

亮点激活 小学教材多元演练

二年级数学（上）

张登库

宁夏人民教育出版社



图书在版编目(CIP)数据

亮点激活. 小学教材多元演练. 二年级数学 / 张登库主编. —银川: 宁夏人民教育出版社, 2011. 7

ISBN 978-7-80764-542-9

I. ①亮… II. ①张… III. ①小学数学课—习题集
IV. ①G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 135938 号

亮点激活 数学 二年级(上)(配人教版)

张登库主编

责任编辑 杨 柳 超 楠

责任印制 刘 丽

黄河出版传媒集团 出版发行
宁夏人民教育出版社

地 址 银川市北京东路 139 号出版大厦(750001)

网 址 www.yrpubm.com

网上书店 www.hh-book.com

电子信箱 jiaoyushe@yrpubm.com

邮购电话 0951-5014294

经 销 全国新华书店

印刷装订 聊城市正大印刷有限公司

开 本 880mm×1230mm 1/16 印 张 12 字 数 203 千

印刷委托字号(宁)0008661 印 数 10000 册

版 次 2011 年 7 月第 1 版 印 次 2011 年 7 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-80764-542-9/G·1460

定 价 33.60 元(共二册)

版权所有 翻印必究

一、长度单位

第 1 课时 统一长度单位



轻松掌握

一、看一看，估一估。

1. 绳子大约有 () 个 长。
绳子大约有 () 根 长。

为什么同一根绳子量出的结果不一样呢？



2. 大约有 () 个 长
 大约有 () 个 长
 大约有 () 个 长

3. 大约 () 个 高。 大约 () 个 高。 大约 () 个 高。 大约 () 个 高。

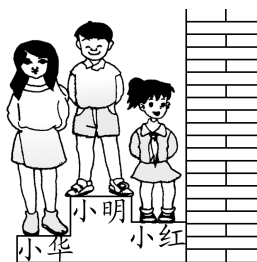
二、我知道这些菜有多长。

- | |
|--------------|
| 大约 () 个 长。 |
| 大约 () 个 长。 |
| 大约 () 个 长。 |
| 大约 () 个 长。 |



