

新课标

易错难题

全解

李萌 主编

数学

三年级

(苏教版)



山西教育出版社

易错题——发现认知误区
难题——开拓解题思路



责任编辑○康 健
复 审○李少霖
终 审○张金柱
装帧设计○陶雅娜
印装监制○贾永胜

•家长需知•

新课标易错难解题全解·数学·一年级(人教版)

新课标易错难解题全解·数学·二年级(人教版)

新课标易错难解题全解·数学·三年级(人教版)

新课标易错难解题全解·数学·四年级(人教版)

新课标易错难解题全解·数学·五年级(人教版)

新课标易错难解题全解·数学·六年级(人教版)

新课标易错难解题全解·数学·一年级(苏教版)

新课标易错难解题全解·数学·二年级(苏教版)

新课标易错难解题全解·数学·三年级(苏教版)

新课标易错难解题全解·数学·四年级(苏教版)

新课标易错难解题全解·数学·五年级(苏教版)

新课标易错难解题全解·数学·六年级(苏教版)

培养孩子的数学兴趣●增加孩子的数学经历●加强与孩子的数学交流

ISBN 7-5440-3131-4

9 787544 031318 >

ISBN 7-5440-3131-4
G·2845 定价:14.00元

新课标

易错难题

全解

数学

三年级

(苏教版)

李萌 主编

山西教育出版社



图书在版编目 (C I P) 数据

新课标小学数学易错难解题全解. 三年级: 苏教版/李萌主编. —太原:
山西教育出版社, 2006. 6

ISBN 7-5440-3131-4

I . 新… II . 李… III . 数学课 - 小学 - 解题 IV . G624. 505

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 029107 号

山西教育出版社出版发行

(太原市水西门街庙前小区 8 号楼)

山西新华印业有限公司新华印刷分公司印刷

新华书店经销

2006 年 6 月第 1 版 2006 年 6 月山西第 1 次印刷

开本: 787 × 960 毫米 1/16 印张: 11.75

字数: 253 千字 印数: 1—5000 册

定价: 14.00 元

编委名单

主编 李萌

本册主编 邓建飞

编写人员 段文佳 徐丽楠 蒋梦杰 叶秋明
王有志 李兴敏 柯学军 王凤英
郭晓明 许瑞瑞 刘玉君 张清芳

家长需知



新课标(全日制义务教育数学课程标准)明确提出数学课程的总目标是通过义务教育阶段的数学学习,使学生能够获得适应未来生活和进一步发展所必须的重要数学知识(包括数学事实、数学活动经验)以及基本的数学思想方法和必要的应用技能,初步学会运用数学的思维方式去观察、分析现实社会,去解决日常生活中和其他学科学习中的问题,增强应用数学的意识;体会数学与自然及人类社会的密切联系,了解数学的价值,增进对数学的理解和学好数学的信心;具有初步的创新精神和实践能力,在情感态度和一般能力方面都能得到充分发展。具体如下:

一、知识与技能

1. 经历将一些实际问题抽象为数与代数问题的过程,掌握数与代数的基础知识和基本技能,并能解决简单的问题。
2. 经历探究物体与图形的形状、大小、位置关系和变换的过程,掌握空间与图形的基础知识和基本技能,并能解决简单的问题。
3. 经历提出问题、收集和处理数据、作出决策和预测的过程,掌握统计与概率的基础知识和基本技能,并能解决简单的问题。

二、数学思考

1. 经历运用数学符号和图形描述现实世界的过程,建立初步的数感和符号感,发展抽象思维。
2. 丰富对现实空间及图形的认识,建立初步空间观念,发展形象思维。
3. 经历运用数据描述信息并作出推断的过程,发展统计观念。
4. 经历观察、实验、猜想、证明等数学过程,发展合情推理能力和初步的演绎推理能力,能有条理地清晰地阐述自己的观点。

