

经人民教育出版社授权

配 人 教 版[®]

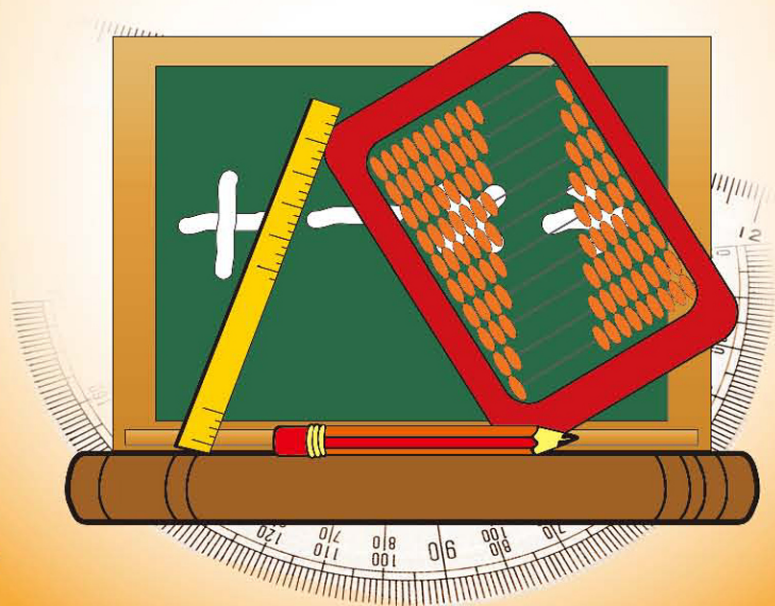


同步训练

二年级（上册）

数学

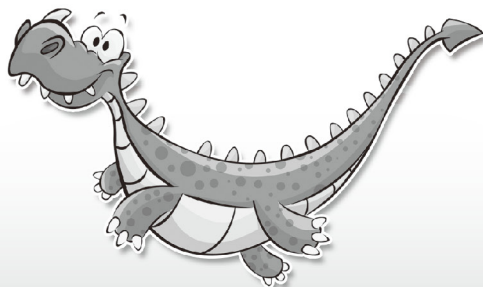
河北人民出版社组织编写



河北人民出版社

经人民教育出版社授权

配人教版®



同步训练

数学

二年级（上册）

河北人民出版社组织编写

河北人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

同步训练. 数学. 二年级:上册/河北人民出版社组织编写. —石家庄:河北人民出版社, 2012. 8
ISBN 978-7-202-06417-7

I. ①同… II. ①河… III. ①小学数学课—习题集
IV. ①G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 150685 号

主 编 田淑玲
本册主编 付淑静
作 者 付淑静 任利红 甄 静 冀 琳 崔建青 姬云会
高俊玲 韩 宇 田世忠 邱 鹏 马建峰 郑少雄

书 名 同步训练/数学/二年级上册/配人教版
编 者 河北人民出版社组织编写

选题策划 荆彦周
责任编辑 周建图 张艳茹
美术编辑 李 欣
封面设计 张智/动漫画屋
责任校对 付敬华

出 版 河北人民出版社 (石家庄市友谊北大街 330 号)
发 行 河北省新华书店
印 刷 河北新华第一印刷有限责任公司
开 本 890×1240 毫米 1/16
印 张 4.5
字 数 99 000
版 次 2012 年 8 月第 1 版 2012 年 8 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978 - 7 - 202 - 06417 - 7/G · 2306
定 价 6.10 元

版权所有 翻印必究

编 写 出 版 说 明

为了适应国家有关部门加强中小学教辅材料使用管理工作的需要，并为中小学生学习各科课程提供有益的指导和帮助，夯实学习基础，巩固重点知识，培养创新能力，激发探究兴趣，我们组织省内专家、教研人员和教学一线骨干教师共同编写了这套《同步训练》。

该套《同步训练》的内容配人教版教科书，紧扣教材，与课堂同步，便于学生课后巩固课本知识，主要包括基础训练、拓展提高、单元测试部分，并且编写了期中测试卷和期末测试卷，帮助学生自己检测学习效果。