快乐运用

三、比一比，填一填，找准标准是关键。



() 最高，() 最矮。

四、量一量自己的课桌有多长。

课桌的一条长边大约有 () 个文具盒那么长。

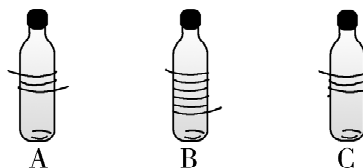
课桌的一条长边大约有 () 支铅笔那么长。



开心拓展

五、我的眼力很棒。

3 条绳子分别绕在 3 个大小相同的瓶子上，哪条绳子最长？



() 最长。



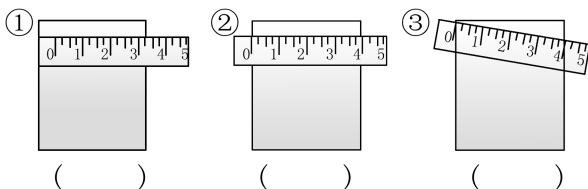
我很棒！
我来给自己得到的
小花涂上漂亮的颜色吧！

第2课时 认识厘米

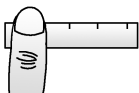


轻松掌握

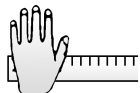
一、你知道下列哪种量法正确？在括号里打“√”。



二、量一量我的手。

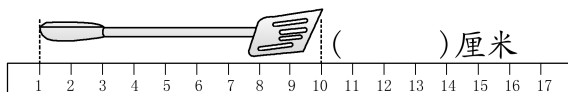


手指宽约
____厘米。



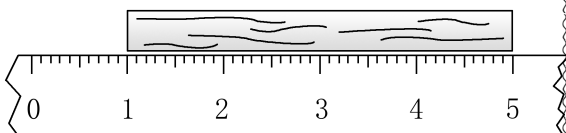
手掌宽约
____厘米。

三、我知道有多长。

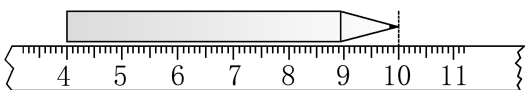


四、无论怎么量我都会认。

1. 这段木料长____厘米。

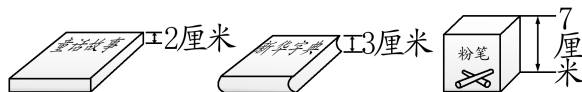


2. 这支铅笔长____厘米。

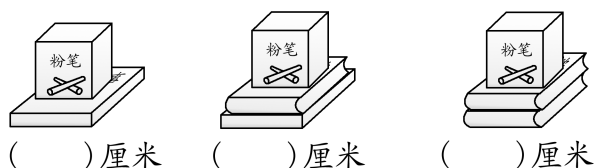


快乐运用

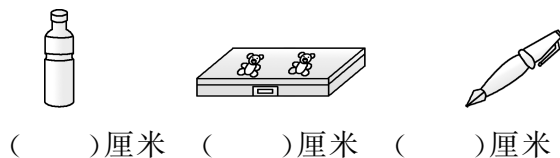
五、看看它们有多高。



用上面的物体搭成下面的三种样子，它们的高分别是多少？



六、量一量各物体实际的长度，再填一填。



开心拓展

七、这个问题难不倒我。



两根长 4 厘米的纸条，接在一起（重叠 1 厘米），接起来长多少厘米？



我很棒！
我来让自己得到的小星星发出光芒吧！

第3课时 认识米

轻松掌握

一、我会把正确单位前面的“○”涂黑。

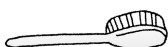
1.


高 2 ☐ 厘米
☐ 米

2.


长 45 ☐ 厘米
☐ 米

3.


长 15 ☐ 厘米
☐ 米

4.


高 10 ☐ 厘米
☐ 米

二、>、<、=，花落谁家？

3 厘米 3 米

2 厘米 2 米

61 厘米 59 厘米

100 厘米 10 米

17 米 70 厘米

9 米 90 厘米

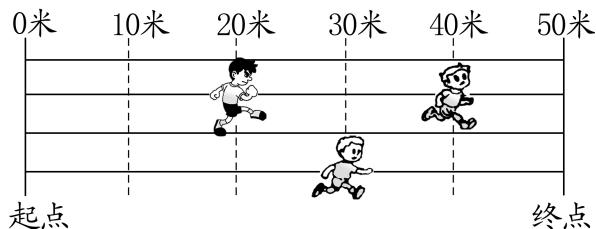
三、我能判断对错。

1. 我的手指头的宽度大约为 1 米。 ()
2. $9 \text{ 米} < 10 \text{ 厘米}$ 。 ()
3. 黑板的长度大约为 300 米。 ()
4. $4 \text{ 米} = 400 \text{ 厘米}$ 。 ()

快乐运用

四、小小运动会。

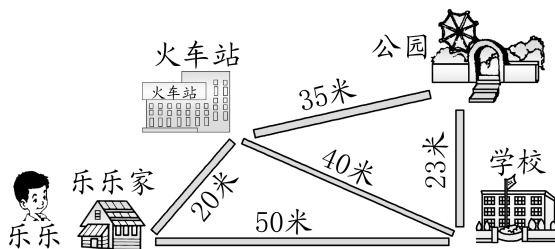
三位同学进行 50 米跑步比赛。



1. 同学已经跑了 _____ 米，离终点还有 _____ 米。
2. 同学已经跑了 _____ 米，离终点还有 _____ 米。
3. 同学比 同学少跑 _____ 米。
4. 同学比 同学多跑 _____ 米。

开心拓展

五、我帮乐乐算一算。


乐乐从家到学校有 () 条路。
最短的路有 () 米。
最长的路有 () 米。


我很棒！

我来把自己得到的小旗涂上鲜艳的红色吧！

第4课时 线段



轻松掌握

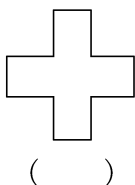
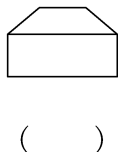
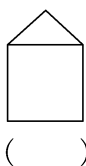
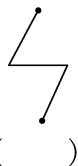
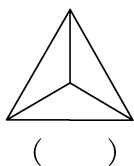
一、我知道哪些是线段。(是线段的打“√”)

1. 2. 3. () () ()

4. 5. 6. () () ()

7. 8. 9. () () ()

二、下面的图形分别由几条线段组成的?



