级数学

练一练

1. 对口令。



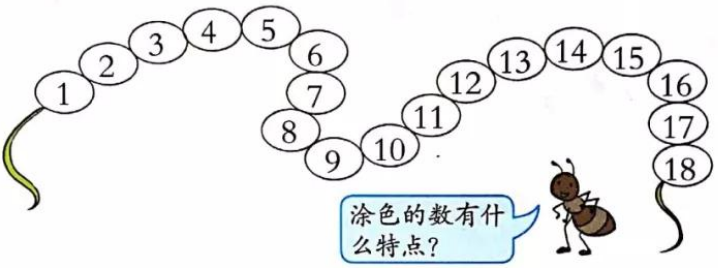
2. 口算下面各题，并说出用哪句口诀。

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

微信公众号：电子课本大全

练习三

1. 把1，2，3，…，9各数与2相乘的积涂上色。



2. $2\times6=$　　$2\times9=$　　$2\times4=$　　$8\times2=$

   $2\times1=$　　$3\times2=$　　$7\times2=$　　$2\times2=$

3. 

5双筷子有（　　）根。

7双筷子有（　　）根。

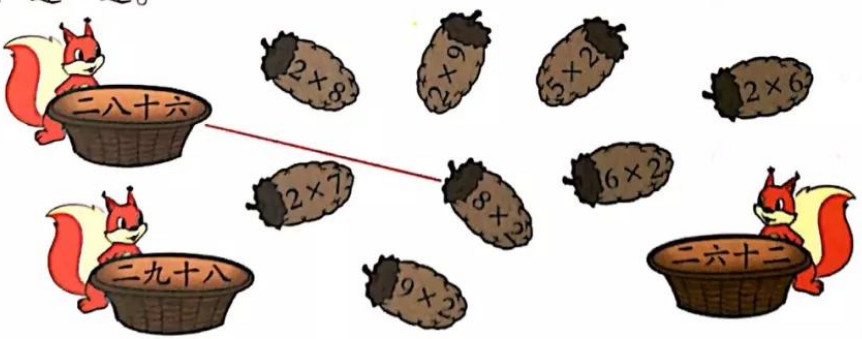
9双筷子有（　　）根。

4. 

一共有多少只手套？

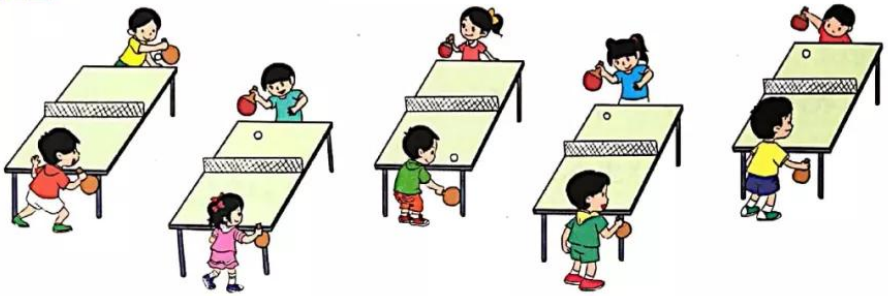
□○□=□

5. 连一连。



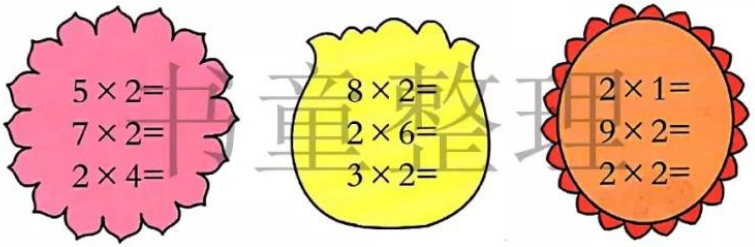
书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

6.



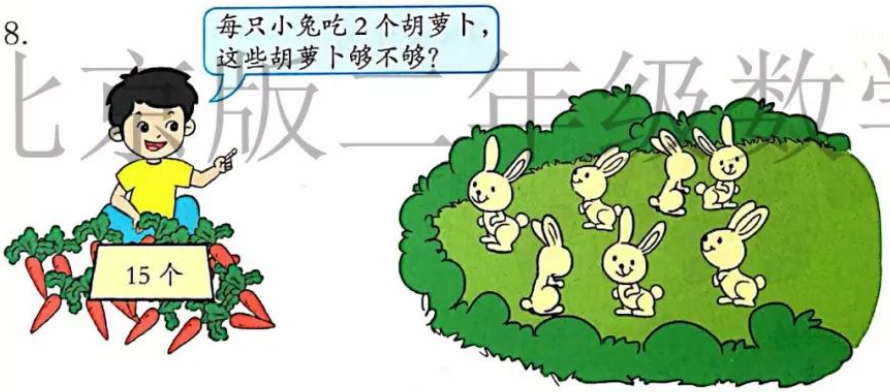
打乒乓球的有多少人？ □ ○ □ = □

7.



小学生整理

8.



北京版二年级数学

知识窗

两千多年前，我们的祖先为了能又对又快地计算乘法，编出了“乘法口诀”。乘法口诀读起来顺口，很容易记住，是我们计算乘法的好帮手。

微信公众号：电子课本大全

2



1 捆	5 个	5×1=5	1×5=□	一五得五
2 捆	（ ）个	5×2=□	2×5=□	二五（ ）
3 捆	（ ）个	5×3=15	3×5=□	三五（ ）
4 捆	（ ）个	5×4=□	4×5=□	四五（ ）
5 捆	（ ）个	5×5=25		五五（ ）
6 捆	（ ）个	5×6=□	6×5=□	五六（ ）
7 捆	（ ）个	5×7=35	7×5=□	五七（ ）
8 捆	（ ）个	5×8=□	8×5=□	五八（ ）
9 捆	（ ）个	5×9=□	9×5=□	五九（ ）

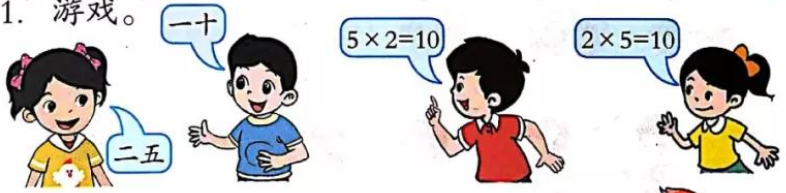
书童整理

说一说，5 的乘法口诀有什么规律。

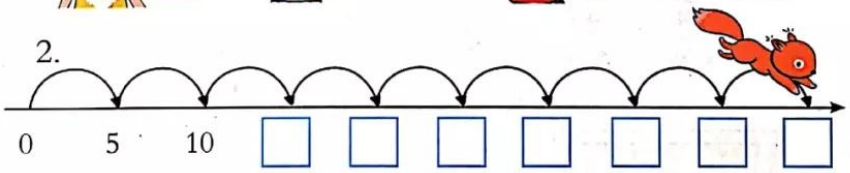


练一练

1. 游戏。



2.



3. 口算下面各题，并说出用哪句口诀。

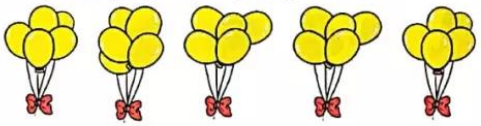
5×5=	6×5=	1×5=	5×4=
9×5=	5×3=	5×7=	8×5=

北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

练习四

1. 一共有多少个气球？



算式：_____

2. 一共有多少袋方便面？



5袋　5袋　5袋

算式：_____

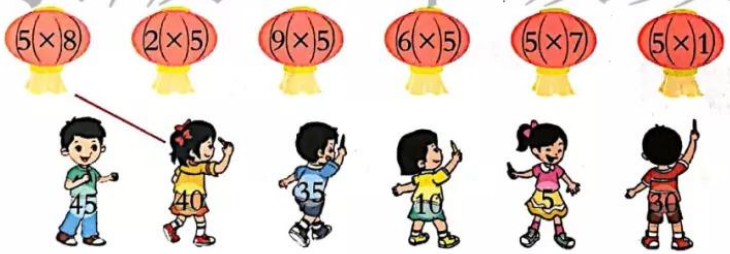
3. 填表。

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

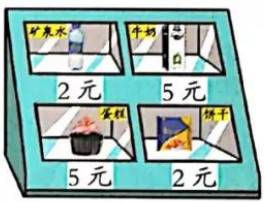
4. $2\times2=$　　$4\times5=$　　$3\times2=$　　$5\times6=$

$2+2=$　　$4+5=$　　$3+2=$　　$5+6=$

5. 连一连。



6.



（1）6包  （　　）元。

（2）7盒  （　　）元。

（3）2块  （　　）元。

你还能提出什么问题？

书童整理
北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

3 老师给9个班的同学发跳绳。



一共要发多少根？

□ ○ □ = □（根）

口答：一共要发（　）根。



练一练

1.





□ ○ □ = □（元）

口答：需要（　）元。

2.

8×5=	2×4=	5×3=	7×2=
5×2=	5×9=	2×6=	5×5=

3. 一共有多少盆花？



□ ○ □ = □（盆）

口答：一共有（　）盆花。

书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

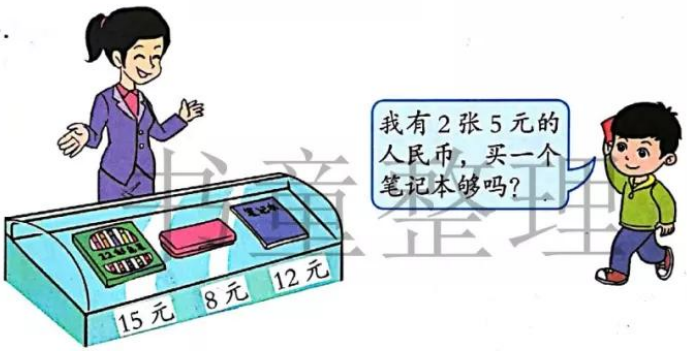
4.



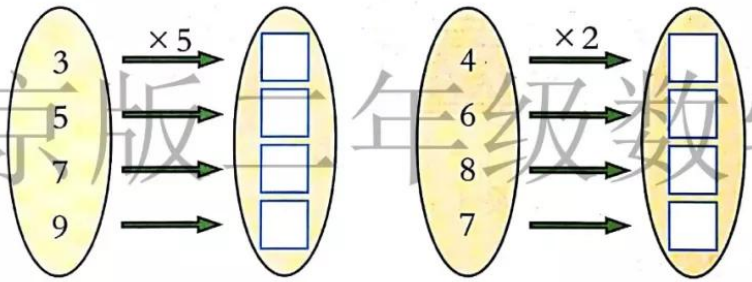
（1）一共有几盘桃子？

（2）一共有多少个桃子？

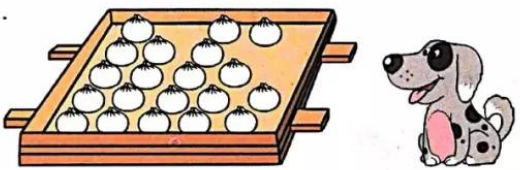
5.



6.

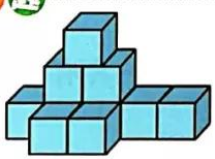


7.



一共有多少个包子？

思考题



一共有多少个小正方体？你是怎样算的？

北京版三年级数学
北京整理

微信公众号：电子课本大全

4



获奖人数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
书的本数	3								

3×1=3	1×3=□	一三得三
3×2=□	2×3=□	二三得六
3×3=9		三三得九
3×4=12	4×3=□	三四十二
3×5=□	5×3=□	三五（　）
3×6=□	6×3=□	三六（　）
3×7=□	7×3=□	三七（　）
3×8=□	8×3=□	三八（　）
3×9=□	9×3=□	三九（　）

书童整理
北京版二年级数学

练一练

1. 把1，2，3，…，9各数与3相乘的积圈起来。

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

2. 把口诀补充完整。

三三（　）	三八（　）	三四（　）
三九（　）	三六（　）	二三（　）
一三（　）	三五（　）	三七（　）

微信公众号：电子课本大全

练习五

1. $3\times2=$　　$5\times3=$　　$8\times3=$　　$3\times3=$

   $1\times3=$　　$3\times9=$　　$3\times6=$　　$7\times3=$

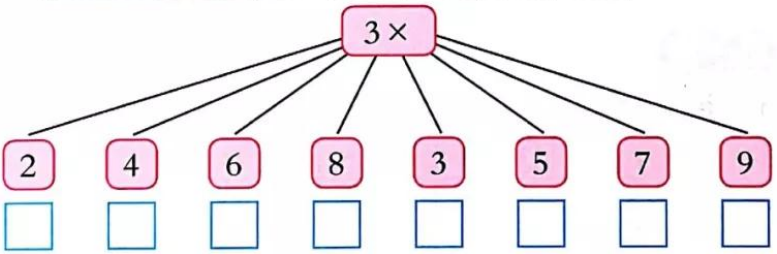
2. 

