

义务教育教科书



义务教育教科书

数学

SHUXUE

二年级下册

数

学

二年级下册

西南大学出版社



绿色印刷产品

义务教育教科书(数学)
第2023年春 二年级下册

ISBN 978-7-5621-6538-5(课)

定价:6.60元

批准文号:渝发改价格(2022)1414号

举报电话:12315

ISBN 978-7-5621-6538-5



9 787562 165385 >



西南大学出版社
国家一级出版社 全国百佳图书出版单位

义务教育教科书

SHU XUE

数学



二年级下册

_____ 年级 _____ 班

姓名 _____



4时15分

1km = 1000m



愉快的数学之旅

亲爱的小朋友：


在数学王国愉快的旅途中，你们一定有了很多的收获吧！从今天起，你们又将开始新的旅程。

你看，长江大桥真长呀！用米作单位表示它的长度可要用到万以内的数啊！更有趣的是数一数、比一比、量一量还可以发现长方形、正方形的秘密呢！哦！丁丁、玲玲正在探索三位数加减的计算方法。哇！小猴子们在分桃子了，分了还有剩余，这又将是什么样的除法呢？快看，龟兔赛跑在小狗的参与下显得更加紧张激烈，时间一分一秒地过去，谁将是最后的胜利者呢？

亲爱的小朋友，数学王国里有这么多新景点正等待着你，只看不行啊！赶快行动，去亲身体验数学王国的无穷乐趣吧！

编者大朋友

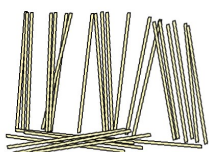
2012年12月



目 录



一 万以内数的认识 1



你知道吗

算盘 22

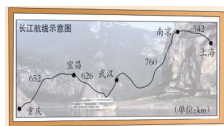


二 千米的认识 23

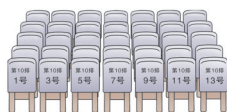


综合与实践

体验千米 28



三 三位数的加减法 30



你知道吗

生活中的数学规律 61



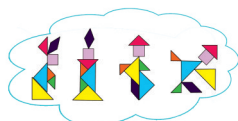
综合与实践

参观南村养鸡场 62

目录

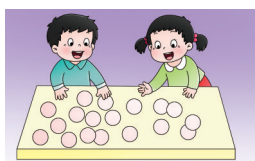


四 认识图形 64



你知道吗

七巧板 69



五 有余数的除法 70



六 时、分、秒 76



七 收集与整理 90



综合与实践

每天锻炼1时 98



八 总复习 100

后记 108



万以内数的认识

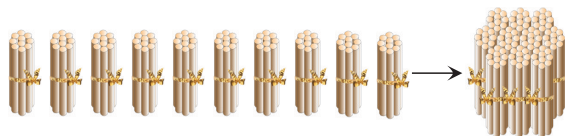


数数

1 数一数,说一说。



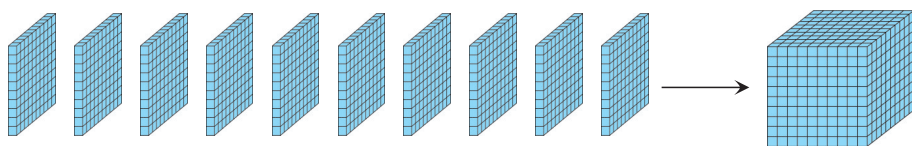
10个一是十。



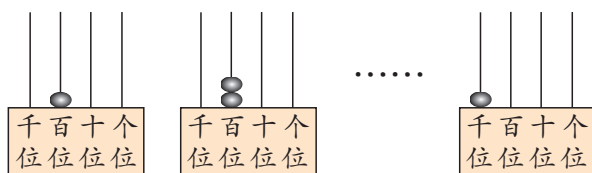
10个十是一百。



10个一百是多少呢?



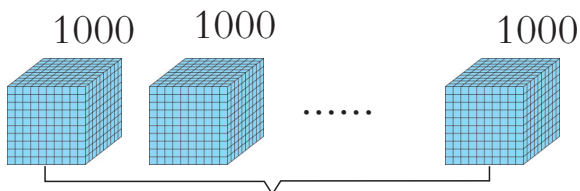
10个一百是一千(1000)



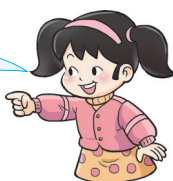
1000 是一个比较大的数。



2 数一数,说一说。



10000 是一个更大的数。



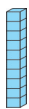
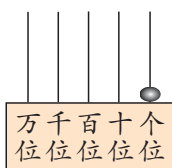
10个一千是一万(10000)



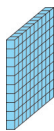
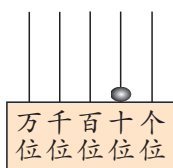
先数一数, 再在计数器上拨一拨。



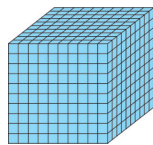
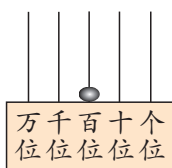
一(1)



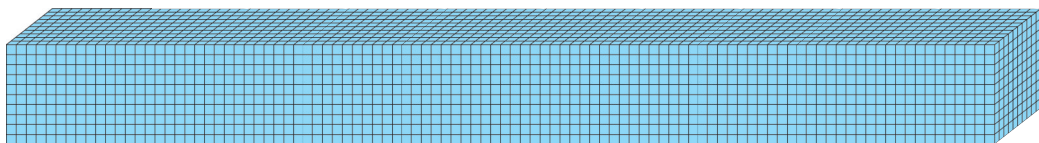
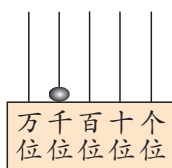
十(10)



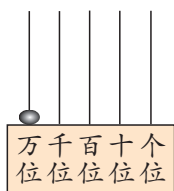
一百(100)



一千(1000)



一万(10000)



一、十、百、千、万都是计数单位, 相邻两个计数单位间的进率是10。

课

堂

活

动

1. 数一数, 说一说。

(1)  左图中有()个小方格。

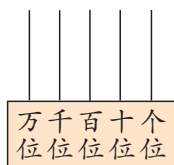
(2) 

上图中共有()个小方格。

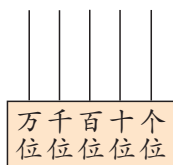
(3) 10个(2)题这样的图共有()个小方格。



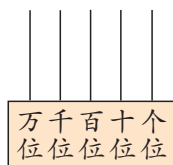
2. 在计数器图上画●。



一万



一千



一百

3. 下面的人民币每扎是100张,各是多少元?



()元



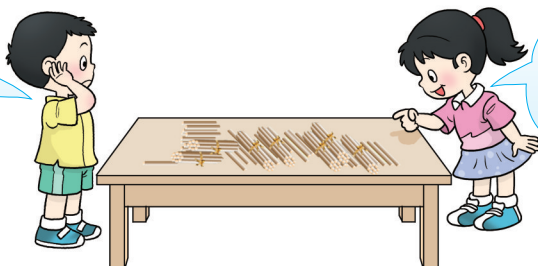
()元



4 一个一个地数。

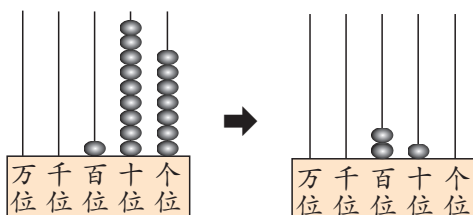
(1) 用小棒从九十七数到一百二十。

九十七、九十八、九十九,再往后怎么数?



一百、一百零一、一百零二……一百二十。

(2) 在计数器上从一百九十七数到二百一十。



一百九十七、一百九十八、一百九十九、二百、二百零一、二百零二……



二百一十里有2个百和1个十。

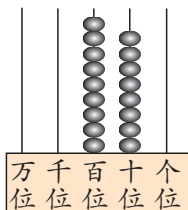




一十一十地数。

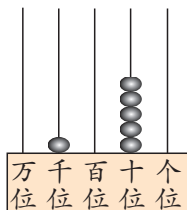
(1)从九百八十数到一千零五十。

九百八十、九百九十、一千、
一千零一十……



九百八十

由()个百和
()个十组成。

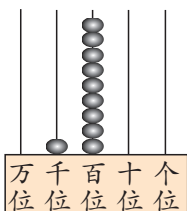


一千零五十

由()个千和
()个十组成。

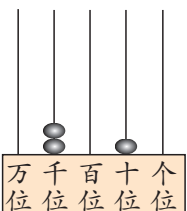
(2)从一千九百数到二千零一十。

……一千九百九十、
二千、二千零一十。



一千九百

()个千和()个百
组成一千九百。



二千零一十

()个千和()个十
组成二千零一十。

课

堂

活

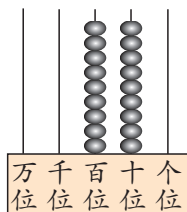
动

拨一拨,数一数。

一个一个地数,从九百九十数到
一千零一十。




一十一十地数,从一千九百七十
数到二千零二十。

一百一百地数,从一千八百数到三千。



练习一

1. 填一填。

()个  是  , ()个  是一万。

2. 从下面各数起,往后依次数3个数。

三百九十九

五千零八

六百四十九


四千八百九十九

一千零六十九

九千九百九十七

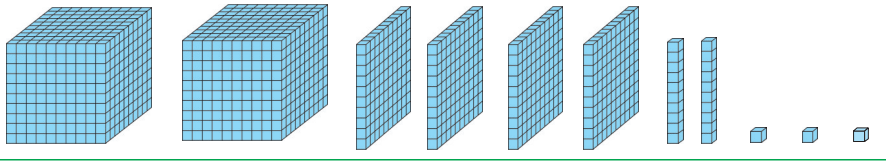
3. 数一数,说一说。

(1)



()个百、()个十和()个一合起来是()。

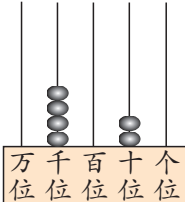
(2)



()个千、()个百、()个十和()个一组成()。

4. 说一说。

(1)



()个千和()个十组成的数是四千零二十。

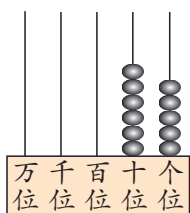
(2) 五千四百是由()个千和()个百组成。

四千零七十是由()个千和()个十组成。

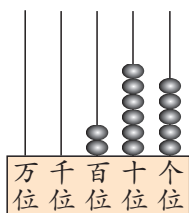
二千四百九十六是由2个()、4个()、9个()和6个()组成。

写数 读数

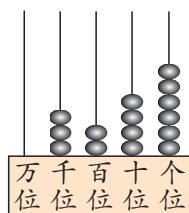
1 拨一拨,写一写。



写作:65



写作:()



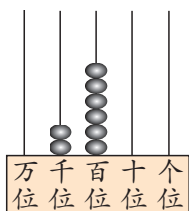
写作:()



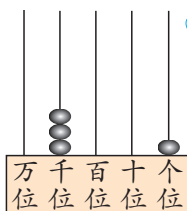
从右起第3位是百位,第4位是千位,第5位是万位。

写数是从高位写起,几千在千位上写几,几百在百位上写几……

2 写出下面的数。



写作:2600

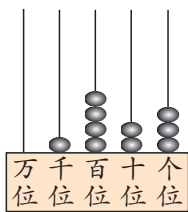


写作:()

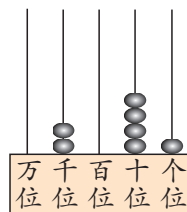
哪个数位上1个计数单位也没有,就在这一位上写0。



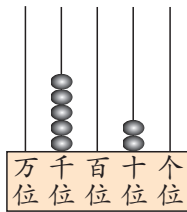
试一试



写作:()



写作:()



写作:()





3 写出横线上的数。

1 台柜式空调 四千八百元, 1 台洗衣机 二千零七十五元。

四千八百

写作: 4800

千位上写4, 百位上写8,
十位和个位上都写0。



二千零七十五

写作: 2075



六千一百四十五

写作: ()

五千零五十

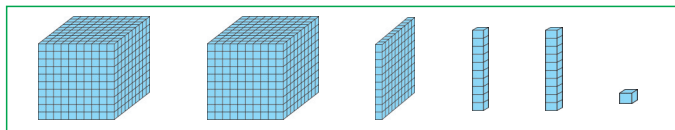
写作: ()

四千零一

写作: ()

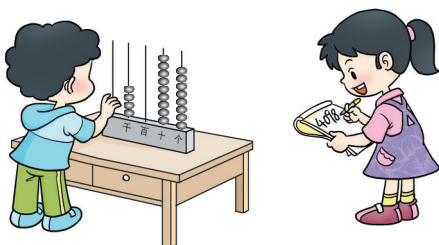
课 堂 活 动

1. 看图写数。



写作: ()

2. 你拨我写。



3. 我说你写。

(1) 一个数个位上是5, 十位上是3, 百位上是6, 千位上是2, 这个数写作()。

(2) 一个数的千位和十位上都是3, 百位和个位上都是0, 这个数写作()。

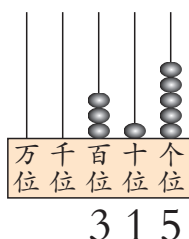
(3) 一个数由3个千和5个一组成, 这个数写作()。



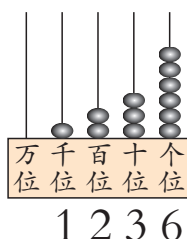
4 读出横线上的数。

沙河镇大地小学有学生 315 人,沙河镇中心校有学生 1236 人。

读作三百一十五



读作一千二百三十六

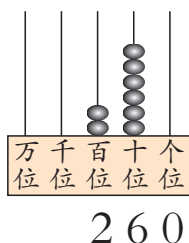


读数是从高位读起,千位上是几,读作几千;百位上是几,读作几百……

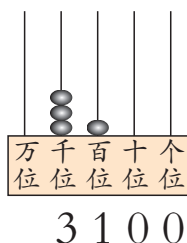


5 读出下面各数。

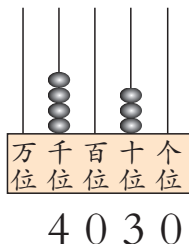
读作二百六十



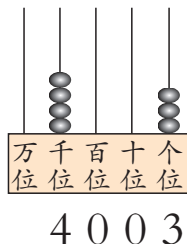
读作三千一百



读作四千零三十



读作四千零三



读数时,末尾的0不读。中间有1个或连续2个0,只读1个零。



试 一 试 读出下列各数。

615

6904

5800

2678

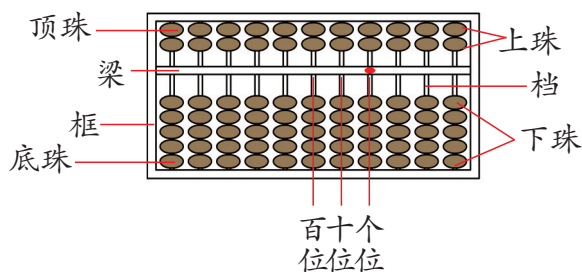
7004

4360





认识算盘。

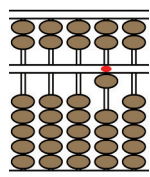


可以在算盘上任选一档记个记号, 定为个位, 向左数第2档是十位, 第3档是百位……

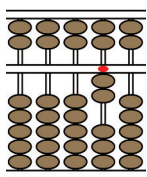


算盘上记数时要拨珠靠梁。1个下珠表示1, 1个上珠表示5, 空档表示0。

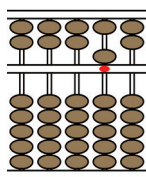
10 应该怎样拨珠呢?



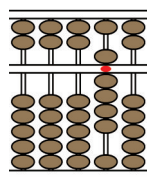
(1)



()



()

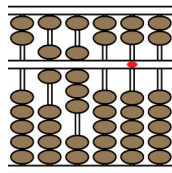
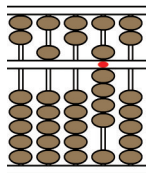
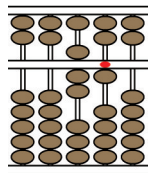


()



用算盘记数。

(1) 在算盘上分别表示: 71, 509, 6800。

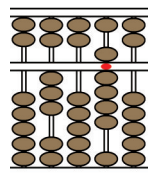


十位上拨7, 个位上拨1。

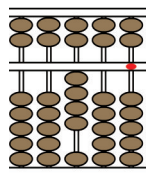
509中的0怎么拨呢?



