



义务教育课程标准实验教材

小学数学

□ 算

简 算

笔 算

四年级 下册

 天津教育出版社
TIANJIN EDUCATION PRESS

责任编辑：尹福友

装帧设计：张丽丽

ISBN 7-5309-4184-4



9 787530 941843 >

ISBN7-5309-4184-4

G·3583 定价：3.50 元

义务教育课程标准实验教材适用



小学数学



口算

简算

笔算

四年级 下册

刘林 王鹏
李军 张会 编



天津教育出版社
TIANJIN EDUCATION PRESS

义务教育课程标准实验教材
小学数学 口算 简算 笔算
四年级下册



天津教育出版社出版、发行

(天津市和平区西康路 35 号)

邮政编码: 300051

新华书店经销

天津市宝坻区第二印刷厂印刷

850 × 1168 毫米 32 开 2.25 印张 28 千字

2006 年 1 月第 1 版

2006 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 7-5309-4184-4

G·3583 定价: 3.50 元

目录

一、四则运算	1
二、位置与方向	11
三、运算定律与简便计算	15
1. 加法运算定律	15
2. 乘法运算定律	19
3. 简便计算	23
四、小数的意义和性质	27
1. 小数的意义和读写法	27
2. 小数的性质和大小比较	31
3. 生活中的小数	39
4. 求一个小数的近似数	40
五、三角形	44
六、小数的加法和减法	50
七、统计	59
八、数学广角	62
参考答案	I~IV



____月____日

____分____秒

一、四则运算

(1)

$17-8+14=$

$56-36+12=$

$34+16-9=$

$78-70+12=$

$16+14+34=$

$70-60+37=$

$100+50-40=$

$83-53+30=$

$37+13-19=$

$56-36+14=$

$24+24-4=$

$72-8+10=$

$53+47-50=$

$78+22-44=$

$90-40+39=$

$69-49+80=$

$70+23-23=$

$52-42+60=$

$56+14+15=$

$78-48-20=$

(2)

$24\div3\times6=$

$56\div8\times3=$

$6\times4\div6=$

$72\div9\times5=$

$4\times5\times2=$

$40\div5\div8=$

$48\div6\times4=$

$36\div9\times4=$

$24\div3\times9=$

$5\times8\div5=$

$30\div6\div5=$

$12\div6\times9=$

$5\times4\div2=$

$9\times4\div6=$

$35\div7\times3=$

$18\div9\times8=$

$8\times6\div8=$

$36\div6\times7=$

$72\div9\times9=$

$27\div3\times7=$

(3)

$12+18-20=$

$70-40+18=$

$32+38-60=$

$79-59+20=$

$100-43-40=$

$18+42+9=$

$42\div6\times5=$

$6\times9\div6=$

$32\div8\times4=$

$6\times6\div9=$

$45\div5\times3=$

$73-43+18=$

$16\div4\times8=$

$32\div8\times5=$

$6\times4\div8=$

$49\div7\div7=$

$4\times3\times5=$

$49-15-25=$

$5\times8\div4=$

$63\div7\times5=$

月 日

分 秒



(4)

$$178+222-160$$

(5)

$$562\div 2\times 3$$

(6)

$$248\div 4\times 8$$

$$578-360+139$$

$$9\div 3\times 123$$

$$24\div 8\times 65$$

$$356-78+123$$

$$279\div 3\times 7$$

$$14\div 7\times 240$$

$$400-327+125$$

$$12\div 4\times 89$$

$$564\div 4\times 3$$

$$789-486+204$$

$$160\div 4\times 9$$

$$487-186+263$$

$$524+376-200$$

$$459\div 9\times 5$$

$$784\div 4\times 6$$



(7)

四年一班图书角有科技书120本,今天借出42本,还回28本。现在图书室有科技书多少本?

(8)

一辆汽车4小时行240千米。照这样计算,8小时可行驶多少千米?

一辆公共汽车从总站出发时车上有29人,到商场站又上来18人,下车22人。现在车上有多少人?

一箱纯净水有12瓶,要卖24元,小军要买4瓶纯净水,需要付多少钱?

小林读一本故事书,第一天读52页,第二天比第一天少读13页,两天共读多少页?

一辆汽车从甲地开往乙地需要6小时,行驶的速度是60千米/时,另一辆汽车只用了5小时,另一辆汽车的速度是多少?

