

云南省中小学教材审定委员会审定
 根据九年义务教育六年制小学新教材编写

素质教育能力训练与检测 数学

云南省教育科学研究院编写

二年级 第四册



晨光出版社

责任编辑：方 召
责任校对：余 祁
封面设计：鄧 红
插 图：王 琼

云南省中小学教材审定委员会审定
根据九年义务教育六年制小学新教材编写
素质教育能力训练与检测
数学 二年级 第四册
云南省教育科学研究院 编写

晨光出版社出版 (昆明市环城西路609号)
云南出版印刷厂印装 云南新华书店集团有限公司发行

开本：787×1092 1/16 印张：6.5 字数：50 000
2001年12月第1版 2005年12月第5次印刷

ISBN 7-5414-1122-1 定价：5.70元

凡出现印装质量问题请与承印厂联系调换。

(0871)5131225

ISBN 7-5414-1122-1



9 787541 411229 >

说 明

《素质教育能力训练与检测 数学》依据现行大纲和教材（其中一、二、三年级依据九年义务教育教学大纲和教材）设计。各册检测卷按教学进度、单元顺序编写，每一单元分（A）、（B）两卷，（A）卷稍平缓，（B）卷有一定坡度，期中、期末亦然。检测卷既充分注意学生应达到的学习水平，又使难度均在大纲、教材范围以内。每卷都赋分值，参考答案附后，便于教师、家长评价学生检测学习成绩。

本册检测的总体目标是：

1. 认识计数单位“百”、“千”和“万”，知道相邻两个计数单位之间的十进关系；掌握万以内数的数位顺序。认识算盘，掌握拨珠方法。认识重量单位千克，初步建立1千克的重量观念。认识时间单位时、分、秒，知道1时=60分，1分=60秒，初步建立时、分、秒的时间观念，掌握万以内加、减法的笔算法则和验算方法，初步掌握含有两级运算的两步式题的运算顺序，掌握比较容易的两步计算应用题的结构和数量关系。

2. 会读、写万以内的数，会比较数的大小。能比较熟练地口算两位数加、减两位数（和在100以内），整百、整千数的加减和几百几十加、减整十、整百的数（达到每分钟做5题）。能够正确计算两、三位数的珠算加法和减法。比较熟练地笔算万以内的加、减法。会用竖式计算比较简单的连加式题。正确计算含有两级运算的两步式题。会分步列式解答比较容易的两步计算应用题。

3. 养成遵守、爱惜时间的好习惯和检查验算的习惯。

云南省教育科学研究院

目 录

第一单元	“有余数的除法”检测卷 (A)	(1)
第一单元	“有余数的除法”检测卷 (B)	(7)
第二单元	“混合运算和两步计算的应用题”检测卷 (A)	(13)
第二单元	“混合运算和两步计算的应用题”检测卷 (B)	(19)
第三单元	“万以内数的读法和写法”检测卷 (A)	(25)
第三单元	“万以内数的读法和写法”检测卷 (B)	(29)
第四单元	“千克的初步认识”检测卷 (A)	(33)
第四单元	“千克的初步认识”检测卷 (B)	(37)
期中检测卷 (A)		(41)
期中检测卷 (B)		(45)
第五单元	“万以内的加法和减法 (一)”检测卷 (A)	(49)
第五单元	“万以内的加法和减法 (一)”检测卷 (B)	(55)
数学乐园 (一)		(59)
第六单元	“时、分、秒”检测卷 (A)	(61)
第六单元	“时、分、秒”检测卷 (B)	(65)
第七单元	“万以内的加法和减法 (二)”检测卷一 (A)	(69)
第七单元	“万以内的加法和减法 (二)”检测卷一 (B)	(73)
第七单元	“万以内的加法和减法 (二)”检测卷二 (A)	(77)
第七单元	“万以内的加法和减法 (二)”检测卷二 (B)	(81)
数学乐园 (二)		(85)
期末检测卷 (A)		(87)
期末检测卷 (B)		(93)
参考答案		(99)

九年义务教育六年制小学数学第四册
素质教育能力训练与检测

第一单元 “有余数的除法”检测卷 (A)

_____学校 二年级_____班 姓名_____ 等级_____

一 () 里最大能填几?