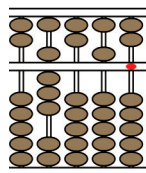
(2) 写一写。



309



()



()



在算盘上拨珠表示下面的数。

105

1234

8765

5261

8007

5001

210

3546

9615

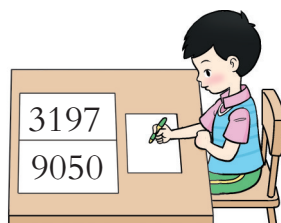
10000

课 堂 活 动

1. 你说我写。



三千一百九十七，
九千零五十……



2. (1) 读出第1页图中各数。

(2) 用下面的4张数字卡片摆出不同的四位数，再读出来。

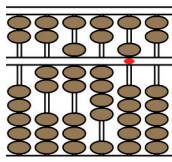
1

3

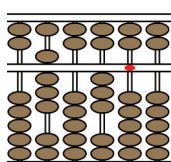
4

0

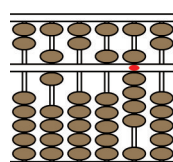
3. 读一读，写一写。



()



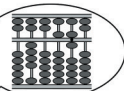
()



()

4. 做一做。

四千零五十六



我在算盘上拨数，
你记数。



练习二

1. 边数边写,写出下面每个数后面的3个数。

(1) 一个一个地数。

98, (), (), ()。 2198, (), (), ()。

(2) 一十一十地数。

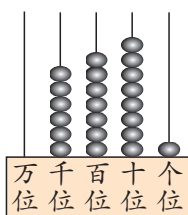
980, (), (), ()。 7980, (), (), ()。

2. 写数。

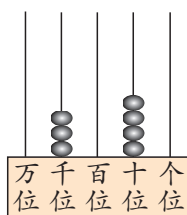
一千二百三十四 写作:() 三千五百 写作:()

四千零七十 写作:() 一千零一 写作:()

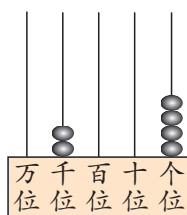
3. 看图写数,再读出来。



写作:()



写作:()



写作:()

4. 读出下面横线上的数。



南京长江大桥公路桥长
4589m。



2022年6月24日,
我国自主研发的超
深井电动钻机钻井
深度达9010m。



2020年4月30日投入
使用的珠穆朗玛峰5G
基站,海拔6500m。



中国有文字记载的历史
约有4000年。

5. 读出下面各数。

(1) 3125 8473 9324 (2) 7100 7010 7001



6. 填空。

$$(1) 4328 = \boxed{4000} + \boxed{300} + \boxed{20} + \boxed{8}$$

$$(2) 5107 = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{} \quad (3) 1080 = \boxed{} + \boxed{}$$

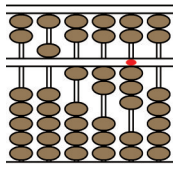
7. 写出下面各数,并读出来。

(1) 7个千、4个百和3个一组成的数写作()。

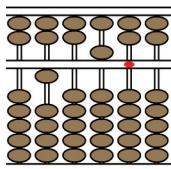
(2) 千位上和十位上是5,其余两位上是0的数写作()。

(3) 一个四位数,最高位和最低位上是4,其余两位上是0,这个数写作()。

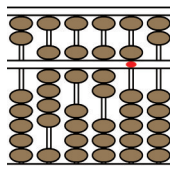
8. 看图写数。



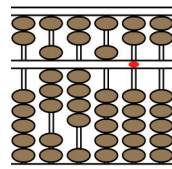
()



()



()



()

9. 用2个0,1个5,1个3写数。

(1) 1个零都不读的四位数有()。



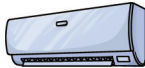

(2) 只读1个零的四位数有()。

10. 小调查。

(1) 自己的身高是()cm。

(2) 全班有()人,全年级有()人,全校有()人。

(3) 将下列商品每台的销售价填入表中。

物品				
单价(元)				



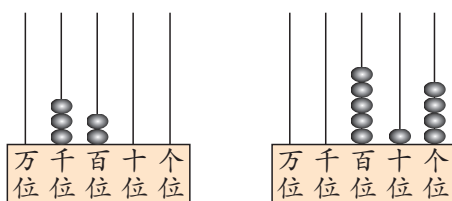
思考题

一个三位数,个位上的数比十位上的数多1,百位上的数比十位上的数少1,这个三位数可能是()。



大小比较

1 比大小。



3 2 0 0 \bigcirc 5 1 4

四位数大于三位数。

位数不同的两个数比大小,位数多的那个数……

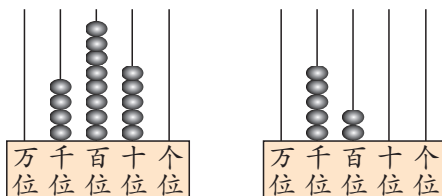
试一试

997 \bigcirc 1000

1374 \bigcirc 895

2 在 \bigcirc 里填“>”或“<”。

(1)

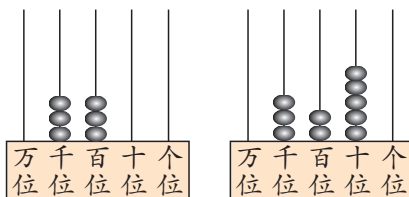


4 8 5 0 \bigcirc 5 2 0 0

位数相同,都是四位数,
先比千位……

(2)

千位相同,再
比百位……



3 3 0 0 \bigcirc 3 2 5 0

位数相同的两个数
比大小,从最高位
开始,一位一位往
下比……

试一试

7435 \bigcirc 6890

3174 \bigcirc 3471

4321 \bigcirc 4312



课 堂 活 动

1. 两个同学各想1个三位数或四位数,再比大小。

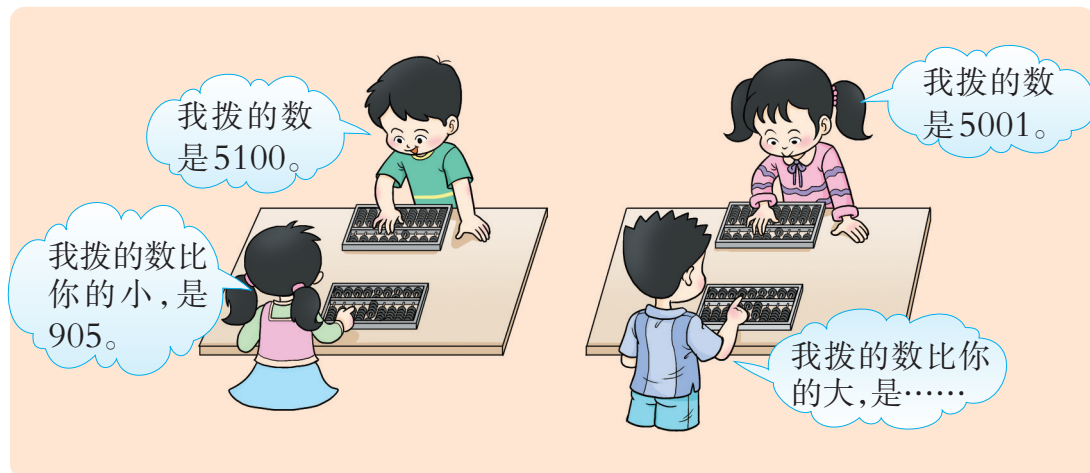


我想的四位数
是3285。



我想的四位数
是6008。

2. 拨一拨,比一比。



3. 游戏。

(1) 两人出手指,每出1次,将两人手指个数的和各自填入自己选定的1格中,和为10时不记。

(2) 连续进行3次,各自组成1个三位数,数大者获胜。



6		
---	--	--



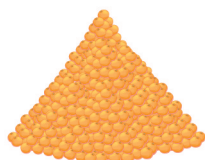
	6	
--	---	--





较大数的估计

 议一议,估一估。



橘子



苹果



柚子



橘子的个数比苹果多一些。

柚子的个数比苹果少得多。



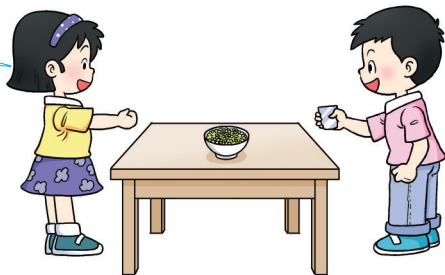
橘子大约有多少个?(画“√”。)

柚子大约有多少个?(画“○”。)

	1500	1000	800	400
橘子(个)				
柚子(个)				

 1碗黄豆大约有多少粒?

1把有多少粒?



1小杯有多少粒?

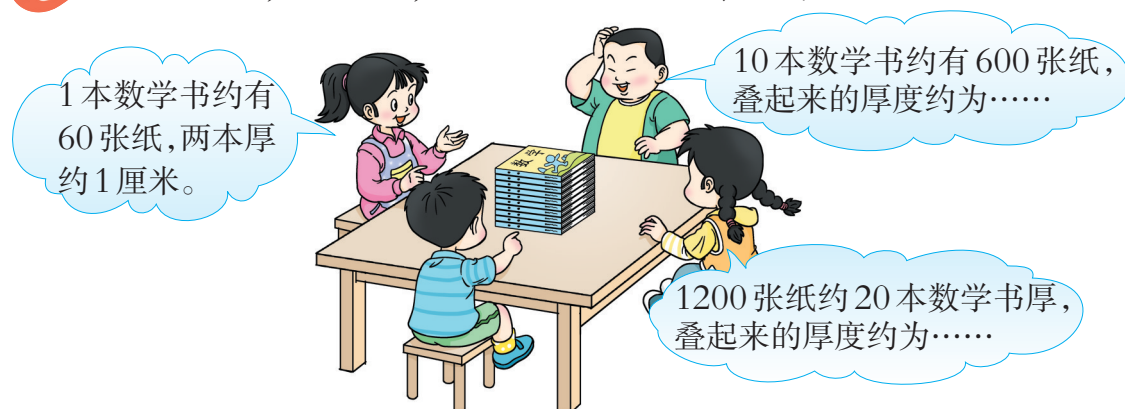
(1) 1把黄豆大约有100粒,这一碗黄豆大约有()把,这一碗黄豆大约有()粒。

(2) 1小杯黄豆大约有200粒,这一碗黄豆大约有()小杯,这一碗黄豆大约有()粒。





想一想,说一说,1200张纸大约有多厚?



1200名学生站成1列有多长?

课 堂 活 动

1. 想一想,画一画。



(1) 红红想的数大约是多少?(画“○”。)

(2) 方方想的数大约是多少?(画“△”。)

400	470	600	900

2. 量一量自己1步的长是多少厘米,估一估教室的长有多少步,走1000步有多长。

3. 估一估1袋瓜子有多少粒。



练习三

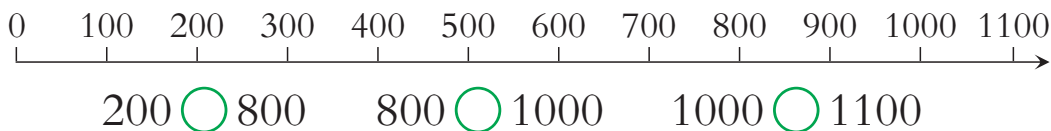
1. (1)依次写数。

997, 998, 999, (), (), ()。

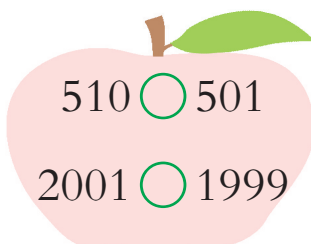
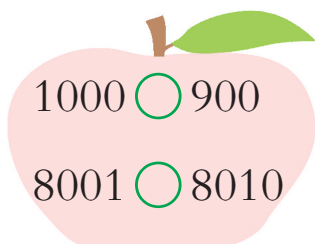
(2)在上面6个数中,选出合适的数,填入()内。

() > () () < ()

2. 比一比。



3. 在 ○ 里填“>”或“<”。



4. 把下面同学的身高按一定的顺序排列。



135cm



130 cm



140cm



138 cm

5. 一个三位数加上1 是四位数,这个三位数是()。

6. 用0, 1, 5, 8 组成不同的四位数,其中最大的数是(),
最小的数是()。



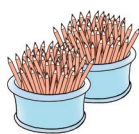
7. 填空。

	两位数	三位数	四位数
最小			
最大			

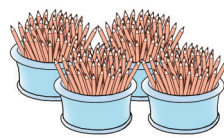
8. 估支数。



大约有50支

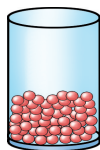


大约有()支

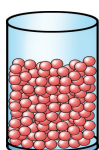


大约有()支

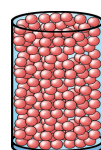
9. 估一估。



大约有100粒



大约有()粒



大约有()粒

10. 红岭学校学生人数如下：

幼教部



215人

小学部



870人

初中部



340人



小学部的学生比
幼教部的多得多。

你还可以怎么说？



11. 到商场调查商品的售价,再选择有关商品的名称填入表中。

售价(元)	1000以下	1000~1999	1999以上
商品名称			



整理与复习



1. ()个一是十,()个十是一百,()个一百是一千,()个一千是一万。
万以内的计数单位有哪些? 相邻两个计数单位的进率是多少?

2. 先写数,再比较大小,并说出理由。

(1) 1个三位数,1个四位数。

(2) 两个四位数。

3. 写一写,读一读。

千	百	十	个
·	· ·	·	· ·

写作:()

千	百	十	个
	· ·		· · ·

写作:()

千	百	十	个
· ·	·		

写作:()

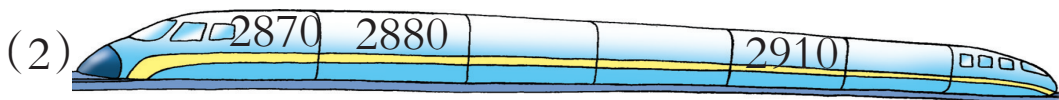
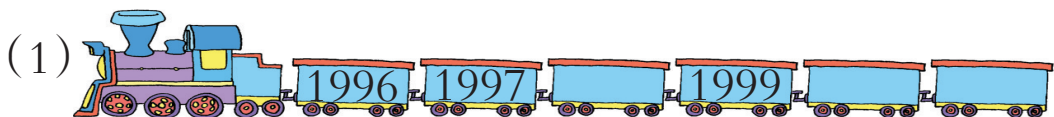
4. 填一填。

1盒粉笔有20支,1个班1周大约要用1盒粉笔,1个月大约要用()支粉笔;1个年级有5个班,1周大约要用()支粉笔。



练习四

1. 写一写。



2. 读数。

8009

8090

8900

3456

3. 写数。

二千四百六十八 写作:() 四千三百 写作:()

八千零五十四 写作:() 三千零一 写作:()



4. 南风小学大约有学生800人。



(1) 红岭小学的学生比南风小学少一些,红岭小学大约有学生多少人?(画“○”。)

(2) 铁山小学的学生比南风小学多得多,铁山小学大约有学生多少人?(画“△”。)

400	750	900	1200

5. 比一比。

	用1分	
小林跑300m		小丁跑310m
()比()跑得快		

	跑100m	
小刚用20秒		小军用21秒
()比()跑得快		



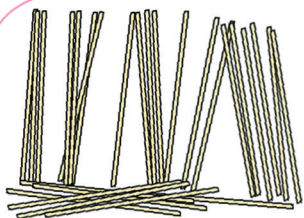
3333中,千位上的3是百位上3的()倍,
千位上的3是十位上3的()倍,千位上的3是
个位上3的()倍。



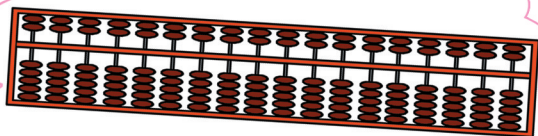


你知道吗

算盘

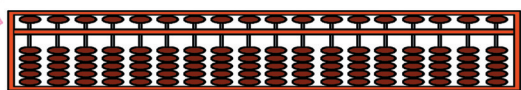


1 中国是算盘的故乡。早在春秋时期,我国就有了算盘的雏形——算筹。通常用粗细一样、长短相同的小木棍拼排成数码,用以计数。



中国算盘

2 汉代时,随着生产的发展,算筹逐渐被算盘所取代。以算盘为工具进行的计算叫珠算。

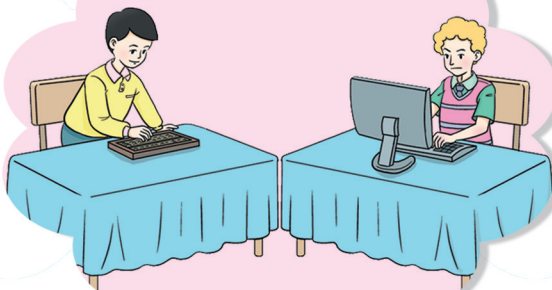


日本算盘

3 明朝初年,我国的算盘传到了朝鲜、日本等亚洲国家。后来又流传到俄国,并从俄国传到西欧各国。



4 以前打一手好算盘,是求职谋生的基本条件。人们时常用“金算盘”“铁算盘”来比喻人很精明。



5 国际上曾多次进行过计算速度的比赛,在和计算机的对抗中,每次加、减法的速度冠军都是算盘。





千米的认识

1



8个人站成一排,大约有10 m长。

80个人站成一排,大约有100 m长。

800个人站成一排,大约有1000 m长。



计量比较长的距离
通常用千米作单位。

1000米就是1千米,也叫1公里。



哇,1千米好长啊!



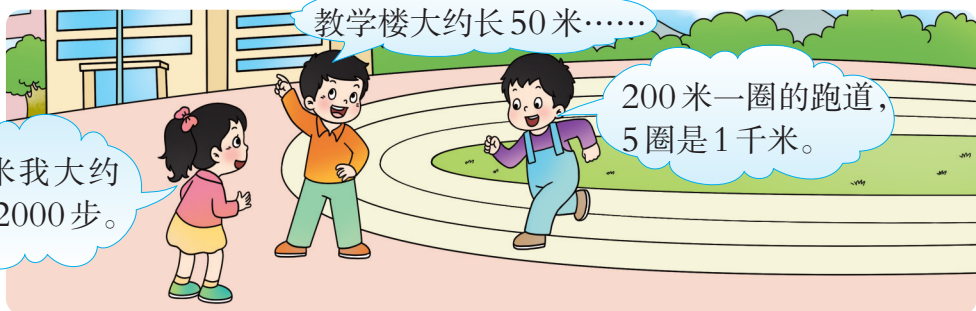
2

生活中的1千米。

1千米我大约
要走2000步。

教学楼大约长50米……

200米一圈的跑道,
5圈是1千米。



千米可以用km表示 $1\text{km}=1000\text{m}$

3

比一比谁长。



三峡大坝全长2309 m



隧道长3 km

2309m ○ 3km



把千米数换算成米数,
3千米=3000米。也可以……

三峡大坝比……

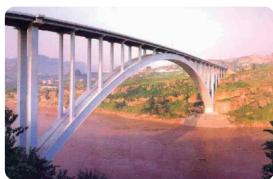


课 堂 活 动

1. 举一些用千米作单位的例子。
2. 对口令。



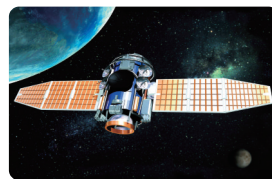
3. 说一说大约几千米。



长 1075 m

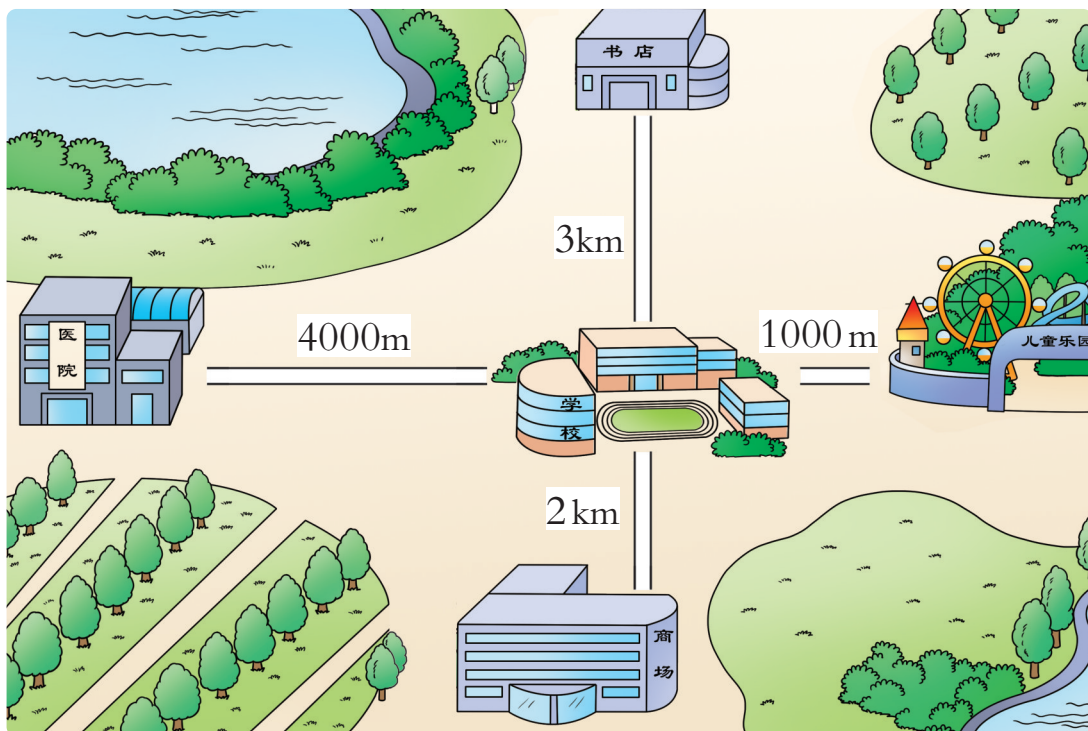


长 4850 m

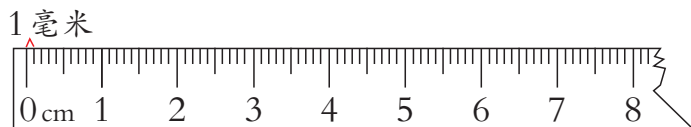


每秒飞行 7900 m

4. 你能提出并解决哪些数学问题？



4 认一认毫米。



直尺上最小1格的长度是1毫米。

数一数,1厘米有多少毫米?