该套《同步训练》具有以下鲜明特点：

贯彻课标理念，提升学习能力。根据新的课程标准，强调科学性、实用性和发展性，充分体现课改精神，侧重学习方法的改进和学习能力的提升。

结合本身实际，适合学生使用。在编写中我们充分考虑全省学生的实际需要，特别是照顾到城乡学生的共同需要，强调基础练习，加强基础知识训练，适合全省学生使用。

编写阵容强大，作者队伍一流。我们组织了教材原创人员和全省教学一线骨干教师编写，充分把握了教材内容精华。

体例结构新颖，形式活泼多样。在充分遵循不同学科规律的基础上，力争体例结构创新，形式活泼多样，适宜学生学习。

通过本书的自主学习，一定会使你更好地掌握基础知识，使你变得越来越聪明，希望你喜欢这本书。愿这本书成为伴你成长的好朋友！

河北人民出版社

2012年3月

目 录

- | | | | |
|-----------|-------------------------------|-----------|-----------------------|
| 1 | 1 长度单位 | 38 | 6 表内乘法(二)
单元检测三/48 |
| 5 | 2 100 以内的加法和减法(二)
单元检测一/16 | 50 | 7 统计 |
| 18 | 3 角的初步认识 | 52 | 8 数学广角 |
| 20 | 4 表内乘法(一)
单元检测二/29 | 54 | 9 总复习
单元检测四/60 |
| 31 | 期中测试卷 | 61 | 期末测试卷 |
| 35 | 5 观察物体 | 65 | 参考答案 |



长度单位

统一长度单位



知识在线

1. 量一量, 填一填。

(1) 用铅笔量一量你的课桌, 有()枝铅笔长。

(2) 用5角的硬币量一量你的数学书的长, 有()个5角硬币长。

(3) 用曲别针量一量你的《同步训练》的宽, 有()个曲别针长。

(4) 用你平时走路的步子量一量教室讲台的长, 讲台长()步。

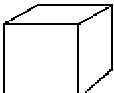


问题解决

2. 用  和  估一估。

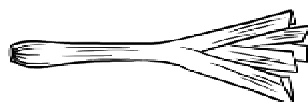
(1)

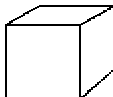


大约有()个  长; 大约有

()个  长。

(2)

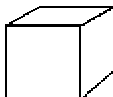


大约有()个  长; 大约有

()个  长。

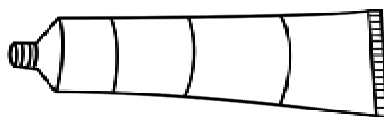
(3)

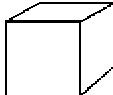


大约有()个  长; 大约有

()个  长。

(4)



大约有()个  长; 大约有

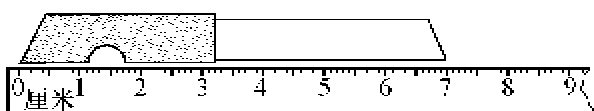
()个  长。

认识厘米



知识在线

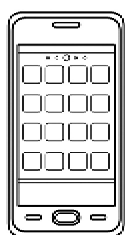
1. 用尺子量一量这把小刀长几厘米。



() 厘米

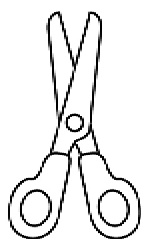
2. 量一量, 填一填。

(1)



长() 厘米

(3)



长() 厘米

(2)



长() 厘米

(4)



长() 厘米

用厘米量



问题解决

3. 先估计长度, 再用尺子测量。

(1)

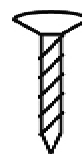


估计() 厘米

实际测量() 厘米

(3)

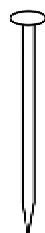
(2)



估计() 厘米

实际测量() 厘米

(4)



估计() 厘米

实际测量() 厘米



估计() 厘米

实际测量() 厘米



思维拓展

4. 量一量你的裤长, 比一比, 你该穿()号校服。



() cm

号码	大号	中号	小号
裤长	82cm~84cm	79cm~82cm	76cm~79cm

认识世

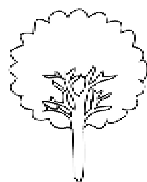
用比量



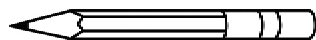
知识在线

1. 在()里填上合适的长度单位“米”或“厘米”。

(1) 一棵树高 8()