   一共有多少块香皂？

3. 

   3笼一共有多少个包子？4笼、6笼、7笼呢？

包子笼数	1	3	4	6	7
包子个数	3				

4. 

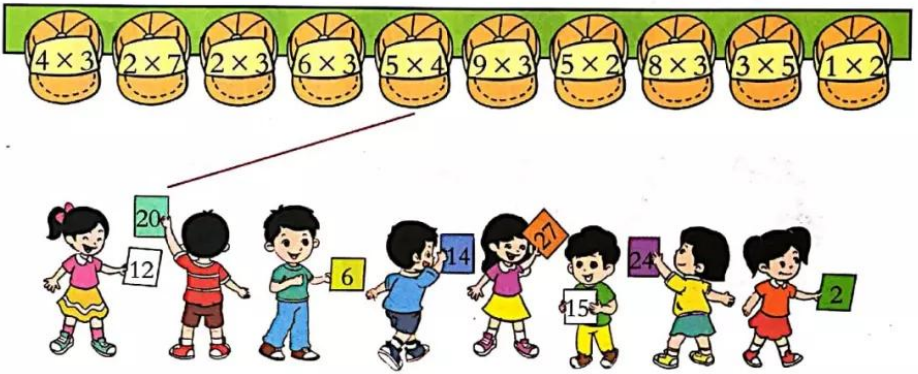
5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

   2×4○6　　5×3○12　　6×2○3×4

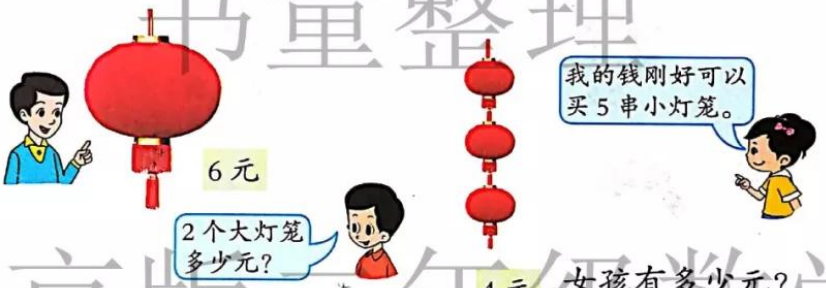
   3×9○30　　2×7○15　　3×6○2×9

小学生整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

6. 找帽子。



7.



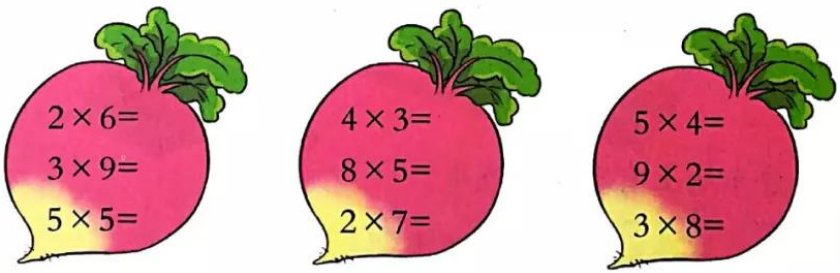
□○□=□（元）　□○□=□（元）

8.



有这样的3盘苹果、4盘梨。
一共有多少个梨？
你还能提出什么问题？

9.

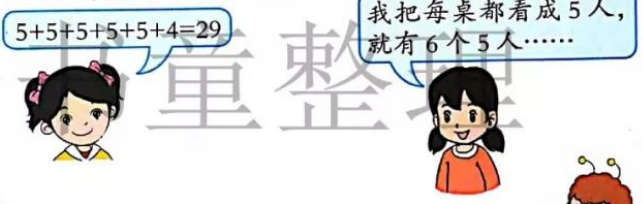


书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

5



这个班一共有多少名学生？



北京版二年级数学

练一练

1.



停车场上有多少辆汽车？

□ × □ ○ □ = □

微信公众号：电子课本大全

2.



一共有多少朵花？

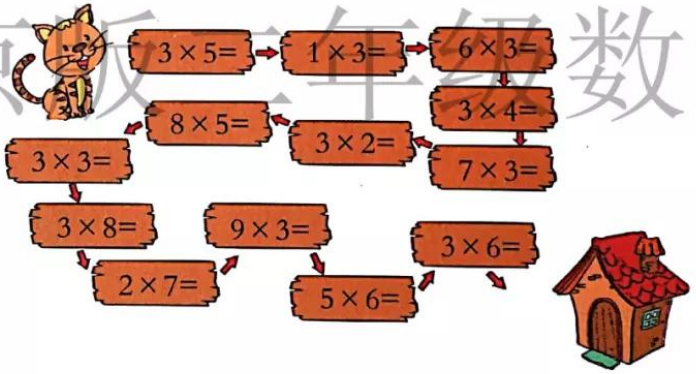
3.



一共有多少人？

你还能提出什么问题？

4.



思考题

$5 \times 4 = 5 \times 3 + \square$

$2 \times 2 + \square = 2 \times 3 = 2 \times 4 - \square$

$3 \times 6 - \square = 3 \times 5 = 3 \times 4 + \square$

北京版三年级数学
微信公众号：电子课本大全

6



1个小组有4人，2个小组有几人？3个、4个、5个……9个小组呢？

组　数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
人　数	4								

书童整理

4×1=4	1×4=□	一四（　）
4×2=□	2×4=□	二四（　）
4×3=□	3×4=□	三四（　）
4×4=16		四四十六
4×5=□	5×4=□	四五（　）
4×6=□	6×4=□	四六（　）
4×7=□	7×4=□	四七（　）
4×8=□	8×4=□	四八（　）
4×9=□	9×4=□	四九（　）

北京版二年级数学

想一想：

1个1是几？怎么用乘法算式表示？口诀是什么？



微信公众号：电子课本大全

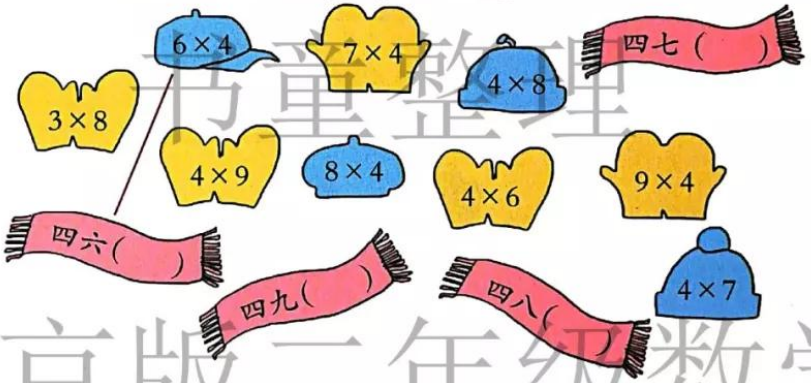
练一练



1. 看谁说得又对又快。

1只青蛙4条腿，　　2只青蛙（　）条腿，
3只青蛙（　）条腿，　　4只青蛙（　）条腿，
5只青蛙（　）条腿，　　6只青蛙（　）条腿，
7只青蛙（　）条腿，　　8只青蛙（　）条腿，
9只青蛙（　）条腿，　　扑通扑通跳下水。

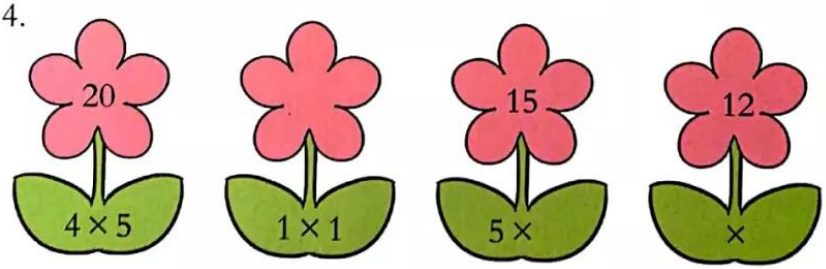
2. 先把口诀说完整，再连一连。



3. 游戏。



4.



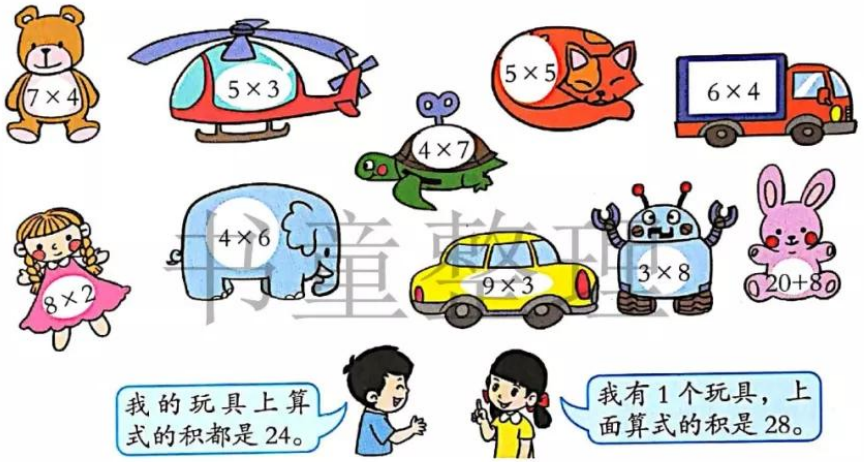
书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

练习六

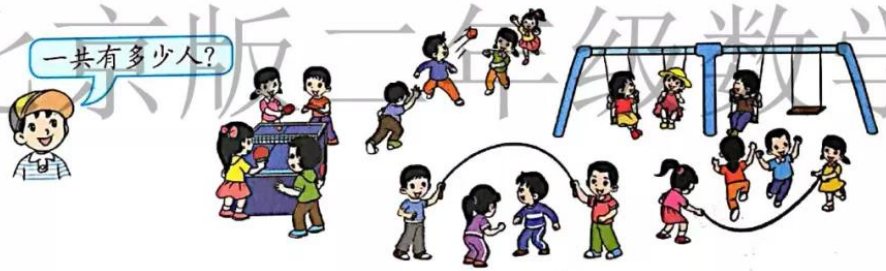
1. $4\times4=$　　$7\times4=$　　$4\times5=$　　$1\times4=$

   $6\times4=$　　$4\times3=$　　$9\times4=$　　$4\times8=$

2. 猜一猜，他们可能有哪些玩具。



3.



你还能提出什么问题？会列式计算吗？

4.



书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

5. 学校按照下表给每个班发体育用品。

			
3根	2副	5个	4个

（1）6个班需要多少副球拍？
（2）4个班需要几根跳绳？
（3）学校有48个毽子，发给9个班够不够？
你还能提出什么问题？

6. $4\times7=$　　$5\times6=$　　$3\times9=$　　$8\times4=$
$2\times5=$　　$3\times3=$　　$6\times4=$　　$5\times7=$