毫米可以用 mm 表示

$1\text{cm}=10\text{mm}$



1 张身份证的厚度大约是1毫米。

1 粒芝麻的宽度大约是1毫米。



10 张纸的厚度大约是1毫米。



我们学过的长度单位有哪些? 相邻两个单位间的进率各是多少?



课 堂 活 动

1. 选择合适的单位填空。



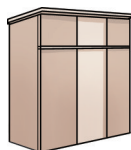
厚约2()



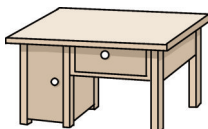
厚约9()



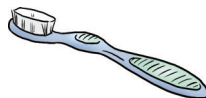
高约4()



高约2()



长约120()



长约15()

2. 量一量数学书的厚度是()mm。

3. 先估计100张纸的厚度,再量一量。



练习五

1. 小调查。



每时约行
() km



每时约行
() km



每时约行
() km

2. 填适当的数。

$$6 \text{ km} = () \text{ m}$$

$$8000 \text{ m} = () \text{ km}$$

$$5000 \text{ m} = () \text{ km}$$

$$4 \text{ km} = () \text{ m}$$

3. 比一比。



武汉长江大桥
长 1670 m

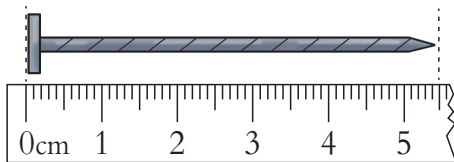


南京长江大桥铁路桥
长 6772 m

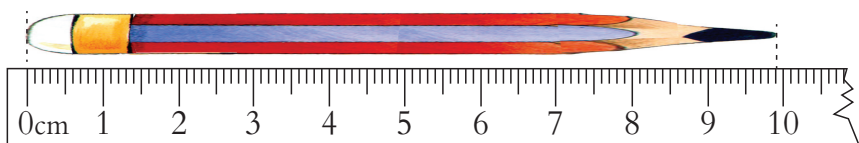


江阴长江公路大桥
长 3071 m

4. 认一认,再填空。



长 () mm



长 () mm

5. 在 ○ 里填“>”“<”或“=”。

$$8 \text{ km} \bigcirc 7900 \text{ m}$$

$$7000 \text{ m} \bigcirc 7 \text{ km}$$

$$5000 \text{ m} \bigcirc 4 \text{ km}$$

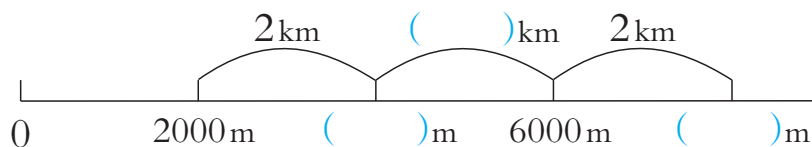
$$5 \text{ km} \bigcirc 5400 \text{ m}$$

$$5 \text{ m} \bigcirc 49 \text{ dm}$$

$$50 \text{ dm} \bigcirc 500 \text{ cm}$$



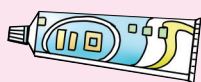
6. 看图填空。



7. 在()里填合适的单位。



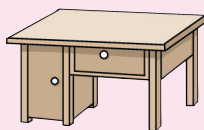
长约2()



长约16()



作业本厚度约3()



高约8()

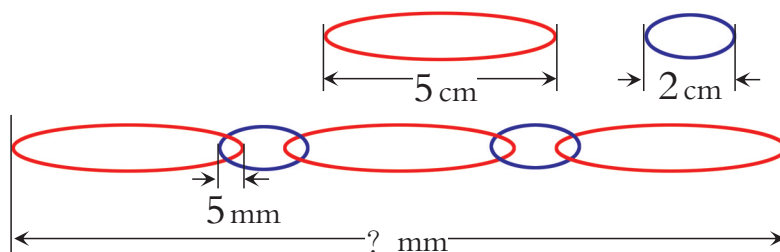
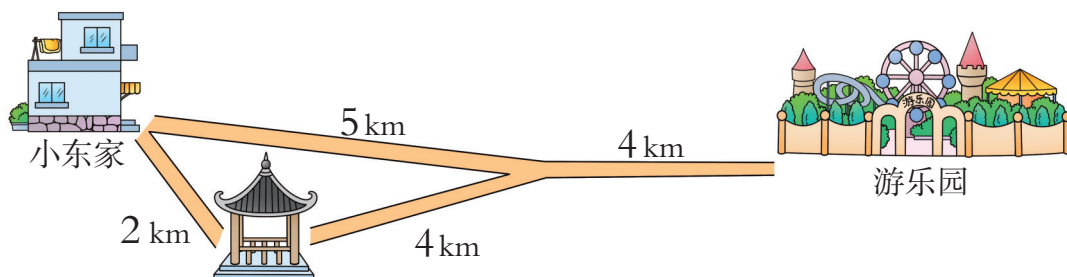


每时约行20()



身高约125()

8. 小东从家到游乐园最少要走多少千米?



体验千米



伞 感受千米。



伞 体会千米。



伞 估计千米。



伞 查阅千米。





三位数的加减法



整十、整百数的加减

1 两种气球一共有多少个？红气球比黄气球多多少个？



8袋红气球, 5袋黄气球。



$$80 + 50 = \square \text{ (个)}$$

$$80 - 50 = \square \text{ (个)}$$



8个十加(减)5个十, 等于……

从80往后(前)数5个十……



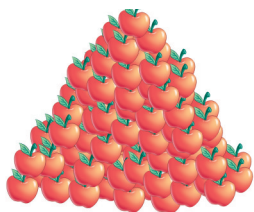
答: 两种气球一共有()个, 红气球比黄气球多()个。



$$300 + 900 = \square$$

$$900 - 700 = \square$$

2 看图填空。



苹果 300 个



苹果 50 个

$$300 + 50 = \square$$

$$\square - 50 = \square$$

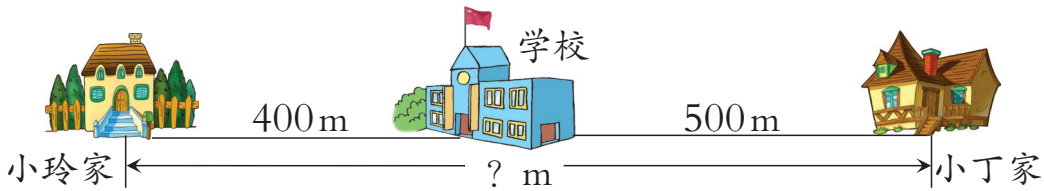
$$\square - 300 = \square$$



$$30 + 400 = \square$$

$$430 - \square = \square$$





$$400 + 500 = \boxed{} \text{ (m)}$$



答:小玲家与小丁家相距()m。



科技书 (册)	文学书 (册)	合计 (册)
400		600

$$600 \bigcirc 400 = \boxed{} (\text{册})$$

答:2月份销售文学书()册。

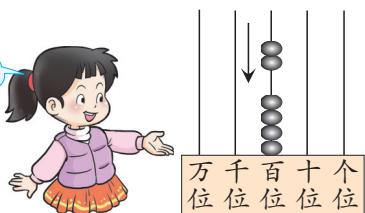
议 一 议



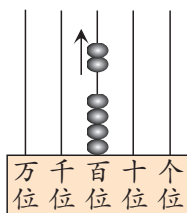
课 堂 活 动

1. 我拨珠,你写算式。

我拨……



$$400 \bigcirc 200 =$$



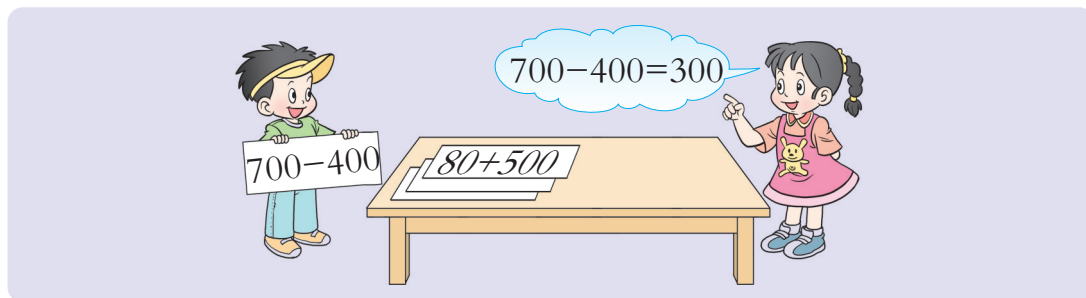
我拨……



$$600 \bigcirc 200 =$$



2. 卡片游戏。



3. 口算游戏。



400

$$300+100$$

$$700-300$$

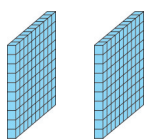
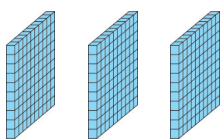
$$480-80$$

...



练 习 六

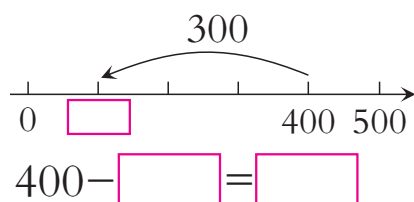
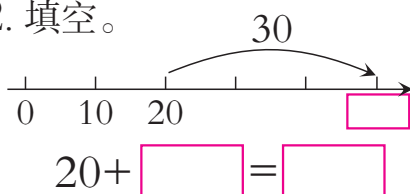
1. 看图填算式。



$$\begin{array}{l} \square \bigcirc \square = \square \\ \square \bigcirc \square = \square \\ \square \bigcirc \square = \square \end{array}$$



2. 填空。



- | | | |
|----------------|---------------|---------------|
| 3. $20 + 50 =$ | $70 - 40 =$ | $300 + 700 =$ |
| $200 + 500 =$ | $700 - 400 =$ | $900 + 700 =$ |
| $200 + 50 =$ | $750 - 700 =$ | $900 + 70 =$ |
| $20 + 500 =$ | $750 - 50 =$ | $90 + 700 =$ |

4. 看图写算式。



加法算式: _____

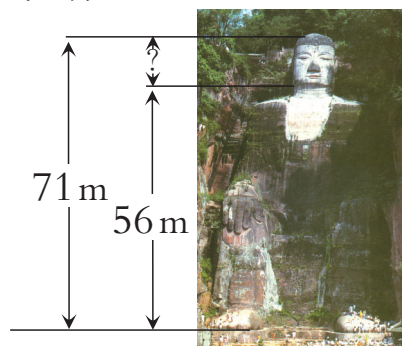
减法算式: _____

5. 根据加法算式填空。

(1) $80 + 60 = \square$
 $\square - 60 = \square$
 $\square - 80 = \square$

(2) $300 + 600 = \square$
 $\square - 600 = \square$
 $\square - 300 = \square$

6. 乐山大佛。



$71 \bigcirc \square = \square \text{ (m)}$

验算:

7. 计算并验算。

$110 + 70 =$

验算: $\square \bigcirc \square = \square$

$400 - 100 =$

验算: $\square \bigcirc \square = \square$



8. 填空。

$$\begin{array}{|c|} \hline 500 \\ \hline 600 \\ \hline 700 \\ \hline \end{array} + 300 = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline 400 \\ \hline 600 \\ \hline 800 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline 600 \\ \hline 400 \\ \hline 200 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline 600 \\ \hline 700 \\ \hline 800 \\ \hline \end{array} - 300 = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline 500 \\ \hline 600 \\ \hline 700 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline 300 \\ \hline 400 \\ \hline 500 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

9. 在()里填适当的数。

$$() + 150 = 450$$

$$300 + () = 800$$

$$() - 100 = 400$$

$$300 - () = 100$$

$$() - 80 = 200$$

$$540 - () = 40$$

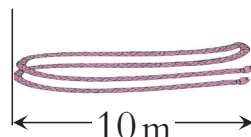
10.



(1) 两堆苹果一共有多少个?

(2) 怎样使两堆苹果个数同样多?

11. 一根绳子对折再对折(如右图), 这根绳子长()m。



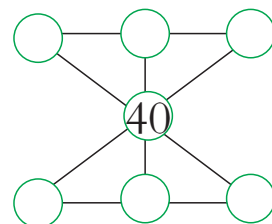
12. 二年级师生共80人去春游。



坐1辆客车还剩()人, 坐2辆客车还空()个座位。



把10, 20, 30, 50, 60, 70填入图中的○内, 使每条线上3个数的和相等。





大约要准备疫苗多少支？



295 接近 300，把 295 看成 300，
298 接近 300，把 298 看成 300。



$$300 + 300 = 600 (\text{人})$$

答：大约要准备疫苗 600 支。



华村第二小学有男生 307 人，女生 316 人，准备 600 支疫苗够不够？



张强有 326 元。



MP4
187 元



手机
525 元

买一个 MP4 大约能剩多少元？

326 接近 300，把 326 看成 300，
187 接近 200，把 187 看成 200。



$$300 - 200 = \boxed{} (\text{元})$$

答：买一个 MP4 大约能剩 () 元。



如果买一部手机，大约还差多少元？



课 堂 活 动

估一估,说一说。

新农村建设的居民点,已经入住583户,还能入住212户。这个居民点大约能住多少户人家?

583 接近(),
把583看成……



练 习 七

1. 一张拼音报,第1版有585个汉字,第2版有312个汉字。这两个版面大约有多少个汉字?
2. 学校团体操练习,应到678人,实到580人,大约还差多少人?
3. 两辆车一共大约装多少个西瓜?



517个



470个

4. 王兵参加全民健身活动,计划每天早上大约跑600 m,傍晚大约跑400 m,()天可以跑完10000 m。

5. 除草机



680元

水泵



770元

脱粒机




910元

打浆机



435元

(1)买1台  和 1台  大约要多少元?

(2)你还能提出并解决哪些数学问题?

6. 蓝天小学的同学到公园春游,全校有男生493人,女生490人。入园门票每人1元,带1000元为学生购买门票够吗?为什么?

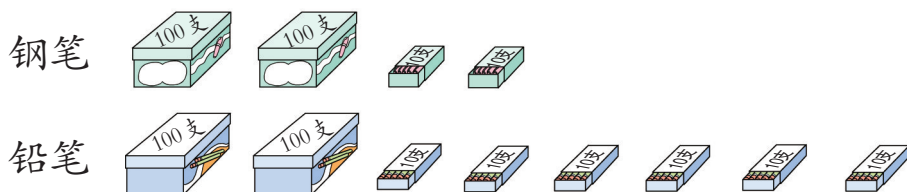




三位数的加法



两种笔一共有多少支？



$$220 + 260 = \boxed{} (\quad)$$



$$\begin{aligned} 200 + 200 &= 400 \\ 20 + 60 &= 80 \\ 400 + 80 &= 480 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 220 \\ + 260 \\ \hline 480 \end{array}$$

相同数位要对齐。



答：两种笔一共有()支。



丰收小学共有学生多少人？

丰收小学学生人数表

男生(人)	433
女生(人)	418

$$433 + 418 = \boxed{} (\quad)$$

$$\begin{array}{r} 433 \\ + 418 \\ \hline \boxed{} \boxed{} 1 \end{array}$$

个位上的数相加满10……



答：丰收小学共有学生()人。



$$\begin{array}{r} 306 \\ + 405 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 444 \\ + 338 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 356 \\ + 237 \\ \hline \end{array}$$

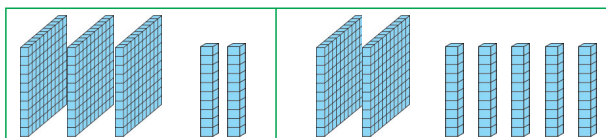


在加法计算中应该注意什么？



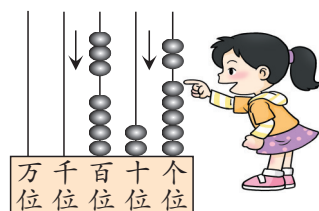
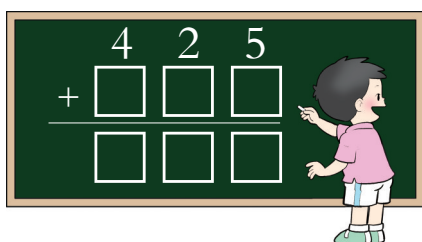
课 堂 活 动

1. 填一填,说一说。



$$\begin{array}{r} 320 \\ + \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

2. 我拨珠,你填空。

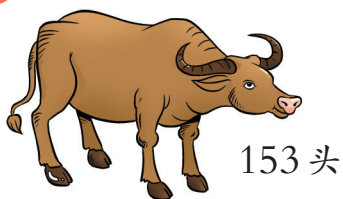


3. 先说说合计人数表示什么,再填表。

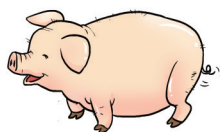
田园小学课外活动人数表

	体育活动	艺术活动	科技活动
男 生 (人)	174	115	204
女 生 (人)	118	142	189
合 计 (人)			

3 有多少头猪?