三、我来画一画。



画一条长4厘米的线段。

画一条比4厘米少1厘米的线段。

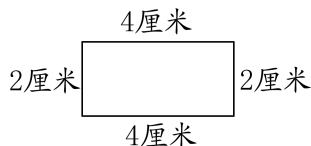


快乐运用

四、学了就会用。

下面的图形各用一根铁丝围成,算一算围哪个图形的铁丝长。

①



②



口答:围图形()的铁丝长。

五、我帮小明算一算。

从小明家到学校有40米,从学校到电影院有30米。



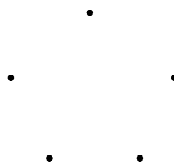
- 小明每天上午到学校上课,下午回家,来回要走()米。
- 小明从家里出发到电影院看电影,要走()米。



开心拓展

六、我会画。

下面有五个点,在每两个点之间画一条线段,共能画()条线段。



画成的是什图形?



我很棒!

我来给自己得到的小花涂上漂亮的颜色吧!

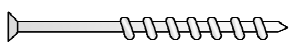
第一单元学习综合评价

一、用所给的尺子量出下面物体的长是多少厘米,填在□里。(6分)

米,填在□里。(6分)



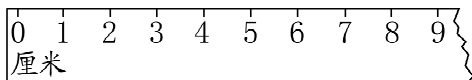
□ 厘米



□ 厘米



□ 厘米



二、选择正确的单位填入括号里。(8分)

米 厘米

1. 的长是 18()。

2. 的厚度是 5()。

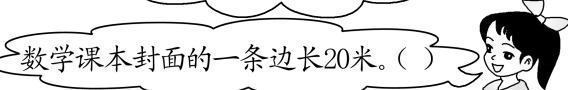
3. 一棵 的高是 7()。

4. 的长是 25()。

三、大讨论,他们谁说得对?(8分)



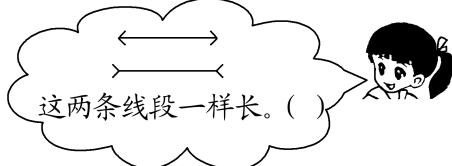
拿出一条绳,把它拉紧,就成一条线段。()



数学课本封面的一条边长20米。()



方桌的边、圆桌的边都可以看作线段。()



这两条线段一样长。()

四、细心填一填。(共31分)

1. 米尺上的刻度从 0 到 4 是()厘米,从 5 到 9 是()厘米。(4分)

2. 把下列数量按从小到大的顺序排列。(4分)

50 厘米 5 厘米 50 米 5 米

() < () < () < ()

3. 、、,花落谁家?(8分)

30 厘米 3 米

30 厘米 1 米 - 80 厘米

10 米 100 厘米

50 厘米 3 米 + 2 米

4. 数一数,下列各图分别有多少条线段?

(9分)



() 条



() 条



() 条

5. 比一比,把它们的个子按从高到低的顺序编号吧。(6分)



()

()

()

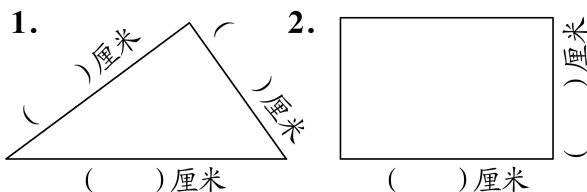
五、小鹿有多高？（在你认为合适的答案后面画“√”）（4分）



80 厘米() 70 厘米()

85 厘米() 95 厘米()

六、先估计,再用尺量。（10分）



七、画一画。（9分）



画一条3厘米长的线段。

画一条比下面线段长1厘米的线段。



画一条比下面线段短2厘米的线段。



八、解决问题。（共18分）

1. 小华用一根3米长的竹竿量水深,竹竿插到底后露出水面的部分是1米,水深多少米? (6分)

$$\square \bigcirc \square = \square (\text{米})$$

2. (6分)

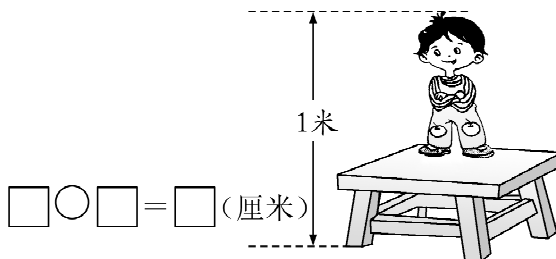
我身高70厘米。

我比你矮5厘米,你知道我多高吗?



