

◇ 义务教育课程标准（人教版）

小学每日5分钟

数学

四年级 下册



天津教育出版社

TIJIN EDUCATION PRESS



◇ 义务教育课程标准（人教版）

小学每日5分钟

数学

四年级 下册

● 丛书编写组 / 编



天津教育出版社
TIANJIN EDUCATION PRESS

图书在版编目(CIP)数据

每日 5 分钟, 小学数学, 四年级, 下/《每日 5 分钟》编写组编. —天津: 天津教育出版社, 2007. 2

ISBN 978-7-5309-4859-0

I. 每… II. 每… III. 数学课—小学—习题 IV. G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 009862 号

小学每日 5 分钟 数学 四年级下册

出 版 人 肖占鹏

选题策划 钟启红 张绍宇

责任编辑 尹福友

装帧设计 郭亚非

出版发行 天津教育出版社

天津市和平区西藏路 35 号

邮政编码: 300051

经 销 全国新华书店

印 刷 永清县晔盛亚胶印有限公司

版 次 2007 年 2 月第 1 版

印 次 2007 年 2 月第 1 次印刷

规 格 32 开(787 × 1092 毫米)

字 数 61 千字

印 张 3

印 数 1-5100

书 号 ISBN 978-7-5309-4859-0

定 价 4.50 元

前 言

此套丛书的编写宗旨:为了满足学生每日学习、复习和巩固的需要,为了满足家长每日辅导学生、了解学生的学习情况,以便帮助学生进行有针对性的练习的需要,我们根据课程标准实验教材(人教版)的内容编写了这套辅导丛书。

此套丛书根据每日学生在校的学习内容,精心编制了练习时间为5分钟左右的定量的练习题,供学生和家长使用,希望在使用中能够起到巩固每日学习内容的作用,达到牢固掌握每日所学知识的目的,同时让学生不仅能够在较短的时间内完成,又避免进行重复性的无目的的练习,既不增加学生的负担,又可以使學生能够有更多的时间和精力进行其他学科或内容的学习,参加其他的有益活动,有利于全面发展。

愿每位同学、每位家长,珍惜每日的5分钟,利用好每日的5分钟,在每日的5分钟内进行有效的学习,提高学习的效率和学习质量,达到自己的理想目标。

我们诚恳地希望使用此套丛书的同学和家长对我们提出意见和建议,使此套丛书成为广大同学和家长喜欢的朋友。

目 录

一、四则运算..... 1	25. 加法运算定律(4)..... 25
1. 四则运算(1)..... 1	26. 乘法交换律..... 26
2. 四则运算(2)..... 2	27. 乘法结合律..... 27
3. 四则运算(3)..... 3	28. 乘法分配律(1)..... 28
4. 四则运算(4)..... 4	29. 乘法分配律(2)..... 29
5. 四则运算(5)..... 5	30. 简便计算(1)..... 30
6. 四则运算(6)..... 6	31. 简便计算(2)..... 31
7. 四则运算(7)..... 7	32. 简便计算(3)..... 32
8. 四则运算(8)..... 8	33. 简便计算(4)..... 33
9. 四则运算(9)..... 9	34. 简便计算(5)..... 34
10. 四则运算(10)..... 10	35. 简便计算(6)..... 35
11. 四则运算(11)..... 11	36. 简便计算(7)..... 36
12. 四则运算(12)..... 12	37. 简便计算(8)..... 37
13. 四则运算(13)..... 13	38. 简便计算(9)..... 38
14. 四则运算(14)..... 14	四、小数的意义和性质..... 39
15. 四则运算(15)..... 15	39. 小数的产生和意义..... 39
二、位置与方向..... 16	40. 小数的读法..... 40
16. 位置与方向(1)..... 16	41. 小数的写法..... 41
17. 位置与方向(2)..... 17	42. 小数的性质(1)..... 42
18. 位置与方向(3)..... 18	43. 小数的性质(2)..... 43
19. 位置与方向(4)..... 19	44. 小数的大小比较..... 44
三、运算定律与简便计算..... 20	45. 小数点移动(1)..... 45
20. 加法交换律..... 20	46. 小数点移动(2)..... 46
21. 加法结合律..... 21	47. 小数点移动(3)..... 47
22. 加法运算定律(1)..... 22	48. 小数点移动(4)..... 48
23. 加法运算定律(2)..... 23	49. 小数点移动(5)..... 49
24. 加法运算定律(3)..... 24	50. 生活中的小数(1)..... 50

51. 生活中的小数(2)	51	70. 小数的加法和减法(3)	70
52. 生活中的小数(3)	52	71. 小数的加法和减法(4)	71
53. 生活中的小数(4)	53	72. 小数的加法和减法(5)	72
54. 求一个小数的近似数(1)	54	73. 小数的加法和减法(6)	73
55. 求一个小数的近似数(2)	55	74. 小数的加法和减法(7)	74
56. 求一个小数的近似数(3)	56	75. 小数的加法和减法(8)	75
57. 小数的意义和性质(1)	57	76. 小数的加法和减法(9)	76
58. 小数的意义和性质(2)	58	77. 小数的加法和减法(10)	77
59. 小数的意义和性质(3)	59	七、统计	78
五、三角形	60	78. 统计(1)	78
60. 三角形的特性(1)	60	79. 统计(2)	79
61. 三角形的特性(2)	61	80. 统计(3)	80
62. 三角形的分类	62	81. 统计(4)	81
63. 三角形的内角和(1)	63	八、数学广角	82
64. 三角形的内角和(2)	64	82. 数学广角(1)	82
65. 三角形的内角和(3)	65	83. 数学广角(2)	83
66. 三角形的内角和(4)	66	84. 数学广角(3)	84
67. 图形的拼组	67	85. 数学广角(4)	85
六、小数的加法和减法	68	86. 总复习(1)	86
68. 小数的加法和减法(1)	68	87. 总复习(2)	87
69. 小数的加法和减法(2)	69	88. 总复习(3)	88
70. 小数的加法和减法(3)	70	89. 总复习(4)	89
		90. 总复习(5)	90





一、四则运算



1

四则运算(1)

时间 评价

日
月

1



室内游泳池上午有 43 人,中午有 34 人离去,下午又有 57 人到来,现在有多少人?