(2) 铅笔长 20()



(3) 斑马高 2()



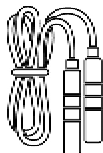
(4) 桥长 20()



(5) 小兰一步长 30()



(6) 跳绳长 4()



2. 在○里填上“>”“<”或“=”。

7 米 ○ 8 米

2 米 ○ 200 厘米

5 米 ○ 5 厘米

9 厘米 ○ 10 厘米

1 米 ○ 100 厘米

14 米 ○ 13 米



问题解决

3. 用尺子(可以是米尺,卷尺等)量一量你家中各种物品的长度,并把它们记录下来。



长()厘米



长()厘米



长()厘米



长()厘米



思维拓展

4. 我的身高是(),买票应付()元。



动物园售票处

儿童: ≥ 120 cm 15元

< 120 cm 10元

成人: 30元

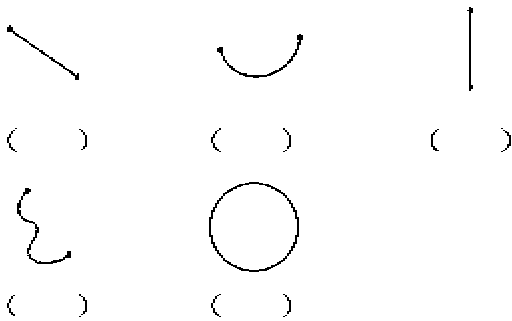
认识线段

量、画线段

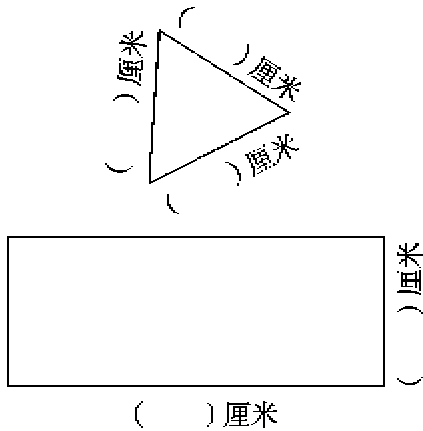


知识在线

1. 下面各图是线段的在括号里打“√”，不是线段的打“×”。



2. 先估计,再用尺量。



3. 画线段。

(1)画一条长4厘米的线段。

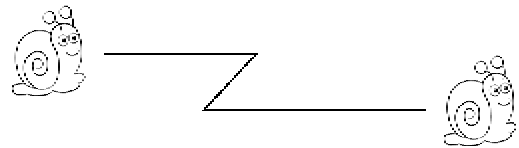
(2)画一条比6厘米短3厘米的线段。

(3)画一条比5厘米长2厘米的线段。

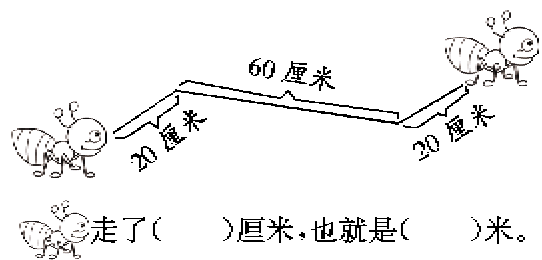


问题解决

4. 量一量,填一填。



大约走了()厘米。

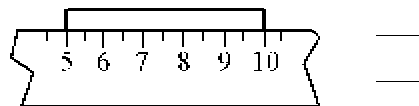
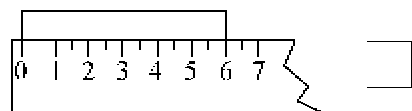


走了()厘米,也就是()米。



思维拓展

5. 比一比哪个长,在长的右面画“√”。



2

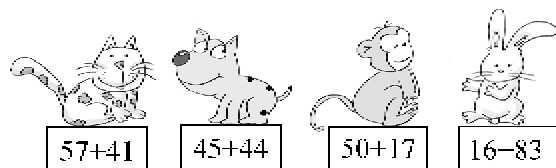
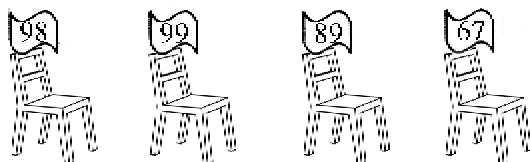
100 以内的加法和减法 (二)

