

<<小学生数学能力评价题库>>

图书基本信息

书名：<<小学生数学能力评价题库>>

13位ISBN编号：9787530956397

10位ISBN编号：7530956396

出版时间：2009-5

出版时间：天津教育出版社

作者：李玉文 编

页数：157

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<小学生数学能力评价题库>>

前言

小学数学是义务教育的一门重要学科。

从小给学生打好数学的初步基础，发展思维能力，培养创新能力，对于贯彻德、智、体全面发展的教育方针，培养有理想、有道德、有文化、有纪律的公民，提高全民族的素质，具有十分重要的意义。

当今世界已进入21世纪，知识经济正在迅猛崛起。

它给人以启示：谁不重视基础教育的改革，谁就会在未来的竞争中失败；谁培养出具有科学思维和创新头脑的人，谁就能在未来的竞争中取胜。

新的课程改革实验已经进入实施阶段，在新的课改中，关注学生成长的评价，以评价促进学生的发展，已经日益引起人们的重视。

《九年义务教育全日制小学数学教学大纲》提出小学数学的教学目的是（1）使学生理解、掌握数量关系和几何图形的最基础的知识。

（2）使学生具有进行整数、小数、分数四则计算的能力，培养初步的思维能力和空间观念，能够探索和解决简单的实际问题。

（3）使学生具有学习数学的兴趣，树立学好数学的信心，受到思想品德教育。

为了适应新课标教学的需要，提高小学生的数学素质，特别是数学能力，帮助小学生对数学教学内容有效的复习，对知识进行系统的总结，以提高教学质量，我们编写《小学生数学能力评价题库》，目的是评价学生在学好双基的基础上，是否具备了初步的数学能力，进一步提高小学生的创新能力。这本书适合小学生、小学教师、小学生的家长及关心小学生数学能力提高的研究人员。

全书分六部分，小学一至六年级每个年级都有自己的评价题库。

低年级（一、二、三年级）分四个板块：计算能力。

、观察能力、逻辑推理能力、反应能力，高年级（四、五、六年级）分四个板块：计算能力、逻辑思维能力、空间想象能力、创新能力。

计算能力评价题库，主要是通过基本的口算、笔算、估算、脱式计算、简便计算、列式计算等题型，引导学生在理解算理的基础上，通过必要的练习评价学生的计算能力。

<<小学生数学能力评价题库>>

内容概要

《小学生数学能力评价题库》是为了适应新课标教学的需要，提高小学生的数学素质，特别是数学能力，帮助小学生对数学教学内容有效的复习，对知识进行系统的总结，以提高教学质量而编写。

计算能力评价题库：通过基本的口算、笔算、估算、脱式计算、简便计算、列式计算等题型，引导学生在理解算理的基础上，利用必要的练习评价学生的计算能力。

观察能力、逻辑推理能力、逻辑思维能力评价题库：遵循学生的认识规律，通过练习，让学生在实际情境中进行探索，引导学生分析数量关系，掌握解题思路。

空间想象能力评价题库：主要是利用几何初步知识，通过对物体模型等的观察、测量、拼摆、画图、制作、实验等活动，使学生掌握形体的基本特征和面积、体积的计算方法，并注意在实际中应用，以评价学生是否形成初步的空间想象能力。