153 头



比牛多 270 头

$$153 + 270 = \square ()$$

$$\begin{array}{r} 153 \\ + 270 \\ \hline \square 23 \end{array}$$

答:有()头猪。

十位上的数相加满10……





一辆自行车要多少元？

三轮童车



125 元

两轮童车



378 元

自行车



等于前两辆车的总价

$$125 + 378 = \boxed{} ()$$

$$\begin{array}{r} 125 \\ + 378 \\ \hline \boxed{} \boxed{} 3 \end{array}$$

十位上的数怎么算？



答：一辆自行车要()元。



用竖式计算。

$$338 + 169$$

$$427 + 584$$



怎样计算三位数的加法？

课 堂 活 动

1. 看第 30 页图。

(1) 说一说图中有哪些数学信息。

(2) 提出并解决数学问题。

2. 二年级有学生多少人？



二年级比一年级多 47 人。

一年级学生人数表

男生 (人)	127
女生 (人)	98
合计 (人)	



练 习 八

1. 口算。

$400+150=$	$800-500=$	$9\times 7=$	$36\div 4=$
$500+400=$	$850-50=$	$3\times 9=$	$49\div 7=$

2. 计算。

$$\begin{array}{r} 325 \\ + 134 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 564 \\ + 328 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 419 \\ + 457 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 408 \\ + 387 \\ \hline \end{array}$$

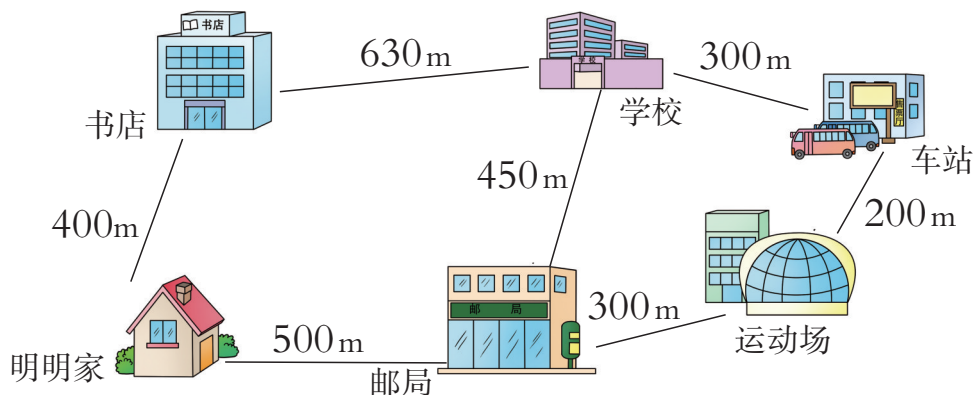
3. 世界上最高的巨杉树高 115 m, 上海“东方明珠”电视塔比它还高 353 m。上海“东方明珠”电视塔高多少米?



4. 截至 2010 年 12 月, 我国西部有国家级森林公园 212 个, 其他地区有 534 个, 我国国家级森林公园有多少个?
5. 三峡水库二期蓄水水位高度 156 m。从二期蓄水到三期蓄水, 水位升高了 19 m。三期蓄水水位高度是多少米?



6. 从明明家到什么地方大约有 1 km?



7. 计算。

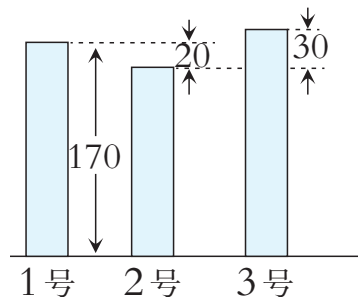
344
+ 485
——

372
+ 235
——

249
+ 458
——

775
+ 228
——

8. 3位运动员的跳高成绩如右图。(图中单位:cm)



(1) 2号运动员跳高成绩是多少? 3号呢?

(2) 你还能提出并解决哪些数学问题?

9. 两车共运南瓜多少个?



运468个



运985个

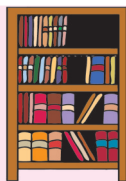
10. 买商品。



转椅285元



办公桌708元



书柜680元



传真机890元

(1) 买1张办公桌和1个书柜,要多少元?

(2) 2000元能买哪些商品?

(3) 你还可以提出并解决哪些数学问题?

11. 在 里填合适的数。

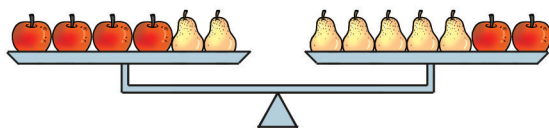
$$\begin{array}{r} \square 1 2 \\ + 4 \square 5 \\ \hline 6 4 \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 5 \square \\ + 4 \square 5 \\ \hline 7 5 4 \end{array}$$



思考题

每个苹果一样重,每个梨一样重。



2个苹果 = ()个梨





三位数的减法



小丽有340元,买1个计算器后,还剩多少元?



120元

$$340 - 120 = \square (\quad)$$



$$\begin{aligned} 300 - 100 &= 200 \\ 40 - 20 &= 20 \\ 200 + 20 &= 220 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 340 \\ - 120 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

相同数位
要对齐。



答:还剩()元。



光明小学共有学生876人,其中女生有448人,男生有多少人?

$$876 - 448 = \square (\quad)$$

个位上的数不够减怎么办?



$$\begin{array}{r} 8\overset{\cdot}{7}6 \\ - 448 \\ \hline \square \square 8 \end{array}$$

验算:

$$\begin{array}{r} \square \square \square \\ \bigcirc 448 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

答:光明小学的男生有()人。



$$\begin{array}{r} 433 \\ - 218 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 547 \\ - 439 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 613 \\ - 409 \\ \hline \end{array}$$

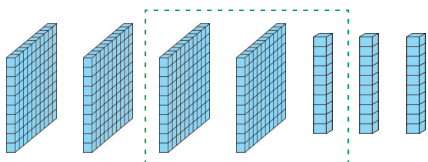


在减法计算中要注意什么?



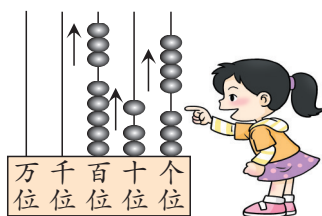
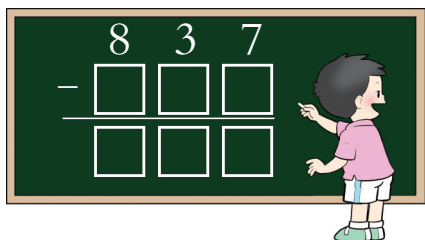
课 堂 活 动

1. 填一填,说一说。



$$\begin{array}{r} 430 \\ - \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

2. 我拨珠,你填空。



上山行了 517m,下山走近路,比上山少行 85m,下山行了多少米?

$$517 - 85 = \square (\quad)$$

$$\begin{array}{r} 517 \\ - 85 \\ \hline \square 32 \end{array}$$



十位上的数不够减怎么办?

答:下山行了()m。



$$\begin{array}{r} 609 \\ - 413 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 348 \\ - 278 \\ \hline \end{array}$$



怎样计算三位数的减法?





计算。

$$\begin{array}{r} 713 \\ - 548 \\ \hline \square \square 5 \end{array}$$

十位上的数怎么算?



$$\begin{array}{r} 334 \\ - 237 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 414 \\ - 358 \\ \hline \end{array}$$



还剩多少个座位?



个位上不够减,而十位上又是0,怎么办?

$$800 - 736 = \square \square \square$$

个位上减了以后,十位上是几减几呢?



$$\begin{array}{r} 800 \\ - 736 \\ \hline \square \square \end{array}$$



答:还剩()个座位。



$$\begin{array}{r} 400 \\ - 345 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 805 \\ - 526 \\ \hline \end{array}$$

课 堂 活 动

1. 算一算,说一说。

$$\begin{array}{r} 743 \\ - 173 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 415 \\ - 348 \\ \hline \end{array}$$



2. 说一说错在哪里,再改正。

$$\begin{array}{r} 516 \\ -368 \\ \hline 158 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 400 \\ -187 \\ \hline 387 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 705 \\ -696 \\ \hline 19 \end{array}$$

3. 提出并解决数学问题。



练习九

1. 口算。

$30-17=$

$300+70=$

$850-350=$

$56\div 7=$

$27\div 9=$

$710-210=$

$837-400=$

$320-220=$

$48\div 8=$

2. 计算。

$$\begin{array}{r} 784 \\ -342 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 586 \\ -176 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 624 \\ -518 \\ \hline \end{array}$$

3. 计算下面各题,能口算的可以口算。

$800-400=$

$431-120=$

$740-530=$

$800-430=$

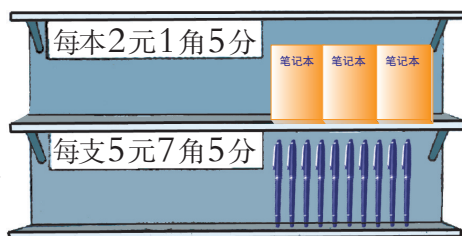
$431-206=$

$740-350=$



4. 算一算,填一填。

小康有4元8角,如果买1本笔记本,
还剩();如果买1支
钢笔,还差()。



5. 计算。

$$\begin{array}{r} 807 \\ -396 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 342 \\ -187 \\ \hline \end{array}$$

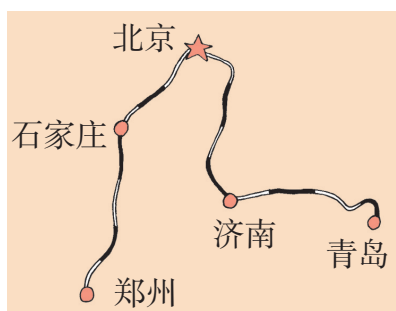
$$\begin{array}{r} 714 \\ -648 \\ \hline \end{array}$$

6. 计算并验算。

(1) 375 验算:
 $+457$

(2) 714 验算:
 -417

7. 下面是火车的部分路线示意图,分别算出石家庄到郑州、济南到青岛的路程。



北京 (单位:km)

283	石家庄
695	郑州

北京

497	济南
890	青岛

8. 计算。

$$\begin{array}{r} 300 \\ -180 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 800 \\ -718 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 503 \\ -408 \\ \hline \end{array}$$

9. 养猪场每天需要猪饲料125袋。买回400袋,用了1天,还剩多少袋?

10. 计算。

(1) $375+148$
 $375-148$

$213+189$
 $213-189$

$320+184$
 $320-184$

(2) $437+163-246$

$800-143+96$



11. 先看王军家本月底的水、电、气表,再填表。



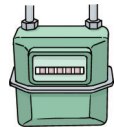
水表

315



电表

926



气表

530

	水 (吨)	电 (千瓦时)	气 (立方米)
上月底的读数	287	758	482
本月底的读数			
本月使用数			

12. 一辆车从甲城开往乙城。在下表中填出已行路程或剩下路程。

已行路程 (km)	100	150		250
剩下路程 (km)	200		100	

观察上表,你发现了什么?

13. 填表。

小明父亲 (岁)	35	40	
小明 (岁)	10	15	20
相差 (岁)			

观察上表,你发现了什么?



思考题

在 里填合适的数字,使算式正确。

$$\begin{array}{r} 53\Box \\ - 2\Box5 \\ \hline \Box42 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7\Box\Box \\ - \Box\Box7 \\ \hline 33 \end{array}$$





探索规律

1

先找规律,再说一说。



2

在下列横线上填合适的数、字母或图形,并说明理由。

(1) 1, 1, 2, 1, 1, 2, 1, 1, 2, _____, _____, _____。

(2) A, A, B, A, A, B, A, A, B, _____, _____, _____。

(3) , _____, _____, _____。



(1)的规律是1, 1, 2的重复。

(1)、(2)、(3)的规律是一样的。



3

先找规律,再填空。

1, 1, 2, 3, 5, 8, _____。



有什么规律呢?

我发现,第3个数是前两个数的和……



4 摆一摆,填一填。



摆的图形的规律是:先摆3个圆片,依次增加3个圆片。

这组数的规律是……

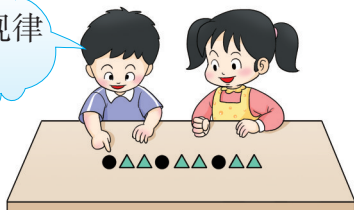


找规律填数。 16, 12, 8, 4, _____。

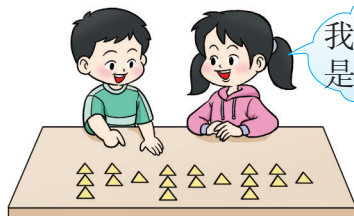
课 堂 活 动

- 说说生活中的数学规律。
- 按一定的规律摆一摆,说一说。

我们摆的规律是……

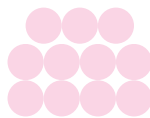
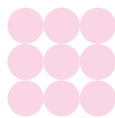
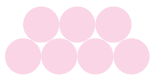


我们摆的规律是……

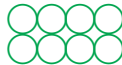


- 照图摆一摆,说一说。

(1)



(2)



我发现的规律是……



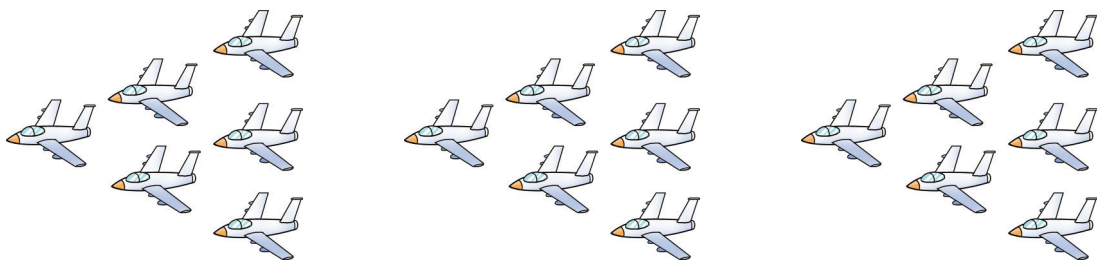
练习十

1. 找规律,画一画。

(1) $\triangle, \square, \bigcirc, \triangle, \square, \bigcirc, \triangle, \square, \bigcirc, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}.$

(2) $\triangle, \triangle, \blacktriangle, \blacktriangle, \triangle, \triangle, \blacktriangle, \blacktriangle, \triangle, \triangle, \blacktriangle, \blacktriangle, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}.$

2. 说一说有什么规律。



3. 先找规律,再填合适的数。

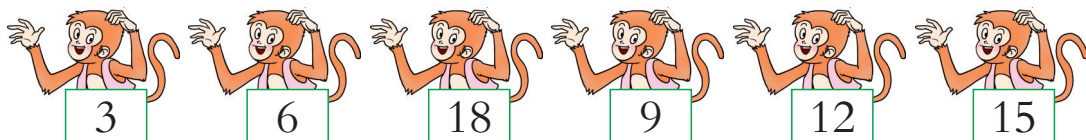
(1) 5, 5, 10, 5, 5, 10, 5, 5, 10, $\underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}.$

(2) 1, 2, 3, 1, 2, 3, 1, 2, 3, $\underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}.$

(3) 4, 8, 12, 16, $\underline{\hspace{1cm}}.$ (4) 30, 25, 20, 15, $\underline{\hspace{1cm}}, 5.$

(5) 4, 6, 10, 16, 26, $\underline{\hspace{1cm}}.$ (6) 20, 30, 50, 80, 130, $\underline{\hspace{1cm}}.$

4. 选出4个数组成一组有规律的数。



思考题

按规律填数。你有不同的填法吗?

10, 20, $\underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}.$



问题解决

1 还剩多少元？



知道用300元买……

要求还剩多少元。



要求还剩多少元,应该先算……



先算买了成语词典还剩多少元,再算……

先算一共用去多少元,再算……



$$300 - 78 = 222(\text{元})$$

$$78 + 152 = 230(\text{元})$$

$$222 - 152 = 70(\text{元})$$

$$300 - 230 = 70(\text{元})$$



怎样检验计算结果对不对？

答:还剩()元。



说说解决这个问题的过程是怎样的。



1本故事书有480页。小明第1天看了108页,第2天看了172页,还剩多少页？





鸭和鹅一共有多少只？



知道鸭有680只……

要求鸭和鹅一共有多少只。



要求一共有多少只，
应该知道鸭的只数和
鹅的只数……

鹅的只数不知道，要先
算鹅的只数，再算……



$$680 - 375 = 305 (\text{只})$$

$$680 + 305 = 985 (\text{只})$$

答：鸭和鹅一共有()只。



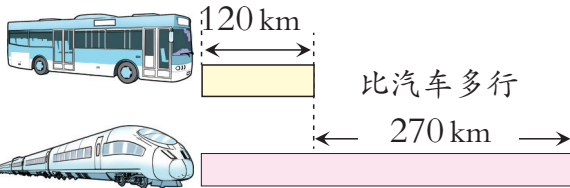
果园里有梨树523棵，桃树比梨树多297棵。

桃树和梨树一共有多少棵？

课 堂 活 动

你能提出并解决哪些数学问题？并说说解决问题的方法。

- (1) 小明从家乡到重庆，
先乘汽车，再乘动车。



- (2) 阅览室里原有138人。





用 10 m 长的绳子做跳绳。可以怎么做？

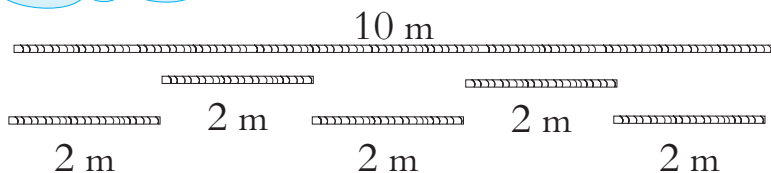


长绳 4 m



短绳 2 m

都做成短绳,就看 10 米里面有几个 2 米。



$$10 \div 2 = 5 (\text{根})$$



先做 1 根长绳,再做……

$$10 - 4 = 6 (\text{m})$$

$$6 \div 2 = 3 (\text{根})$$

先做 2 根长绳,再做……

$$4 \times 2 = 8 (\text{m})$$

$$10 - 8 = 2 (\text{m})$$



还可以这样做。



长绳 (根)	用去长度 (m)	剩下长度 (m)	短绳 (根)
0	0	10	5
1	4	6	
2			



36 名同学去阅览室看书。长凳每张坐 6 人,短凳每张坐 4 人,可以怎样准备凳子？



课 堂 活 动

逛公园。



(1) 小丽家买门票要多少元？

(2) 你还能提出并解决哪些数学问题？

练 习 十 一

1. 口算。

$$37+40=$$

$$350-150=$$

$$157+40=$$

$$32\div 4=$$

$$76-45=$$

$$8\times 2=$$

$$16\div 4=$$

$$5+65=$$

$$5\times 9=$$

2. 二年级共有 187 人参加以下兴趣组的活动(每人只参加一组)。科技组有多少人？

体育组 68 人	艺术组 54 人	科技组 () 人

3. 涪陵到宜昌航线长 528km。小明爸爸从涪陵乘船已经到达万州，还要行多少千米才能到达宜昌？



4. 小猴摘桃。



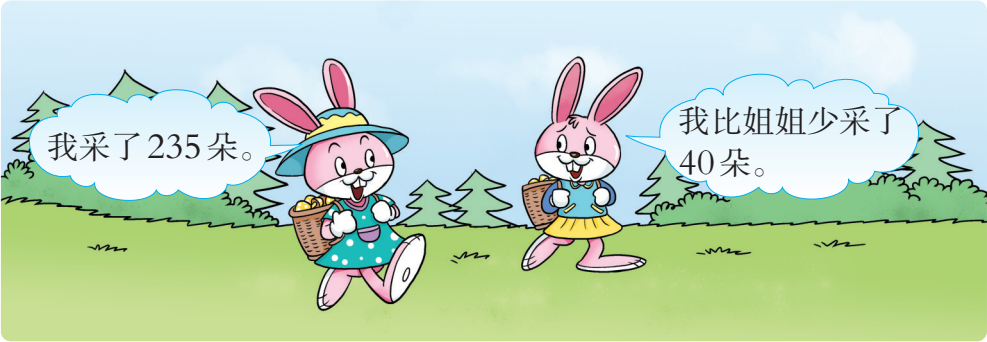
小猴第1天摘30个桃,以后每天都比前一天多摘10个桃。



(1)第3天摘了多少个桃?第5天呢?