书童整理

7. 课外活动。







你能提出什么问题？

北京版三年级数学

思考题



3元



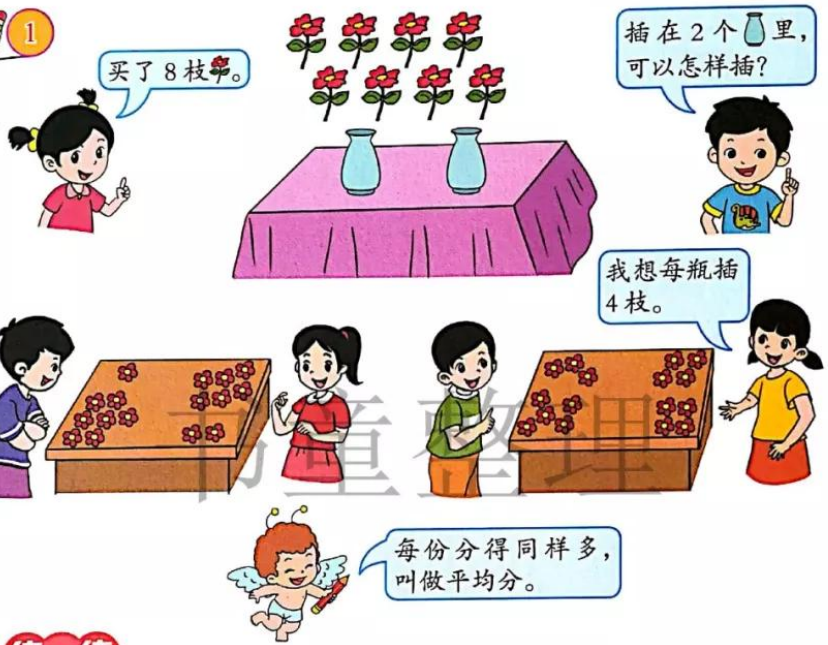
3元

每人买一包花生和一包瓜子，4个人一共用（　）元。

微信公众号：电子课本大全

3. 除法的初步认识

1

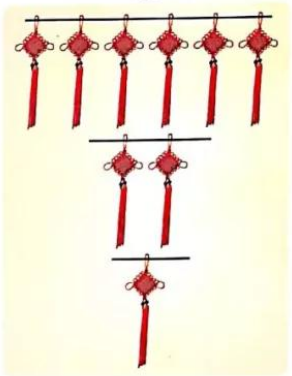


练一练

下面哪幅图表示的是平均分，请你在（ ）里画“√”。

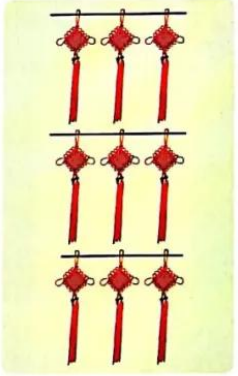


①



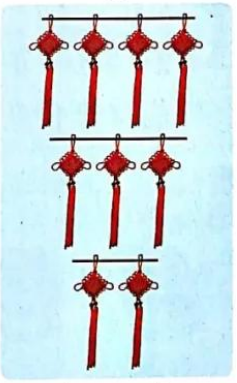
（ ）

②



（ ）

③

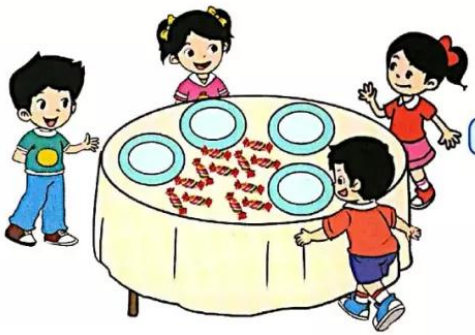


（ ）

书童整理
北京版二年级数学

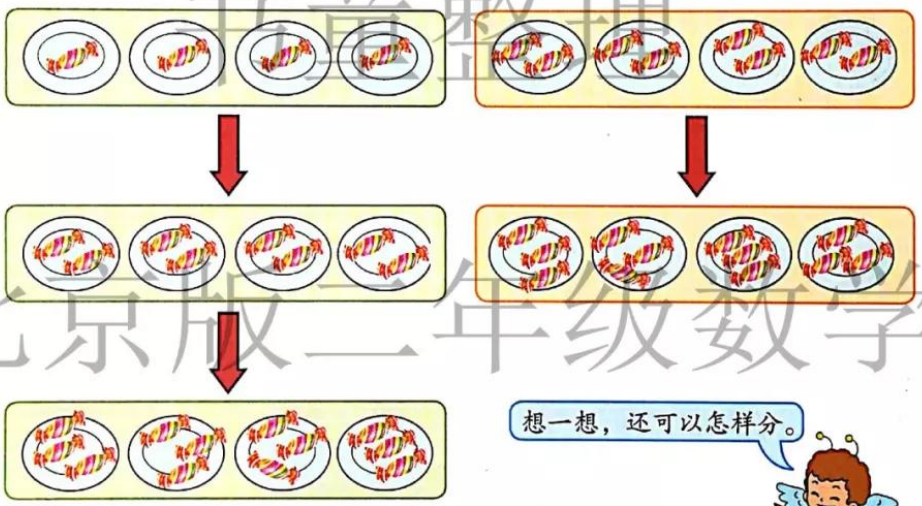
微信公众号：电子课本大全

2









练一练

先分一分，再说一说你是怎样分的。

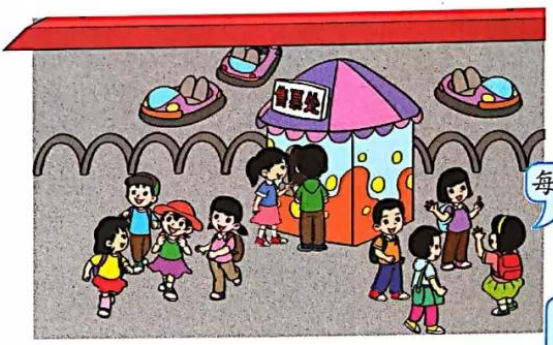


（1）平均分成 4 份，每份（　　）根。

（2）平均分成 2 份，每份（　　）根。

书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

3



需要几辆车？



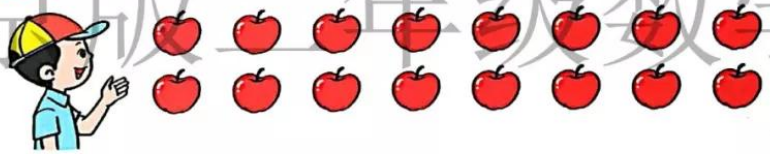


我是这样想的：10－2－2－2－2－2=0，一共需要5辆车。

书童整理

练一练

1.



（1）每份分2个，可以分成（　　）份。

（2）每份分5个，可以分成（　　）份。



2. 分一分，说一说。



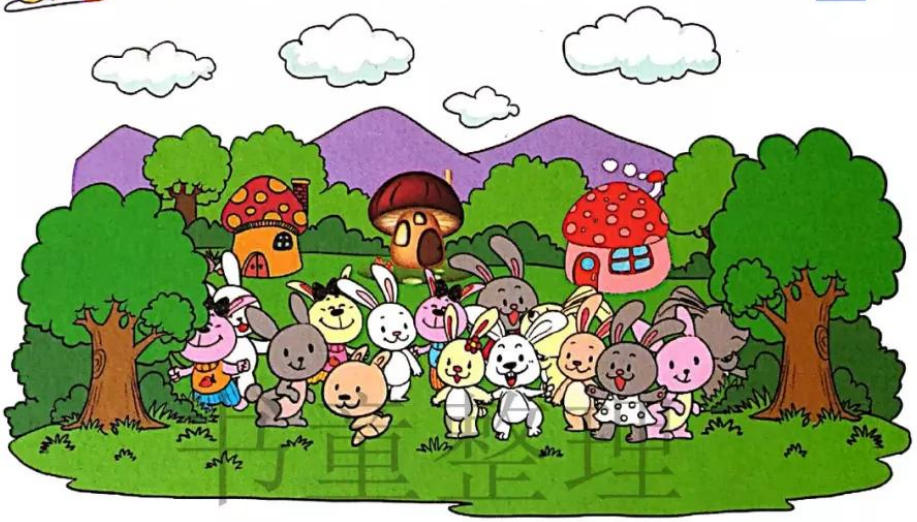
（1）平均分成（　　）份，每份分（　　）支。

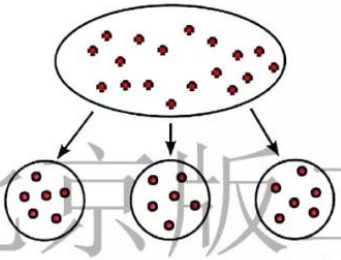
（2）每份分（　　）支，可以分成（　　）份。

北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

4 有18只小兔，住3间房子，平均每间房子住□只。





18 ÷ 3 = 6

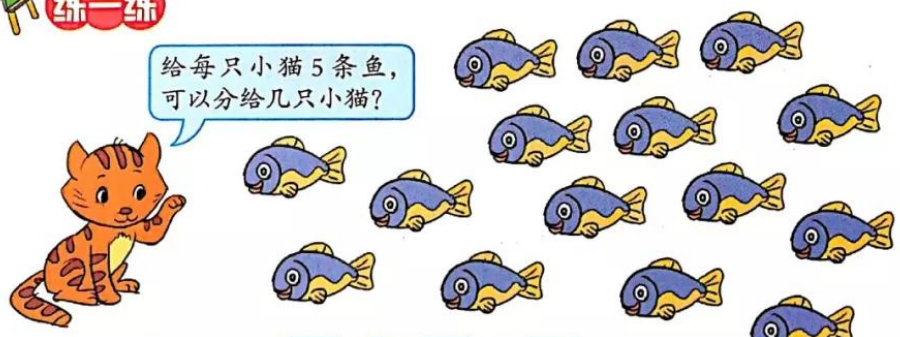
被除数 除号 除数 商

把18平均分成3份，每份是6。可以用除法计算。

读作：18除以3等于6。

练一练

给每只小猫5条鱼，可以分给几只小猫？



□ ○ □ = □

书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

练习七

1. 先圈一圈，再列式。



（1）



平均每个小朋友分 □ 支。

□ ○ □ = □

（2）





可以分给 □ 个小朋友。

□ ○ □ = □

书童整理

2. 读下列算式，并说出被除数、除数、商分别是几。

6 ÷ 2=3　　8 ÷ 4=2　　15 ÷ 3=5

3. （1）把18个  平均分给6位小朋友，每位小朋友分3个。

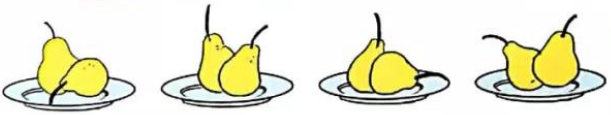
□ ÷ □ = □

（2）有24人，每组4人，可以分成6组。

□ ÷ □ = □

北京版二年级数学

4.





8 ÷ □ = □

5.





□ ÷ □ = □

微信公众号：电子课本大全

6. 有15根/，每3根摆一个△，可以摆□个。

□ ○ □ = □

7. 



（1）每双袜子有□只，有□双，一共有多少只？

□ × □ = □

（2）有□只袜子，每□只1双，有多少双？

□ ÷ □ = □

（3）有□双袜子，共□只，每双多少只？

□ ÷ □ = □

书童整理
北京版二年级数学

8. □盖住的数是几？

5 × □ = 45　　□ × 8 = 24　　2 × □ = 18

□ × 4 = 36　　6 × □ = 18　　□ × 3 = 15



1. 15 = ▲ + ▲ + ▲ + ▲ + ▲

▲ = (　)

2. ★ = ● + ● + ●

● = ▲ + ▲　　一个★等于(　)个▲。

微信公众号：电子课本大全

4. 用2～5的乘法口诀求商

1 看图提问题。



书童整理

（1）每条船坐5人，4条船一共坐 □ 人。

$5 \times 4 = \boxed{20}$

（2）有20人，每条船坐5人，需要 □ 条船。

$20 \div 5 = \boxed{4}$

北京版二年级数学



20－5－5－5－5＝0，
减去4个5，所以需要4条船。



1个5是5，2个5是10……
4个5是20，商是4。

5×（　）＝20，
（四）五二十，
商是4。



（3）有20人，平均坐在4条船上，每条船坐 □ 人。

$20 \div 4 = \boxed{5}$



4×（　）＝20，
四（五）二十，
商是5。

微信公众号：电子课本大全

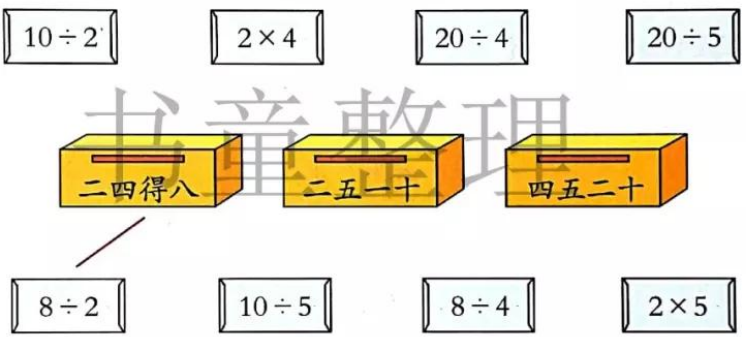
练一练

1. $3\times\square=6$　　$\square\times5=15$　　$3\times\square=12$

$6\div3=\square$　　$15\div\square=\square$　　$\square\div\square=\square$

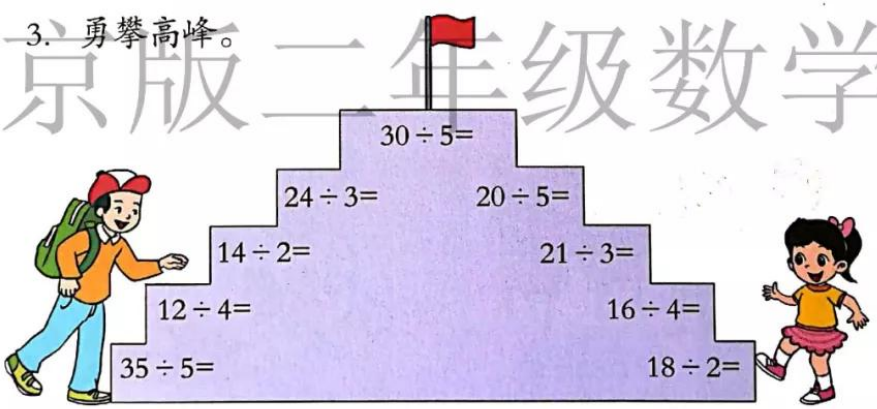
$6\div2=\square$　　$15\div\square=\square$　　$\square\div\square=\square$

2. 送信。



书童整理

3. 勇攀高峰。



北京版二年级数学

4.

