



教育改变人生
JIAOYU GAIBIAN RENSHENG
江西教育出版社

江西省教育厅教学教材研究室 编

(配人教版)

数学练习册

四年级·下学期

义务教育课程标准

SHUXUE LIANXICE

班级: _____

姓名: _____



江西教育出版社
JIANGXI EDUCATION PUBLISHING HOUSE



教育改变人生

封面设计: 辜刚刚 徐艳萍

义务教育课程标准
数学练习册(配人教版)
四年级·下学期
江西省教育厅教学教材研究室编
江西教育出版社出版
(南昌市抚河北路61号 330008)
江西省新华书店发行
江西省新闻出版学校印刷厂印刷

850毫米×1168毫米 32开本 4.25印张
2005年12月第1版 2005年12月第1次印刷

ISBN 7-5392-4523-9/G·4221 定价:4.80元

赣教版图书如有印装质量问题,可向我社产品制作部调换
电话:0791-6710427(江西教育出版社产品制作部)

ISBN 7-5392-4523-9



9 787539 245232 >

编写说明

国家基础教育课程改革在我省启动已经多年,新的教育理念和新的学习方法正在被广大教师和学生所接受。为了更好地帮助教师指导学生学习,满足不同层次学校、不同水平学生的需要,我们在广泛征求专家、教师、学生和家長意见的基础上集中了全省部分优秀教师编写了这套供中小學生使用的练习册。

编写中,我们坚持按照教育部颁布的《数学课程标准(实验稿)》的要求,紧密结合我省中小学教学的实际,力求做到紧扣教材,精选题目,循序渐进,突出重点,与教学同步。在重视“知识与技能”的巩固与训练的同时,注重在“过程”的体验与“方法”的获得中,培养学生的动手实践和探究创新能力,以及“情感态度与价值观”,促进全体学生都得到应有的发展,努力使其成为一本融知识、趣味、开放和创新为一体的、符合实际需要的练习册。

由于时间和编者水平的限制,本作业本中一定还存在不少不尽人意的地方,敬请广大教师批评指正。

本册由邓颖洁、胡悦编写,周仲武、袁玉霞审稿,丘天、丘雷绘图。

江西省教育厅教学教材研究室

2005年12月

四则运算

第一课时 四则运算(一)



(1) 在计算 $45+36-27$ 时, 应先算()法, 再算()法。

(2) 在计算 $720\div8\times3$ 时, 应先算()法, 再算()法。

(3) 在没有括号的算式里, 如果只有加、减法或者只有乘、除法, 都要()按顺序计算。



送小鸟回家。

$8\times4\div2$

$81\div9\times5$

$37-15+28$

$25+66-50$

$18\div3\times14$



$3\times4\times5$





$$509 - 257 + 118 \quad \text{---} \quad 135 \times 4 \div 6$$

(一) 算一算

$$76 + 149 - 58$$

$$450 \div 30 \times 5$$

再, 去() 算去, 和 55-08+24 算去 (1)

去() 算

() 算去, 去() 算去, 和 8x8=055 算去 (2)



某片山坡种植的各种树木数量如下表。

种 类			
数量/棵	496	203	318

估一估, 这片山坡大约共种树多少棵?

算一算, 这片山坡一共种树多少棵?



第二课时 四则运算(二)

(5)



计算下面各题,看谁做得都对。

$$408 \div 4 + 29$$

$$78 - 26 \times 3$$

$$34 \times 4 + 18 \times 6$$

$$189 - 19 \times 2 - 45$$

$$56 + 74 \div 2 - 63$$

$$810 \div 18 - 14 \times 3$$



(1)

这本故事书我一周就看完了。前3天我每天看15页,后4天每天看了20页。



这本故事书一共有多少页?



(2)



“五·一”黄金周，
我和爸爸、妈妈
去梅岭玩啰！

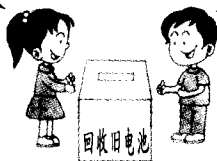
①在梅岭漂流，成人每人40元，儿童一律半价，芳芳全家去漂流一共要花多少元？

②芳芳全家在梅岭度假山庄住宿3天共消费480元，他们想再住2天，需再交多少元？

(3)

我们环保二小队
也不差，一共收集
了108节旧电池。

我们环保一小队8
位同学，每人都收
集了15节旧电池。



环保一小队比二小队多收集多少节旧电池？



第三课时 巩固练习



口算。

$5 \times 8 \div 2 =$

$34 - 17 + 23 =$

$48 \div 6 \times 3 =$

$24 + 36 \div 6 =$

$4 \times 9 + 12 =$

$33 - 9 + 40 =$

$72 - 27 \div 9 =$

$630 \div 7 - 5 =$

$8 \times 3 \div 4 =$



(1) 中山城停车场停了面包车54辆,停的小汽车比面包车的2倍还多18辆,这个停车场停了多少辆小汽车?

(2) 一辆长途客车4小时行了232千米。照这样的速度,12小时可以行多少千米?