反应能力、创新能力评价题库：依据学生的年龄特征和认知水平，设计了一些探索性和开放性的问题，给学生提供自主探索的机会。

<<小学生数学能力评价题库>>

书籍目录

一年级组试题计算能力一、口算二、估算三、笔算四、找朋友五、比一比六、脱式计算七、算一算、填一填观察能力一、想一想，填一填二、仔细观察，做一做三、动脑筋逻辑推理能力一、填空题二、选择题三、解决问题反应能力一、想一想，填一填二、动脑筋，做一做二年级组试题计算能力一、填空题二、判断题三、选择题四、计算题五、列式计算六、应用题观察能力一、填空题二、判断题三、连一连四、下列事情哪些是可能发生的?五、应用题逻辑推理能力逻辑推理能力一、填空题二、判断题三、选择题四、计算题五、列式计算六、应用题反应能力一、填空题二、判断题三、选择题四、解决问题三年级组试题计算能力一、口算二、估算三、竖式计算四、脱式计算五、列式计算六、简便算法观察能力一、填空题二、判断题三、选择题四、应用题五、动手做，动脑筋想逻辑推理能力一、我能找到规律，利用规律填数二、脑筋转起来三、推推看反应能力一、万以内数的练习二、重量单位、时间单位、长度单位的基本知识练习三、统计与可能性的练习四、分数初步知识的练习五、判断题六、选择题七、解决问题四年级组试题计算能力一、口算二、估算三、竖式计算四、简便算法五、脱式计算六、列式计算逻辑推理能力一、填空题二、判断题三、选择题四、解决问题空间想象能力一、填空题二、判断题三、选择题四、解决实际问题创新能力一、填空题二、计算题三、选择题四、应用题五年级组试题计算能力一、填空题二、判断题三、选择题四、计算下面各题，能简便的要简便五、列式计算，六、应用题逻辑推理能力一、填空题二、判断题三、选择题四、应用题空间想象能力一、填空题二、判断题三、计算下面图形的面积四、应用题创新能力一、填空题二、判断题三、选择题四、应用题六年级组试题计算能力一、简算二、化简比并求比值三、解方程四、四则混和运算逻辑推理能力一、填空题二、判断题三、选择题四、应用题空间想象能力一、填空题二、判断题三、选择题四、应用题创新能力一、填空题二、判断题三、选择题四、应用题参考答案

<<小学生数学能力评价题库>>

章节摘录

13. 一个长方形农场, 长400米, 比宽多100米, 这个农场有多少公顷?
14. 一块正方形手帕, 边长40厘米, 周长是多少厘米?
15. 一个长方形篮球场, 长39米, 宽14米, 周长是多少米?
16. 一段长60厘米的铁丝围成一个最大的正方形, 这个正方形的边长是多少厘米?
17. 一个长方形和一个正方形的周长相等, 长方形的长为12米, 宽为8米, 那么正方形的边长为多少米?
18. 一个长方形的宽是6厘米, 长是宽的3倍, 求长方形的周长和面积.
19. 小华有一张边长4分米的手工纸, 小伟的一张正方形手工纸边长比小华的短12厘米, 小华的手工纸比小伟的大多少平方厘米?
20. 一个长方形菜地, 宽27米, 比长少17米, 这块长方形菜地的周长和面积各是多少?
21. 用一根铁丝围成一个长方形, 长48厘米, 宽24厘米, 如果把这根铁丝重新围成一个正方形, 它的面积是多少?
22. 一个正方形和一个长方形的周长相等, 长方形长24米, 宽16米, 它们的面积各是多少?
23. 有两个正方形, 第一个正方形的面积是121平方米, 第二个正方形的边长等于第一个正方形边长的5倍, 求第二个正方形的面积.
24. 一块长方形试验场, 周长40米, 宽8米, 它的面积是多少?
25. 一块长方形草坪, 宽12米, 长比宽的3倍还多5米, 它的面积和周长各是多少?
26. 一个打谷场, 长50米, 宽40米, 扩建后长增加15米, 宽增加10米. 算一算打谷场的面积增加了多少?
27. 筑路工人在一条长144米, 宽3米的人行道上铺正方形水泥板, 如果每平方米铺4块, 一共需要多少块水泥板?
28. 一个正方形和一个长方形的面积相等, 已知正方形的周长是32厘米, 长方形的宽是4厘米, 求长方形的长?
29. 一个长方形长10米, 长是宽的2倍, 这个长方形的周长是多少米?
30. 一间房子长12米, 宽6米, 用面积9平方分米的方砖铺满地面, 共需这样的方砖多少块?
31. 长方形长10米, 宽6米, 它的周长和一个正方形周长相等, 这个正方形边长多少米?
32. 一段铁丝长90厘米, 做了一个边长是16厘米的正方形框架后, 还剩多少厘米?
33. 全班45名同学按大小个站成一排, 晓宏在第23位, 现在仍然按这个顺序, 变成5排9列的总队, 问晓宏站在几排几列?
34. 给你一张边长是6厘米的正方形纸, 请在这张纸上剪下一个长是4厘米, 宽是2厘米的长方形, 怎样剪才能使所剩纸张的周长不变? 面积会怎样变化?
35. 正方形周长400厘米, 边长是多少分米?

<<小学生数学能力评价题库>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>