



TM



WIN SHARE

责任编辑：廖爱玲
 封面设计：周筱刚
 技术设计：吴向鸣
 责任校对：韩 晴
 责任印制：王春莉

配合人民教育出版社义务教育课程标准实验教科书使用

新课标

XUEXI SHIJIAN YUANDI™

小学生

SHUXUE 数学

3 年级上册

配合人民教育出版社
 义务教育课程标准实验教科书使用
 新课标

小学生学习实践园地
 数学3 年级上册

四川出版集团 出版
 四川少年儿童出版社
 四川新华文轩连锁股份有限公司 发行
 眉山新华印刷厂 印刷

787 × 1092 1/16 4 印张

2006 年 7 月第一版

2006 年 7 月第 1 次印刷

印数：1—206 000 册

ISBN 7-5365-3873-1

定价：4.00 元

著作权所有·违者必究

本书若出现印装质量问题，请与工厂联系调换

联系电话：(0833) 8233818

ISBN 7-5365-3873-1



787536 538733 >

小学生学习实践园地

数学 三年级 上

四川省教育科学研究所

四川出版集团

为了适应基础教育改革与发展的需要，贯彻《基础教育课程改革纲要（试行）》，配合学科课程标准实验教材的教学，大力提高课堂教学质量，加快实施素质教育的步伐，根据我省课程改革实验区小学教学的实际需要，我们组织省内一批具有丰富教学经验和编写水平的教师与教学研究人员，编写了这套语文、数学、科学《小学生学习实践园地》。

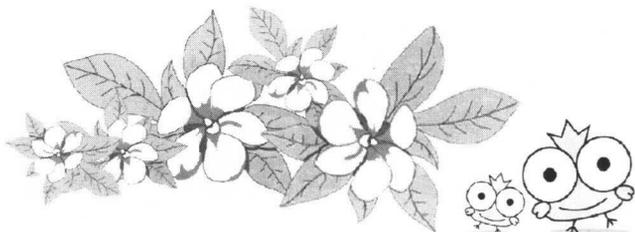
《小学生学习实践园地·数学》遵照《义务教育数学课程标准》的新理念和新要求，根据《义务教育课程标准实验教科书·数学》（人民教育出版社出版）的教学内容与训练序列，以及小学数学教学的一般程序同步编写，着力培养小学生的数学素养与实践能力。全套书与小学数学教材同步，按课本序列分册编写，除依照六年制小学数学教材册次、内容编写十二册，每册供一学期使用外，还依据小学阶段知识与技能训练的重点、难点编写了一本综合分册，供小学六年级学生复习使用。全套书共十三册。每册书按单元编写，与教学内容同步，包括练习题、单元测试与评估、期末综合练习、答案与分析等内容。每个练习又由基本练习及扩展练习两部分组成。基本练习是课程标准中的最基本的要求，重在知识的导入及基本技能的培养，强调知识的内在联系，具有一定的应用性和开放性。为了增强学生的学习兴趣，增强学生的人文意识，激发学生的学习积极性，我们力求做到图文并茂，练习形式丰富多彩，从不同角度采用不同的方式，将教材中的重点、难点演绎成生动有趣、引人入胜的故事、谜语、游戏……