2 水果店原有 28 筐水果,卖出 8 筐,又运进 15 筐,现在有多少筐?

3 学校买来 80 本故事书,90 本连环画,借出 25 本后,还剩下多少本书?





2

四则运算(2)

时 间

评 价

日

月

1 学校买来 370 本新书,借给一年级 89 本,借给二年级 123 本,还剩下多少本?

2 修路队修筑一段路,第一天修筑了 110 米,第二天修筑了 135 米,还剩 90 米,这段路全长是多少米?

3 停车场停着 59 辆汽车,开走了 28 辆,又开进来 15 辆。停车场现在有汽车多少辆?





3

四则运算(3)

时 间	评 价
日 月	

1 某超市原有白糖 128 袋,上午运来 350 袋,下午和晚上共卖出 270 袋,还剩下多少袋?

2 水池里有 120 条红金鱼,黑金鱼比红金鱼少 18 条,黄金鱼比黑金鱼多 12 条。水池里有多少条黄金鱼?

3 小华今年 8 岁,小明今年 9 岁,王老师比他俩年龄的和还大 15 岁。王老师今年多少岁?



4

四则运算(4)

时间 评价

日
月

1 一个化肥厂3天生产化肥18吨,照这样计算,9天可以生产化肥多少吨?

2 工人王师傅先用3小时做了207个零件,后来又用同样的效率做了2小时,后来又做零件多少个?

3 有15只大鸡和6只小鸡,去掉几只大鸡后正好是小鸡的2倍?





5

四则运算(5)

时 间	评 价
日 月	

1 一列火车4小时行了400千米,照这样的速度6小时行多少千米?

2 一列火车4小时行了400千米,照这样的速度要行驶600千米需要几小时?

3 一个化肥厂3天生产化肥18吨,照这样计算,要生产90吨化肥需要多少天?

4 运算顺序一样的画“√”,不一样的画“×”。

$42 - 6 \times 4$

$3 \times 8 \div 4$

$45 \div 9 \times 6$

$42 \div 6 \times 4$

$3 + 8 - 4$

$45 + 9 \times 6$

()

()

()



6

四则运算(6)

时间

评价

日
月

1 小华4分钟走了240米,照这样计算,15分钟可以走多少米?

2 某村要修一条水渠,3天修了420米,照这样计算,15天可以修多少米?

3 某工地用汽车运水泥,12辆汽车可以运72吨,照这样计算,要运288吨水泥,需要汽车多少辆?





7

四则运算(7)

时 间	评 价
日 月	

1 一个修路队,3天修路 930 米,照这样计算,要修路 1240 米,需要几天?

2 一辆汽车 4 小时行了 280 千米,照这样的速度,5 小时可以行多少千米?

3 一辆汽车 4 小时行了 280 千米,照这样的速度,要行 350 千米需要几小时?





8

四则运算(8)

时间 评价

日
月

1 口算。

$27 \div 9 \times 6 =$

$3 \times 8 \div 4 =$

$25 \div 5 \times 5 =$

$46 + 7 - 13 =$

$63 \div 7 \times 3 =$

$42 - 3 + 10 =$

$28 \div 4 \times 5 =$

$53 + 26 - 23 =$

$48 \div 6 \times 8 =$

$49 \div 7 \times 8 =$

2 每辆大卡车可载货物 120 箱,每辆小卡车可载货物 80 箱。3 辆大卡车和 4 辆小卡车一共载货物多少箱?

3 每辆大卡车可载货物 120 箱,每辆小卡车可载货物 80 箱。3 辆大卡车比 4 辆小卡车多载货物多少箱?



四则运算(9)

时间 评价

日
月

1 计算下面各题。

$$307 - 144 \div 9$$

$$83 + 130 \times 7$$

$$260 - 13 \times 8 + 57$$

$$45 \times 5 - 130 \div 5$$

2 一个养鸡专业户,养了 120 只白鸡,180 只黄鸡。如果每 20 只鸡放在一个笼子里,装黄鸡的笼子比装白鸡的笼子多几个?

3 学校食堂要买面粉 550 千克,运来 4 车,还差 98 千克。平均每车运多少千克?





10

四则运算(10)

时间 评价

日
月

1 先说出各题的运算顺序,再计算。

(1) $128 \div (30 - 14)$

(2) $(17 + 20) \times 4$

(3) $(17 + 20) \times (27 - 9)$

(4) $(49 + 31) \times (84 \div 7)$

2 学校食堂原有大米 810 千克,吃了 5 天后还剩下 260 千克,平均每天吃大米多少千克?

3 小红看一本 100 页的书,已经看完了 28 页。剩下的如果每天看 12 页,还要看几天?



11

四则运算(11)

时间 评价

日
月

1 学校买了 50 套桌椅,每张桌子 85 元,每把椅子 40 元,一共花了多少元?

2 一件上衣 45 元,一条裤子 36 元,买 10 件上衣和 9 条裤子一共要花多少元?

3 每座台灯 88 元,电器商店上午卖出这种台灯收款 880 元,下午卖出这种台灯收款 1232 元,下午比上午多卖出多少台?