(2)你还能提出并解决哪些数学问题?

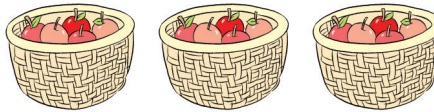
5. 小兔姐妹上山采蘑菇,一共采了多少朵?



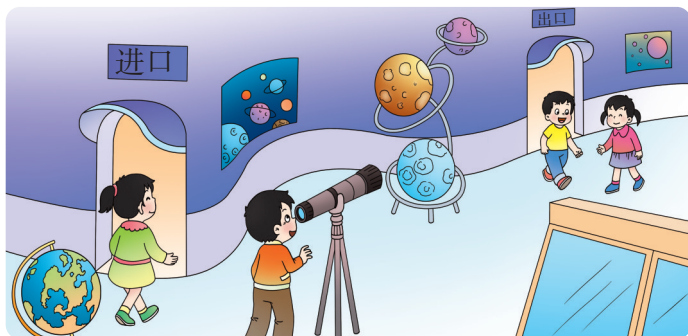
6. 江南车站每天发出客车365次,江北车站每天比江南车站多发出客车80次。江南和江北两个车站每天一共发出客车多少次?

7. 一共是多少元?



8.	苹果	吃了	还剩
	 <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> 100个 100个 100个 </div>	250个	()个

9. 展览馆里原有 450 人。



- (1) 9:00 ~ 10:00, 进去 50 人, 出来 50 人, 这时展览馆有多少人?
 - (2) 10:00 ~ 11:00, 进去 100 人, 出来 80 人, 这时展览馆有多少人?
 - (3) 11:00 ~ 12:00, 进去 100 人, 出来 150 人, 这时展览馆有多少人?
- 你认为选择哪个时段去参观最合适?

10. 神州家电城 3 月份售出电视机 743 台。



- (1) 4 月份比 3 月份多售出 205 台, 3 月份和 4 月份一共售出电视机多少台?
- (2) 5 月份比 4 月份少售出 68 台, 3 月份和 5 月份一共售出电视机多少台?

11. 星期天, 24 个同学去公园坐游船。他们可以怎样租船?



12. 母亲节到了, 兰兰用 36 元买花送妈妈。



- (1) 只买康乃馨, 可买()枝。
- (2) 只买百合, 可买()枝。
- (3) 两种都买, 可买()枝康乃馨和()枝百合。



整理与复习



1. 用竖式计算,并说一说计算时应注意什么。

$$587+239$$

$$424-286$$

2. 说出解决问题的过程和方法。



橘子 100 个



20 个



20 个



20 个

苹果

(1) 橘子和苹果一共有多少个?

(2) 你还能提出并解决哪些数学问题?

练 习 二

1. 口算。

$$300-150=$$

$$300+105=$$

$$80+120=$$

$$315-210=$$

$$800-600=$$

$$205+50=$$

2. 计算。

$$\begin{array}{r} 324 \\ + 256 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 451 \\ + 362 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 281 \\ - 154 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 800 \\ - 752 \\ \hline \end{array}$$



3. 计算。

$479+494=$	$147+358=$	$900-427-373=$
$743-457=$	$923-764=$	$500+378-527=$

4. 下面的计算对吗？如果有错误，请改正。

$$\begin{array}{r} 425 \\ +356 \\ \hline 771 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 830 \\ -315 \\ \hline 525 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 604 \\ -509 \\ \hline 95 \end{array}$$

5. 填空。

(1) 一个三位数减去 99，差最小是()。

(2) 一个加数增加 5，另一个加数减少 5，它们的和()。

6. 二年级全体同学去科技馆看电影。估算一下座位够吗。

电影厅座位有 800 个。



二年级有男生 398 人，女生 379 人。



7. 填出合适的数、字母或图形，并说明理由。

(1) J Q K, J Q K, J Q K, _____。

(2) $\triangle\triangle\bigcirc$, $\triangle\triangle\bigcirc$, $\triangle\triangle\bigcirc$, _____。

(3) 92, _____, 96, 98, _____。

(4) 52, 48, 44, _____, 36, _____。

(5) 3, 6, 9, _____, _____, _____。

8. 实际比计划多植树多少棵？



9. 填表。

学 校	男生 (人)	女生 (人)	全校 (人)
东川小学	475	448	
石峰小学	449		907
南江小学		445	931

10. 渝西飞行护林队给 240 个镇进行森林防虫。

第 1 批防虫 85 个镇，
第 2 批防虫 93 个镇。



还有多少个镇没防虫？

11. 扎西家养了山羊 306 只，养的绵羊比山羊少 86 只。扎西家的绵羊和山羊一共有多少只？

12. 二年级 24 名同学参加舞蹈排练。按照 8 人 1 组或 4 人 1 组编排队形，可以怎样编排？

13. 下面是一个人民币活期存折的一部分，填出 3 次余额。

日期	存入 (元)	支出 (元)	余额 (元)
2011-04-10	947	—	947
2011-04-20	—	570	
2011-04-25	485	—	
2011-04-30	—	675	



思考题

1 张桌子配 1 把椅子。

(1) 1 次搬完 8 套桌椅，一共要多少名同学？

(2) 安排 40 名同学

搬，1 次一共可以搬多少套桌椅？多少人搬桌子，多少人搬椅子？





生活中的数学规律

斑马斑纹的规律是黑，白，黑，白，黑，白……



- 1 动物的花纹有规律。



- 3 丝织品中有规律。

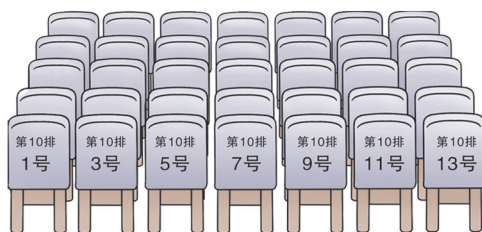


- 5 课外活动中有规律。



这些花的瓣数组成的规律是：1, 2, 3, 5, 8, 13。

- 2 花的瓣数有规律。



- 4 电影院的座位号有规律。

彩旗排列的规律是红，黄，红，黄，红，黄……



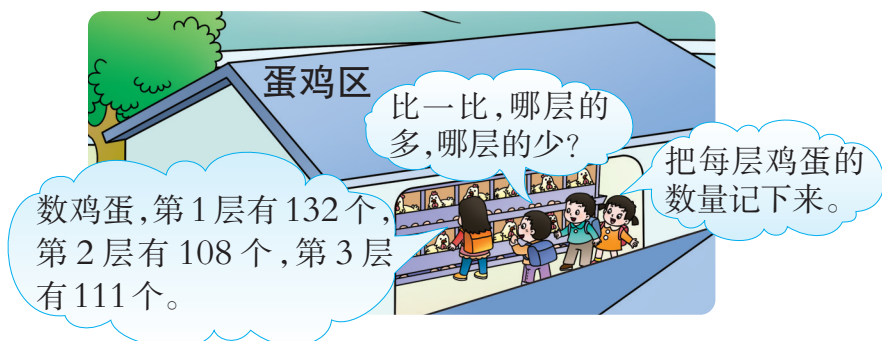
参观南村养鸡场



算一算,肉鸡有多少只?



数一数,鸡蛋有多少个?



算一算,种鸡比肉鸡少多少只?

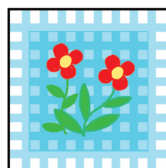
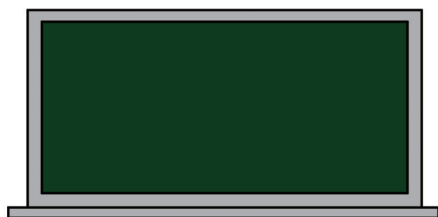


议一议,还能提出哪些数学问题?





认识图形



我们知道黑板的面是长方形,方巾的面是正方形。

长方形



长

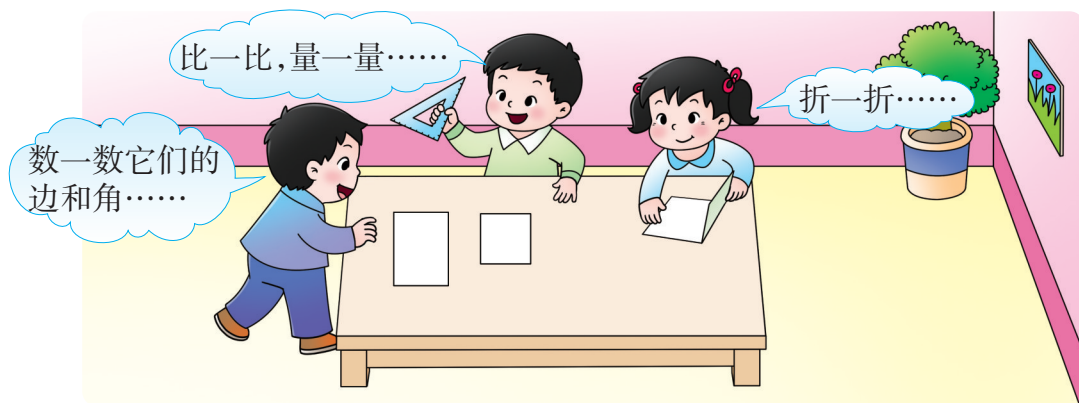
正方形



边长



长方形、正方形各有什么特征?



我发现长方形的对边……



它们的4个角……

正方形的4条边……

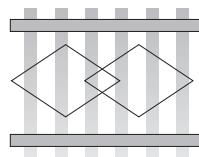
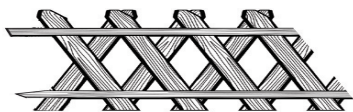


长方形的对边相等,4个角都是直角。

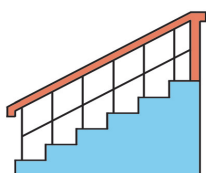
正方形的4条边都相等,4个角都是直角。



2 看一看,说一说。

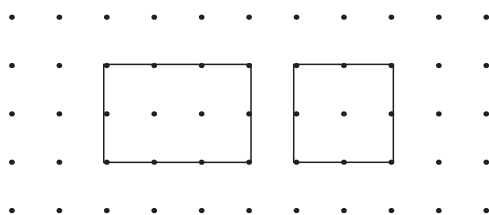


平行四边形

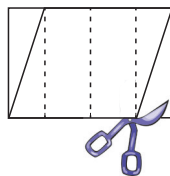


课 堂 活 动

1. 在钉子板上围长方形和正方形。



2. 照右图折一折,剪出1个平行四边形。

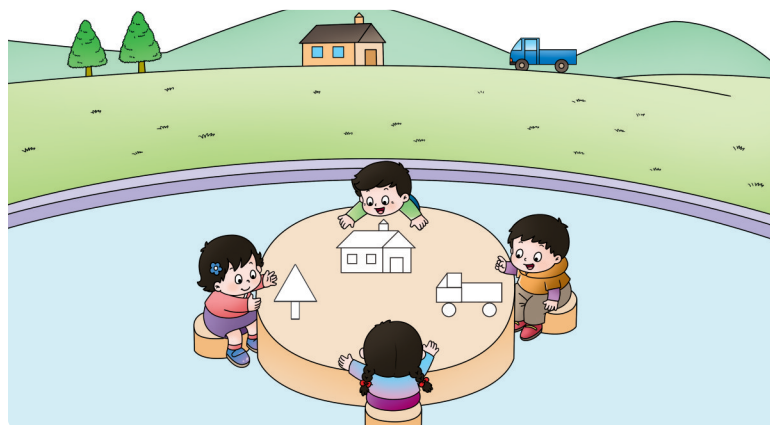


3. 4人1组,用两副一样的三角板分别拼出正方形、长方形和平行四边形。

4. 用一样长的小棒围1个正方形和1个长方形。

3

看一看,拼一拼。

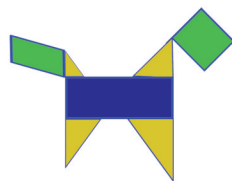
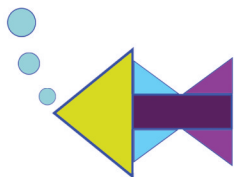


4

拼一拼,说一说。



我拼的是金鱼吐泡泡。
用了1个长方形和……



我拼的是小狗。
用了……



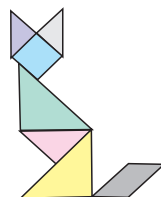
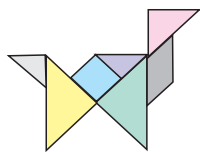
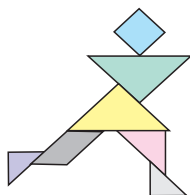
课 堂 活 动

1. 先自己拼,再与同桌交流。

(1) 用4个完全一样的小正方形,拼成1个大正方形。能拼成长方形吗?

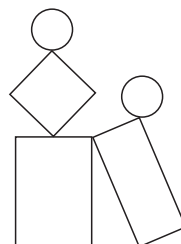
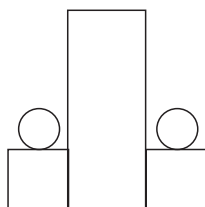
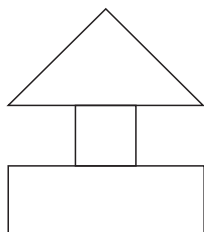
(2) 用16个完全一样的小正方形,能拼成大正方形吗? 能拼成长方形吗?

2. 把107页上的七巧板剪下来,拼一拼。

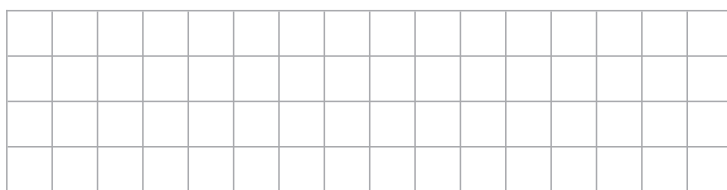


练习十三

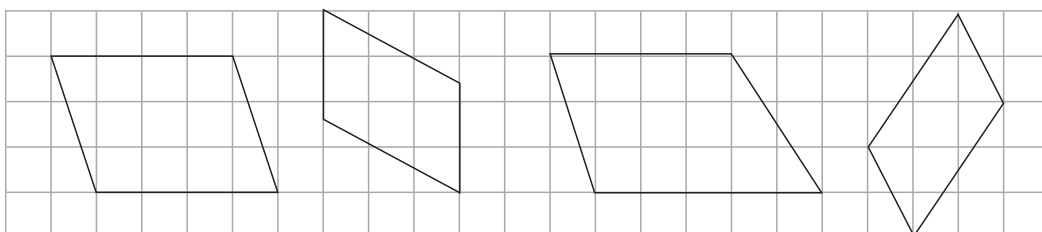
1. 给长方形涂上红色,给正方形涂上绿色。



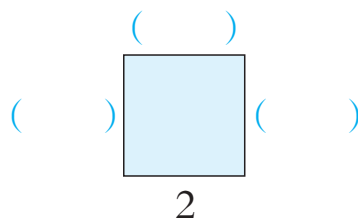
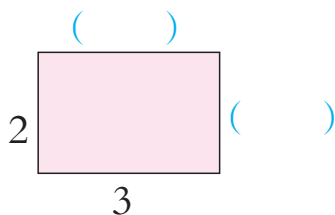
2. 在方格图上画出长方形和正方形。



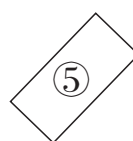
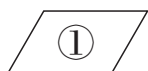
3. 下面哪些图形是平行四边形? 把它涂上颜色。



4. 在()内填适当的数。



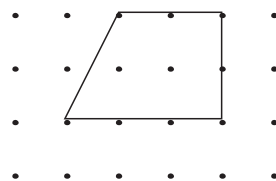
5.



()是长方形,()是正方形,()是平行四边形。

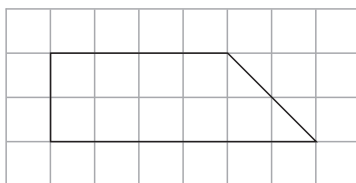
说一说你是怎样辨认长方形和正方形的。

6. 右图怎样改才能成为平行四边形?