被除数	24		36		24	35
除　数		3	4	5		5
商	8	4		6	3	

微信公众号：电子课本大全

2



平均每个面包多少元？

15 ÷ 5=3（元）

口答：平均每个面包3元。

试一试

学校买来36把笤帚（tiáo zhou），每个班分4把。可以分给几个班？



书童教育

练一练

1. 共有32把椅子。



平均每列摆多少把？

□ ○ □ = □（把）

口答：平均每列摆 □ 把。

2. 共有16根胡萝卜。



需要几只小兔？

□ ○ □ = □（只）

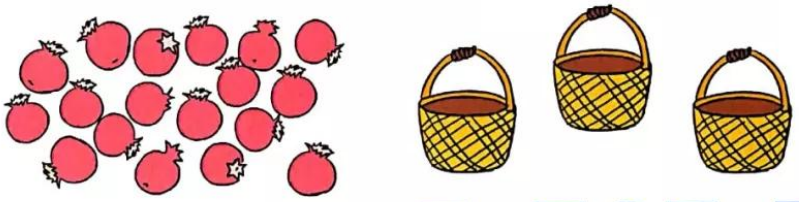
口答：需要 □ 只小兔。

北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

练习八

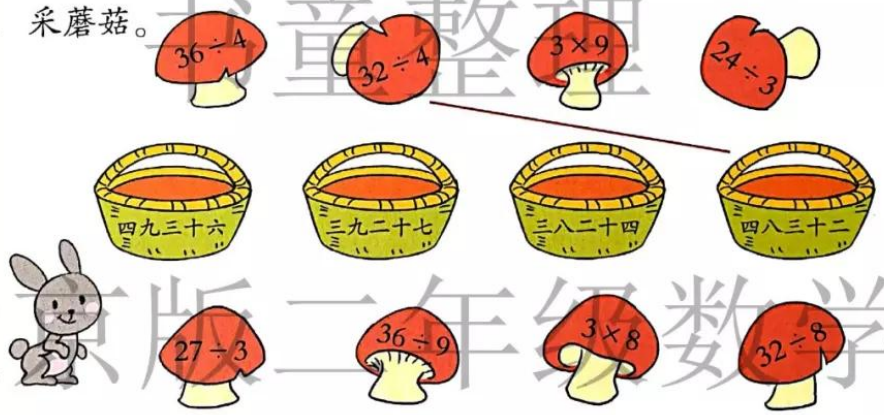
1.



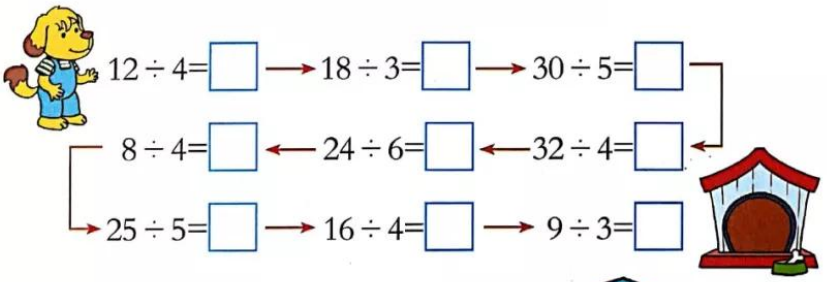
（1）平均分成3篮，每篮装□个。□○□=□

（2）每篮装6个，可以装□篮。□○□=□

2. 采蘑菇。



3.



4. 把36本图书平均分给4个小组，每组分几本？



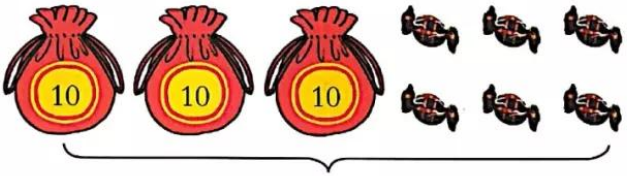
北京版二年级数学 书童整理

微信公众号：电子课本大全

5. 先说一说，再填表。

乒乓球个数	3	12		24	
乒乓球盒数	1		6		9

6.



共 36 块糖

平均分给4个小朋友，每人分几块？

7. 连一连。

书童整理

每辆5元，15元能买几辆？

每辆5元，买3辆多少元？

15元买3辆，每辆多少元？

15 ÷ 3

5 × 3

15 ÷ 5

北京版二年级数学

8.



2元 / 本



可以买多少本？

思考题

▲ × ▲ = 9　　▲ = (　)

★ ÷ ▲ = 6　　★ = (　)

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？

书里整理

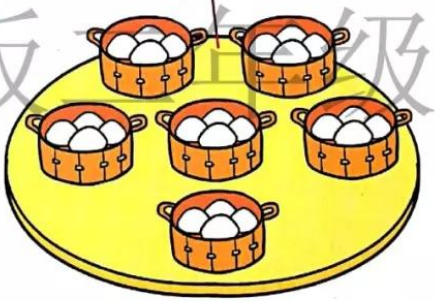
1. 连线。

4×6

4+4+4+4+4+4

6×4

4 个 6 相加



6+6+6+6

6 个 4 相加

北京版小学数学

2.



3 元 / 根

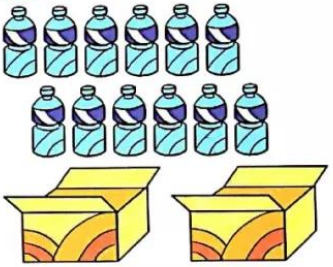
买 5 根这样的棒棒糖，一共要付多少元？



一共要付 □ 个 □ 元。

□ ○ □ = □

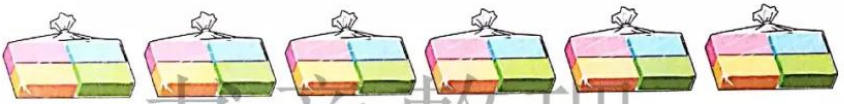
微信公众号：电子课本大全

3. 

有（　　）瓶饮料，平均放在（　　）个箱子里，每个箱子放（　　）瓶。

□ ○ □ = □

4. 看图，在（　）里填数。



（1）1袋有（　　）块橡皮，（　　）袋共有（　　）块。

（2）把（　　）块橡皮平均分成（　　）袋，每袋（　　）块。

（3）共有（　　）块橡皮，每袋（　　）块，可以分成（　　）袋。

5. 

有（　　）个羽毛球拍，每2个一副，有（　　）副。

□ ○ □ = □

6. 

一共有多少个人？

□ × □ ○ □ = □

书意整理
北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

7. 填表。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2		4						16	
3			9				21		
4				16		24			
5					25				

观察上表，你发现了什么？

8. $20 \div 4=$　　$4 \times 5=$　　$45 \div 5=$　　$24 \div 4=$

$3 \times 9=$　　$10 \div 2=$　　$21 \div 3=$　　$2 \times 9=$

$12 \div 6=$　　$18 \div 3=$　　$4 \times 4=$　　$32 \div 4=$

9.

因　数	4		3
因　数	8	5	
积		30	21

被除数	20		18
除　数	5	2	
商		3	2

10.



每组有多少人？

书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

11. 在□里填数。

$3\times4=2\times\square$　　$2\times9=3\times\square$　　$6\times\square=4\times9$

$4\times\square=3\times8$　　$1\times\square=2\times2$　　$8\times\square=4\times2$

12.



（1）每人有2只眼睛，7个人共有几只眼睛？

□×□=□（只）

（2）每只手有5根手指，6只手共有多少根手指？

□×□=□（根）

13.



一共挑了多少桶水？

14. 篮子里一共有30个鸡蛋，小红一家每天吃4个鸡蛋，5天后篮子里的鸡蛋少了多少个？

15.