1. $8 \times () < 27$

2. $4 \times () < 30$

3. $7 \times () < 54$

4. $9 \times () < 49$

5. $5 \times () < 42$

6. $3 \times () < 20$

7. $() \times 2 < 15$

8. $() \times 6 < 51$

9. $() \times 4 < 26$

10. $() \times 7 < 66$

11. $69 > 8 \times ()$

12. $53 > () \times 9$

二 计算下面各题。

$$4 \overline{) 22}$$

$$6 \overline{) 34}$$

$$9 \overline{) 58}$$

$$7 \overline{) 36}$$

$$8 \overline{) 64}$$

$$9 \overline{) 85}$$

$$5 \overline{) 47}$$

$$3 \overline{) 25}$$

三 用竖式计算下面各题。

$13 \div 4 =$

$21 \div 5 =$

$54 \div 8 =$

$38 \div 7 =$

$42 \div 9 =$

$35 \div 6 =$

$81 - 56 =$

$4 \times 5 =$

$18 + 28 =$

四 把不对的改正过来。

$34 \div 6 = 5$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 6 \overline{) 34} \\ \underline{30} \\ 4 \end{array}$$

$54 \div 8 = 6 \cdots 6$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 8 \overline{) 54} \\ \underline{48} \\ 6 \end{array}$$

$35 \div 5 = 7$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 5 \overline{) 35} \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$$

$25 \div 4 = 5 \cdots 5$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 4 \overline{) 25} \\ \underline{20} \\ 5 \end{array}$$

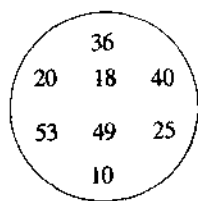
$13 \div 2 = 5 \cdots 3$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 2 \overline{) 13} \\ \underline{10} \\ 3 \end{array}$$

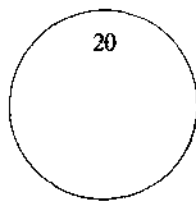
$70 \div 9 = 7$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 9 \overline{) 70} \\ \underline{63} \\ 7 \end{array}$$

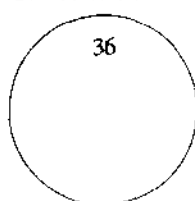
五 按要求把左面圆圈中的数，分别填入右面两个圆圈中。



被 6 除有余数的。



被 8 除有余数的。



六 请你直接写出下面各题的商和余数。

1. $43 \div 8 =$ _____ $\cdots$ _____

2. $52 \div 6 =$ _____ $\cdots$ _____

3. $60 \div 9 =$ _____ $\cdots$ _____

4. $28 \div 5 =$ _____ $\cdots$ _____

5. $27 \div 4 =$ _____ $\cdots$ _____

6. $11 \div 3 =$ _____ $\cdots$ _____

7. $44 \div 7 =$ _____ $\cdots$ _____

8. $50 \div 8 =$ _____ $\cdots$ _____

七 列式计算下面各题。

1. 被除数是 19，除数是 4，商是几，余数是几？

2. 65 除以 9 商几，余几？

3. 6 的 5 倍是几？

4. 被减数是 15，减数是 3，差是几？

5. 42 里面有几个 7？

6. 被除数和除数都是 8, 商是几?

7. 24 是 4 的几倍?

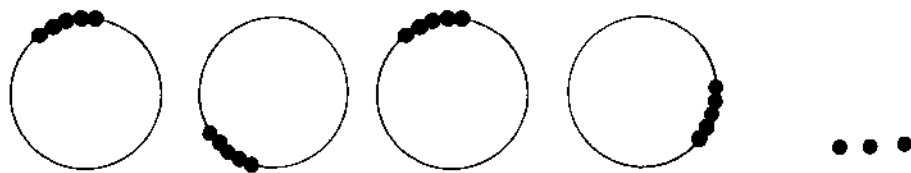
8. 把 74 平均分成 9 份, 每份是几, 还余几?

9. 6 个 3 相加是多少?