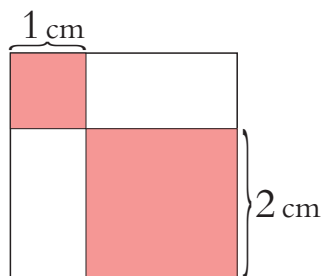


7. 估一估数学书封面的长、宽大约各是多少厘米,然后再量一量。

8. 用直尺画1条线,把右边的图形分成1个长方形和1个三角形。



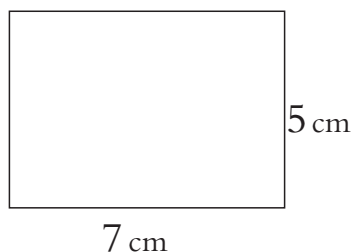
9. 右图中大、小两个涂色部分都是正方形。空白长方形的长是()cm, 宽是()cm。



10. 右图是1个长方形,在图中截1个最大的正方形。

(1) 截出的正方形,边长是()cm。

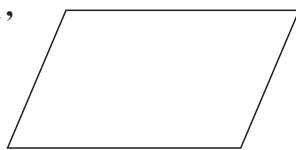
(2) 剩下的图形是1个长方形,这个长方形的长是()cm,宽是()cm。



11. 右边是1张平行四边形的纸,请折1次,剪1次,使其成为:

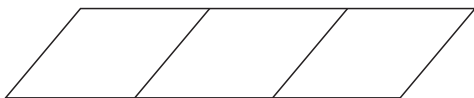
(1) 两个平行四边形。

(2) 两个三角形。



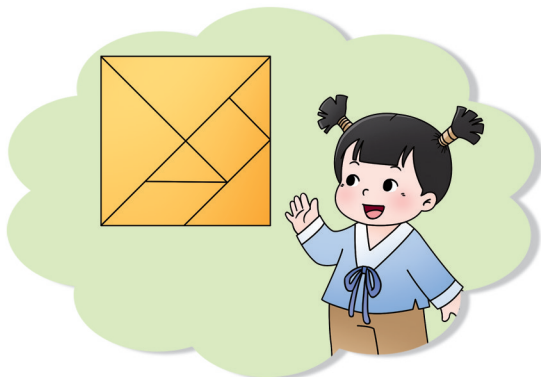
思考题

数一数:下图中有()个平行四边形。

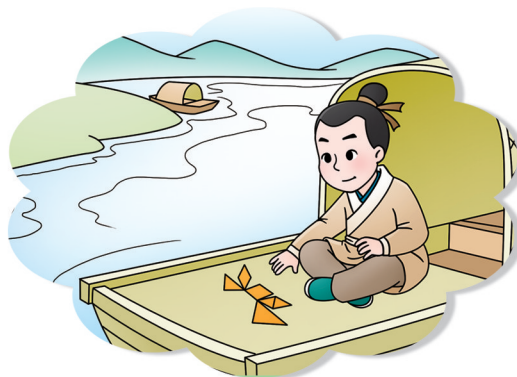




七巧板



- 1 七巧板是由5个三角形、1个平行四边形和1个正方形组成的。



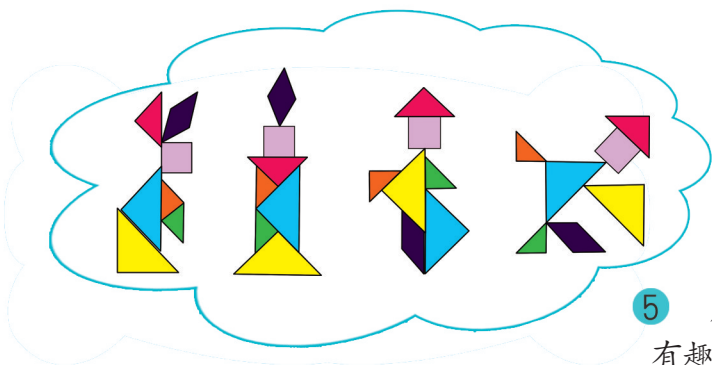
- 2 七巧板是由我国古代劳动人民发明的。



- 3 七巧板在国内外广为流传。欧美人称它为“唐图”，英国的剑桥大学还珍藏着一本《七巧新谱》。



- 4 七巧板是一种智力玩具，所以也称“智慧板”。



- 5 用七巧板可以拼出各种各样有趣的图案。





有余数的除法



12枝花,平均插在3个花瓶里,每个花瓶插几枝?



刚好分完,没有剩余。

$$12 \div 3 = 4 (\text{枝})$$

还可以写成竖式。

$$\begin{array}{r} 4 \cdots \cdots \text{商} \\ \text{除数} \cdots \cdots 3 \overline{) 12} \cdots \cdots \text{被除数} \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

答:每个花瓶插4枝。



$$24 \div 8 = \square$$

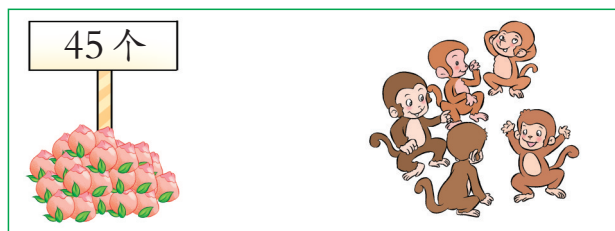
$$42 \div 6 = \square$$

$$\begin{array}{r} \square \\ 8 \overline{) 24} \\ \underline{\square \square} \\ \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ 6 \overline{) 42} \\ \underline{\square \square} \\ \square \end{array}$$



每只小猴分5个桃,这些桃可以分给几只小猴?



$$45 \div 5 = 9 (\text{只})$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 5 \overline{) 45} \\ \underline{45} \\ 0 \cdots \cdots \text{5乘9的积} \\ 0 \cdots \cdots \text{没有剩余} \end{array}$$

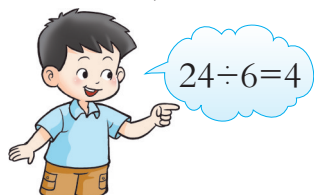
商为什么要写在个位上?

答:可以分给9只小猴。

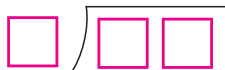
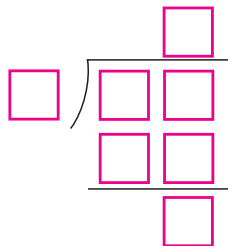


课 堂 活 动

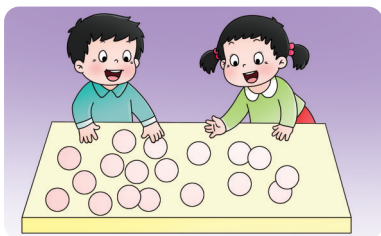
1. 我说横式,你写竖式。



2. 有36颗糖,如果每袋装4颗、6颗、9颗,各可以装几袋?
(先说说用竖式怎么算,再用竖式算一算。)



拿出18个小圆片分一分,填一填。



(1) 每人分6个,可以分给()人。

$$18 \div 6 = 3(\text{人})$$

刚好分完。



(2) 每人分7个,可以分给()人,还剩()个。

$$18 \div 7 = 2(\text{人}) \cdots \cdots 4(\text{个})$$



剩下的4个不够分1份。

余数



每人分7个,拿19个分一分。可以分给几人?
还剩几个? 拿20个、21个、22个……分一分,
你有什么发现?

余数必须小于除数。





4 平均每筒可以装几个？还剩几个？



$$57 \div 9 = \underline{\quad} (\text{个}) \cdots \cdots \underline{\quad} (\text{个})$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 9 \overline{) 57} \\ \underline{54} \\ 3 \end{array}$$

用竖式算。

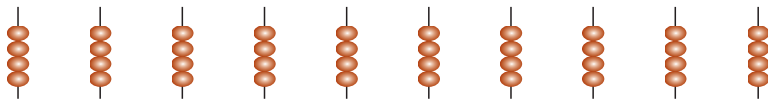


3.....余数

答：平均每筒可以装()个，还剩()个。

课 堂 活 动

分一分，填一填。



(1) 每人分2串，可以分给()人。

$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad} (\text{人})$$

(2) 每人分3串，可以分给()人，还剩()串。

$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad} (\text{人}) \cdots \cdots \underline{\quad} (\text{串})$$

(3) 每人分4串，可以分给()人，还剩()串。

$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad} (\text{人}) \cdots \cdots \underline{\quad} (\text{串})$$

(4) 每人分6串，可以分给()人，还剩()串。

$$\underline{\quad} \div \underline{\quad} = \underline{\quad} (\text{人}) \cdots \cdots \underline{\quad} (\text{串})$$



 计算。

$$50 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}} \dots\dots \underline{\hspace{2cm}}$$



我这样算。

$$\begin{array}{r} 7 \\ 6 \overline{) 50} \\ \underline{42} \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \overline{) 50} \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$$

我这样算。



哪位同学的计算是正确的？为什么？

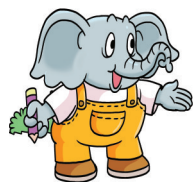
$$4 \overline{) 27}$$

$$7 \overline{) 58}$$

$$9 \overline{) 80}$$

课 堂 活 动

说说错在哪里，再改正。



$$\begin{array}{r} 7 \\ 6 \overline{) 49} \\ \underline{42} \\ 7 \end{array}$$

改正：

$$\begin{array}{r} 6 \\ 4 \overline{) 28} \\ \underline{24} \\ 4 \end{array}$$

改正：

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \overline{) 56} \\ \underline{56} \\ 0 \end{array}$$

改正：

$$\begin{array}{r} 2 \\ 9 \overline{) 17} \\ \underline{18} \\ 1 \end{array}$$

改正：

练 习 十 四

1. 口算。

$$48 \div 8 =$$

$$56 \div 7 =$$

$$27 \div 9 =$$

$$81 \div 9 =$$

$$32 \div 4 =$$

$$45 \div 9 =$$

$$36 \div 6 =$$

$$72 \div 8 =$$



2. 卡片上最大能填几?



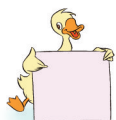
$\square \times 6 < 57$



$\square \times 7 < 43$



$\square \times 5 < 38$



$\square \times 4 < 31$



$\square \times 8 < 26$



$\square \times 9 < 60$

3. 用竖式计算。

$26 \div 4$

$17 \div 3$

$80 \div 9$

$37 \div 5$

$62 \div 7$

$70 \div 8$

$31 \div 6$

$19 \div 2$

4. 直接写出商和余数。

$25 \div 8 = \square \cdots \square$

$36 \div 5 = \square \cdots \square$

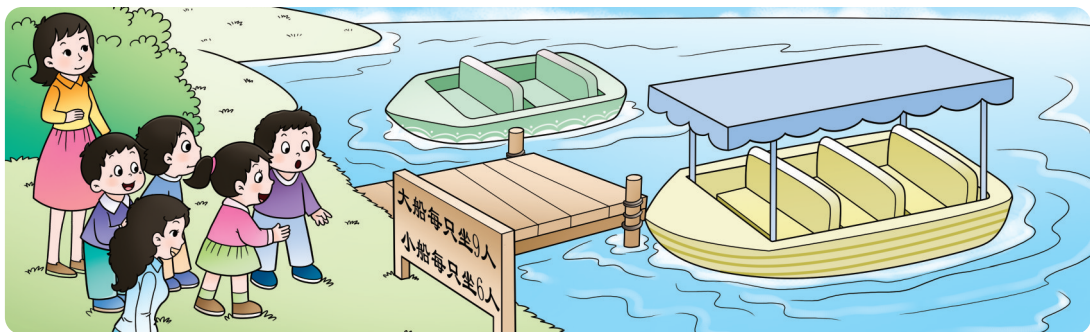
$64 \div 9 = \square \cdots \square$

$29 \div 6 = \square \cdots \square$

$49 \div 8 = \square \cdots \square$

$52 \div 7 = \square \cdots \square$

5. 有 48 人去租船。



(1) 全部坐小船, 可以坐满几只?

$\square \div \square = \square (\quad)$

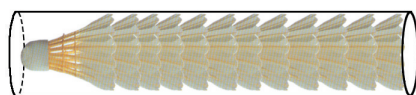
(2) 全部坐大船, 可以坐满几只? 还剩多少人?

$\square \div \square = \square (\quad) \cdots \square (\quad)$

6. 有 12 个羽毛球, 平均分

给 5 人, 每人分多少个?

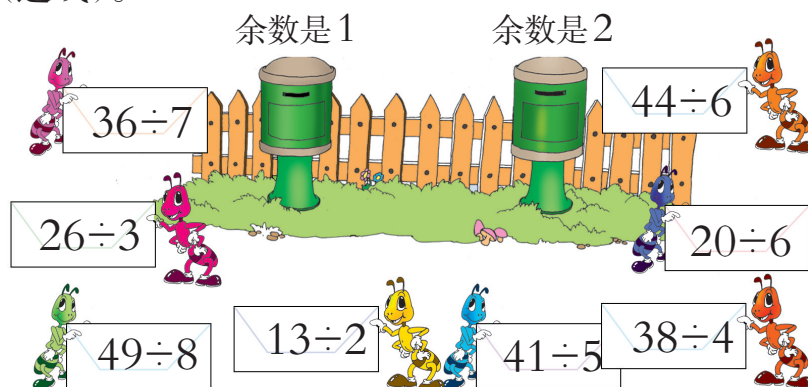
还剩多少个?



$\square \div \square = \square (\quad) \cdots \square (\quad)$



7. 送信(连线)。

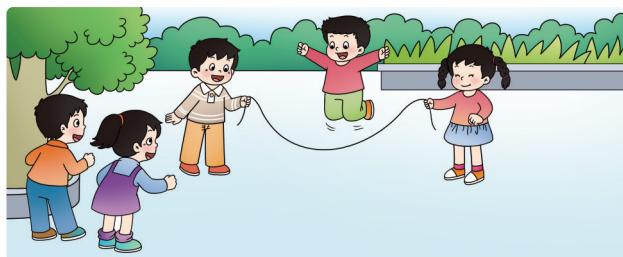


8. 钉扣子。



22 颗扣子,能钉多少件上衣? 还剩几颗?

9. 二年级 48 人分组跳绳。 每 5 人 1 组,可以分成几 组? 还剩几人?



10. 有 62 盏日光灯。

如果每间教室装 7 盏,可以
装几间教室? 还剩几盏?



如果装 9 间教室,每间教室
可以装几盏? 还剩几盏?



思考题

一堆苹果 2 个 2 个地分剩 1 个,3 个 3 个地分也剩
1 个,这堆苹果可能有多少个?





时、分、秒



时、分、秒



2020年11月24日4时30分12秒,中国探月工程“嫦娥五号”探测器在中国文昌航天发射场发射。

 1 看钟面。



秒针



看钟面,你知道些什么?

钟面上有几个大格?
1个大格有几个小格?



分针走1小格的时间是1分,时针走1大格的时间是1时。



1时是多少分呢?



拨一拨:时针走1大格,
分针正好走()圈,是
()小格,也就是()分。

1时 = 60分

时可用h表示,分可用min表示。



2 1分的时间能做什么？



试一试



1分大约击掌
()次。



1分大约跳
()下。

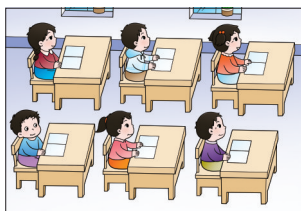


1分大约写字
()个。

3 体验1时有多长？



第1节课间
休息10分



第2节上课40分



第2节课间
休息10分

$$10+40+10=60(\text{分}) \quad 60\text{分}=1\text{时}$$

从第1节课下课到第3节课上课就是1时。

议一议

汽车在高速公路上行
100千米大约用1时。



……大约是1时。





4 体验1秒有多长？



我拍皮球1分大约60下，
拍1下的时间大约是……



“滴答”1次是1秒。

计量比1分还短的时间常用秒作单位。钟面上，秒针走1小格是1秒。



秒针走了
1圈。



1分 = 60秒
秒可用s表示。



分针正好走
1小格。



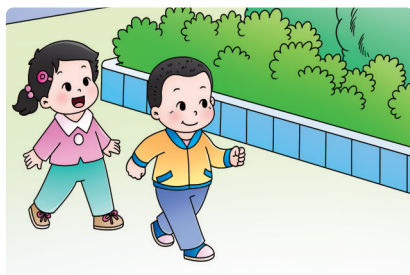
电子钟上的时刻是9时29分30秒。

课 堂 活 动

1. 做一做，大约需要多长时间？



读一首儿歌



走10步路



2. 你能在1分内完成吗?

$4 \times 5 =$

$8 \times 7 =$

$9 \times 3 =$

$7 \times 6 =$

$12 \div 6 =$

$24 \div 3 =$

$64 \div 8 =$

$72 \div 9 =$

3. 填一填。

儿童跑50m大约要10()。

课间休息时间是10()。

儿童每天的睡眠时间大约是10()。



认一认,说一说。



超过2时,
不到3时。



3时差5分,
也就是……



时针超过2,不到3,是2时多;分针指向11,是55分。

2时55分,记作2:55。



写出钟面上的时间。



4时15分

4:15



_____:____



_____:____



3时9分

3:09



课堂活动

1. 我拨你说。



12时25分。



2. 把小动物读错的时间改正过来。



10时20分。



3时21分。

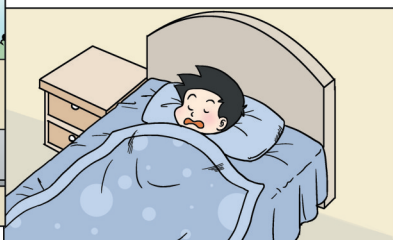
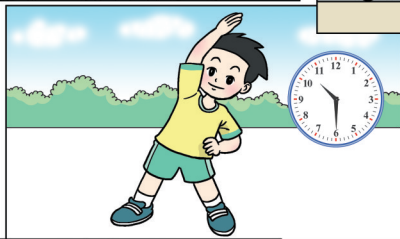
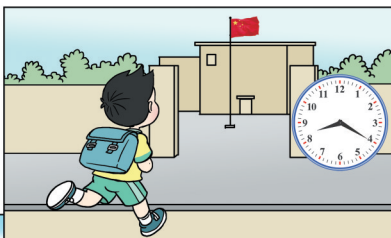


差15分6时。



11时差3分。

3. 说一说小强一天的活动。



4. 连一连。

11 时 48 分

10 时 差 4 分

4 时 6 分

6 时 15 分



9:56



11:48



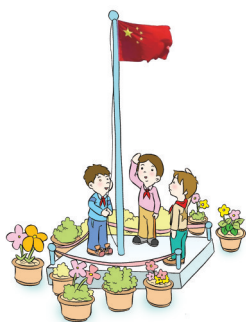
6:15



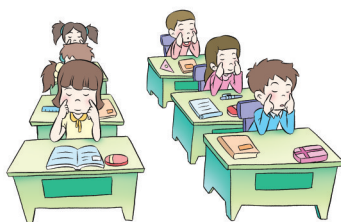
4:06

练习十五

1. 试一试。



升国旗大约用()分。



做一套眼保健操
大约用()分。



洗一条手绢大约
用()分。

2. 在()里填合适的单位名称。

(1) 中央电视台“大风车”节目从开始到结束用了 30()。

(2) 小明下午在校的时间大约有 2()。

(3) 小强在操场跑 60 m, 大约用了 8()。

(4) 小芳算 20 道口算题, 大约用了 3()。

3. 认一认。



()



()



4. 在钟面上拨出下面的时刻。



7时20分 9时25分
12时5分 11时42分

5. 连一连。



8:15



10:04



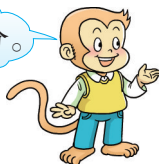
9:55



10时差5分。



8时15分。



10时4分。



6. 写一写。



()时()分

_____:



()时()分

_____:



()时()分

_____:



()时()分

_____:

7. 看时间,在钟面上画出分针。

1:15



7:50



3:05

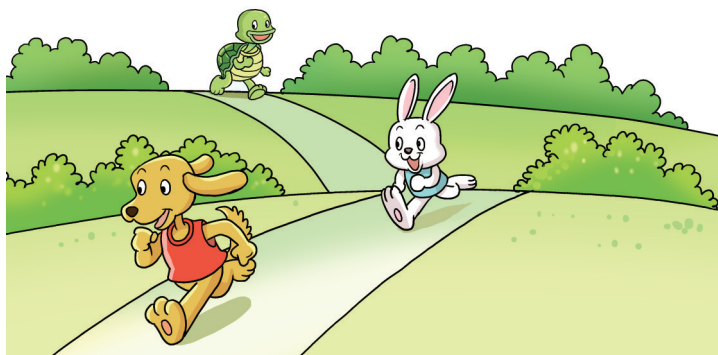


9:30



问题解决

 小动物赛跑,谁跑得最快?



用了120秒,



用了3分,



用了1时。

120秒是两个60秒的和,就是2分。



1时是60分。



$2\text{分} < 3\text{分}$

$3\text{分} < 60\text{分}$

答:小狗跑得最快。

课 堂 活 动

1. 我问你答。

2时等于多少分?