月 日

分 秒



(9)

$12+12\div2=$

$18\div9+6=$

$24+36\div4=$

$56-56\div7=$

$24\div6+24=$

$32\div8+8=$

$72-36\div9=$

$28+21\div7=$

$40-24\div3=$

$9+3\times5=$

$7\times8-16=$

$36\div9+9=$

$8+5\times8=$

$6\times7+12=$

$9+9\times9=$

$12+4\times5=$

$8\times9\div3=$

$5\times6+4=$

$18-3\times4=$

$70-40\div8=$

(10)

$24\div2\times3=$

$24\div3\times2=$

$24-3\times2=$

$24+3\times2=$

$7\times4-20=$

$15-10\div5=$

$6+6\times2=$

$30-20\div2=$

$6\times4\div3=$

$72\div8-9=$

$56-56\div8=$

$9+7\times2=$

$24-24\div4=$

$72\div9\times3=$

$40-20\div5=$

$24+16\div4=$

$28\div7\div4=$

$3\times4\div6=$

$26-6\times2=$

$17+7\times2=$

(11)

$9+3\times5=$

$9\div3\times5=$

$9\times3+5=$

$10+9\times2=$

$13+7\times3=$

$4\times5+5=$

$12\div3+3=$

$18-18\div3=$

$18+18\div9=$

$20\div4+4=$

$5\times3-3=$

$56\div7+5=$

$24-12\div6=$

$20-10\div10=$

$15+15\div5=$

$10+9\div3=$

$16\div4\times2=$

$16\div4+4=$

$30-12\div2=$

$27-27\div9=$



月 日
分 秒

(12)

$$403 - 129 \div 3$$

(13)

$$42 + 56 \div 4 + 27$$

$$528 + 104 \times 2$$

$$129 + 287 \div 7 - 57$$

$$146 + 24 \times 5 - 67$$

$$75 \times 4 - 264 \div 6$$

$$207 \times 3 + 567 \div 7$$

$$52 \times 5 - 108 \div 9$$

$$263 + 279 \div 9$$

$$52 + 52 \times 2 - 100$$

月 日

分 秒



(14)

学校组织作文竞赛,四年级有58人参加,五年级参加的人数是四年级的2倍,两个年级共有多少人参加?

(15)

一本书有100页,小军看了5天,平均每天看18页,这本书还有多少页没看?

一列火车4小时行驶480千米,汽车比火车的速度慢35千米,汽车的速度是每小时多少千米?

李老师去买文具,买了15枝钢笔,每枝12元,还剩下20元钱。李老师带了多少钱?

张老师买3套运动服用了360元,他还想买4套这样的运动服,还应再准备多少元?

商店运进6箱可乐,每箱有24瓶,每瓶可卖4元,这些可乐可以卖多少钱?



____月____日

____分____秒

(16)

$$15 \times 6 - 12 \times 7$$

(17)

$$(53 + 47) \times (84 \div 6)$$

$$200 \div 8 + (132 + 68)$$

$$780 \div 13 + (300 - 150)$$

$$126 + 8 \times 9 - 70$$

$$(124 + 76) \div 25 - 6$$

$$180 - 150 \div 5 + 24$$

$$90 \div (89 - 80) + 10$$

$$(78 - 28) \times 3 \div 5$$

$$8 \times (74 - 44) \div 3$$

月 日

分 秒



(18)

$52+0=$

$72-0=$

$0\div15=$

$9\times0=$

$78-78=$

$0\times63=$

$0+150=$

$100-100=$

$90-90=$

$5\times6\times0=$

$0\div14\div2=$

$100-60-40=$

$78+0-78=$

$8+8=$

$19-19=$

$32\times2=$

$12+12+0=$

$32-16-16=$

$56+0-56=$

$0\div74=$

(19)

$18+22-30=$

$60-40+20=$

$0\times15\times2=$

$78-38-30=$

$100-60+60=$

$70+56-56=$

$32-22+5=$

$88-80+8=$

$100-10+90=$

$0\times57=$

$89-89=$

$69+0=$

$0\times5\times2=$

$0\div100=$

$45+45-40=$

$24-24+6=$

$100+100\div100=$

$0+100+100=$

$72+24-96=$

$(8-8)\times9=$

(20)