八 看图写算式。

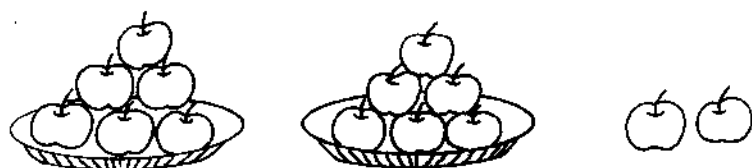
1.



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

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

2.



$$(\quad) \div (\quad) = (\quad) (\text{盘}) \cdots \cdots (\quad) (\text{个})$$

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

九 应用题。

1. 每块桌布长 3 米，有 25 米白布可以剪几块桌布，还剩几米？

2. 一节电池 9 角钱，5 元钱能买几节电池，还剩多少钱？

3. 学校买来 20 个小足球，平均分给 6 个年级。每个年级分几个，还剩几个？

4. 小冬有 10 元钱，买 3 本故事书，每本 2 元。买故事书用了多少钱？还剩多少钱？

5. 二年级一班有 33 个同学，做早操时排成 4 行。平均每行几个同学，还剩几个？

6. 学校第一次买来电脑 7 台，第二次买来电脑 21 台。第二次买来的电脑是第一次的几倍？

7. 幼儿园买来 30 包饼干，分给大班 8 包，还剩多少包？剩下的分给小班，每个小班分 4 包，可以分给几个小班，还剩几包？

九年义务教育六年制小学数学第四册
素质教育能力训练与检测

第一单元 “有余数的除法”检测卷 (B)

_____ 学校 二年级 _____ 班 姓名 _____ 等级 _____

一 判断下面各题。对的画“√”，错的画“×”。

1. 计算有余数的除法，除数一定要比余数小。

2. $58 > () \times 6$, $()$ 里最大能填 8。

3. 错的要改正。

(1) $47 \div 7 = 6 \cdots 5$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 7 \overline{) 47} \\ \underline{42} \\ 5 \end{array} \quad ()$$

改正：

(2) $73 \div 8 = 8 \cdots 9$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 8 \overline{) 73} \\ \underline{64} \\ 9 \end{array} \quad ()$$

改正：

4. 有 21 个扣子，每件上衣钉 5 个。可以钉几件上衣，还剩几个？

列式解答： $21 \div 5 = 4$ (件) $\cdots 1$ (个)

答：可以钉 4 件上衣，还剩 1 个。

()

二 回答下面的问题。

1. 有一包栗子，把它平均分给 6 个小朋友。你猜一猜，分后包里最多剩几个？

答：_____

2. 30 以内的两位数除以 4，余数是 3 的数有哪些？

答：_____

3. 除数是 8，被除数不知道，余数可能是哪些数？

答：_____

4. 用围棋子 

这样摆下去，第 18 个是白色还是黑色？第 29 个呢？第 36 个呢？

答：_____

5. 学校有一些跳绳，不到 40 根。平均分给 6 个班或平均分给 9 个班，都剩下 4 根。想一想，学校有多少根跳绳？

答：_____

三 在□里填上合适的数。

1.

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \overline{) 5 \square} \\ \underline{\square \quad 4} \\ 2 \end{array}$$

2.

$$\begin{array}{r} \square \\ 3 \overline{) \square 8} \\ \underline{2 \quad \square} \\ 1 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \overline{) \square 1} \\ \underline{3 \quad \square} \\ 6 \end{array}$$

4.

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \overline{) 7 \square} \\ \underline{\square \quad 3} \\ 7 \end{array}$$

5.

$$\begin{array}{r} \square \\ 5 \overline{) \square 2} \\ \underline{4 \quad \square} \\ \square \end{array}$$

6.

$$\begin{array}{r} \square \\ 7 \overline{) \square 0} \\ \underline{5 \quad \square} \\ \square \end{array}$$

四 填表。看谁填得又对又快。

1.

被除数	除数	商	余数
20	6		
	7		
36	5		
	8		
19	9		
	4		
43	7		
	5		
51	9		
	6		

2.

