

<<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>