$24\div3\times8=$

$14\div7\times2=$

$8\times6\div4=$

$56\div8\times2=$

$24\div3\times2=$

$32\div8\times4=$

$10\div5\times9=$

$5\times6\div3=$

$6\times4\div6=$

$8\times6\div4=$

$64\div8\times5=$

$36\div9\times4=$

$49\div7\times5=$

$80\div8\times2=$

$36\div4\times4=$

$35\div7\times2=$

$64\div8\times3=$

$32\div4\times3=$

$20\times4\div8=$

$(30-20)\times6=$



____月____日

____分____秒

(21)

$$300 - 273 \div 3$$

(22)

$$(58 + 32) \times (24 \div 3)$$

$$528 - 56 + 78$$

$$450 \div (43 - 34)$$

$$(208 + 232) \div 4$$

$$60 + 32 \times 5 - 32$$

$$165 \div 15 \times (78 - 68)$$

$$(265 - 65) \div (98 - 58)$$

__月__日

__分__秒



(23)

一列火车,上午7时从甲地出发,下午3时到达乙地,火车每小时行90千米,甲乙两地相距多少千米?

(24)

刘军看一本书,前4天看了48页,照这样计算,其余页数还需6天看完,这本书共有多少页?

李亮骑车去姥姥家,他每分钟行240米,骑了12分钟后距姥姥家还有8分钟的路程,他家离姥姥家有多少米?

体育老师带200元钱去买跳绳,买了20根跳绳还剩80元,每根跳绳多少元?

批发部有120箱苹果,梨比苹果少32箱,橘子比梨多18箱,批发部有橘子多少箱?

甲、乙两地相距300千米,一列火车需要3小时从甲地到达乙地,一辆汽车需要5小时从甲地到达乙地,火车的速度比汽车快多少千米?

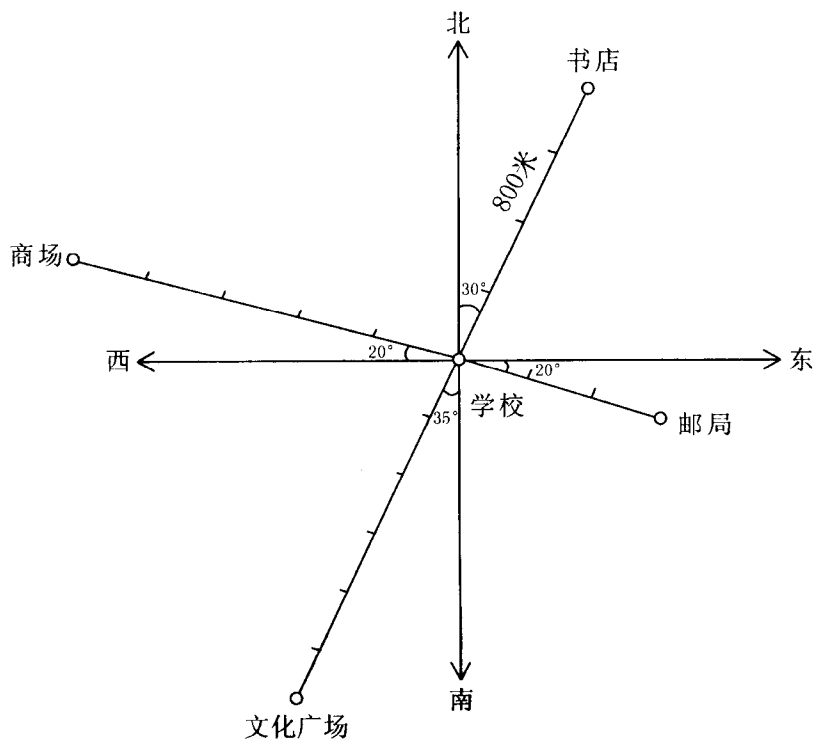


____月____日

____分____秒

二、位置与方向

(1) 看图填一填。



书店在学校北偏____ 的方向上,距离是____米。

商场在学校____ 偏____ 的方向上,距离是____米。

邮局在学校____ 偏____ 的方向上,距离是____米。

文化广场在学校____ 偏____ 的方向上,距离是____米。

___月___日
___分___秒



(2) 在平面图上标出各建筑物的位置。

- ① 游泳馆在体育广场的正东方向200米处。
- ② 网球馆在体育广场的北偏西 40° 方向150米处。
- ③ 健身房在体育广场的南偏西 35° 方向200米处。
- ④ 篮球馆在体育广场的东偏南 30° 方向100米处。