请教师注意与教材练习同步安排使用，并注意根据不同学生的实际水平选做部分题目。

本套书由四川省教育科学研究所、四川省小学数学中心教研组主编。本册书由耿渝生、李理等编写，尤一修改统稿，石建、曾宁波审稿。

本套书如有不妥之处，恳请广大师生提出意见，以便修改完善。

四川省教育科学研究所

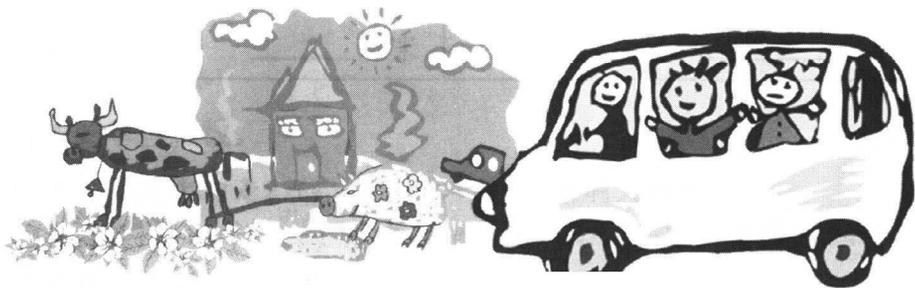


目 录

MULU

XIAOXUESHENGXUEXISHIJIJIANYUJIANDI

第一单元	测 量	1
第二单元	万以内的加法和减法(二)	5
	1. 加 法	5
	2. 减 法	9
	3. 加减法的验算	11
	整理和复习	13
	单元测试与评估	14
第三单元	四边形	16
第四单元	有余数的除法	21
	单元测试与评估	25
第五单元	时、分、秒	27
第六单元	多位数乘一位数	30
	1. 口算乘法	30
	2. 笔算乘法	32
	整理和复习	40
第七单元	分数的初步认识	42
	1. 分数的初步认识	42
	2. 分数的简单计算	45
第八单元	可能性	48
第九单元	数学广角	51
第十单元	总复习	53
	期末检测	56





第一单元 测量

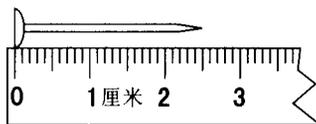
练习一



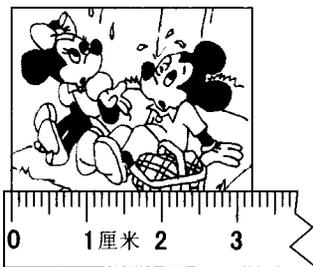
1. 填空。



__厘米__毫米

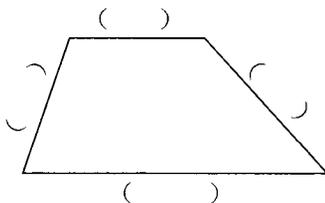
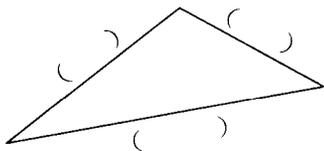


__厘米__毫米



__厘米__毫米

2. 量出每条边的长度。(以毫米为单位)



3. 先估计，再测量。

	估 计	测 量
 的宽	_____ 厘米	_____ 厘米 _____ 毫米
 的长	_____ 分米	_____ 分米 _____ 厘米
 拇指的长	_____ 厘米	_____ 厘米 _____ 毫米

4. 填上合适的单位或数。

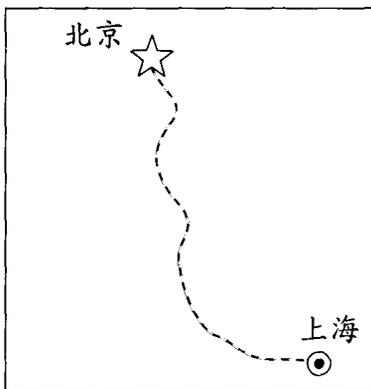
一元硬币的厚度大约是2 ()；牙刷大约长2 ()；
爸爸的身高是 () 厘米，比我高 () 厘米；
我的漱口杯大约高 () 厘米。

5. 1米= () 分米 1分米= () 厘米
 1厘米= () 毫米 1米= () 厘米
 4分米= () 厘米 20毫米= () 厘米
 30分米= () 米 5米= () 分米
 12毫米+28毫米= () 毫米= () 厘米
 17厘米+53厘米= () 厘米= () 分米
 13厘米+37厘米= () 分米 5分米-28厘米= () 厘米
 21毫米+9毫米= () 厘米 3米-4分米= () 分米
6. 用一段长4米的布料可以裁5件同样大小的背心。做一件背心要用多少布？

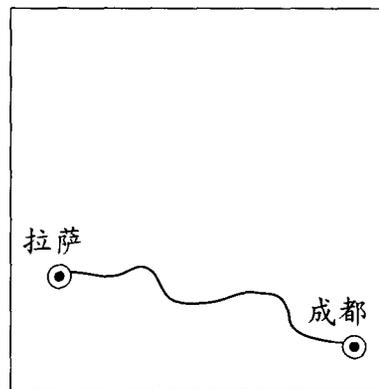


练习二

1. 我们学过的长度单位有()、()、()、()和()。
 它们之间的进率是1千米=()米, 1米=()分米,
 1分米=()厘米, 1厘米=()毫米, 1米=()厘米。
2. 填上合适的单位。