（1）买4支  需要多少元？

（2）小明有10元钱，最多可以买几个  ？

（3）小立有17元钱，买3个  够不够？

（4）你还能提出什么问题？

书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

三 观察物体





下面四幅图分别是谁看到的？


从正面看

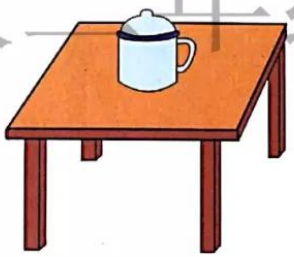

从后面看


从左面看


从右面看

书童整理
北京版二年级数学

试一试





想一想，下面的三幅图分别是从哪面看到的。


从（　　）面看

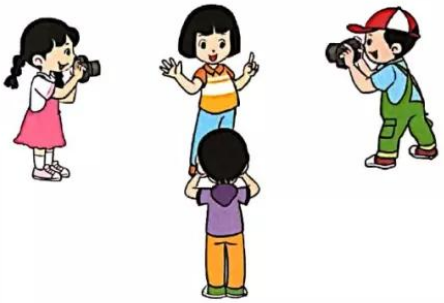

从（　　）面看


从（　　）面看

微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 请连线。



下面的三张照片分别是谁拍的？

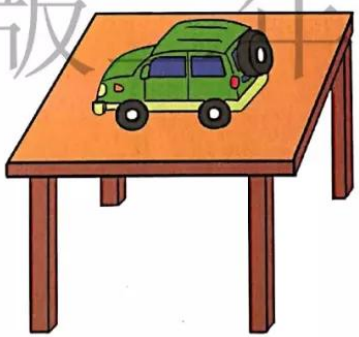




书童整理

北京版二年级数学

2. 填空。



想一想，下面的三幅图分别是从哪面看到的。



从（　　）面看　　从（　　）面看　　从（　　）面看

微信公众号：电子课本大全

四 平移与旋转

1











生活中，你还见到过哪些平移现象？

这些物体的运动方式是平移。

2









这些物体的运动方式是旋转。



生活中，你还见到过哪些旋转现象？

微信公众号：电子课本大全

试一试

下图中哪些图形通过平移可以互相重合？



练一练

1. 连一连。

书童整理
北京版二年级数学





平移　　旋转





微信公众号：电子课本大全

2. 说一说，下列现象哪些是平移，哪些是旋转。

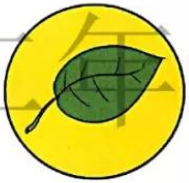


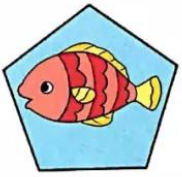





书童整理

3. 连一连：下面哪几张照片平移后能重合？





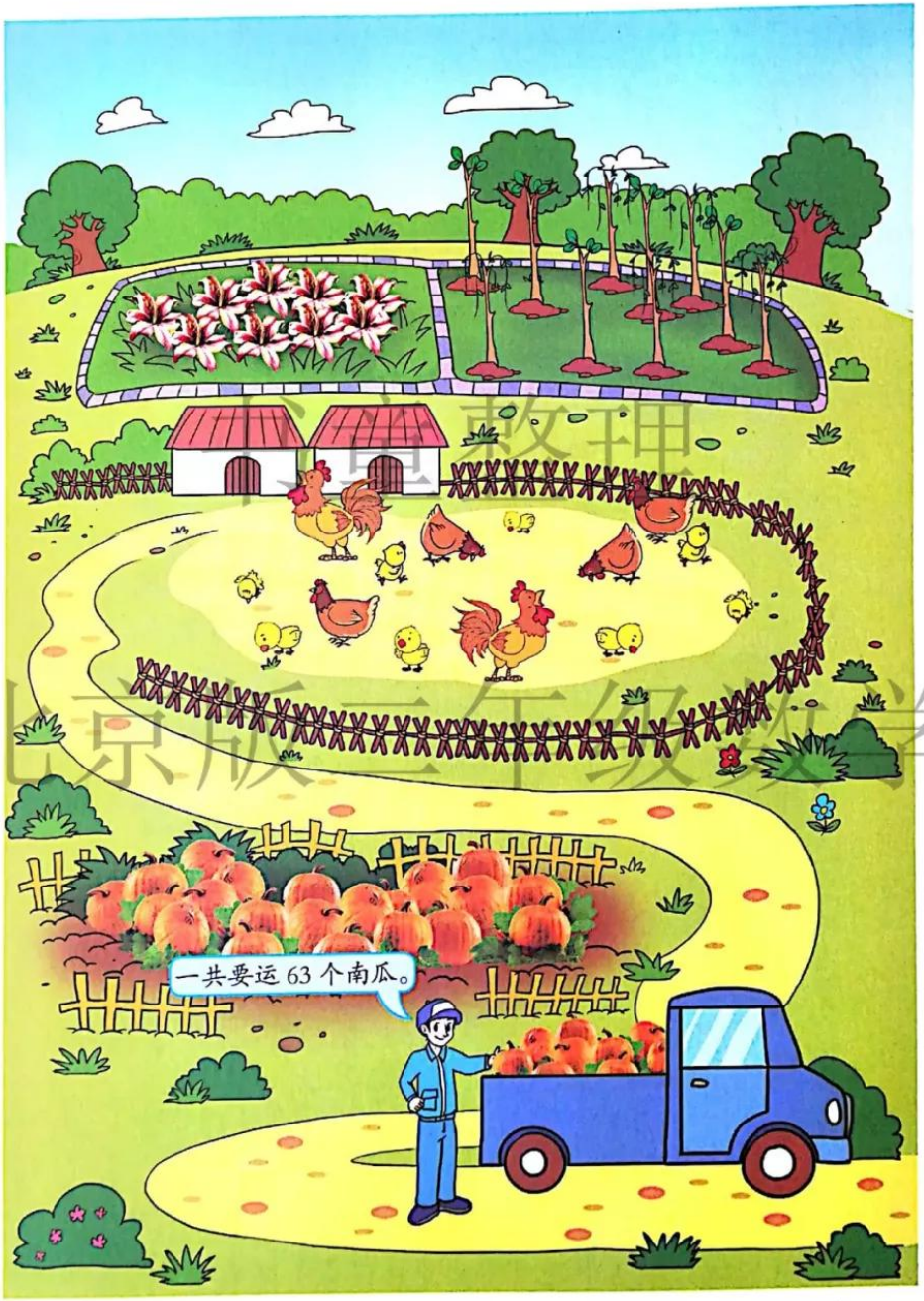



北京版二年级数学

4. 找一找：生活中还有哪些平移现象？还有哪些旋转现象？

微信公众号：电子课本大全

五 表内乘法和除法（二）



北京版三年级数学

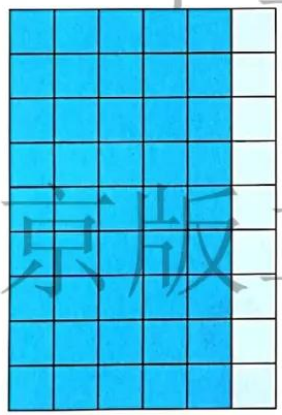
微信公众号：电子课本大全

1. 6~9的乘法口诀

1



百合花朵数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
花瓣片数	6								



$6\times1=\square$　$1\times6=\square$　一六（　）

$6\times2=\square$　$2\times6=\square$　二六（　）

$6\times3=\square$　$3\times6=\square$　三六（　）

$6\times4=\square$　$4\times6=\square$　四六（　）

$6\times5=\square$　$5\times6=\square$　五六（　）

$6\times6=\square$　六六（　）

$6\times7=\square$　$7\times6=\square$　六七（　）

$6\times8=\square$　$8\times6=\square$　六八（　）

$6\times9=\square$　$9\times6=\square$　六九（　）





书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

练一练

1.





2. 算一算，填一填。

1×6=	6×3=	6×7=	6×5=
一六（　）	三六（　）	六七（　）	五六（　）
6×6=	8×6=	6×4=	9×6=
六六（　）	六八（　）	四六（　）	六九（　）

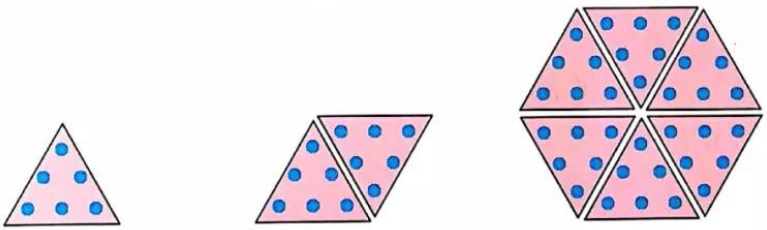
书童整理

北京版二年级数学

3. 游戏。



4.



一六（　　）　　二六（　　）　　（　　）

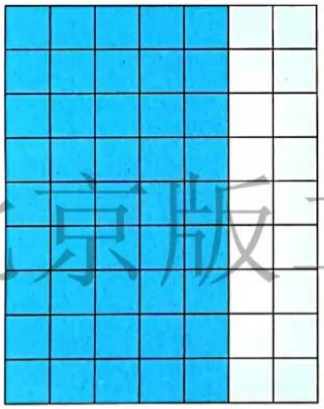
微信公众号：电子课本大全

2



七色花朵数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
花瓣片数	7								

书童整理



$7\times1=\square$　$1\times7=\square$　一七（　）

$7\times2=\square$　$2\times7=\square$　二七（　）

$7\times3=\square$　$3\times7=\square$　三七（　）

$7\times4=\square$　$4\times7=\square$　四七（　）

$7\times5=\square$　$5\times7=\square$　五七（　）

$7\times6=\square$　$6\times7=\square$　六七（　）

$7\times7=\square$　七七（　）

$7\times8=\square$　$8\times7=\square$　七八（　）

$7\times9=\square$　$9\times7=\square$　七九（　）

北京版一年级数学





微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 对口令。





2. 送信。



7×9=（ ）

7×7=（ ）

7×8=（ ）

1×7=（ ）

7×1=（ ）

8×7=（ ）

9×7=（ ）

七八五十六　一七得七　七七四十九　七九六十三

书童整理

北京版二年级数学

3.



摆这样的2条鱼用多少个三角形？摆3条、4条……9条呢？

4. 口算。

2×7=	4×7=	7×7=	7×6=
8×7=	7×9=	1×7=	5×7=

5.



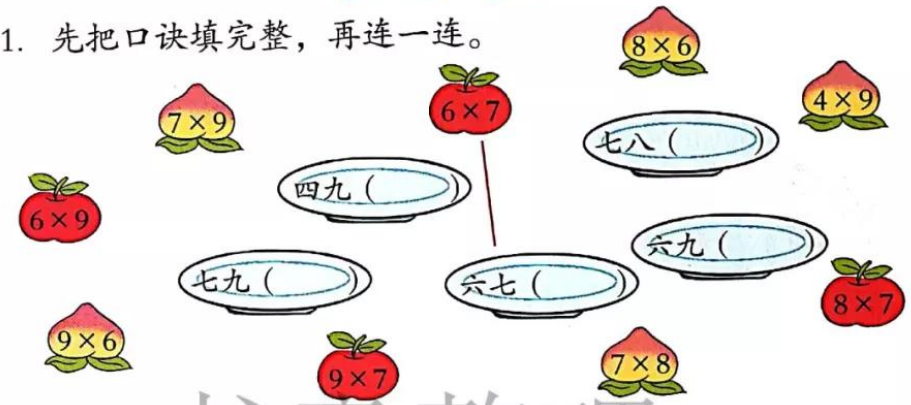
2015年二月份有4个7天，二月份一共有多少天？



微信公众号：电子课本大全

练习九

1. 先把口诀填完整，再连一连。



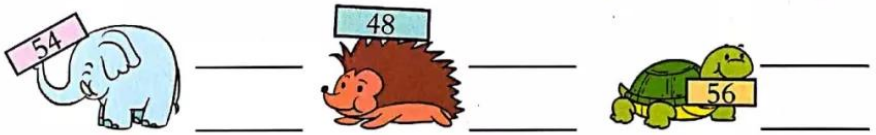
2. 在花瓣上填上合适的数。



3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

2×8 ○ 10	7×1 ○ 8	7×9 ○ 4×9
3×6 ○ 18	6×6 ○ 12	7×7 ○ 2×7
5×7 ○ 45	7×8 ○ 54	8×6 ○ 6×9

4. 卡片上的数是几和几相乘的积，写出算式。



5. 每辆汽车运6台电冰箱。

（1）7辆汽车共运多少台？

（2）运30台电冰箱需要多少辆汽车？

你还能提出什么问题？



书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

6.



2元/本



（　　）元/盒



7元/个



我的钱正好买9个水杯，我有多少元？



7. 7×（　）=21　　7×（　）=49　　7×（　）=56

（　）×6=36　　6×（　）=54　　（　）×8=48

8. 借球。

每个班借球的个数	2	7	8		4	5
班数/个	7	4	7	3		
借球总数/个				18	28	45

9.





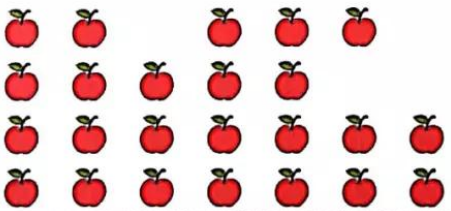
每个网球多少元？

10. 芳芳用21元买了3个  ，平均每个多少元？买8个  ，需要多少元？



思考题

一共有多少个苹果？

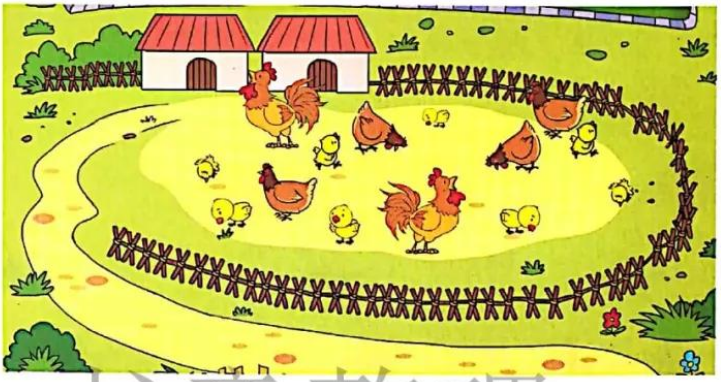




书童整理
北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

3













摆一摆，说一说。



母鸡有（　　）只，小鸡有（　　）个（　　）只，小鸡的只数是母鸡的（　　）倍。

书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 圈一圈，填一填。





黑金鱼有（　　）个3条，黑金鱼的条数是红金鱼的（　　）倍。

书童整理

2. 摆一摆，说一说。

第一排：

第二排：_____

北京版二年级数学

（1）第二排小棒的根数是第一排的2倍，第二排摆（　　）个4根。

（2）如果第一排摆5根小棒，第二排小棒的根数是第一排的2倍，那么第二排摆（　　）个（　　）根。

3. 画一画。

第一排：_____

第二排：_____

第一排任意画几个△，第二排△的个数是第一排的3倍。

微信公众号：电子课本大全

4



种了多少棵柳树？

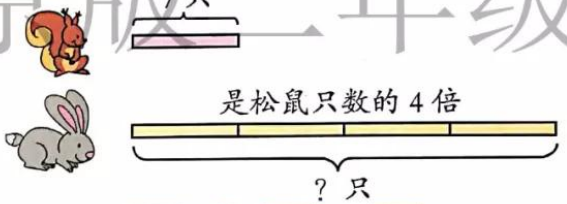


$6 \times 3 = 18$（棵）

口答：种了18棵柳树。

书童整理
北京版二年级数学

试一试



□ ○ □ = □（ ）

练一练



的只数是的3倍，有（ ）只。

□ ○ □ = □（ ）



的价钱是的6倍，（ ）元。

□ ○ □ = □（ ）

微信公众号：电子课本大全

练习十

1.



7个



 有（　）个。

□ ○ □ = □（　）

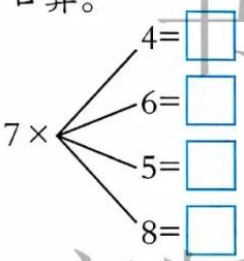


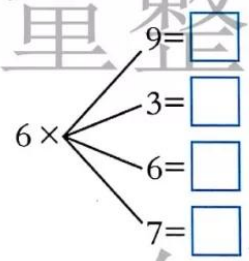


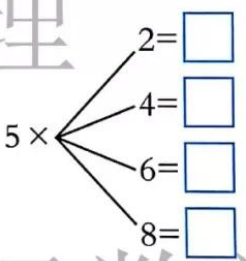
 有（　）只。

□ ○ □ = □（　）

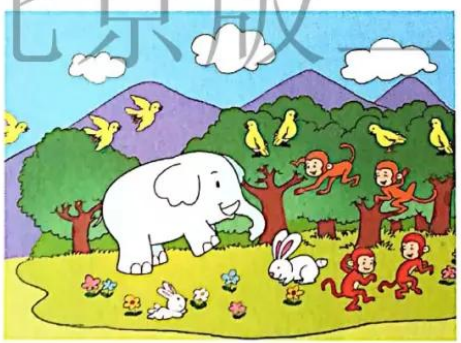
2. 口算。







3.



 的只数是  的4倍，

 有（　）只。

□ ○ □ = □（　）

你还能提出什么问题？

4.  坐4人，  坐的人数是  的4倍。  坐（　）人。

□ ○ □ = □（　）

书童整理
北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

5.



大青蛙吃了多少只害虫？

6. 围棋组 9人

计算机组 是围棋组人数的4倍 ？人

书里整理

7.