两位数加两位数 (不进位)



知识在线

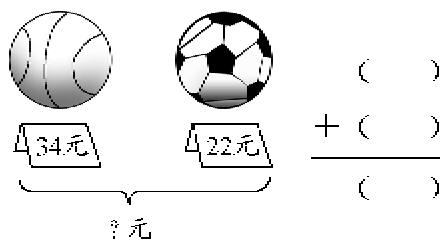
1. 找座位。



2. 用竖式计算。

$$35+20= \quad 52+26= \quad 81+17=$$

$$67+11= \quad 24+35= \quad 80+17=$$



4. 两个班出游,可以合乘这辆客车吗?



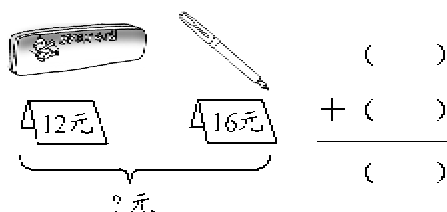
我们二(1)班有43人。

我们二(2)班有45人。



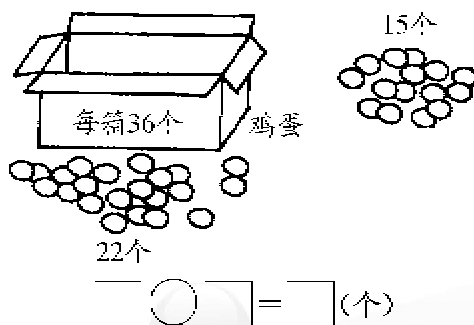
问题解决

3. 算一算。



思维拓展

5. 一个箱子能把鸡蛋都装下吗?把你的想法说一说,再算一算。



进位加法



知识在线

1. 连一连。

$$64 + 19$$

$$67$$

$$29 + 38$$

$$44$$

$$45 + 35$$

$$80$$

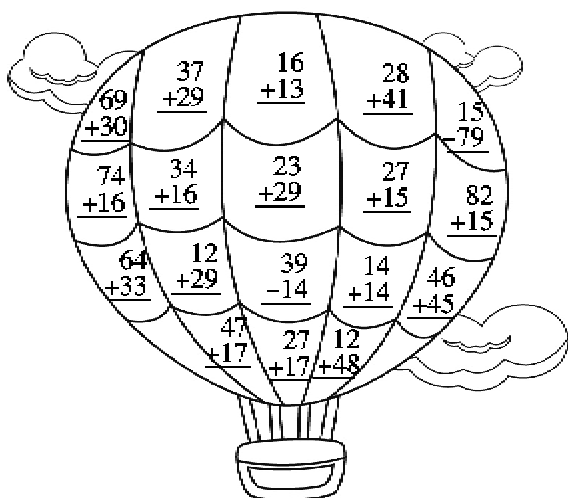
$$15 + 29$$

$$83$$

$$24 + 37$$

$$61$$

2. 根据得数涂颜色。



- | | |
|-----------|-----------|
| 20~29 涂红色 | 40~49 涂蓝色 |
| 50~59 涂绿色 | 50~59 涂黄色 |
| 80~89 涂橙色 | 90~99 涂紫色 |



问题解决

3. 算一算。



29元



12元



36元



5元

(1) 买一件上衣和一顶帽子,一共要用多少钱?

(2) 芳芳有 40 元钱,想买一双鞋和一双袜子,够吗?

(3) 请你再提出一个数学问题,并解答。

两位数减两位数(不退位)



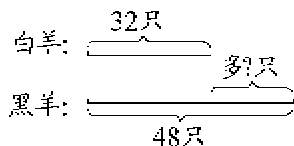
知识在线

$63 - 21 =$

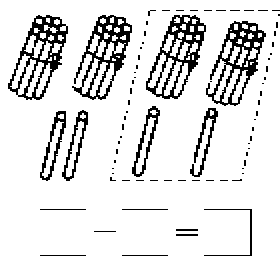
$47 - 25 =$

1. 小松鼠找家。

2. 看图写算式。



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



3. 用竖式计算。

$78 - 36 =$

$99 - 77 =$



问题解决

4. 二年级和三年级共 39 人在跳绳,二年级有 26 人,三年级有多少人?