从北京到上海的铁路
 全长是1460()。



从成都到拉萨的公路
 全长约2000()。

3. $6000\text{米}=(\quad)\text{千米}$ $5\text{千米}=(\quad)\text{米}$
 $7000\text{米}+3000\text{米}=(\quad)\text{千米}$ $4000\text{米}+9000\text{米}=(\quad)\text{千米}$
 $8\text{千米}-5000\text{米}=(\quad)\text{米}$ $7000\text{米}-2\text{千米}=(\quad)\text{千米}$
 $1300\text{米}+700\text{米}=(\quad)\text{千米}$ $1300\text{米}-700\text{米}=(\quad)\text{米}$

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

- $3200\text{米}\bigcirc3\text{千米}$ $30\text{毫米}\bigcirc3\text{厘米}$ $49\text{厘米}\bigcirc5\text{分米}$
 $2\text{米}\bigcirc188\text{厘米}$ $5600\text{米}\bigcirc6\text{千米}$ $13\text{分米}\bigcirc130\text{厘米}$

5.



小朋友，你选择去哪里？选择什么交通工具？大概需要多少时间到达？

练习三



1. 我们学过的重量单位有()、()和()，它们之间的进率是 $1\text{吨}=(\quad)\text{千克}$ ， $1\text{千克}=(\quad)\text{克}$ 。

2. (1)  如果每个学生的平均体重是50千克，那么20个学生的体重就是()吨。

(2)  一袋水泥的重量是100千克，()袋水泥的重量就是1吨。

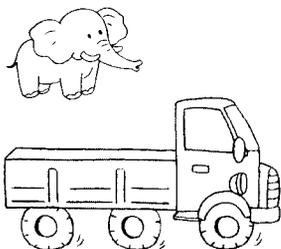
(3)  我的体重是()千克，爸爸的体重是()千克，我比爸爸轻()千克。

3. 8吨=()千克 5000千克=()吨
 3200千克-200千克=()吨 1700千克+1300千克=()吨
 1吨-500千克=()千克 3吨-800千克=()吨()千克

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

- 3吨○2500千克 8000克○8吨 2时○200分
 5000千克○50吨 3分○180秒 1800千克○1吨

5. 一头小象重4吨，用一辆载重量为10吨的大货车运，一次最多能运几头小象？

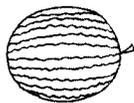


6. 连线。



鸡蛋

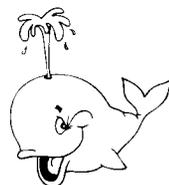
25吨



5千克



50克



36千克

7.



大葱
15千克



萝卜
250千克



大白菜
800千克



土豆
300千克



番茄
25千克

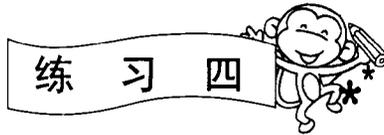


王师傅买了这么多菜，一辆载重量为2吨的货车能装完吗？



第二单元 万以内的加法和减法 (二)

1. 加法



1. 算一算。

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ + 98 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ + 66 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ + 34 \\ \hline \end{array}$$

2. 笔算。

$45+85$

$38+86$

$27+96$

$18+94$

$53+87$

$64+79$

$49+63$

$76+88$

3. 判断对错，并改正。



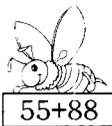
$$\begin{array}{r} 58 \\ + 94 \\ \hline 142 \\ () \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 86 \\ \hline 163 \\ () \end{array}$$

4. 请帮小蜜蜂找找家。

143

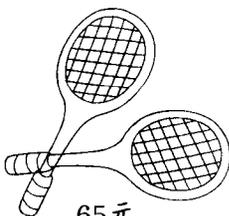
153



5. 买一个足球和一副羽毛球拍，一共需要多少钱？



78元



65元

6.