三、解决问题

1. 初步学会从数学的角度提出问题、理解问题,并能综合运用所学的知识和技能解决问题,发展应用意识。
2. 形成解决问题的一些基本策略,体验解决问题策略的多样性,发展实践能力与创新精神。
3. 学会与人合作,并能与他人交流思维的过程和结果。
4. 初步形成评价与反思的意识。

四、情感与态度

1. 能积极参与数学学习活动,对数学有好奇心与求知欲。
2. 在数学学习活动中获得成功的体验,锻炼克服困难的意志,建立自信心。
3. 初步认识数学与人类生活的密切联系及对人类历史发展的作用,体验数学活动充满着探索与创造,





感受数学的严谨性以及数学结论的确定性。

4. 形成实事求是的态度以及进行质疑和独立思考的习惯。

以上四个层面的目标是一个密切联系的有机整体,对人的发展具有十分重要的作用,它们是在丰富多彩的数学活动中实现的。其中,数学思考、解决问题、情感与态度的发展离不开知识与技能的学习;同时,知识与技能的学习必须以有利于其他目标的实现为前提。

为适应新课程标准的教学理念,针对小学生的认知心理,弥补学校整班教学的不足,我们编写了这套《易错难解题全解》。这套书从近年来各类竞赛题、升学试题中精选出易错难解之题,包括大量开放性、探索性、操作性以及联系实际的试题,按教材章节顺序编辑而成,旨在给家长提供一个与孩子交流的平台。

使用本书要注意根据孩子的特点量力而行,主要培养孩子对数学的兴趣,增加孩子的数学经历,加强与孩子的交流。这些恰恰是学校整班教育不足的地方,希望能引起家长的重视。



新课标

目 录

上册

1	◎一 除法	答案/96
8	◎二 认数	答案/108
12	◎三 千克和克	答案/111
16	◎四 加和减	答案/114
21	◎五 24时记时法	答案/122
23	◎六 长方形和正方形	答案/124
32	◎七 乘法	答案/134
35	◎八 观察物体	答案/137
37	◎九 统计与可能性	答案/138
43	◎十 认识分数	答案/142
45	◎十一 整理与复习	答案/143

下册

49	◎一 除法	答案/147
55	◎二 年、月、日	答案/154
58	◎三 平移和旋转	答案/156
61	◎四 乘法	答案/157
64	◎五 观察物体	答案/160
67	◎六 千米和吨	答案/162
71	◎七 轴对称图形	答案/164
74	◎八 认识分数	答案/166
76	◎九 长方形和正方形的面积	答案/166
83	◎十 统计	答案/172
87	◎十一 认识小数	答案/174
89	◎十二 整理与复习	答案/175

一 除 法



yi cuo nan jie fi quan jie

家长需知



学习目标

- 经历探索两位数除以一位数计算方法的过程,掌握整十数、两位数除以一位数(每一位都能整除的)的口算和两位数除以一位数的笔算方法;能正确计算两位数除以一位数;会用乘法对除法进行验算。
- 在解决问题探索算法的过程中,初步学会进行简单的有条理的思考;能运用两位数除以一位数的除法解决一些简单实际问题;能对解决问题的过程进行反思;与他人交流解决问题的大致过程和结果。
- 在教师的鼓励和帮助下,积极参与解决问题和探索算法的活动,感受数学与日常生活的密切联系,体会到数学活动充满着探索与创造,在不断克服困难取得成功的过程中逐步树立起学好数学的信心。

易 错 题



1. 小明读一本书,共96页,6天读了48页,照这样计算,小明读完这本书需要()天。

2. $80 \div 4$ 可以读作()除以(),也可以读作()除()。

3. 一个数加上5,乘5,减去5,除以5,结

果还是5,这个数是多少?