思维拓展

5. 从 5 张卡片中选 4 个数,组成算式。

3	5	6	8	9
\square	\square	\square	\square	\square
$-\square$	\square	$-\square$	\square	\square
\hline	3	3	\hline	3
\square	\square	\square	\square	\square
$-\square$	\square	$-\square$	\square	\square
\hline	3	3	\hline	3

两位数减两位数(退位)



知识在线

1. 算一算。

$26 - 19 =$

$87 - 28 =$

$90 - 88 =$

$50 - 36 =$

$45 - 27 =$

$63 - 15 =$

3. 小狗送信。



$91 - 73$

$16 + 32$

$42 - 23$

$65 - 47$

$63 - 15$

$32 - 9$

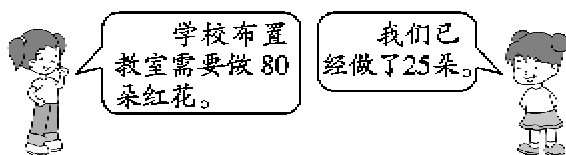
$72 - 53$

$45 - 27$



问题解决

4. 还要做多少朵花?



5. 还有多少个空座位?



2. 在○里填上“+”或“-”。

$87 \bigcirc 5 = 82$

$46 \bigcirc 20 = 66$

$78 \bigcirc 8 = 86$

$84 \bigcirc 6 = 78$

$93 \bigcirc 17 = 76$

$54 \bigcirc 36 = 18$

两位数减两位数(退位) 2

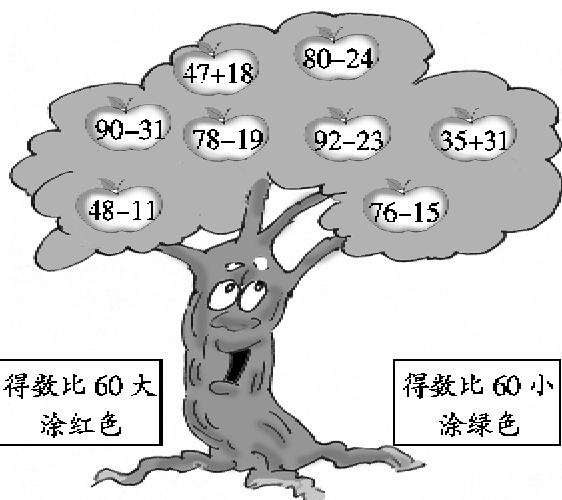


知识在线

1. 算一算。

$64-8=$	$45+7=$	$76-40=$
$96-47=$	$57-17=$	$23+9=$
$66-8=$	$54-5=$	$41-20=$
$53-24=$	$19-6=$	$11+55=$
$84-33=$	$72-7=$	$42+19=$

2. 摘苹果。



3. 判断对错并改正。

$\begin{array}{r} 61 \\ -29 \\ \hline 42 \end{array}$ ()	$\begin{array}{r} 88 \\ -58 \\ \hline 20 \end{array}$ ()
$\begin{array}{r} 75 \\ -47 \\ \hline 38 \end{array}$ ()	$\begin{array}{r} 63 \\ -21 \\ \hline 32 \end{array}$ ()

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$64-27$ ○ 37	74 ○ $92-17$
$70-37$ ○ 33	46 ○ $85-39$

$79-26$ ○ 56

$42-18$ ○ 20

50 ○ $90-56$

$46+25$ ○ 81

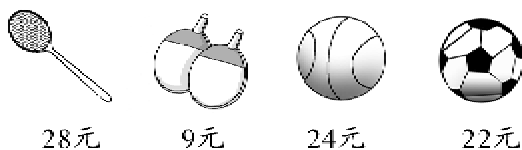
27 ○ $52-25$

$98-25$ ○ 53



问题解决

5. 洋洋文体店。



你能提出哪些数学问题?

问题(1) _____

算式(1) _____

问题(2) _____

算式(2) _____



思维拓展

6. ○和○分别代表什么数?