(3)



5元



23元



8元



12元

①新华小学图书馆买了30本《科学家的故事》和12本《故事会》，一共花去多少元？

②小太阳幼儿园的胡老师带了100元，买了4本《童话故事》，还剩多少元？



第四课时 四则运算(三)



(1)下面每组题中,运算顺序一样的画“△”,
不一样的画“○”。

$8+5\times 6$

$65-27+19$

$42\div 6\times 3$

$(8+5)\times 6$

$21\times 6\div 3$

$42-6\times 3$

()

()

()

(2)不改变计算结果,下面各题中,第_____题的小括号可以不写。

① $(28-8)\div 4$

② $(135\div 9)+34$

③ $408-(25\times 4)$

④ $98-(37+43)$

⑤ $16\times (12-8)$

⑥ $(125\div 5)\times 9$



计算小能手。

$(48+13)\times 8$

$(180-52)\div (80\div 5)$

$15\times (30-5)\div 5$

$(14+16)\times (40-12)$





(1)服装加工厂要加工1200套校服,第一周加工了460套,第二周加工了540套,还要加工多少套才能完成任务?

(2)王强平均每分能打多少个字?



这篇文章有850个字,我已经打了330个字。剩下的我8分就能打完。

(3)副食店运来了大米、面粉各7袋。大米每袋50千克,面粉每袋30千克,一共运来大米和面粉多少千克?



(4)恒茂家电城上午卖出电风扇78台,下午卖出电风扇58台。上午的营业额比下午多1160元,每台电风扇多少元?



在下面的式子里添上括号,使等式成立。

$$(1) 5 \times 8 + 12 \div 4 = 25$$

$$(2) 5 \times 8 + 12 \div 4 = 55$$

$$(3) 5 \times 8 + 12 \div 4 = 13$$





先说出各题的运算顺序,再计算。

$$85-5 \times 12-4$$

$$24+48 \div 6 \times 2$$

$$(85-5) \times 12-4$$

$$24+48 \div (6 \times 2)$$

$$85-5 \times (12-4)$$

$$(24+48) \div (6 \times 2)$$



下面的计算对吗?把不对的改正过来。

$$95-65 \div 5+20$$

$$=30 \div 5+20$$

$$=6+20$$

$$=26$$



$$\begin{aligned}
 &8 \times (360 - 60 \div 3) \\
 &= 8 \times (300 \div 3) \\
 &= 8 \times 100 \\
 &= 800
 \end{aligned}$$



(1) 四(1)中队订45本《学科学》杂志共交了180元。根据这一数据填写下表。

第一小队	16本	()元
第二小队	14本	()元
第三小队	()本	60元

(2) 光明小学128位同学去参观科技展,其中60位同学乘坐大巴,其余的同学乘坐4辆中巴。平均每辆中巴坐了多少位同学?



开动脑筋想一想,算一算,在□里填上合适的数。

(1) $\square \div (14 - 8) = 9$

(2) $300 - \square \times 7 = 20$

(3) $\square + 165 \div 3 = 100$

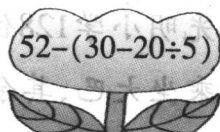
(4) $\square \times 6 + 70 = 88$



第六课时 巩固练习



勤劳的小蜜蜂,各在哪朵花上采蜜?



已知 $A-B=C$, $\star \div \triangle = \square$,请在下面正确的算式后面画“√”,错误的算式后面画“×”。

① $A-C=B$ ()

② $\square \times \star = \triangle$ ()

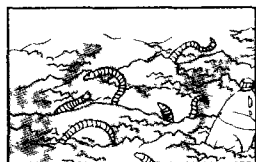
③ $B+C=A$ ()

④ $\star \div \square = \triangle$ ()





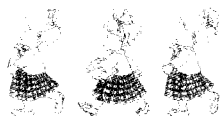
(1) 蚯蚓可以消化许多垃圾,有人将480千克垃圾运到一个蚯蚓养殖场,5天后这些垃圾全部被消化了。照这样计算,这个养殖场一个月(按30天算)可以消化多少千克垃圾?



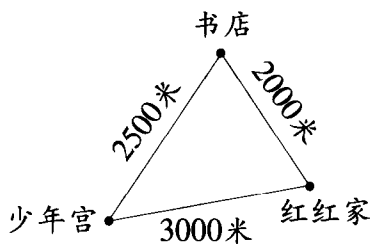
(2) 小明借了一本120页的侦探小说,前3天他每天看了10页。

① 这本小说还剩多少页没看?

② 如果这本小说只能借9天,从第4天起,小明平均每天要看多少页?



- (3) 红红骑自行车从家经过书店到少年宫, 全程需30分, 如果她以同样的速度从家骑车直接到少年宫, 需要多长时间?



选择括号和“+、-、×、÷”等运算符号, 使等式成立。

(1) $5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=10$

(2) $5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=6$

(3) $5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=4$

(4) $5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=3$