北京师范大学出版社

（1）灰兔拔了多少个萝卜？

（2）黑兔拔了多少个萝卜？



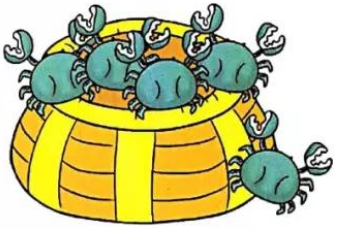
分一分。

有12个○，使其中一部分是另一部分的几倍。你有多少种分法？



微信公众号：电子课本大全

5



螃蟹只数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
蟹腿条数	8								

书童整理



$8\times1=\square$　$1\times8=\square$　一八（　）

$8\times2=\square$　$2\times8=\square$　二八（　）

$8\times3=\square$　$3\times8=\square$　三八（　）

$8\times4=\square$　$4\times8=\square$　四八（　）

$8\times5=\square$　$5\times8=\square$　五八（　）

$8\times6=\square$　$6\times8=\square$　六八（　）

$8\times7=\square$　$7\times8=\square$　七八（　）

$8\times8=\square$　八八（　）

$8\times9=\square$　$9\times8=\square$　八九（　）

北京版 二年级数学

1只螃蟹有8条腿，1行格子的数量是……



我还发现：
1个8比1个10小2，
2个8比2个10小2个2……



微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 对口令。





2.



2个小朋友拿（　）个气球。

3个小朋友拿（　）个气球。

4个、5个……9个小朋友呢？

儿童整理

3. 填一填。



北京版二年级数学

4. 口算下面各题，并说出用哪句口诀。

$1\times8=$	$3\times6=$	$3\times8=$	$5\times7=$
$8\times4=$	$8\times7=$	$5\times6=$	$8\times8=$
$6\times8=$	$5\times8=$	$9\times8=$	$7\times7=$

5.

（　）$\times1=8$	$7\times$（　）$=56$
$9\times$（　）$=36$	（　）$\times8=16$
$7\times$（　）$=28$	$9\times$（　）$=63$

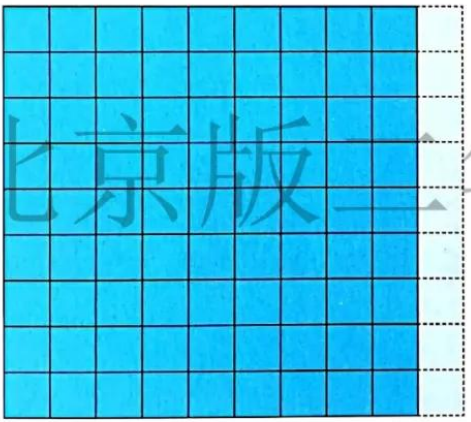
微信公众号：电子课本大全

6



桶　数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
鱼数 / 条	9								

书童整理



$9\times1=\square$　$1\times9=\square$　一九（　）

$9\times2=\square$　$2\times9=\square$　二九（　）

$9\times3=\square$　$3\times9=\square$　三九（　）

$9\times4=\square$　$4\times9=\square$　四九（　）

$9\times5=\square$　$5\times9=\square$　五九（　）

$9\times6=\square$　$6\times9=\square$　六九（　）

$9\times7=\square$　$7\times9=\square$　七九（　）

$9\times8=\square$　$8\times9=\square$　八九（　）

$9\times9=\square$　九九（　）

北京版三年级数学

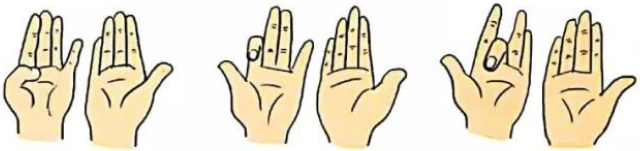


微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 用双手表示9的乘法口诀。





一九得九　　二九十八　　三九二十七

2. $9\times1=\square\rightarrow10-\square$　　$9\times4=\square\rightarrow40-\square$

$9\times2=\square\rightarrow20-\square$　　$9\times5=\square\rightarrow\square-\square$

$9\times3=\square\rightarrow30-\square$　　$9\times6=\square\rightarrow\square-\square$

$9\times7=\square\rightarrow\square-\square$

$9\times8=\square\rightarrow\square-\square$

$9\times9=\square\rightarrow\square-\square$



书童整理
北京版一年级数学

3. 口算下面各题，并说出用哪句口诀。

$9\times2=$	$1\times9=$	$5\times9=$	$9\times4=$
$6\times9=$	$9\times8=$	$7\times9=$	$9\times9=$

4. 先把口诀说完整，再写两道乘法算式。



5.



9元/本

2本故事书多少元？

3本、4本、5本……9本呢？

微信公众号：电子课本大全

练习十一

1. 口算。

$1\times9=$	$2\times8=$	$3\times7=$	$5\times9=$
$4\times7=$	$6\times6=$	$8\times4=$	$9\times6=$
$5\times8=$	$7\times9=$	$9\times8=$	$9\times9=$

2. 连一连。



书堂整理

3. 填空。

因数	1	6	3		9	
因数	8	9		5	9	
积			27	40		36

北京版三年级数学

4. 

（1）一共有多少个托盘？

（2）一共有多少个杯子？

5. 

（1）每天吃3个鸡蛋，可以吃几天？

（2）如果6天吃完，平均每天吃几个鸡蛋？

（3）每天吃8个鸡蛋，2天后篮子里少了多少个鸡蛋？

微信公众号：电子课本大全

6. 有31人去郊游。


准乘4人


准乘9人



7. 填表。

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	6								
7			21						
8									
9					45				

观察上表，你发现了什么？

8. 说出卡片上的数是几和几相乘的积。



9.


3元／个


8元／包



（1）一桶果汁的价钱是一个面包的5倍，一桶果汁多少元？

（2）小力有7张5元的人民币，买5包饼干够吗？

你还能提出什么问题？


思考题

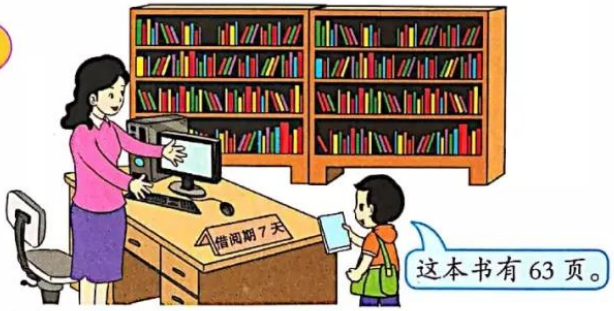
有一篮橘子，比40个多，比50个少，分给一组小朋友。小朋友的人数和每人分到橘子的个数正好同样多。这篮橘子有（　　）个。



书童整理
北京版一年级数学
微信公众号：电子课本大全

2. 用6~9的乘法口诀求商

1



如果按时还书，平均每天要看多少页？

63÷7=□（页）



口答：平均每天要看□页。

书童整理

试一试



48个红果可以穿几串？

□○□=□（ ）



北京版 年级数学

练一练

1. 6÷1=　　56÷8=　　49÷7=　　63÷9=

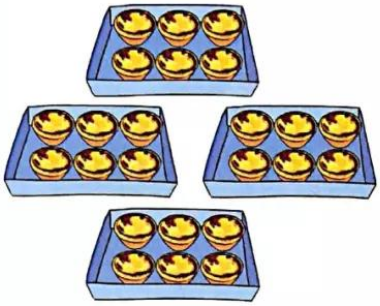
54÷6=　　7÷7=　　8÷1=　　81÷9=

2. 看乘法口诀，写出两道乘法算式和两道除法算式。

六八四十八　　四九三十六　　七九六十三

微信公众号：电子课本大全

2



$6 \times 4 = 24$

6 ··· 因数

× 4 ··· 因数

24 ··· 积



3



$12 \div 2 = 6$





6 ··· 商

除数 ··· 2 ⟌ 12 ··· 被除数

12 ··· 2乘6的积

0

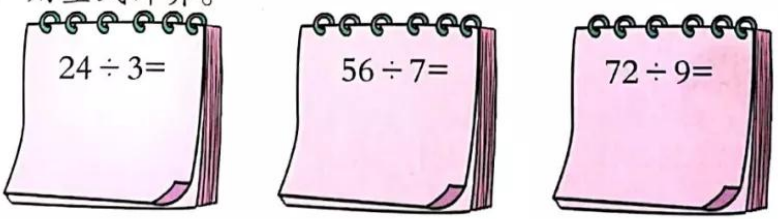
北京版二年级数学

练一练

1.

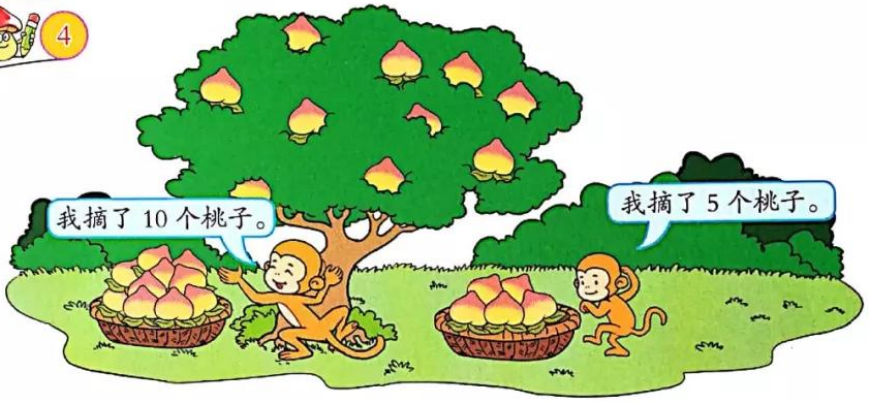
3	6	9
× 2	× 8	× 9

2. 用竖式计算。

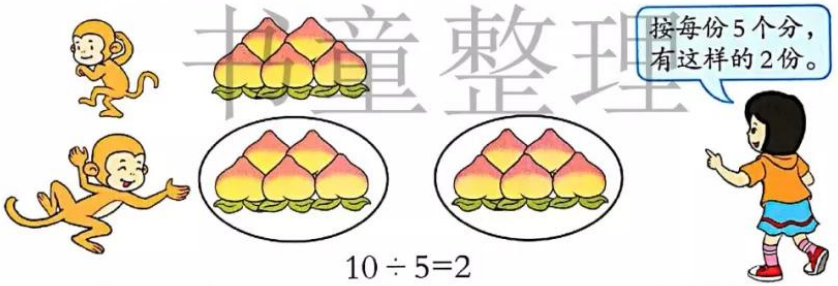


微信公众号：电子课本大全

4



大猴摘的桃子个数是小猴的多少倍？

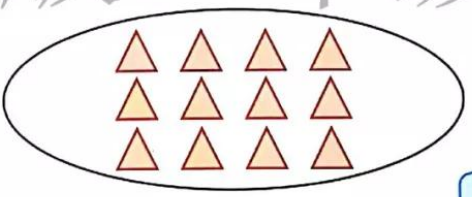


$10 \div 5 = 2$

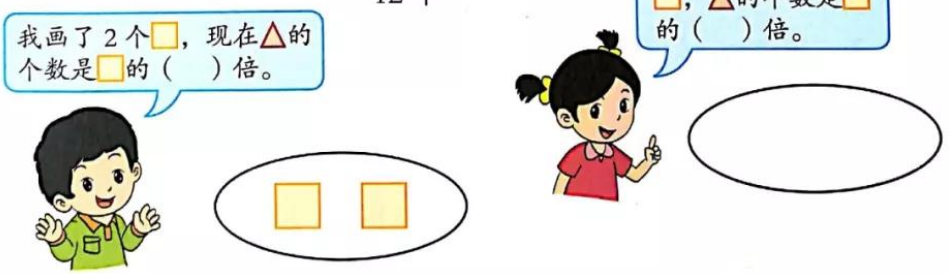
口答：大猴摘的桃子个数是小猴的 2 倍。

北京版 二年级数学

试一试



12 个



微信公众号：电子课本大全

练一练

1. 圈一圈，填一填。





有（　）个，（　）个，的个数是的（　）倍。

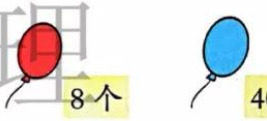
□ ○ □ = □

2.



的朵数是的（　）倍。

□ ○ □ = □



的个数是的（　）倍。

□ ○ □ = □

3.



36元／辆



9元／个



的价钱是的多少倍？

□ ○ □ = □

4.



白鹅的只数是灰鹅的多少倍？

□ ○ □ = □

你还能提出哪些问题？

北京版 三年级数学

微信公众号：电子课本大全

练习十二

1. 口算。

$9\times5=$	$42\div7=$	$48\div8=$	$27\div3=$
$8\times6=$	$6\times9=$	$4\times9=$	$9\times8=$
$64\div8=$	$56\div7=$	$63\div7=$	$81\div9=$

2. 填空。

被除数	28	9	42			64		54
除　数	7	9	6	9	8		8	
商				7	7	8	1	9

书童整理

3.

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times\ 1 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 4 \\ \times\ 8 \\ \hline \end{array} \qquad 3\overline{)9} \qquad 8\overline{)56}$$

4. 有48个皮球。



（1）把这些皮球平均发给8个班，每班多少个？

（2）如果每班发6个，可以发给几个班？

（3）每班发8个，4个班一共发多少个？

北京版二年级数学

5. 

9元/件

（1）买6件上衣共花多少元？

（2）妈妈带了63元，可以买几件上衣？

（3）80元最多可以买（　　）件。

微信公众号：电子课本大全

6.



