



六年制小学

数学基础训练

第七册 (四年级上学期用)

六年制小学

数学基础训练

第七册

（四年级上学期用）

山东教育出版社

一九八七年·济南

六年制小学
数学基础训练
第七册
(四年级上学期用)

•
山东教育出版社出版
(济南经九路胜利大街)

山东省新华书店发行 山东人民印刷厂印刷

•
787×1092毫米32开本 3.25印张 50千字
1987年3月第1版 1987年3月第1次印刷
书号 7275·637 定价 0.40 元

说 明

为了帮助中小学学生学好各门功课，丰富学生的课外生活，我们组织编写了这套中小学各科基础训练，供中小学学生课外使用。学生在自学过程中，可从实际出发，灵活选用，教师也可给予必要的指导。但不要加重学生的课业负担，影响学生的身心健康。

六年制小学数学基础训练共十册，每学期一册。本册由顾峰同志编写，王庸同志审订。

书中的缺点错误，望批评指正。

山东省教学研究室

一九八六年十一月

目 录

一	除数是两、三位数的除法	(1)
1.	两位数除多位数	(1)
2.	三位数除多位数	(20)
二	年、月、日	(41)
三	四则混合运算和应用题	(43)
1.	四则混合运算顺序	(43)
2.	应用题	(50)
四	长方形和正方形的面积	(71)
五	分数的初步认识	(79)
六	总复习	(90)

一 除数是两、三位数的除法

1 两位数除多位数

练习一

1. 口算。

20×4

30×3

40×2

20×5

30×6

40×7

80×3

60×8

30×9

2. 下面的括号里最大能填几？

$20 \times () < 69$

$30 \times () < 70$

$50 \times () < 355$

$80 \times () < 479$

$40 \times () < 363$

$70 \times () < 629$

3. 计算。

$40 \overline{) 80}$

$20 \overline{) 100}$

$80 \overline{) 320}$

$$60 \overline{) 180}$$

$$70 \overline{) 420}$$

$$50 \overline{) 350}$$

$$30 \overline{) 95}$$

$$40 \overline{) 300}$$

$$60 \overline{) 435}$$

4. 计算。

$$30 \overline{) 360}$$

$$20 \overline{) 840}$$

$$60 \overline{) 720}$$

$$40 \overline{) 1440}$$

$$50 \overline{) 3150}$$

$$30 \overline{) 2430}$$

$$60 \overline{) 7380}$$

$$80 \overline{) 9920}$$

$$30 \overline{) 26250}$$

5. 计算下面各题，并且验算。

$$30 \overline{) 8730}$$

$$40 \overline{) 2440}$$

$$50 \overline{) 3650}$$

$$60 \overline{) 4860}$$

$$70 \overline{) 5672}$$

$$80 \overline{) 6630}$$

6. 下面各题，看谁算得又对又快。

$$480 \div 30 =$$

$$900 \div 20 =$$

$$2120 \div 40 =$$

$$5360 \div 80 =$$

$$37650 \div 50 =$$

$$58320 \div 60 =$$

$$22490 \div 30 =$$

$$60370 \div 70 =$$

7. 列式计算。

(1) 1840里面有多少个80?

(2) 把2610平均分成30份，每份是多少?

(3) 4830是70的多少倍?