4. 已知 $12 \div \bigcirc = 2$, \bigcirc 表示()。

5. 根据规律填数:

64, 32, 16, (), ()。

6. 从三楼上到五楼要28秒,照这样计算,从二楼到六楼要用_____秒。





7. 被减数、减数、差之和为 80, 减数与差相等, 减数是_____。

8. 1949、甲、乙、丙、1997 是按规律排列的 5 个数。已知 $1997 - \text{丙} = \text{丙} - \text{乙} = \text{乙} - \text{甲} = \text{甲} - 1949$, 则甲是_____, 乙是_____, 丙是_____。

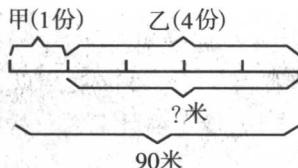
9. 被减数、减数、差的和是 78, 差是减数的 2 倍。请写出这道减法算式。

$$(\quad) - (\quad) = (\quad)$$

10. 下面算式中“B”代表什么数?

$$72 \div B = 6$$

11. 根据线段图列式计算。



算式: _____

12. 口算。

$$(1) 90 \div 3 = \quad 80 \div 2 =$$

$$96 \div 3 = \quad 84 \div 2 =$$

$$15 \div 5 = \quad 27 \div 9 =$$

$$25 \div 5 =$$

$$(2) 30 \div 3 = \quad 40 \div 2 = \quad 80 \div 4 =$$

$$39 \div 3 = \quad 48 \div 2 = \quad 84 \div 4 =$$

$$60 \div 2 = \quad 50 \div 5 = \quad 60 \div 3 =$$

$$82 \div 2 = \quad 96 \div 3 = \quad 77 \div 7 =$$

13. 100 减 8 加 3, 再减 8 加 3……这样连续做多少次结果为 20?

14. 下面算式中“A”代表什么数?

$$A \div 3 = 12$$

15. 在 \square 里填上合适的数。

$$84 - 4 + \square = 84$$

16. 在算式 $160 - \bigcirc - \bigcirc - \bigcirc = \bigcirc$ 中, \bigcirc

代表什么数?

17. 王大伯家养的白兔和黑兔一共有 22 只, 如果再买 4 只白兔, 白兔的只数就和黑兔的只数一样多了。王大伯家养的白兔和黑兔各多少只?

18. 在下面的五个数中选出三个或四个数, 组成两步计算的试题, 你能写出几道?

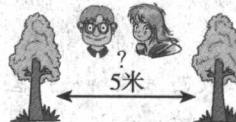
2 6 9 18 36

$$19. 84 \div 4$$

这道题口算时, 有几种思考方法?



20. 学校操场旁有一条路长 95 米, 少先队员要在路的一旁植树, 每隔 5 米种 1 棵。一共要种多少棵树?



21. 在()里填上合适的数, 使结果等于 12。

$$(\quad) + (\quad)$$

$$= (\quad) - (\quad)$$

$$= (\quad) \times (\quad)$$

$$= (\quad) \div (\quad)$$

$$= 12$$

22. 张老师和小明的年龄和为 40 岁, 5 年前张老师的年龄是小明的 4 倍, 张老师和小明今年各多少岁?

23. 5 人轮流背 3 个行李包, 走了 25 千米, 平均每人背多少千米?

24. 小明家共有四口人, 爸爸、妈妈、小明及弟弟。今年全家人年龄之和是 81 岁,



爸爸比妈妈大 3 岁,弟弟比小明小 2 岁,6 年前全家人年龄之和为 58 岁。求小明全家人今年各几岁?

25. 某班男同学的人数比女同学多 48 人,又知男同学人数是女同学人数的 4 倍,这个班男、女同学各有多少人?

26. 三年前爸爸的年龄正好是儿子小刚年龄的 6 倍,今年父子年龄和是 55 岁,小刚今年多少岁?

27. 百货商店运来 90 双球鞋,分别装在 2 个木箱、6 个纸箱里。如果 2 个纸箱同一个木箱装的球鞋一样多,那么每个木箱和每个纸箱各装多少双球鞋?

28. 生物小组养了蜘蛛、蜻蜓和蝉 3 种昆虫共 17 只,它们共有 18 对翅膀和 112 条腿,其中蜘蛛有 8 条腿,蜻蜓有 2 对翅膀、6 条腿,蝉有 1 对翅膀、6 条腿。你知道它们各有多少只吗?

29. 两个连续双数的和为 46,求这两个数各是多少?