40 元 / 本



8 元 / 本



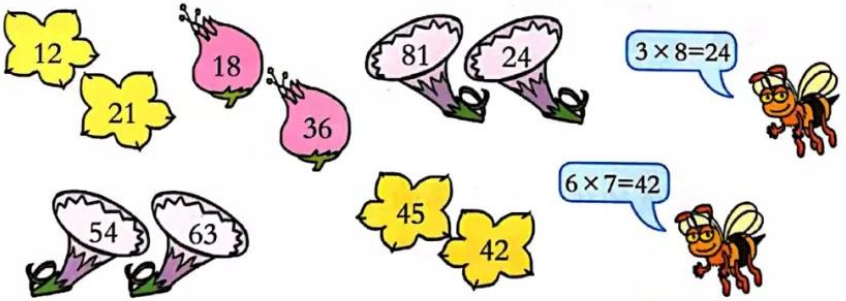
7. $8\times(\quad)=8$　　$56\div(\quad)=7$　　$48\div(\quad)=8$

$(\quad)\times 8=72$　　$(\quad)\times 7=63$　　$64\div(\quad)=8$

8. 下面的小朋友分别用哪种乐器？



9. 说出花上的数是几和几相乘的积。



书室整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

10.



为了庆祝新年，4个同学做了32朵 和8朵 。 的朵数是 的多少倍？ 的朵数是 的3倍，有多少朵 ？

11.



8元/双



（ ）元/顶



7元/副

（1）一顶帽子的价钱是一副手套的8倍，一顶帽子多少元？

（2）一顶帽子的价钱是一双袜子的几倍？

（3）妈妈有50元，最多可买（ ）双袜子。

12.

海豚



5米

鲨鱼



10米

蓝鲸



30米

（1）鲨鱼的体长是海豚的几倍？

（2）蓝鲸的体长是海豚的几倍？

你还能提出哪些问题？

书童整理
北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全

3. 混合运算



$8 \times 3 = 24$
$24 \div 4 = 6$

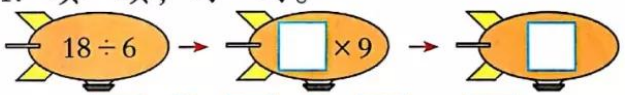
可以把两个算式合写在一起。

$8 \times 3 \div 4 = \square$（节）

口答：我们这些人一共需要□节车厢。

试一试

1. 填一填，写一写。



□ ○ □ ○ □ = □

□

2. 算一算。

$3 \times 3 \times 3 = \square$　　$6 \times 6 \div 4 = \square$

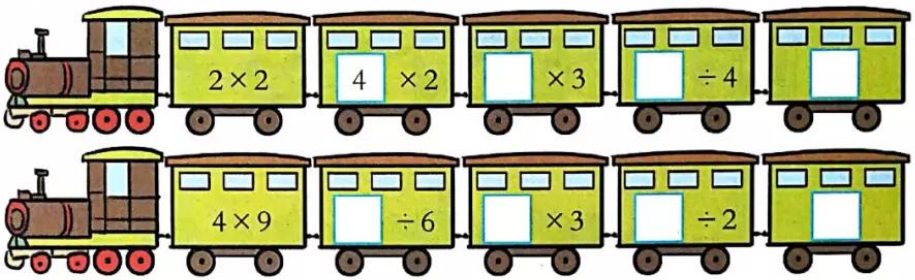
□　　□

说一说，算式里有乘法又有除法，应该按什么顺序算。

北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

练习十三

1. 开火车。



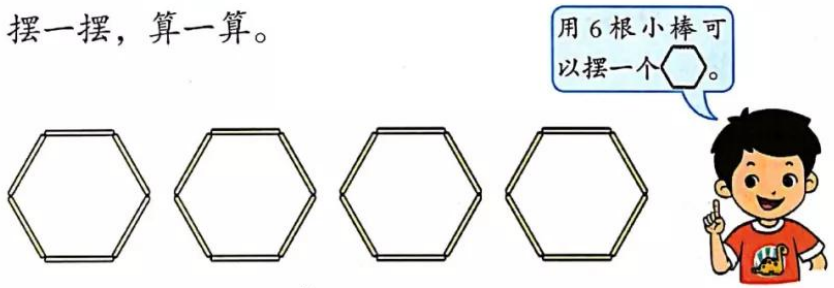
2. 计算下面各题。

3×2÷6=	48÷8÷3=	2×4×9=
49÷7×6=	25÷5×8=	4×2×7=

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

3×4÷2 ○	2×6÷3	8×3÷6 ○	4×6÷3
9×2÷6 ○	3×6÷2	4×4÷2 ○	4÷2×4

4. 摆一摆，算一算。



（1）用这些小棒摆△，可以摆几个？

□ ○ □ ○ □ = □

（2）你喜欢摆什么图形？用这些小棒可以摆几个？

书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

整理与复习

回顾与反思



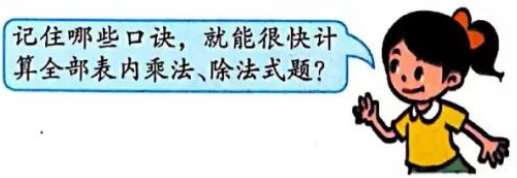
儿童整理

你还有哪些问题想和同学交流？

1. 乘法口诀表。

北京版二年级数学

一一得一	一二得（ ）	一三得（ ）	一四得（ ）	一五得（ ）	一六得（ ）	一七得（ ）	一八得（ ）	一九得（ ）
一二得二	二二得四	二三得（ ）	二四得（ ）	二五（ ）	二六（ ）	二七（ ）	二八（ ）	二九（ ）
一三得三	二三得六	三三得九	三四（ ）	三五（ ）	三六（ ）	三七（ ）	三八（ ）	三九（ ）
一四得四	二四得八	三四十二	四四十六	四五（ ）	四六（ ）	四七（ ）	四八（ ）	四九（ ）
一五得五	二五一十	三五十五	四五二十	五五二十五	五六（ ）	五七（ ）	五八（ ）	五九（ ）
一六得六	二六十二	三六十八	四六二十四	五六三十	六六三十六	六七（ ）	六八（ ）	六九（ ）
一七得七	二七十四	三七二十一	四七二十八	五七三十五	六七四十二	七七四十九	七八（ ）	七九（ ）
一八得八	二八十六	三八二十四	四八三十二	五八四十	六八四十八	七八五十六	八八六十四	八九（ ）
一九得九	二九十八	三九二十七	四九三十六	五九四十五	六九五十四	七九六十三	八九七十二	九九八十一



微信公众号：电子课本大全

2. 用乘法口诀计算下表中横、竖对应的两个数的积，并填在相应的空格里。

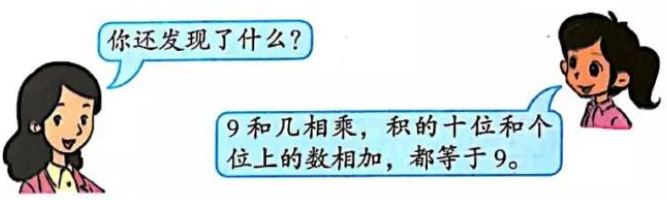
9									
8									
7									
6									
5									
4									
3									
2									
1									
×	1	2	3	4	5	6	7	8	9

书童整理

北京版二年级数学







3. 比一比，看谁说的算式多。

8 × □ = □

□ × □ = 18

□ × □ = 24

12 ÷ □ = □

36 ÷ □ = □

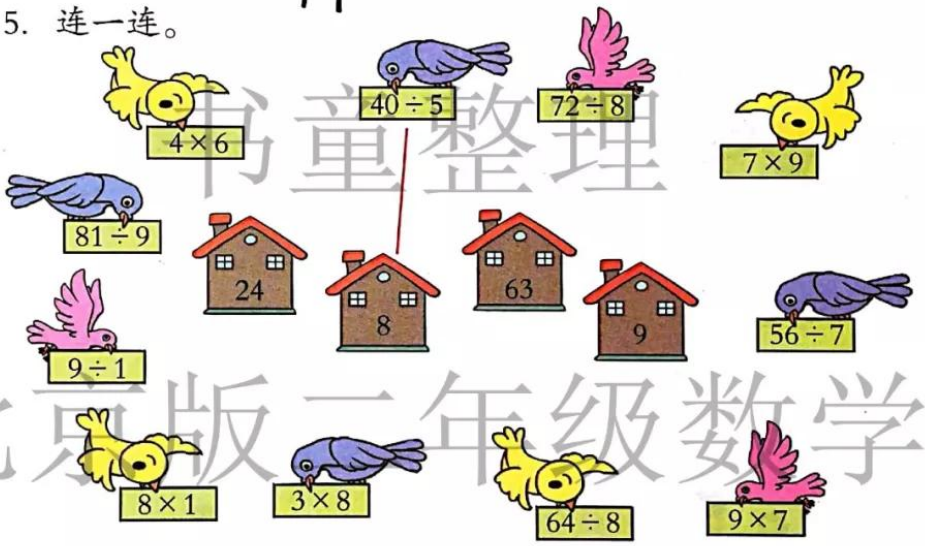
□ ÷ □ = 9

微信公众号：电子课本大全

4. 卡片游戏。



5. 连一连。



书童整理
北京版二年级数学

6.



（1）每组发9瓶，可以发给几组？

（2）二年级（1）班有6个组，平均每组发几瓶？

（3）如果每组发8瓶，可以发给几个组？

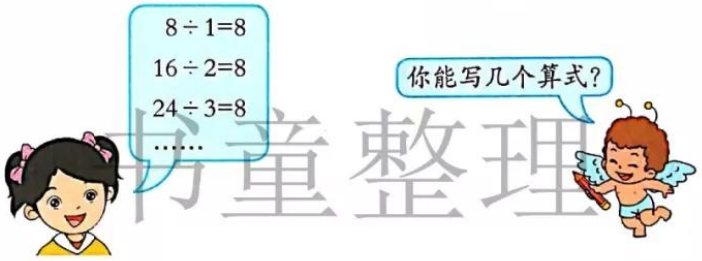
微信公众号：电子课本大全

7.

8×（　）=8	（　）×8　=48
42÷（　）=6	9÷（　）=1
（　）×8　=64	63÷（　）=9

8. 卡片上的数是商，请写出除法算式。

8　　6　　4



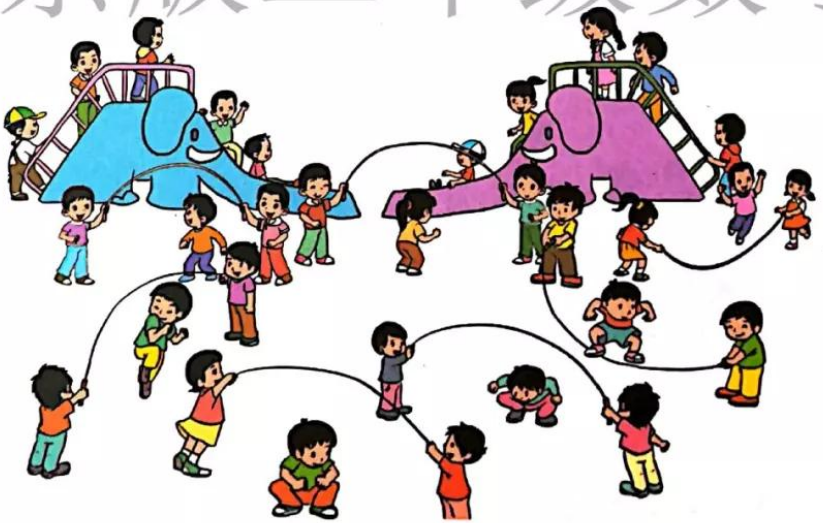
小学生整理

9.

56÷8×7=	3×8÷6=
2×4×9=	63÷9×7=
24+6+50=	80−20−60=

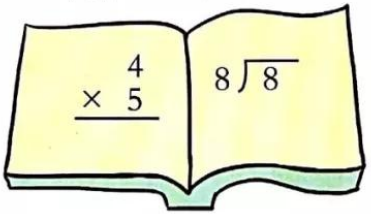
北京版三年级数学

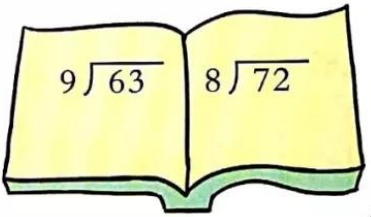
10. 看图列出一道乘法算式和两道除法算式。



微信公众号：电子课本大全

11. 计算下面各题。





12.