(4) 48958除以30，商和余数各是多少？

8. 一个筑路队，30天筑路7350米，平均每天筑路多少米？

9. 每50斤面粉装一袋。现有面粉2450斤，一共可以装多少袋？



用30去除一个数，商和余数都是12。这个数是多少？

练习二

1. 口算。

$$17 \times 2$$

$$35 \times 4$$

$$73 \times 5$$

34×6

91×7

27×8

2. (1) 下面各数，哪些接近10？哪些接近20？

11、12、13、14、15、16、17、18、19

↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓

(2) 下面各数各接近几十？

51、39、42、33、78、24、67、16、85

↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓

3. 计算。

$11 \overline{) 33}$

$21 \overline{) 42}$

$32 \overline{) 96}$

$43 \overline{) 172}$

$64 \overline{) 320}$

$82 \overline{) 666}$

4. 计算下面各题，并且验算。

$684 \div 12 =$

$1196 \div 23 =$

$$769 \div 24 =$$

$$4526 \div 73 =$$

$$34048 \div 64 =$$

$$23659 \div 73 =$$

5. 在下面的○里填上>或<。

$$32 \times 7 \bigcirc 230$$

$$23 \times 6 \bigcirc 140$$

$$74 \times 8 \bigcirc 600$$

$$52 \times 9 \bigcirc 470$$

$$63 \times 6 \bigcirc 380$$

$$84 \times 5 \bigcirc 430$$

6. 比一比，哪一题的商大。

$$60 \div 10 =$$

$$60 \div 12 =$$

7. 计算。

$$12 \overline{)72}$$

$$13 \overline{)78}$$

$$24 \overline{)144}$$

$$14 \overline{)98}$$

$$13 \overline{)91}$$

$$14 \overline{)126}$$

8. 计算下面各题。

$$1794 \div 23 =$$

$$2268 \div 42 =$$

$$1824 \div 24 =$$

$$3128 \div 34 =$$

$$32594 \div 43 =$$

$$9492 \div 14 =$$

$$18156 \div 14 =$$

$$11307 \div 13 =$$

9. 动物园里有一只非洲猴子和一只印度大象，猴子体重22公斤，大象体重4862公斤。多少只猴子的重量才与一只大象的重量相等？

10. 小光和小鲁的平均体重是69斤，小生的体重是78斤。三个人的平均体重是多少斤？

11. 一颗人造地球卫星，绕地球31周需要3534分钟。它绕地球一周需要多少分钟？

练习三

1. 口算。

19×3

28×6

36×5

37×9

45×8

86×4

2. 计算。

$29 \overline{)87}$

$28 \overline{)84}$

$37 \overline{)111}$

$46 \overline{)230}$

$15 \overline{)120}$

$17 \overline{)119}$

3. 计算。

$29 \overline{)1856}$

$38 \overline{)1824}$

$46 \overline{)3128}$

$17 \overline{)1292}$

$15 \overline{)1305}$

$28 \overline{)1064}$

4. 计算下面各题，并且验算。

$$644 + 28$$

$$2701 + 37$$

$$1972 + 58$$

$$6384 + 57$$

$$4628 + 89$$

$$53956 + 76$$

$$2726 + 47$$

$$2262 + 26$$

5. 比一比，想一想。

$$98 \div 14 = (\quad) \quad 96 \div 16 = (\quad)$$

在试商的时候，除数的个位数比5（ ）的容易

商小了。商小了,余数不()除数。除数的个位数比5()的,容易商大了。商大了,()。

6. 看谁算得又对又快。

$192 \div 16 =$

$988 \div 13 =$

$2788 \div 34 =$

$2961 \div 47 =$

$17668 \div 28 =$

$30052 \div 36 =$

$26566 \div 47 =$

$22904 \div 47 =$

7.

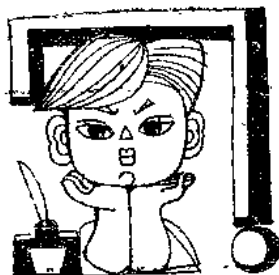
被除数	96	234	161	192	175	272	120
除数	12	26	23	48	25	34	15
商							

8. (1)99的18倍是()。

(2)1782是18的()倍。

9. 同学们去果园摘苹果,上午摘1615斤,下午摘1807斤。把这些苹果分装在58个筐里,平均每筐装多少斤?

10. 红光果园要运出55000斤苹果,已经运出了18210斤。剩下的按65斤一筐来装,可以装多少筐?



填()。

$$4400 \div () = 83 \cdots \cdots 1$$

练习四

1. 口算。

$$15 \times 2$$

$$15 \times 4$$

$$15 \times 8$$

$$25 \times 2$$

$$25 \times 4$$

$$25 \times 8$$

2. 用简便方法求商或试商。

$$25 \overline{) 225}$$

200里面有()个25, 还有一个25, 所以应商()。