30. 小李比小张多集邮票 40 枚,已知小李的邮票比小张的 3 倍少 20 枚。求小李和小张各有邮票多少枚?

31. 小张和小李 5 年前年龄之和为 46 岁,小张 7 年前年龄与小李 5 年前年龄相等,求小张、小李今年各几岁?

32. 三年级三班有学生 50 人,其中男生比女生多 4 人,这个班男、女生各有多少人?

33. 鸡兔同笼,共有 100 个头,360 只足。那么鸡和兔各有多少只?

34. 今年弟弟 8 岁,哥哥 13 岁,问两人年龄和是 39 岁时,两人各多少岁?

35. 妈妈今年 36 岁,恰好是女儿年龄的 6 倍,几年后妈妈的年龄是女儿年龄的 4 倍?

36. 父子二人现在的年龄和是 50 岁,儿子今年 12 岁。几年后,父亲的年龄是儿子年龄的 3 倍?

37. 一根 80 厘米长的钢条,锯成 8 厘米长的小段,一共要锯几次?

38. 动物园里鸵鸟比长颈鹿多 14 只,鸵鸟的脚比长颈鹿的脚多 16 只,求鸵鸟和长颈鹿各有多少只?

39. 甲、乙、丙、丁四人,甲比乙小 3 岁,乙比丙小 1 岁,比丁大 2 岁,四人年龄和为 88 岁,求四人各多少岁?

40. 儿子今年 4 岁,爸爸今年 32 岁,几年后爸爸的年龄是儿子年龄的 5 倍?

41. 有一批橘子分给小朋友。如果分给大班的小朋友每人 5 个,则余 10 个;如果分给小班的小朋友每人 8 个,则少 2 个。已知小班比大班少 3 人,问这批橘子有多少个?

42. 父子的年龄和是 52 岁,10 年以后父亲比儿子大 22 岁,问现在父子年龄各是多少岁?

43. 水果店共有苹果和梨 20 筐。若再运进 3 筐苹果和 4 筐梨,这时苹果的筐数是梨的 2 倍。原来苹果和梨各有多少筐?

44. 李明有课外书 20 本,王伟有课外书 25 本,王伟给李明多少本后,李明的书是王伟的书的 2 倍?

45. 同学们做红花 38 朵,做蓝花 37 朵,平均每人做 5 朵花,做花的同学有多少人?

46. 第一工程队有 74 人,第二工程队有 86 人,由于工作需要,要使第一工程队的人数是第二工程队的 3 倍,那么必须从第二工程队调多少人到第一工程队?

47. 母子二人现在的年龄和是 44 岁,儿子今年 8 岁。几年后,母亲的年龄是儿子年





龄的 3 倍?

48. 五年级同学用的是双人课桌, 90 人所用的课桌平均放在 3 间教室里, 每间教室可以放几张?

49. 姐姐和妹妹 3 年后的年龄和是 30 岁, 妹妹今年年龄等于两人年龄差。求姐姐和妹妹今年各几岁?

50. 工厂装配四轮推车, 1 个车身要配 4 个车轮。现在有 40 个车身, 70 个车轮, 问: 装配出多少辆四轮推车后, 剩下的车身和车轮数量相等?

51. 爸爸、妈妈和丽丽三人的年龄之和是 80 岁。爸爸比妈妈大 3 岁, 爸爸和妈妈的年龄之和比丽丽大 66 岁。爸爸、妈妈和丽丽各多少岁?

52. 猎人在猎区内一天中共打野鸡和野兔 46 只, 它们共有 112 只脚, 其中野鸡有 _____ 只。

53. 某班为希望小学捐款, 甲的捐款数是乙的 5 倍, 甲比乙多捐 48 元, 求甲、乙两人各捐款多少元?

54. 小华把梨和苹果按照一个梨两个苹果的顺序依次排成一排。请你算一算, 前 30 个水果中苹果有多少个?

55. 三年级一班的 40 名同学参加植树, 男生每人种 3 棵树, 女生每人种 2 棵树。已知男生比女生多种 30 棵树, 问男、女生各有多少人?