120分。



2. 填一填。

60分=()时

2分=()秒

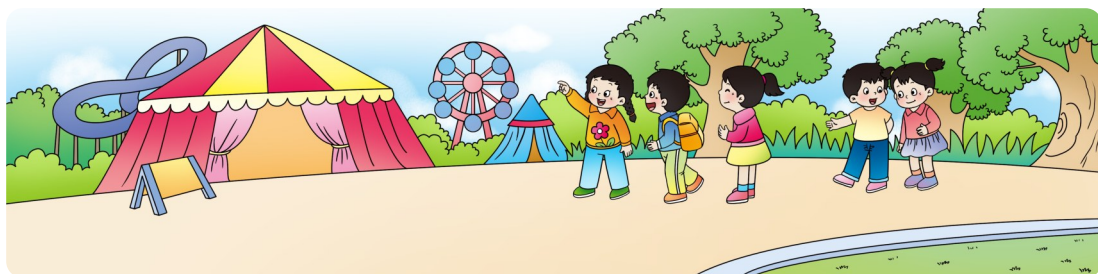
180秒=()分

3时=()分





同学们下午 2:00 ~ 4:00 在游乐园玩,玩了多长时间?



1时1时地数……



我用 $4 - 2 = 2$ ……



答:玩了()时。



小红从家到学校用了多长时间?



分针从1走到5,是4大格,走了20分。



小红出发和到达的时刻,都在8时多……



答:小红从家到学校用了()分。

填一填



经过了()时。

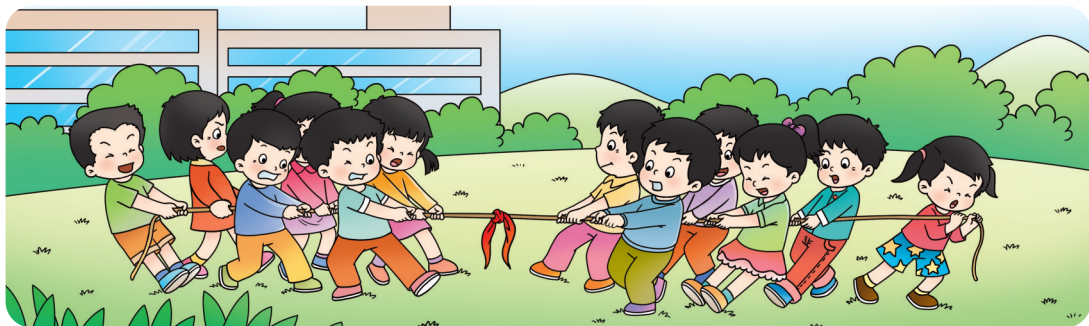


经过了()分。





春季运动会拔河比赛用了多长时间？



8:30 ~ 9:40

8:30 ~ 9:00 是 30 分，
9:00 ~ 9:40 是 40 分，
一共用了……



8:30 ~ 9:30 是 1 时，
9:30 ~ 9:40 是 10 分，
一共用了……

答：春季运动会拔河比赛用了()。



9:40 ~ 11:50 进行跳高比赛，用了多长时间？

课 堂 活 动

1. 说一说。



我 6 时开始跑步，7 时
结束，锻炼了……

下午第 1 节课 2 时 10 分上课，
2 时 50 分下课，用了……



下午 4 时 50 分离校，10 分后
到家，到家的时间是……



2. 小强的星期天。

赶集：上午 8:00 ~ 10:00，用了()。

玩耍：上午 10:10 ~ 11:30，用了()。

看书：下午 2:00 ~ 2:50，用了()。

放牛：下午 3:20 ~ 4:40，用了()。



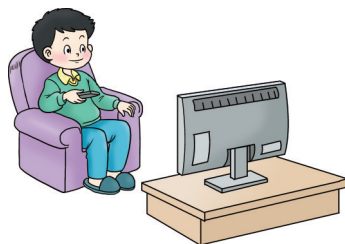
3. 估一估,你做下面每件事用多长时间?



()



()



()

练习十六

1. 根据自己一天的活动填表。

上午			下午		
起床	上学	放学	上学	放学	睡觉
7:00					

2. 在○里填“>”“<”或“=”。

2分○60秒

4时○40分

1时○100分

130秒○2分

170分○2时

3分○180秒

3. 这列火车从东城到西城用了多长时间?



4. 填时间。

(1) 小红在少年宫参加活动, 9 时开始, 11 时结束, 活动时间是 () 时。

(2) 课外活动从下午 4:00 开始, 4:40 结束, 课外活动的时间是 () 分。

(3) 学校第 3 节课 10:30 上课, 1 节课 40 分, 这节课的下课时间是 ()。

(4) 一场电影 10:50 结束, 这场电影放映 1 时 40 分, 这场电影开始的时间是 ()。

5. 这场比赛用了多少时间?



6. 停车场 1 辆车每时收费 2 元。爸爸的停车费应该是多少?



思考题

中央电视台“新闻 30 分”栏目从中午 12 时开始, “芝麻开门”栏目从下午 5 时 30 分开始。这两个节目开始的时间相隔多长?



整理与复习



1. 说说是什么时刻。



2008年5月12日
四川汶川地震。



2022年11月
3日,神舟十四号航天员乘组进入梦天实验舱。

2. 小刚去少年活动中心,一共用了多少时间?



练习十七

1. 填一填。

(1) 上1节课是40()。

(2) 看1场电影大约是2()。

(3) 走1层楼大约是15()。



2. 写一写。



_____:



_____:



_____:

3. 画出时针和分针。



3:15



4:00



12:20



6:00

4. 打完同一篇文章,看谁快?



① 1时2分



② 58分5秒



③ 1时20秒

5. 在○里填“>”“<”或“=”。

120秒○2分

3时○90分

40秒○40时

60分○6时

30秒○1分

36分○1时

6. “和谐号”动车从重庆到成都要经过多长时间?

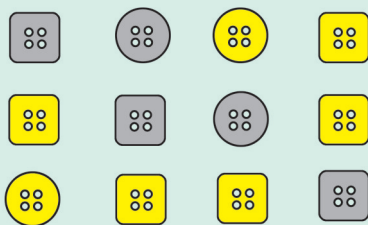




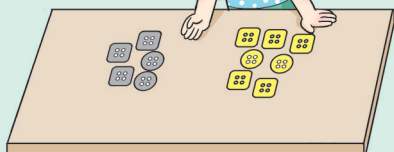
收集与整理



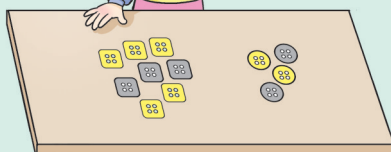
1 分一分。



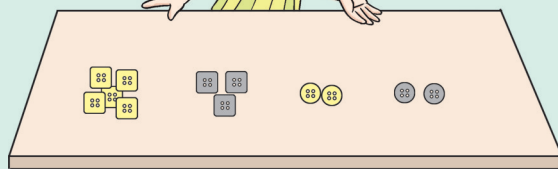
我按颜色分，
分成了两类。



我按形状分，也
分成了两类。



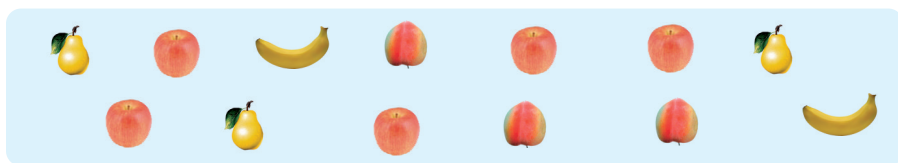
我按形状和颜色
分，分成了4类。



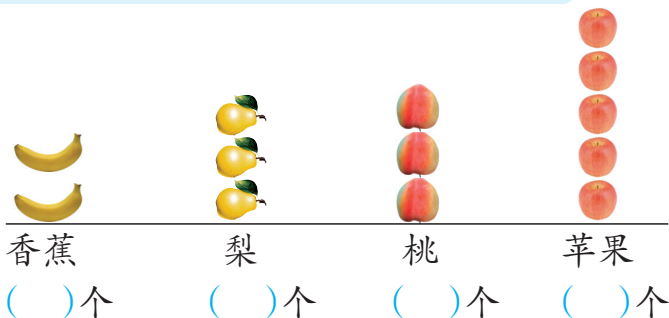
1. 黄色的纽扣有()颗,灰色的纽扣有()颗。
2. 圆形的纽扣有()颗,方形的纽扣有()颗。
3. 灰色的圆形纽扣有()颗,灰色的方形纽扣有()颗,
黄色的圆形纽扣有()颗,黄色的方形纽扣有()颗。



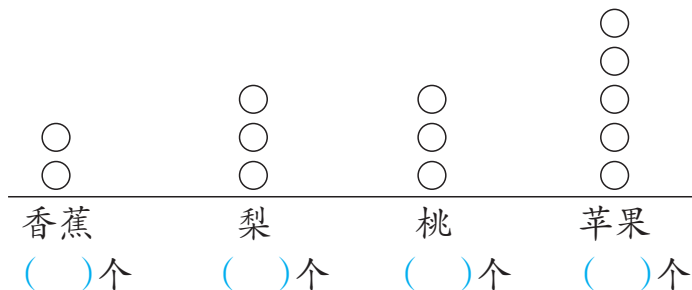
2 分一分,数一数。



我用实物摆一摆。



我用符号画一画。



说一说 哪种方法更简便? 哪种水果最多? 哪种水果最少?

课 堂 活 动

1. 玩扑克牌游戏。

我按牌的花色分,分成了方块、红桃、梅花、黑桃4类。



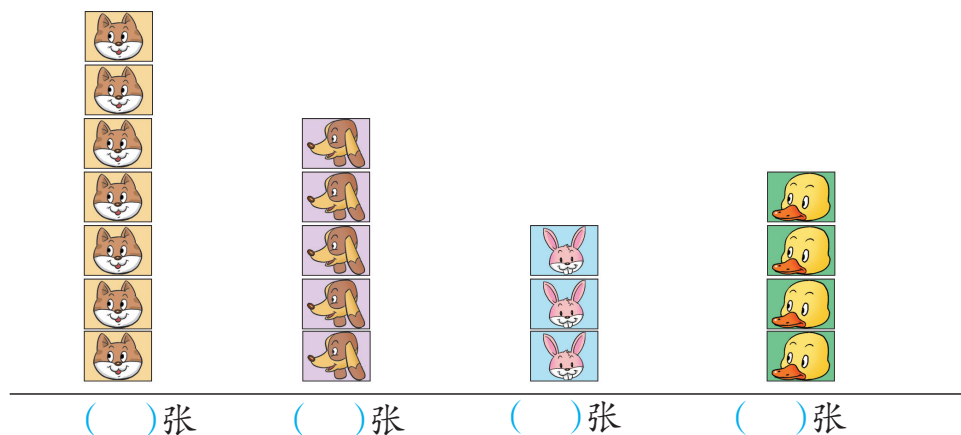
我按数字和字母分,字母A的有4张,数字9的也有4张……

要拿掉“大小王”。

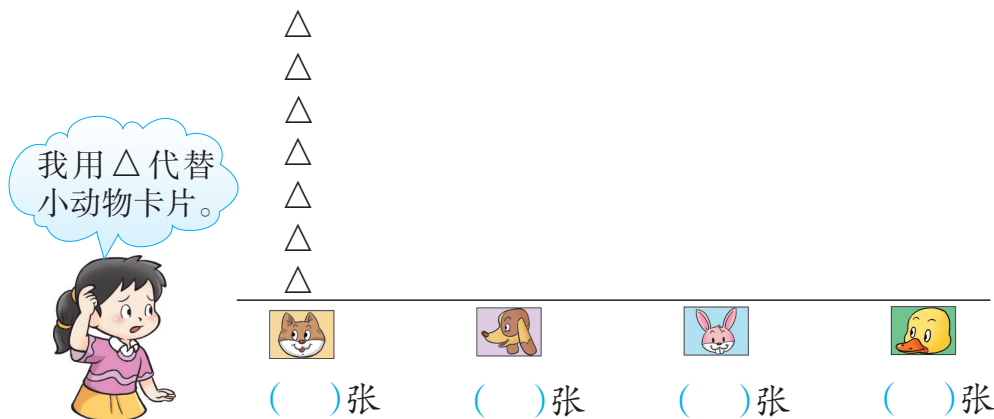
还可以怎样分? 在组内分一分,说一说。



2. 下面是二(1)班第1小组的同学整理出来的小动物卡片。



先填空,再用符号代替这些小动物卡片画一画。



说说哪种小动物卡片最多,哪种最少。你还能提出什么数学问题?

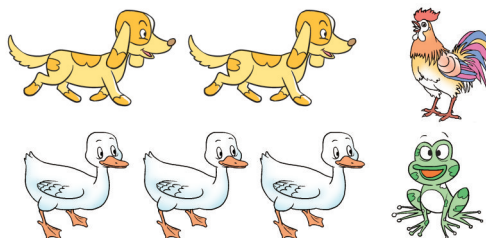
练习十八

1. 分一分,填一填。

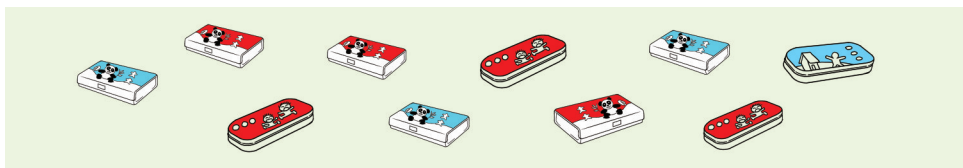
(1) 4条腿的动物有()只,

2条腿的动物有()只。

2条腿能在水中游的动物有()只。



(2)



按形状分,可以分成()类。按颜色分,可以分成()类,红色的有()个,蓝色的有()个。既按颜色分,又按形状分,可以分成()类。

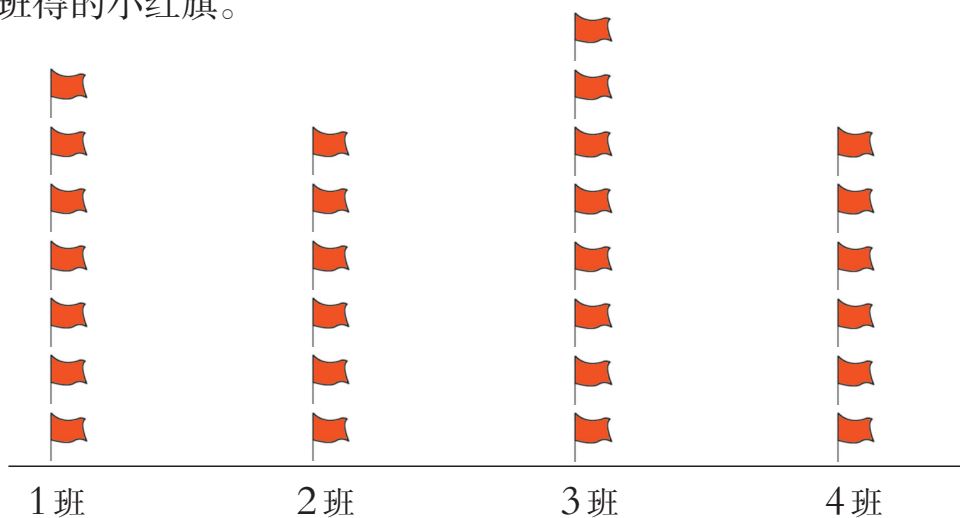
2. 调查你们小组同学的出生月份,再回答下面的问题。

(1) 1~12月份出生的同学分别有多少人?

(2) 哪个月出生的同学最多? 哪个月出生的同学最少?

(3) 你还能提出哪些数学问题?

3. 红光小学二年级开展先进班集体评比活动,下面是整理出来的4个班得的小红旗。



(1) 填一填。

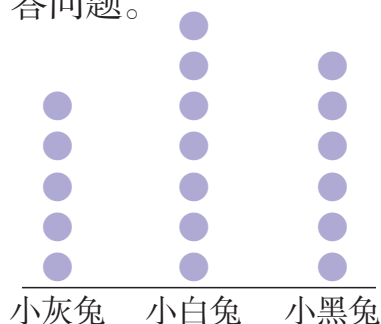
1班()面 2班()面 3班()面 4班()面

(2) 说一说。

哪两个班的小红旗一样多? 4班比3班少几面小红旗?



4. 下面是小军整理的小灰兔、小白兔、小黑兔采蘑菇的情况,看图回答问题。



从图中可以看出:

()采得最多,()采得最少。

小白兔采的蘑菇比小灰兔多()朵。

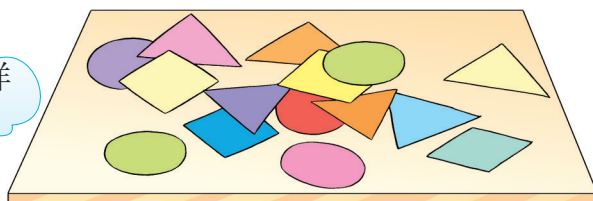
你还能提出哪些数学问题?

5. 小组内调查:每个同学在苹果、梨、草莓、橘子中选1种最喜欢吃的水果,再用1个符号表示1个同学,仿照例2那样排一排。

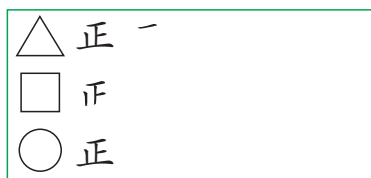
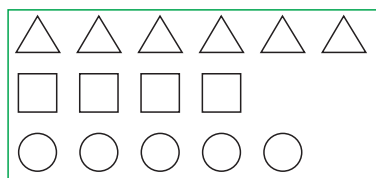
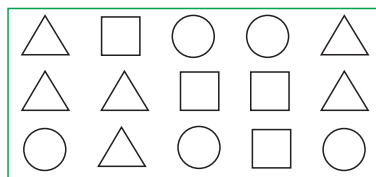
3 分一分,记一记。



想一想,怎样记录呢?



下面是4位小朋友的记录:



整理后,△有6个,
□有4个,○有5个。

整理后排列整齐,
数量清楚。



你喜欢哪种整理方式?



4 庆祝六一儿童节。



整理全班同学参加节目的人数。



把整理的结果填在下面的表中。

全班参加节目人数表

节目	唱歌	跳舞	讲故事	弹琴
人数(人)				



参加什么节目的人数最多？参加什么节目的人数最少？

课 堂 活 动

1. 篮球、排球、足球各有多少个？

足球。



2. 调查全班同学的家庭人口情况,再整理。

全班同学的家庭人口情况表

家庭人口数(人)	4以下	4	5	5以上
学生人数(人)				

(1)班上家庭人口是几人的同学最多?

(2)看上面的表,你还想到了哪些数学问题?