小明第一次套中68分，第二次套中45分，第三次套中59分。

(1) 小明前两次一共套中多少分？

(2) 你还能提出用加法计算的问题吗？试一试。

练习五



1. 笔算。

$126+95$

$508+96$

$407+395$

$713+389$

$524+308$

$278+380$

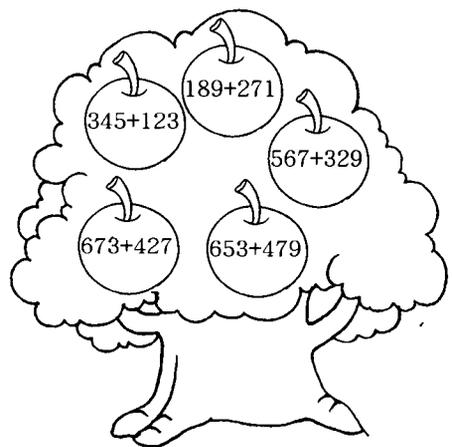
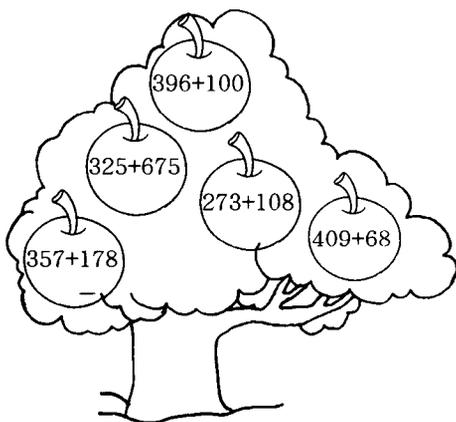
$372+228$

$659+451$

2.

加数	305	695	789	258	833	543
加数	434	78	132	147	167	357
和						

3. 摘苹果。(先估一估，再连线)



得数比1000大

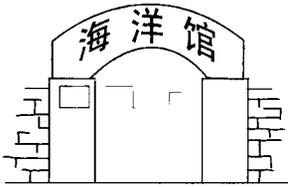


得数在500~1000之间



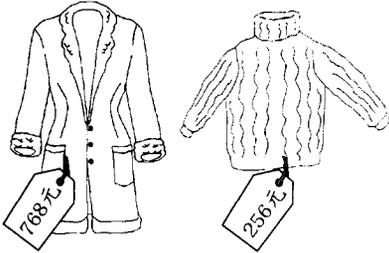
得数比500小

4.



海洋馆昨天有游客258人，比今天的游客少157人。
今天有游客多少人？

5.



妈妈买一件大衣和一件毛衣，需花多少钱？

6.

加数	753	816	965	628	509	355
加数	247	184	35	372	391	745
和						

7. 仔细观察第6题的表格。

(1)看一看：它们的和分别是多少？

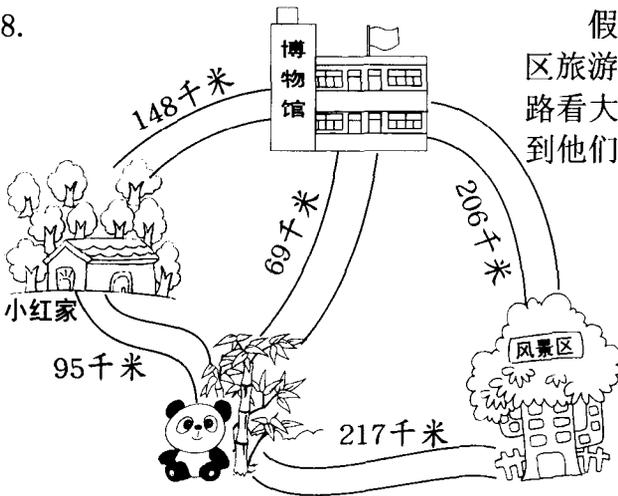
(2)再看一看和是1000的两个加数，把它们百位上的数加起来，和是多少？十位呢？个位呢？

(3)想一想：这里有什么规律？你能根据找到的规律完成下面两个算式吗？试试看。

$$\square \square \square + \square \square \square = 1000$$

$$\square \square \square + \square \square \square = 1000$$

8.



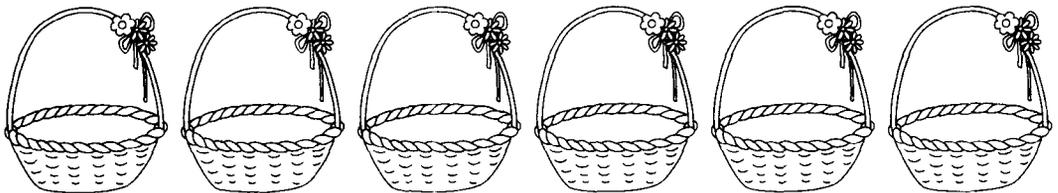
假期里，爸爸计划带小红和哥哥去风景区旅游。小红想顺路参观博物馆，哥哥想顺路看大熊猫。你选择什么样的线路能同时达到他们的要求？是最近的线路吗？