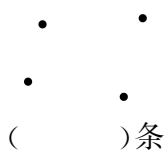
$$\square \bigcirc \square = \square (\text{厘米})$$

3. 小明身高65厘米,他站在凳子上高1米,凳子高多少厘米? (6分)



$$\square \bigcirc \square = \square (\text{厘米})$$

九、下面四个点,每两点间画一条线段,你能画出多少条线段? (6分)



() 条



我很棒!



我来把自己得到的笑脸涂上红色吧!

二、100以内的加法和减法（二）

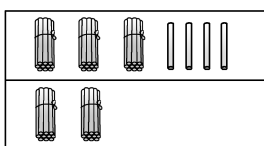
1. 两位数加两位数

第1课时 不进位加

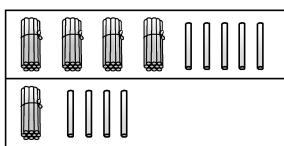


轻松掌握

一、我会看图计算。

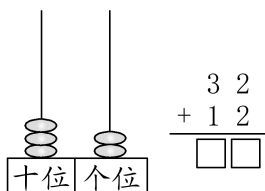
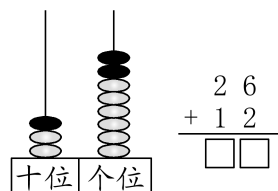


$$\square \bigcirc \square = \square$$

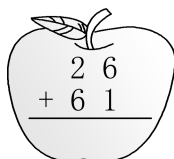
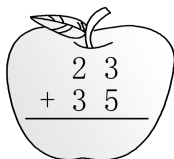
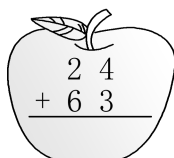
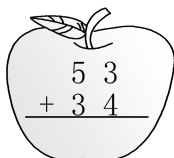


$$\square \bigcirc \square = \square$$

二、我会画算珠，还能算出得数呢！



三、摘苹果。



四、找朋友，连一连。



$25+31$



$24+70$



$26+41$



快乐运用

五、踢毽子。



1. 小明和小红一共踢了多少下？

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

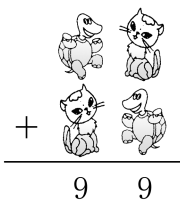
2. 小红和小丽一共踢了多少下？

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



开心拓展

六、我知道它们是几。



$$= (\quad)$$

$$= (\quad)$$



我很棒！



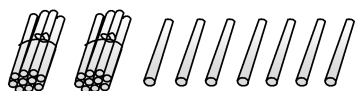
我来让自己得到的小星星发出光芒吧！

第2课时 进位加(1)

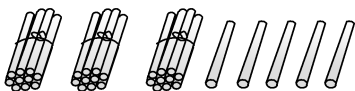


轻松掌握

一、先圈一圈,再计算。



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



二、粗心的小猪算错了题,我帮它改正。

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 27 \\ \hline 73 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 65 \\ \hline 99 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 22 \\ \hline 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49 \\ + 33 \\ \hline 72 \end{array}$$

三、我给乌龟算年龄。

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 39 \\ + 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 56 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ + 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 47 \\ \hline \end{array}$$

四、连一连,把小鸭子送回家。



$$23+29$$



$$38+27$$



$$44+13$$



比60小



比60大



$$35+28$$



$$37+26$$



快乐运用

五、帮奶奶算算年龄。



我今年37岁。

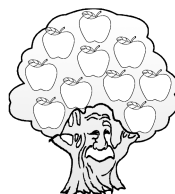
我比你大29岁。



奶奶今年多少岁?

$$\square \bigcirc \square = \square ()$$

六、摘苹果。



树上还有28个苹果。



我们摘了16个。



树上原来有多少个苹果?

$$\square \bigcirc \square = \square ()$$



开心拓展

七、动动脑筋,我知道。



$$\square = ()$$

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

$$\square = ()$$



我很棒!



我来把自己得到的小旗涂上鲜艳的红色吧!