56. 果园里有梨树和苹果树共 40 棵, 苹果树的棵数是梨树的 4 倍, 苹果树和梨树各有多少棵?

57. 一根电话线长 54 米, 把它截成三段, 使第一段比第二段长 2 米, 第三段是第一段的 2 倍。这三段电话线各长多少米?

58. 明明、华华和强强三人共有 36 张画片, 若明明给华华 2 张, 再向强强拿 3 张, 那么他们三人画片的张数相等。明明、华华和强强原来各有多少张画片?

59. 一本故事书有 385 页, 小刚已经看了 300 页, 剩下的要 5 天看完, 平均每天看几页?

60. 今年爸爸与儿子的年龄和是 45 岁, 已知爸爸的年龄比儿子的 4 倍还多 5 岁, 爸爸和儿子今年各几岁?

61. 在一道减法算式里, 差是 18, 被减数是减数的 10 倍, 这道减法算式是怎样的?

62. 王明有 34 本书, 李刚有 26 本书, 王明给李刚几本书, 两人书的本数相同?

63. 已知 \triangle 、 \circlearrowleft 、 \square 是三个不相同的数, 并且:

$$\triangle + \triangle + \triangle = \circlearrowleft + \circlearrowleft$$

$$\circlearrowleft + \circlearrowleft + \circlearrowleft + \circlearrowleft = \square + \square + \square$$

$$\triangle + \circlearrowleft + \circlearrowleft + \square = 60$$

那么, $\triangle + \circlearrowleft + \square$ 等于多少?

64. 一次数学考试规定: 做对一题得 5 分, 做错一题扣 3 分。小宇做了 10 题得了 34 分。请问他做对了几题?

65. 小华买了 2 元和 5 元的纪念邮票一共 34 枚, 用去 98 元。求小华买 2 元和 5 元邮票各多少枚?

66. 今年哥哥和弟弟的年龄和是 28 岁, 两年后哥哥比弟弟大 4 岁, 今年哥哥和弟弟各多少岁?

67. 学校有排球、篮球共 62 个, 排球比篮球多 12 个, 排球、篮球各有多少个?

68. 兄弟二人去钓鱼, 共钓了 60 条鱼, 哥哥钓的鱼是弟弟的 4 倍, 求两人各钓了多少条鱼?