$\begin{array}{r} \text{○} \quad 5 \\ - \text{○} \quad \text{○} \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{○} \quad \text{○} \\ - \text{○} \quad 5 \\ \hline 3 \quad 9 \end{array}$
--	--

$\text{○} = (\quad)$

$\text{○} = (\quad)$

$\text{○} = (\quad)$

$\text{○} = (\quad)$

两位数减两位数 (解决问题)



知识在线

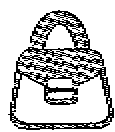
1. 根据上面的算式, 写出赛车的号码, 并涂上你喜欢的颜色。

$\begin{array}{r} 46 \\ - 11 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 39 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 96 \\ - 59 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 41 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$
()	()	()	()

$\begin{array}{r} 64 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 94 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 82 \\ - 46 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 83 \\ - 56 \\ \hline \end{array}$
()	()	()	()

2. 想一想, 填一填。

(1)



28元



61元

一个包比一双鞋便宜()元。

(2)



48只



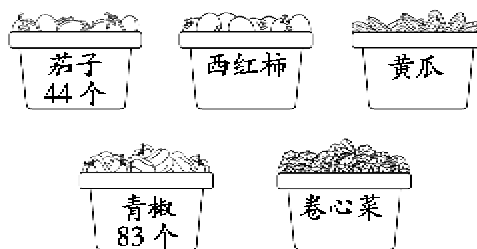
89只

鸡比鸭多()只。



问题解决

3. 菜农从菜地里摘回来各种蔬菜。根据所给的条件来计算这些蔬菜的数量。



(1) 西红柿的数量比茄子多 17 个, 西红柿有多少个?

(2) 卷心菜的数量比青椒少 38 个, 卷心菜有多少个?

(3) 黄瓜的数量比青椒少 16 个, 黄瓜有多少个?

(4) 青椒的数量比茄子多多少个?

(5) 你还能提出什么问题?

连

加



知识在线

1. 看谁算得又对又快。

$21+9+57=$

$77+3+17=$

$54+20+8=$

$24+8+30=$

2. 用竖式计算。

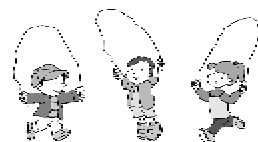
$28+32+27=$

$28+25+39=$

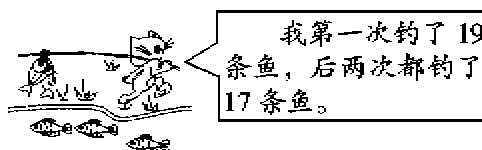
$34+21+19=$

$44+27+15=$

(2)你还能提出什么问题?



4. 小猫三次一共钓了多少条鱼?



5. 一共有多少朵花?



问题解决

3. 跳绳比赛。

(1)填表。

	第一次	第二次	第三次	总数
小云	24下	30下	36下	
小丽	29下	29下	29下	
小英	26下	35下	28下	



思维拓展

6. 看谁算得又对又快。

$35+28+32=$

$24+35+36=$

$23+30+17=$

$41+16+29=$

连

减



知识在线

1. 看谁算得又对又快。

$73 - 8 - 20 =$

$64 - 9 - 40 =$

$97 - 6 - 50 =$

$56 - 8 - 30 =$

$65 - 7 - 30 =$

$72 - 50 - 9 =$

$84 - 60 - 8 =$

$34 - 30 - 3 =$

2. 用竖式计算。

$89 - 27 - 36 =$

$94 - 48 - 22 =$

$77 - 23 - 29 =$

$95 - 54 - 36 =$



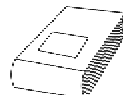
问题解决

3. 同学们要做 70 朵大红花送给解放军叔叔，上午做了 28 朵，下午做了 33 朵，还差多少朵没有做完？

4. 购物。



28元



9元



13元



35元

(1) 小红有 50 元，买了一本书和一个书包，还剩多少钱？

(2) 小强有 100 元，买了一个篮球和一架玩具飞机，还剩多少钱？

(3) 说说你的购物计划，并计算出来。



思维拓展

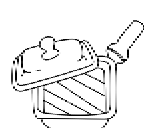
5. 100 元能买下面这些物品吗？为什么？



12元



52元



36元