智慧乐园

ZHIHUI LEYUAN

1. 100个苹果，放在6个篮子里，每个篮子里苹果的个数都含有一个“6”。你会放吗？



2. 在下面的算式中，相同的字母表示相同的数字，不同的字母表示不同的数字。

$$\begin{array}{r}
 A \ B \ C \\
 + \ C \ D \ C \\
 \hline
 D \ C \ F \ E
 \end{array}$$

A= B= C=
 D= E= F=

2. 减法

练习六

1.
$$\begin{array}{r} 650 \\ - 145 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 311 \\ - 163 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 812 \\ - 548 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 736 \\ - 649 \\ \hline \end{array}$$

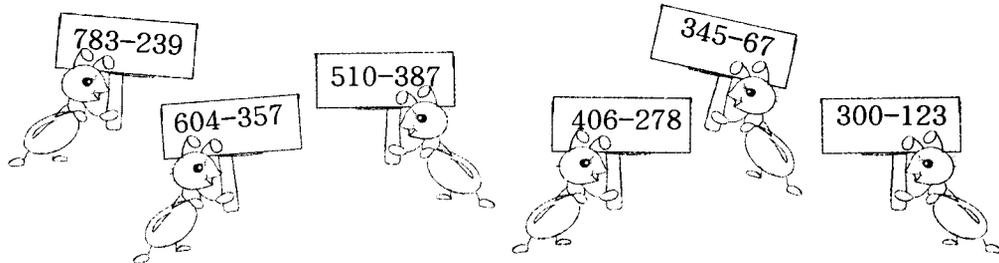
$$\begin{array}{r} 503 \\ - 265 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 604 \\ - 575 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 401 \\ - 167 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 410 \\ - 323 \\ \hline \end{array}$$

2. 连线。



3. 学校买来810本练习册，一年级领走168本，二年级领走165本，还剩多少本？



4. 红旗连锁店原有饼干632袋，卖出385袋，又运来200袋，这时店里有多少袋饼干？

5.

被减数	900	700	500	400	300	800
减数	356	432	263	185	179	544
差						

6. 观察第5题表格中的被减数、减数和差，你有什么发现？根据你的发现，不用竖式，能直接写出下面几道题的答案吗？

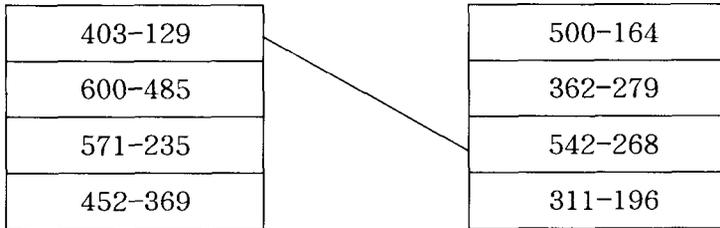
$600-321=$

$500-483=$

$700-365=$

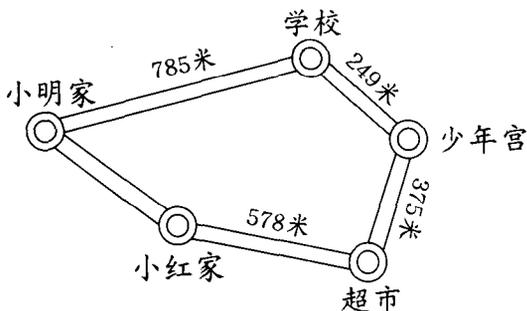
$600-248=$

7. 连一连。

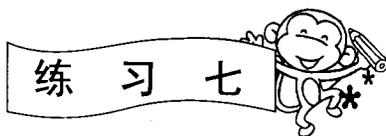


8. 聪聪家、明明家和学校在同一条路上。明明家到聪聪家有488米，聪聪家到学校有915米。你知道明明家离学校有多远吗？

9. 星期六，小明和小红都要去少年宫学习。小明经学校到少年宫，小红经超市到少年宫。算一算：谁的家离少年宫近？近多少？



3. 加减法的验算



1. 算一算。

$357+261$

$135+463$

$624+835$

$574+639$

$769-345$

$524-369$

$605-487$

$500-374$

2. 计算下面各题，并验算。

$136+249$

$358+473$

$416-278$

$302-165$

3.

加数	354	247	789
加数	123	392	641
和			

被减数	615	800	712
减数	368	359	485
差			

4.

加数		168	469
加数	534		514
和	811	356	

被减数	801	796	
减数		532	458
差	365		274

5.



(单位：千克)

	总数量	卖出	还剩
土豆	500	138	
萝卜		56	144
大白菜	450	376	
番茄	200		32