练习十九

1. (1)在下面的4部动画片中,选1部你最喜欢的。

喜羊羊与灰太狼 猫和老鼠 西游记 七龙珠

(2)用你喜欢的方法,整理班上同学最喜欢的动画片的人数各是多少。

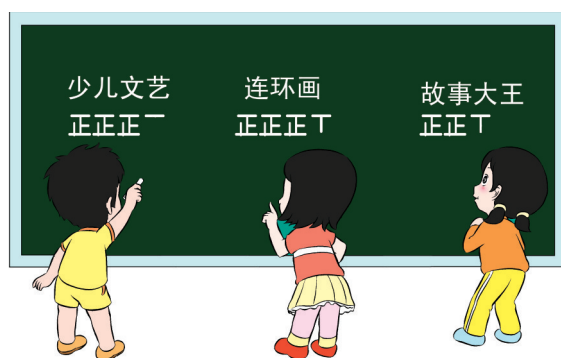
喜羊羊与灰太狼:

猫和老鼠:

西游记:

七龙珠:

2. 整理全班1周阅读课外读物的册数。



把上面的整理结果填入下表。

全班1周阅读课外读物情况表

类别	少儿文艺	连环画	故事大王
册数(册)			



(1)读连环画的册数比故事大王多几册?

(2)同学们最喜欢看的课外读物是什么?

(3)全班共读了多少册课外读物?

3. 下面是某地7月份上半月每天的最高气温记录,请用画“正”字的方法整理有关数据。

日期	1	2	3	4	5	6	7	8
温度	29 ℃	29 ℃	29 ℃	31 ℃	31 ℃	33 ℃	33 ℃	31 ℃
日期	9	10	11	12	13	14	15	
温度	33 ℃	36 ℃	36 ℃	31 ℃	29 ℃	29 ℃	29 ℃	
温度	29 ℃		31 ℃		33 ℃		36 ℃	
天数(天)								

4. (1)按班上的课程安排填写课程表。

	课程				
	一	二	三	四	五
上午					
	午休				
下午					

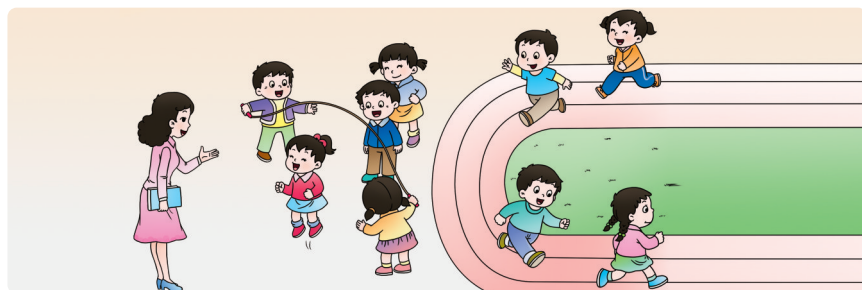
(2)用画“正”字的方法整理每门课各有多少节。

(3)一周中,哪门课最多? 哪门课最少?

每天锻炼1时



☂ 说说自己参加的体育活动。



☂ 记记自己的锻炼时间。



☂ 整理全组同学的锻炼时间。

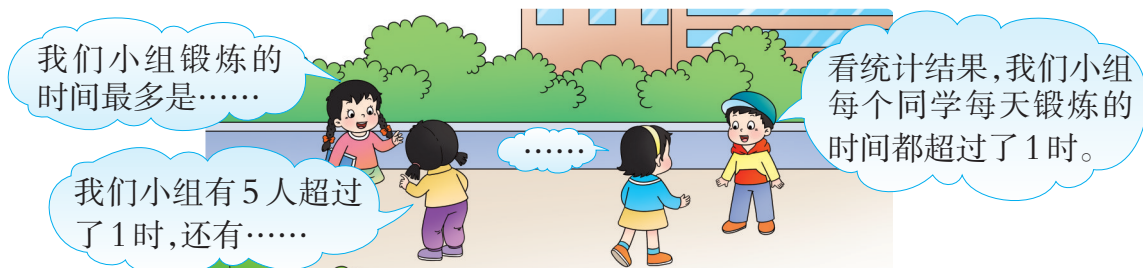
(1) () 组同学1天体育
锻炼时间统计

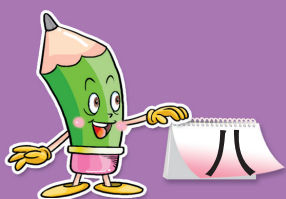
姓名	时间(分)

(2) 用“○”表示同学,画一画。

不足1时	1时	超过1时

☂ 交流1天的锻炼时间。





总复习



万以内数的认识及三位数加减法

- (1) 3070 是由()个千和()个十组成。
(2) 1 个千、5 个百和 7 个一组成的数是()。
(3) $2400 = \square + \square$ 。

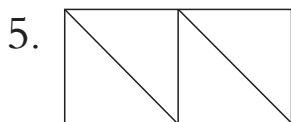
2. 用竖式计算, 并说一说计算的方法。

$$375 + 287$$

$$526 - 339$$

认识图形

- 长方形的对边(), 4 个角都是()。
- 正方形的 4 条边都(), 4 个角都是()。



长方形有()个。

正方形有()个。

平行四边形有()个。



常见的量

6. 写出钟面上显示的时刻。



____:____



____:____

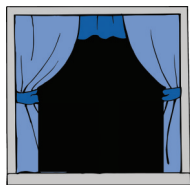


____:____



____:____

7. 填合适的长度单位。



窗户宽约120()



三峡大坝高约185()



飞机每分飞行约13()



每时步行约3()

8. 填一填。

3分=()秒 240分=()时 2分8秒=()秒

5km=()m 1m=()dm=()cm=()mm

有余数的除法

9. (1) 把13个苹果平均分给4个小朋友, 每个小朋友分得()个, 还剩()个。

(2) 有20个苹果, 每6个装1袋, 可以装()袋, 还剩()个。

10. 在有余数的除法中, 余数必须()除数。



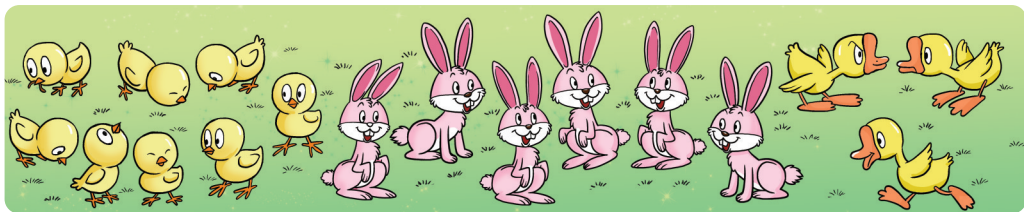
收集与整理

11. 分一分,填一填。



- (1) 有盖的有()个,价格为20元的有()个。
- (2) 有盖40元的有()个,无盖20元的有()个。
- (3) 还可以提出哪些数学问题?

12.



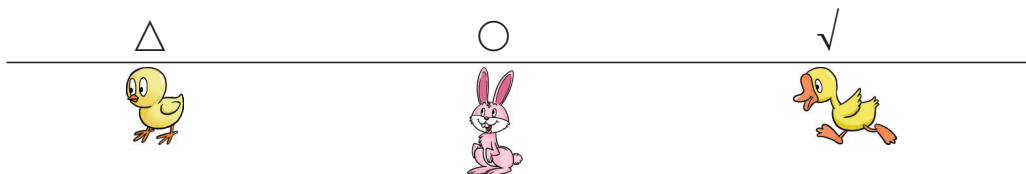
(1) 整理数据。

小鸡:

小兔:

小鹅:

(2) 用符号代替这些小动物画一画,把图补充完整。



(3) 看上图回答问题。

小鸡有()只,小兔有()只,小鹅有()只。

3种小动物中,()最多,()最少。



练

习

二

十

1. 读出下面各数。

374

5128

3009

8010

10000

2. 写出下面各数。

五百四十

二千四百

三千零九

二千零八十

3. 按规律写数。

(1) 496, 497, 498, _____, _____, _____。

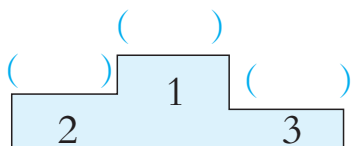
(2) 1070, 1080, _____, 1100, _____, _____。

(3) 1750, 1850, _____, _____, _____, 2250。

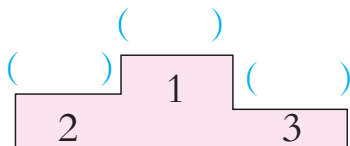
4. 4 位同学的运动成绩如下表。

姓 名	王林	田明	伍兵	李凡
跳高成绩 (cm)	87	84	90	85
100m 跑成绩 (秒)	21	19	20	23

将姓名按成绩的名次填入()里。



跳高



100m 跑

5. 在 ○ 里填“>”“<”或“=”。

1084 ○ 987

2435 ○ 3019

2000m ○ 2km

2148 ○ 2209

3058 ○ 3049

2分 ○ 120秒

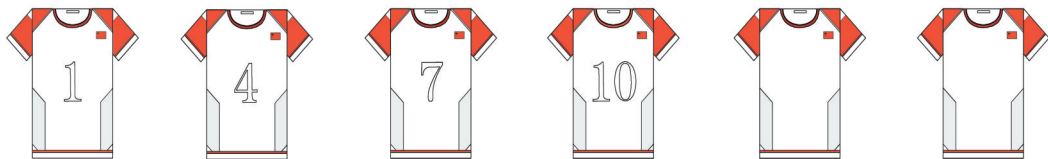
6. 在下面的横线上填合适的数,并说明理由。

(1) 65, 60, 55, 50, _____。 (2) 3, 7, 11, _____, 19。

(3) 3, 4, 7, 11, 18, _____。 (4) 112, 223, 334, _____, 556。



7. 按规律编号。



8. 口算。

$300+100=$

$350-150=$

$25+64=$

$570-100=$

$30+150=$

$29-23=$

$90+500=$

$85-15=$

$250+40=$

9. 计算。

$$\begin{array}{r} 518 \\ + 387 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 537 \\ - 238 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 900 \\ - 694 \\ \hline \end{array}$$

10. 用竖式计算。

$490+105$

$189+411$

$703-524$

$249+361$

$578+296$

$480-392$

11. 计算。

$247+153+219$

$783-150-247$

$327+175-308$

$813-345+190$

12. 在 里填合适的数字。

$$\begin{array}{r} (1) \quad 3 \quad \square \quad 4 \\ + 1 \quad 3 \quad \square \\ \hline \square \quad 0 \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (2) \quad 7 \quad 3 \quad \square \\ - \quad \square \quad 6 \quad 9 \\ \hline 2 \quad \square \quad 7 \end{array}$$



13.



(1) 一共需要多少朵花?

(2) 还差多少朵花?

已经做了 480 朵。

14. 商店原来有大米 427 袋, 又运来 350 袋。现在卖出 688 袋, 还剩多少袋?

15. 在()里填适当的数。

4 km = () m

200 cm = () m

120 分 = () 时

2 分 = () 秒

3 时 = () 分

3000 m = () km

16. 下面是 3 位同学的身高记录表。

	马 亮	章 明	王 飞
开学初	127cm	130cm	128cm
期 末	131cm	135cm	136cm

提出并解答数学问题。

17. 斑马高 148 cm。



(1) 梅花鹿、长颈鹿的高各是多少厘米?

(2) 你还能提出并解决什么数学问题?

18. 这个月爷爷的养殖收入是 308 元, 爸爸给爷爷的钱比他的养殖收入多 292 元。爷爷这两笔收入一共有多少元?



19. 余刚家养牛 230 头, 苗苗家养的牛比余刚家少 78 头。他们两家一共养牛多少头?

20. 运送 40 张桌子, 每辆车运 9 张, 最多装满几辆车, 还剩几张桌子?

21. 把 60 颗糖平均分给 8 个小朋友, 每人分得几颗糖, 还剩几颗?

22. 希望小学组织学生参观“小平故居”, 上午 8:30 出发, 上午 10:50 到达, 路上用去多长时间?



23. 把 54 只鸽子放养在笼子里。每个大笼子放养 9 只, 每个小笼子放养 6 只, 可以怎样放养?

24. 二(1)班同学参加课外兴趣活动情况如下:

学号	组别	学号	组别	学号	组别	学号	组别
1	体育	6	科技	11	体育	16	科技
2	体育	7	艺术	12	艺术	17	艺术
3	科技	8	艺术	13	科技	18	体育
4	艺术	9	科技	14	科技	19	体育
5	艺术	10	艺术	15	艺术	20	科技

(1) 整理数据。

体育组:

科技组:

艺术组:

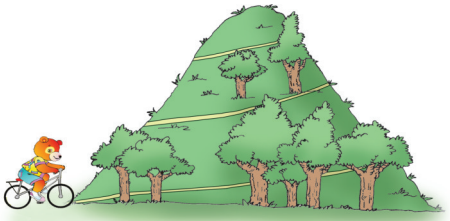
(2) 用符号代替参加活动的同学, 画一画。

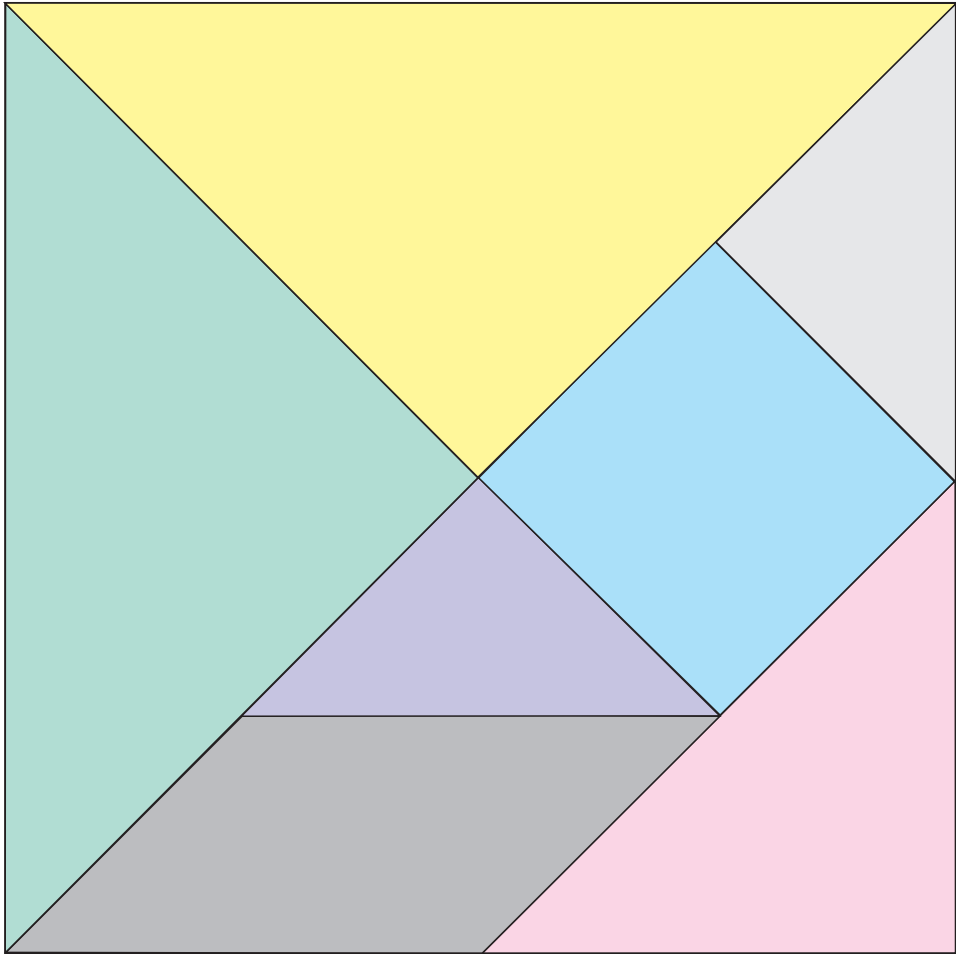
体育组

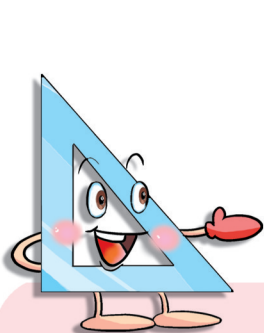
科技组

艺术组

25. 小熊上山的路程是 36 km, 第 1 时行 14 km, 从第 2 时开始, 每时比前一时少行 2 km。小熊上山要用多长时间?







后记



本套教科书遵循《义务教育数学课程标准》(2011年版)的基本理念和要求,广泛吸收和借鉴国内外小学数学教育改革研究成果,突出自身特色,力求构建体现素质教育要求、促进学生全面发展的小学数学教科书新体系。

本套教科书的主要特色:

1.遵循学生认知规律,立足学生实践创新,生动活泼,形式多样,图文并茂呈现课程内容。

2.创设课堂活动栏目,以游戏、操作、交流和探索等方式,引导学生活动,促进学生“四基”发展。

3.实践活动紧扣学习内容,综合数学知识,提供操作性强、选择多样、形成系列的城乡题材。

4.以连环画的形式呈现数学家的故事、数学应用、数学思想方法等,使学生受到丰富的数学文化的熏陶。

5.重视农村题材,关注西部、关注三峡。

6.按“例题—课堂活动—练习”结构编写,为教师和学生提供丰富的线索和素材,易教利学。

主编:宋乃庆 副主编:胡开勇 唐玉霞

编委(以姓氏笔画为序):宋乃庆 吴平 郑大明 胡开勇
唐玉霞 康世刚

西南大学义务教育
数学(小学)教科书编写组
2012年12月



义 务 教 育 教 科 书

数 学 二年级下册

主 编 宋乃庆

责任编辑：胡君梅

版式设计：王玉菊

封面设计：谭玺 尚品视觉

绘 图：谭玺 左春梅

花果山工作室 苹果爱唱歌卡通坊 全全概念动漫设计

出版发行：西南大学出版社(原西南师范大学出版社)

地址：重庆市北碚区

印 刷 者：重庆升光电力印务有限公司

幅面尺寸：185mm×260mm

印 张：7

字 数：73千字

版 次：2013年12月 第1版

印 次：2022年12月 第10次印刷

书 号：ISBN 978-7-5621-6538-5

定 价：6.60元

如对教材提出意见或建议,请与出版社基础教育分社联系。

电话:(023)68254351、68253984 电子邮箱:kebiaoshuxue@163.com

通讯地址:重庆市北碚区天生路2号,西南大学出版社基础教育分社(收)。

严禁擅用本书制作各类出版物,著作权所有,违者必究。如发现印、装质量问题,影响使用,请与出版社基础教育营销部或印刷厂联系调换。

出版社邮编:400715

基础教育营销部电话:(023)68252471

印刷厂地址:重庆市大渡口区跳蹬镇建业路3号(建桥C区19栋)

印刷厂邮编:401325

印刷厂电话:(023)68561203