69.数学竞赛一共有20道题。做对一道题得8分，做错一道倒扣4分。小明得了112分，小明做对了几道题？

70.甲、乙两根一样长的电线，如果甲电线用去26米，乙电线接上14米，这时，乙电线的长度是甲电线的3倍。求甲、乙两电线原来各长多少米？

71.10元人民币和5元人民币共50张，合计450元。10元币、5元币各多少张？

72.二(1)班有学生40人，其中男生人数是女生的3倍。男生有多少人？

73.爸爸妈妈现在的年龄和是58岁。7年后爸爸比妈妈大6岁，今年爸爸、妈妈各多少岁？

74.学校有彩色粉笔和白粉笔共30盒，如果把5盒白粉笔换成彩色粉笔，这时白粉笔的盒数是彩色粉笔的2倍。原有白粉笔多少盒？

75.红红和芳芳有相同数量的科技书，红红给芳芳16本后，芳芳的本数就是红红的3倍，求红红和芳芳原来各有科技书多少本？

76.父亲今年51岁，儿子今年25岁，问几年前，父亲的年龄是儿子的3倍？

77.甲班有图书90本，乙班有20本，甲班给乙班多少本后，甲班比乙班图书的2倍多20本？

二 难解题



78.一个正方形的池塘边长为20米，在池边每隔5米种一棵树，且四个角都要种，问一共要种多少棵树？

79.一农民家养羊又养鸡。数数共有40个头，120条腿。这位农民家养的羊和鸡各有多少只？

80.王华和爸爸的平均年龄是23岁，爸爸比他大30岁。问王华与爸爸两人年龄各为多少岁？

81.有一队猎手带着一队猎狗排成队一起走。数数头共有320个，数数腿共有700条。猎手有多少？猎狗有多少？

82.小明、小刚和小红三人共有课外书49本，小明比小刚多4本，小刚比小红多6

本，三人各有多少本？

83.甲打死蚊子49只，乙打死蚊子9只，问甲、乙两人再打死等量的多少只蚊子，甲打死的蚊子数恰好是乙打死的3倍？

84.三个小组共有90人，一、二两个小组人数之和比第三小组多10人，第一小组比第二小组少2人，求第一小组的人数？

85.丽丽上楼，从第一层走到第三层需要走36级台阶。如果各层楼之间的台阶数相同，那么丽丽从第一层走到第六层需要走多少级台阶？

86.甲厂与乙厂人数相等，如果甲厂抽出50人，乙厂加入40人，那么乙厂人数是甲厂人数的2倍。原来两个厂各有多少人？





87. 老王 10 年前比小张 10 年后还大 2 岁, 现在小张年龄的 2 倍比老王少 2 岁, 问老王、小张各多少岁?

88. 5 年之后, 小王与小李的年龄之和为 42 岁, 小王 7 年前的年龄与小李 5 年前的年龄相等, 问两人现在的年龄各是多少?

89. 狮子对老虎说: “我现在的年龄, 等于我像你那么大时你的年龄的 2 倍; 而等你长到我这么大时, 我们年龄之和为 63 岁。”求狮子和老虎现在的年龄各是多少?

90. 小华 5 年前的年龄等于小明 7 年后的年龄, 小华 4 年后与小明 3 年前的年龄之和是 35 岁。问小华、小明两人今年各几岁?

91. 小红的书比小玲多 9 本, 比小蕾多 2 本, 小红、小玲和小蕾共有书 46 本, 求小红、小玲和小蕾各有多少本书?

92. 小熊对熊妈妈说: “妈妈, 我到你现在的年龄时, 你就 36 岁了。”熊妈妈说: “我像你这么大时, 你才只有 3 岁。”问小熊、熊妈妈各多少岁?

93. 有 50 个馒头, 1 个大人吃 3 个馒头, 1 个小孩吃 1 个馒头, 大人和小孩共有 26 人。你知道大人、小孩各有多少人吗?

94. 甲的图书比乙多 10 本, 比丙多 3 本, 乙、丙两人共有图书 47 本, 问乙、丙两人各有图书多少本?

95. 学校做扫除, 张娟和陈芳一共擦玻璃 31 块, 又知张娟比陈芳少擦 9 块, 张娟、陈芳各擦玻璃多少块?

96. 三个队植树, 第一队比第二队多植了 20 棵, 第二队比第三队少植了 5 棵, 且第一队植树是第三队的 2 倍, 问三队各植了多少棵树?

97. 国庆节, 解放军参加队列表演, 有 80

人参加, 每 4 人一行, 前后两行间隔 1 米, 这个队列全长多少米?

98. 姐姐比妹妹大 6 岁, 10 年之后, 姐妹年龄之和为 52 岁, 问现在姐姐、妹妹各几岁?

99. 在 80 米长的走道一侧栽树, 两端都要栽一棵, 一共栽了 9 棵, 相邻两棵树之间的距离都相等, 求相邻两棵树之间相距多少米?

100. 姐妹年龄之和是 37 岁, 5 年之后, 姐姐比妹妹大 3 岁, 问现在姐姐、妹妹各多大?

101. 有 6 个学生的年龄正好是连续整数。他们的年龄和与小明爸爸的年龄相同, 7 个人年龄一共是 126 岁, 求这 6 个学生中年龄最小的是多少岁?

102. 兄弟两人共 28 岁, 10 年之前, 弟弟比哥哥小 2 岁, 问兄弟两人现在各多大?

103. 弟弟有课外书 20 本, 哥哥有课外书 25 本, 哥哥给弟弟多少本后, 弟弟的书是哥哥的 2 倍?