被除数	除数	商	余数
13	2		
	7		
70	9		
	8		
38	6		
	7		
27	4		
	5		
45	8		
	6		

五 做一做。

1. 下面算式的被除数相同, 请你填出来。

$$(\quad) \div 4 = (\quad) \cdots 1$$

$$(\quad) \div 5 = (\quad) \cdots 3$$

$$(\quad) \div 6 = (\quad) \cdots 1$$

$$(\quad) \div 7 = (\quad) \cdots 6$$

$$(\quad) \div 8 = (\quad) \cdots 5$$



2. 下面算式的余数相同, 请你填出来。

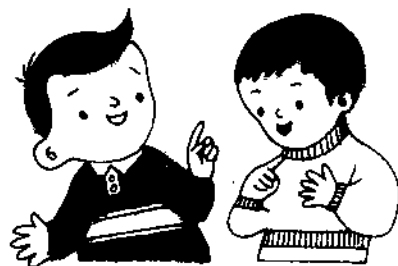
$$(\quad) \div 9 = 1 \cdots (\quad)$$

$$(\quad) \div 8 = 2 \cdots (\quad)$$

$$(\quad) \div 7 = 3 \cdots (\quad)$$

$$(\quad) \div 6 = 4 \cdots (\quad)$$

$$(\quad) \div 5 = 5 \cdots (\quad)$$



3. 下面的题, 你能想出几种不同的填法?

$$\square \div \square = 7 \cdots 2$$

六 根据要求编题并计算。

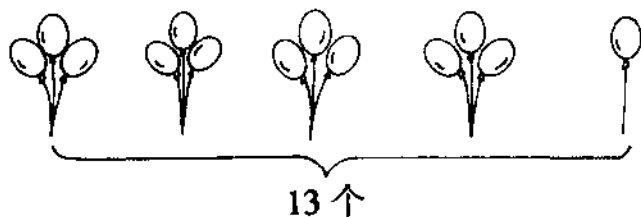
1. 编一道除数是 7 的有余数除法题。

2. 编一道余数是 4 的有余数除法题。

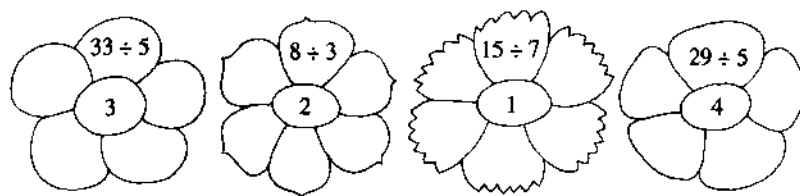
3. 编一道被除数是 25 的有余数除法题。

4. 编一道商是2的有余数除法式题。

七 看图编两道有余数的除法应用题，并列式解答。



八 先看一看花瓣中间的余数，再在花瓣上填有余数的除法算式。



九 应用题。

1. 学校买来 40 把笤帚，每班发 5 把。可以发给几个班？如果发给 7 个班，每班发几把，还剩几把？

2. 校园里运来一批树苗，不到 60 棵。每行栽 6 棵和每行栽 9 棵，都剩 1 棵。这批树苗有多少棵？

九年义务教育六年制小学数学第四册

素质教育能力训练与检测

第二单元 “混合运算和两步计算的应用题”检测卷 (A)

_____ 学校 二年级 _____ 班 姓名 _____ 等级 _____

一 看谁算得又对又快。

$36 - 14 + 6 =$

$58 + 9 - 27 =$

$2 \times 6 \div 3 =$

$27 \div 9 \times 8 =$

$10 - 2 \times 3 =$

$30 - 20 \div 5 =$

$42 \div 7 + 7 =$

$24 + 4 \times 4 =$

$7 \times 9 - 60 =$

$54 \div (3 \times 3) =$

$(60 - 30) \div 6 =$

$(42 - 37) \times 9 =$

$4 \times (85 - 80) =$

$(38 + 7) \div 5 =$

$40 \div (5 + 3) =$

二 在空格里填上合适的数。

1.

48	$\div 6$		$+ 9$	
12				
54				
24				
36				
42				

2.

7	$\times 7$		$- 5$	
5				
8				
4				
9				
3				