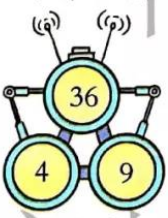
9 辆

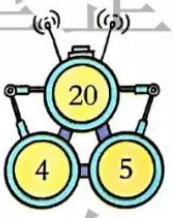


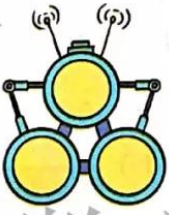
45 辆



13. 先在○中填上合适的数，再用每组中的三个数写出两个乘法算式和两个除法算式。







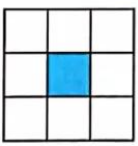
书望整理
北京版三年级数学

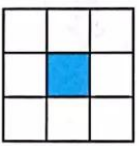
思考题

有12只  ，请你按要求把它们放在下图中的白格里。（每个白格里至少有1只  ）

（1）使每边  的只数之和都是4，该怎样放？

（2）使每边  的只数之和都是5，该怎样放？



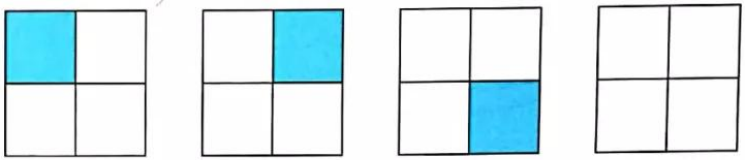


请动手用●摆一摆。

微信公众号：电子课本大全

探索规律

观察前三个图形的变化规律，你能给第四个图形涂色吗？





涂色部分是沿顺时针方向转动的，所以第四个图形是  。

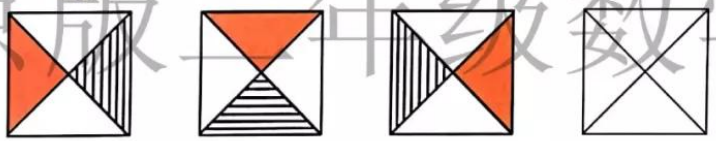
练一练

1. 先观察前三个图形的变化规律，再给最后一个图形涂色。

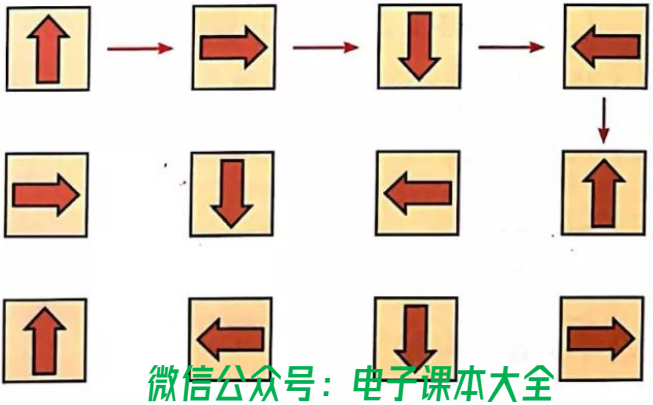
（1）



（2）



2. 观察图形的变化规律，再往下连。



书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

去游乐场

准备去游乐场



书童整理
北京版一年级数学


让每人说一项自己最喜欢的项目。


还要做好记录哦！

旋转木马														
太空船														
碰碰车														
观览车														
森林小火车														


根据调查的结果，你能提出哪些合理的建议？

微信公众号：电子课本大全

游乐场中的设计方案

项目	价格（每人每次）
旋转木马	6 元
太空船	7 元
碰碰车	4 元
观览车	2 元
森林小火车	3 元



书香童年



北京版二年级数学



微信公众号：电子课本大全

六 数学百花园

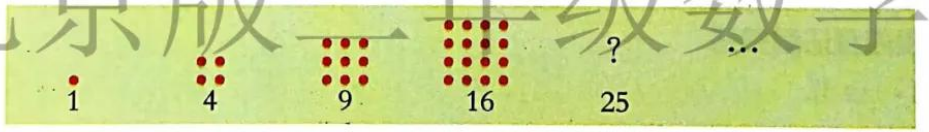
有趣的数

观察下表粉色框中的数：1，4，9，16，25，36，49，64，81。这些数有什么特点？

9									81
8								64	
7							49		
6						36			
5					25				
4				16					
3			9						
2		4							
1	1								
×	1	2	3	4	5	6	7	8	9

书童整理

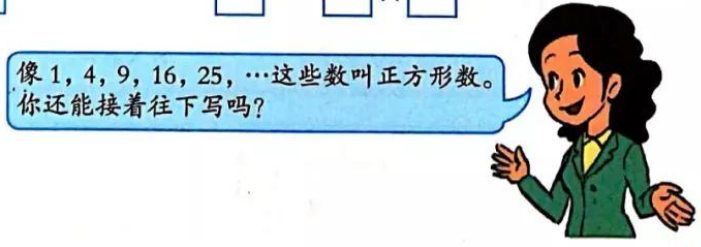
北京版一年级数学



$1 = \square \times \square$　　$4 = \square \times \square$

$9 = \square \times \square$　　$16 = \square \times \square$

$25 = \square \times \square$　　$\square = \square \times \square$



微信公众号：电子课本大全

七 总复习

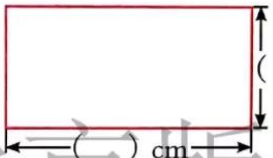
【整理与复习】

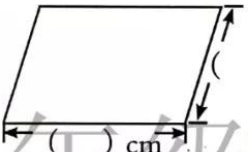
认识厘米和米

1. 32 m+26 m=（　）m　　89 cm−64 cm=（　）cm
   78 cm+22 cm=（　）cm=（　）m

2. 在（　）里填上合适的长度单位。
   （1）桌子高 80（　）　（2）毛巾长 60（　）
   （3）杨树高 7（　）　（4）一条路长 100（　）
   （5）婴儿出生时的身长约 51（　）

3. 先估计一下各边有多长，再量一量、填一填。





北京版二年级数学 书童整理

表内乘法和除法

4. 口算。

2×3=	21÷3=	8×4=	72÷8=
7÷7=	20÷4=	10÷5=	6×7=
3×5=	40÷8=	6×9=	24÷6=
28÷4=	5×7=	36÷4=	6×8=
9÷1=	49÷7=	8×8=	63÷9=

5.

因　数	3		5	
因　数	7	5	9	7
积		30		42

被除数	28	64		56
除　数	7	8	6	
商			9	7

微信公众号：电子课本大全

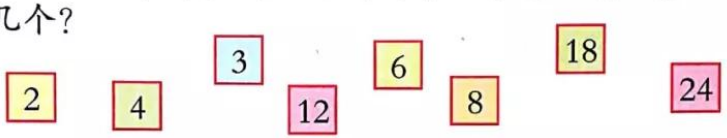
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

2×8 ○ 2×9　　8×1 ○ 1×8

$7\div1$ ○ 7×1　　4×2 ○ $48\div8$

5×5 ○ 6×6　　$9\div9$ ○ $4\div4$

7. 用下面的卡片，写出不同的乘法、除法算式，你能写出几个？



8. $4\times2\times9=$　　$30\div5\times7=$　　$12\div3\times6=$

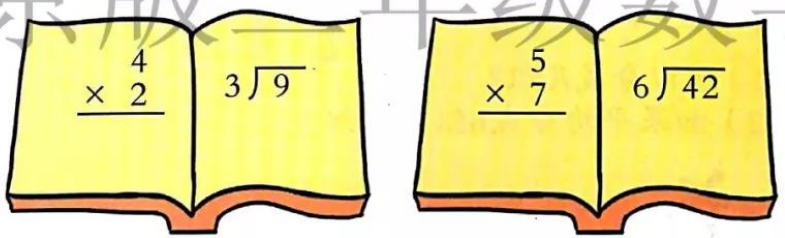
$6\times6\div9=$　　$56\div7\div4=$　　$4\times6\div3=$

9. 在□里填上合适的数。

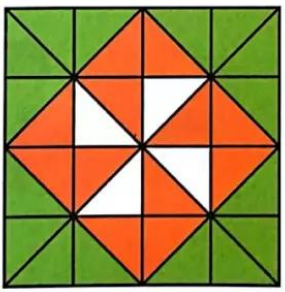
$6\times$□$=9\times2$　　$6\times6=4\times$□　　□$\times8=6\times4$

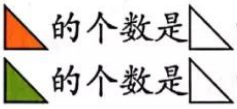
$4\times3=6\times$□　　$6\times$□$=60-6$　　$8+8+8=$□$\times8$

10.



11.





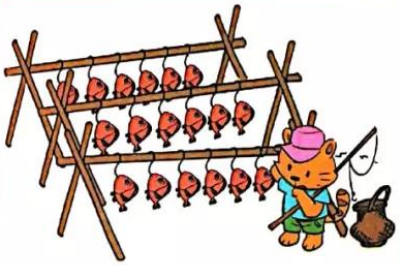
的个数是的（　）倍。

的个数是的（　）倍。

书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

解决问题

12.



一共有多少条鱼？



每只松鼠分到多少个？

13.



每包口香糖2元

（1）小方买了4包，一共有多少块口香糖？

（2）小方一共花了多少钱？

14. 36人玩老鹰捉小鸡游戏。



（1）可以分成几组？

（2）如果平均分成6组，每组多少人？

15.



（1）[illegible]身高多少米？

（2）[illegible]的身高是[illegible]的多少倍？

微信公众号：电子课本大全

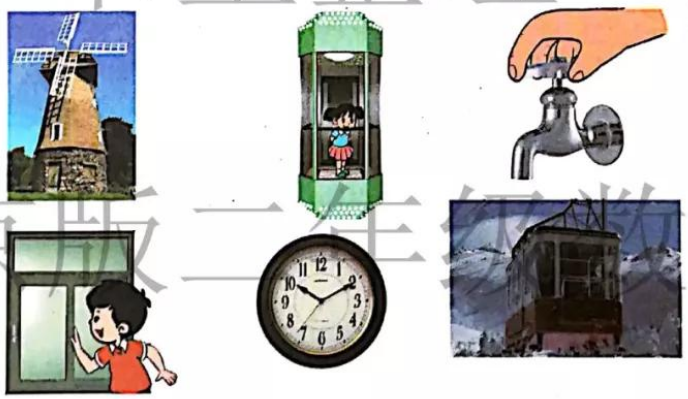
观察物体

16. 连一连。



平移与旋转

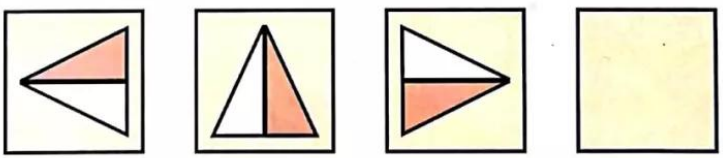
17. 说一说：下列现象哪些是平移，哪些是旋转？



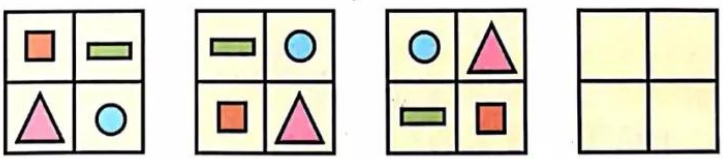
探索规律

18. 按照规律画出最后一个图形。

（1）



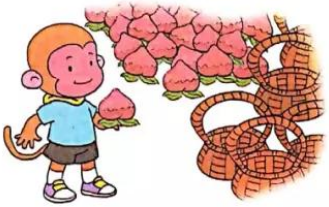
（2）



书童整理
北京版二年级数学
微信公众号：电子课本大全

【问题与思考】

1.



篮子数 / 个		6	
平均每篮的桃子数 / 个	9		4

2.



（1）买4罐可乐的钱，正好买一盒糖。一盒糖多少元？

（2）王小方带了24元，可以买几盒糖？

（3）一块蛋糕的价钱是一盒牛奶的2倍。一块蛋糕多少元？

（4）元元带了15元，想买2块蛋糕，他带的钱够吗？

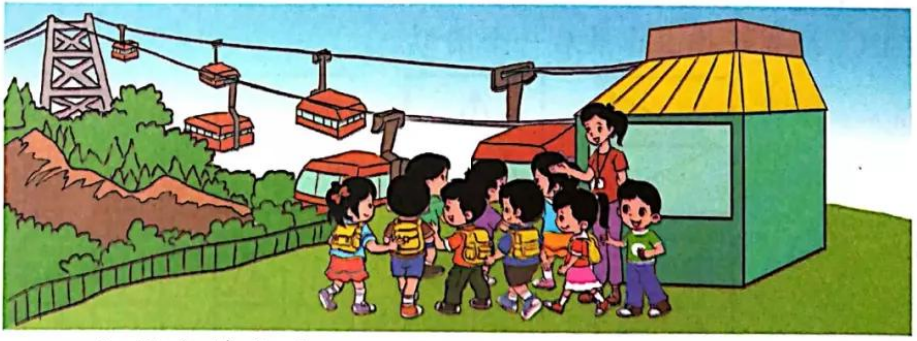
你还能提出什么数学问题？

3. 红色纸条长多少厘米？蓝色纸条的长度是红色纸条的几倍？

红纸条

蓝纸条

4. 旅游团有35人，每辆缆车坐6人。



6辆缆车够坐吗？

北京版二年级数学

微信公众号：电子课本大全