104. A 书架上多放 24 本书时, 书数正好与 B 书架上的书数相等; B 书架上多放 36 本书时, 书数等于 A 书架书数的 3 倍。A、B 书架原来各有多少本书?

105. 叔叔比小玲大 20 岁, 明年叔叔的年龄是小玲的 3 倍, 问小玲今年多少岁?

106. 张丽与王芳的年龄之和为 26, 张丽比王芳大 4 岁, 问两人各多大?

107. 有两缸金鱼, 如果从第一缸取出 15 条放入第二缸, 那么第二缸的金鱼正好是第一缸的 2 倍。已知第二缸原有金鱼 35 条, 求第一缸原有金鱼多少条?

108. 小刚和小强今年的年龄和为 24 岁,

4年前,小刚比小强大6岁,他俩今年各多少岁?

109.今年小花6岁,小强10岁,当两人年龄之和是42岁时,两人年龄各几岁?

110.妈妈的年龄是小芳的4倍,且7年前妈妈比小芳大24岁,问妈妈和小芳现在各多少岁?

111.小王、小李、小张、小杨在一起比年龄。小王对小李说:“我比你大2岁。”小李对小张说:“10年后,我比你小2岁。”小张对小杨说:“5年之后的我比你现在大1岁。”小杨说:“我们四个人年龄之和为90岁。”问四人现在分别多大?

112.哥哥5年前的年龄等于7年后弟弟的年龄,哥哥4年后的年龄与弟弟3年前年龄的和是43岁,求兄弟二人今年的年龄。

113.兄弟二人的年龄之和是25岁,4年后,哥哥比弟弟大5岁,今年兄弟二人各多少岁?

114.妈妈有32枚邮票,女儿有14枚邮票。妈妈给女儿多少枚邮票后,两人的邮票枚数同样多?

115.一个圆形花圃周长36米,每隔3米放一盆花,一共放了多少盆?

116.四个人年龄之和是77岁,年龄最小的是10岁,他和年龄最大的岁数之和比另外两个人的年龄之和大7岁,求最大年龄的人是多少岁?

117.一车间原有男工人数比女工人数多55人,如果调来女工5人,那么男工人数正好是女工人数的3倍,原有男工多少人?

118.张健比李强大2岁,王明比张健大3岁,袁鸣又比王明小2岁,而杨飞比张健大2岁,而且五人年龄之和为59岁。问五人年龄各多少岁?

119.小明、小强、小华共栽花100棵,小华比小强多栽10棵,小强比小明多栽9棵,问三人各栽多少棵?

120.小军用6元钱买了5角和2角邮票共18枚,问这两种邮票各买了多少枚?

121.哥哥9年之后的年龄等于弟弟12年之后的年龄,现在兄弟年龄之和为23岁,问兄弟二人10年之后各多大?

122.两数的和是80,大数是小数的7倍,小数是多少?

123.有一位农妇养鸡又养兔。数数共有35个头,90条腿。这位农妇家有鸡多少只?有兔多少只?





上册

二 认 数

yi cuo nan jie ti quan jie



家长需知



学习目标

- 经历数数的过程,体验数的发展;初步认识计数单位“万”,能说出个位、十位、百位、千位、万位的数位顺序。
- 通过操作实践和联系实际的活动,初步理解万以内数的实际含义,了解万以内数的组成,能认、读、写万以内的数,会比较万以内数的大小;会口算整千数加减整千数,整千数加整百数及相应的减法;会进行简单的估计,培养估计意识和能力。
- 学会用数描述身边的事物,并与他人交流;培养用数学的眼光看待周围的事物、用数的观念分析日常生活中现象的意识和能力,促进数感的培养;培养学习数学的兴趣和自信心,培养同学之间相互合作、交流的方法和态度。

易 错 题



1.写出下面题中的数。

(1)一本英汉字典有二千零八十八页。

写作:_____

(2)珠穆朗玛峰高八千八百四十四米。

写作:_____

2.写出下面各数。

三千五百 四千零六 五千零四十

() () ()

八千八百零六 九千七百二十

() ()

七千

()

3.一个一个地数,10个一是();十