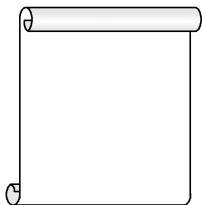
第3课时 进位加(2)



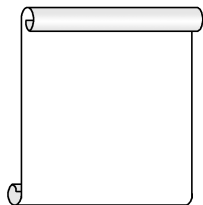
轻松掌握

一、我会列竖式计算下面各题。

$35 + 48 =$



$27 + 49 =$



二、把苹果装进筐里。

$25 + 65$

$35 + 35$

$47 + 23$

$19 + 31$

$69 + 21$

$25 + 25$



三、>、<、=, 花落谁家?

$35 + 18$

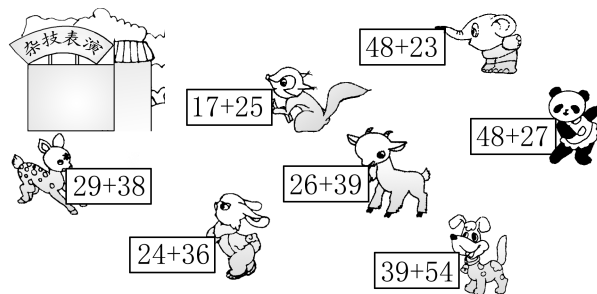
$37 + 29$

$43 + 38$

$61 + 29$

四、看杂技表演。

给小动物按从小到大的顺序编号。



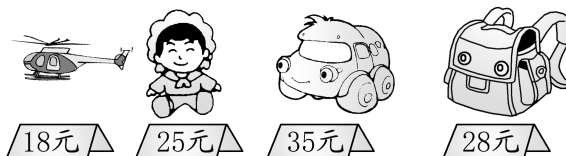
快乐运用

五、小兔子拔萝卜。



两只兔子一共拔了多少个萝卜?

六、欢乐购物城。

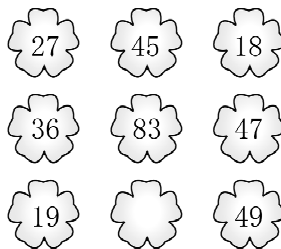


买哪两样东西, 用去的钱最多?



开心拓展

七、数学花。



你发现规律了吗?



我很棒!

我来给自己得到的小花涂上漂亮的颜色吧!

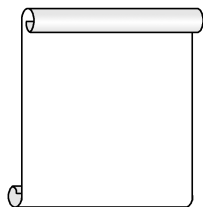
第4课时 进位加(3)



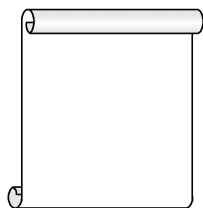
轻松掌握

一、竖式计算我能行!

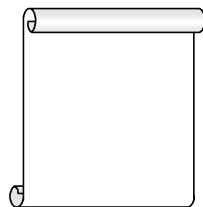
$35 + 48 =$



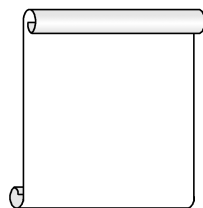
$47 + 36 =$



$27 + 59 =$



$46 + 54 =$



二、红花配绿叶。



三、比一比,哪个苹果里两个数的和大?

$18 + 19$



$23 + 17$

$45 + 28$



$37 + 49$

$36 + 44$



$49 + 29$

$57 + 19$



$32 + 48$

四、小白兔采蘑菇。

$47 + 25$

$45 + 18$

$16 + 27$

$24 + 39$



大于60的

小于60的



$49 + 11$

$18 + 23$

$47 + 23$

$14 + 38$



快乐运用

五、这套故事书多少元?



我有18元,买这本书还差29元。



?元

$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$

六、玩具店里逛一逛。



35元



28元



49元



36元

你想买哪两种玩具? 需要多少钱?



开心拓展

七、分苹果。



我班有男生28人,女生27人。



一班



我班有男生29人,女生21人。



二班

如果能让一班、二班的同学每人分到一个苹果,搬哪箱合适?



我很棒!



我来让自己得到的小星星发出光芒吧!

2. 两位数减两位数

第1课时 不退位减

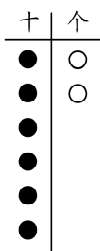


轻松掌握

一、划一划，再计算。

$$62 - 32 = (\quad)$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 32 \\ \hline (\quad) \end{array}$$



二、放飞气球。

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 86 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 66 \\ - 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

三、火眼金睛辨对错。

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 38 \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 5 \\ \hline 37 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 34 \\ \hline 42 \end{array}$$



四、> < = 往哪里爬？

$$39 - 17 \bigcirc 20$$

$$48 - 25 \bigcirc 25$$

$$77 - 23 \bigcirc 55$$

$$97 - 63 \bigcirc 35$$

$$29 - 17 \bigcirc 10$$

$$83 - 73 \bigcirc 10$$



快乐运用

五、跳绳比赛。



小芳比小丽少跳多少下？

$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$

六、小小售货员。



34元



12元

一个书包比一个文具盒贵多少钱？

$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$



开心拓展

七、动动脑筋，下面的题难不住我。

每数只用一次，把 11、22、33、44、55、66、77、88 这八个数填入“ $\square$ ”中，使算式成立！

$$\square - \square = 11 \quad \square - \square = 22$$

$$\square - \square = 33 \quad \square - \square = 44$$

想一想，试一试，
你一定会成功！



我很棒！

我来把自己得到的小旗涂上鲜艳的红色吧！

第2课时 退位减(1)



轻松掌握

一、大树桩有几岁?

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$



4

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$



7

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$



7

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$



0

二、火眼金睛辨对错。

$$\begin{array}{r} 90 \\ - 15 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \\ - 47 \\ \hline 36 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 36 \\ \hline 2 \end{array}$$



三、我能把花插进对应的花瓶中。(连线)



四、>、<、=,花落谁家?

$$41 - 27 \text{ 花 } 15$$

$$73 - 28 \text{ 花 } 40$$

$$55 - 27 \text{ 花 } 28$$

$$60 - 15 \text{ 花 } 45$$

$$90 - 27 \text{ 花 } 55$$

$$77 - 39 \text{ 花 } 38$$



快乐运用

五、算一算,一副羽毛球拍多少元?



51元



?元

比篮球便宜
17元。

六、买书包。



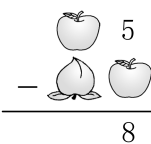
45元

我有28元,买这个
书包还差多少钱?



开心拓展

七、我知道它们是几。

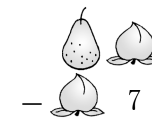


5



8

苹果 = ()



7

1

9

桃子 = ()

梨 = ()



我很棒!

我来给自己得到的小花涂上漂亮的颜色吧!

第3课时 退位减(2)

轻松掌握

一、算一算小树有多高。

$$\begin{array}{r} 31 \\ -17 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \\ -18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ -58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ -37 \\ \hline \end{array}$$

二、下列水果分别装在哪辆车上? 连一连。



20



19



26



37

$$70-33$$

$$30-4$$

$$61-42$$

$$57-37$$

三、萝卜装筐。

$$80-49$$

$$41-25$$

$$90-17$$

大于40

小于40

$$71-35$$

$$93-27$$

$$64-15$$

四、>、<、=, 花落谁家?

$$45-28 \quad \text{花} \quad 27$$

$$51-36 \quad \text{花} \quad 29$$

$$80-43 \quad \text{花} \quad 50$$

$$83-49 \quad \text{花} \quad 36$$

$$72-35 \quad \text{花} \quad 37$$

$$62-24 \quad \text{花} \quad 38$$

快乐运用

五、我会用学到的知识解决实际问题。

1.

我们班有45人,
其中女生有19人。

男生有多少人?

$$\square \bigcirc \square = \square \quad (\quad)$$

2.

我种了56
棵白菜。

谢谢你送给我
18棵白菜。



小白兔



小灰兔

小白兔还剩下多少棵白菜?

$$\square \bigcirc \square = \square \quad (\quad)$$

开心拓展

六、算年龄。

我今年40岁。

8年后,爸爸比
女儿大多少岁?

我今年
12岁。

爸爸 女儿

我很棒!

我来让自己得到的小星星发出光芒吧!

第4课时 退位减(3)



轻松掌握

一、放飞气球。

$$\begin{array}{r} 98 \\ -79 \\ \hline \end{array}$$

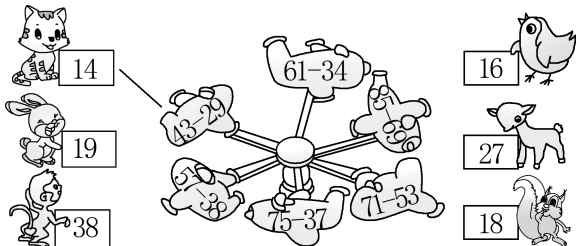
$$\begin{array}{r} 42 \\ -34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ -43 \\ \hline \end{array}$$

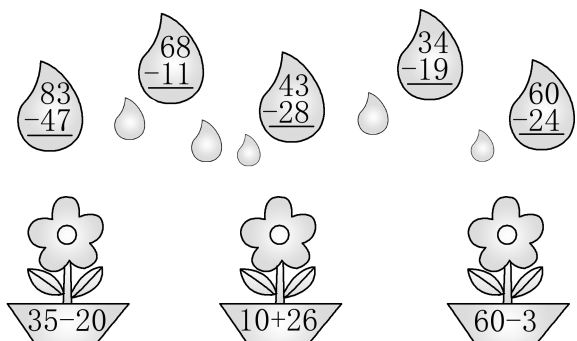
$$\begin{array}{r} 64 \\ -37 \\ \hline \end{array}$$

二、连线。

1. 坐飞机。



2. 花儿笑了。(连一连)



三、排排队。(只填序号)

$$\begin{array}{r} 80-49 \\ \hline \end{array}$$

①

$$\begin{array}{r} 78-24 \\ \hline \end{array}$$

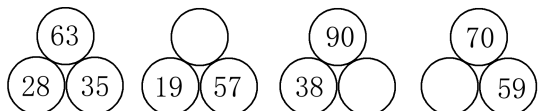
②

$$\begin{array}{r} 65-47 \\ \hline \end{array}$$

③

() < () < ()

四、找规律我会填。



快乐运用

五、解决问题我能行。

1.

我付50元买一个书包。

找你12元。



这个书包多少钱?

$$\square \bigcirc \square = \square ()$$

2.

我跳了86下。

我跳了77下。



文文 贝贝

贝贝比文文少跳了多少下?

$$\square \bigcirc \square = \square ()$$



开心拓展

六、我给她们算算年龄。



1. 妈妈今年多少岁?

2. 欣欣今年多少岁?



我很棒!

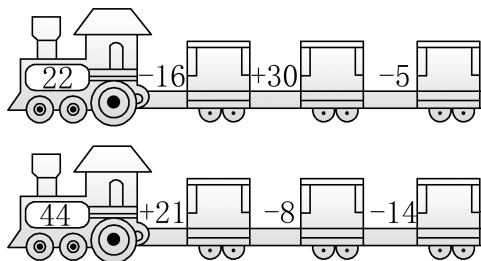
我来把自己得到的小旗涂上鲜艳的红色吧!

第5课时 退位减(4)

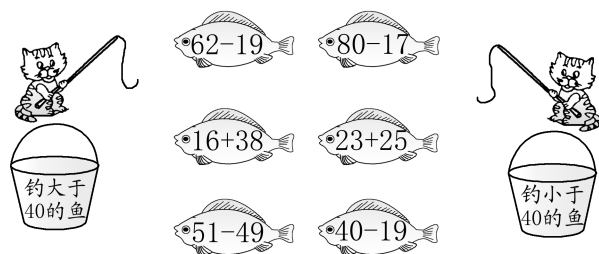


轻松掌握

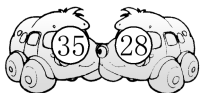
一、小小火车开起来,注意安全!



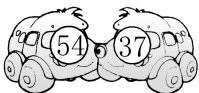
二、小猫钓鱼。



三、碰碰车。求和与差。



和 _____
差 _____



和 _____
差 _____

四、猜猜我是谁?



()



()



()



()



快乐运用

五、小红跳了多少下?



$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (下)}$$

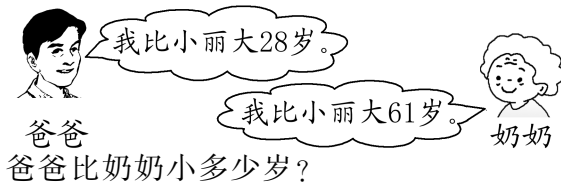
你还能提出什么问题?

$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (下)}$$



开心拓展

六、动动脑筋,我会做。



爸爸
爸爸比奶奶小多少岁?

奶奶



我很棒!

我来把自己得到的小旗涂上鲜艳的红色吧!