

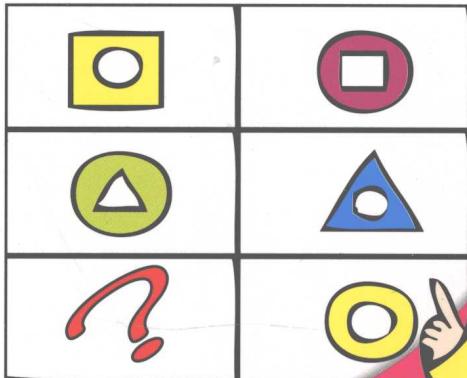
适合小学高年级和初中学生课外阅读

少儿



智力测验

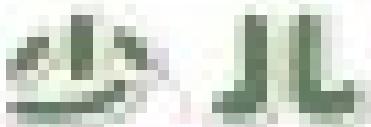
100题



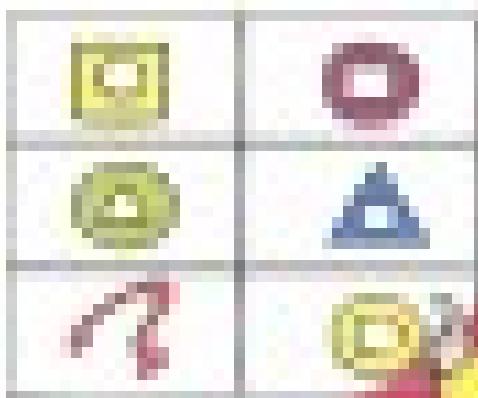
曹豫龙 编
张亚丽 绘

金盾出版社

圖文中學高級中學和初中學生用書



智力測驗 100題



少儿智力测验100题

曹豫龙 编
张亚丽 绘

金盾出版社

内 容 提 要

本书从少年儿童的兴趣特点出发,采用文图结合形式,编绘出 100 道智力测验题,内容涉及语文、数学、物理、化学、生物、天文、地理等诸多方面的知识,可供小学高年级和初中学生课余时间阅读练习。

图书在版编目(CIP)数据

少儿智力测验 100 题/曹豫龙编;张亚丽绘. —北京:金盾出版社,2008. 11

ISBN 978-7-5082-5297-1

I. 少… II. ①曹… ②张… III. 智力测验-少儿读物 IV.
G449. 4-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 130206 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 83219215

传真:68276683 网址:www.jdcbs.cn

封面印刷:北京精美彩色印刷有限公司

正文印刷:北京蓝迪彩色印务有限公司

装订:北京蓝迪彩色印务有限公司

各地新华书店经销

开本:850×1168 1/32 印张:4.5 字数:110 千字

2008 年 11 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—10000 册 定价:10.00 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

编者的话

在全社会都十分重视孩子素质教育的今天，如何让孩子在轻松愉快的氛围中增长知识，开发智力，这是广大家长们所企盼的。

正是基于此，作者从少年儿童的兴趣特点出发，采用文字和图画相结合的测试题形式，编绘了这本《少儿智力测验 100 题》。

本书由两部分内容构成。第一部分是 100 道测验题，每道题由题目和图画组成。第二部分是参考答案。

本书有以下特点：

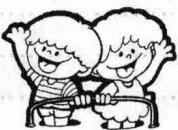
一是“智力含量”高。测验题的知识范围，涉及语文、数学、物理、化学、生物、天文、地理等方方面面。读者在解答这些测验题的过程中，需要复习所学知识，查阅相关资料，手脑并用，极利于启迪智慧，开发智力。

二是趣味性强。兴趣是最好的老师。本书采用图文并茂的测验题形式，读者容易接受，增强兴趣，有助于开动脑筋，积极思考，从而在不知不觉中锻炼想象力、分析力、判断力，特别是创造性思维能力。

本书适合小学高年级和初中学生课外阅读，亦可由家长和小学低年级学生一道阅读。

愿读者朋友通过解答书中一道道测验题，从中获得知识，受到启迪，使自己变得更加聪明。





目 录

测 验 题

1. 谁先爬上平台? (3)
2. 哪个壶里的水多? (4)
3. 需要多少时间? (5)
4. 哪片地区人口死亡率最高? (6)
5. 哪个小偷先进屋? (7)
6. 算出四兄弟的年龄 (8)
7. 谁先到达终点? (9)
8. 哪块表是真的? (10)
9. 填图案 (11)
10. 需要多少秒钟? (12)
11. 汽车朝哪个方向开? (13)
12. 算出登山的平均速度 (14)
13. 最少必须取出多少枚硬币? (15)
14. 谁先跑到终点? (16)
15. 应该选择谁? (17)
16. 9人9天可以担多少方土? (18)
17. 需要多少时间才能决出胜负? (19)
18. 哪个鱼缸里的鱼是真的? (20)
19. 超市内还有多少名顾客? (21)



20. 看图猜字(一)	(22)
21. 少了哪两页?	(23)
22. 哪束花是真的?	(24)
23. 哪辆自行车省力?	(25)
24. 买什么样的蛋?	(26)
25. 看图猜成语(一)	(27)
26. 哪个容器最后剩下的水多?	(28)
27. 哪只灯不亮?	(29)
28. 哪幅画是早晨画的?	(30)
29. 哪个先到达?	(31)
30. 汽车通过隧道需要多少时间?	(32)
31. 哪幅画最能表达题意?	(33)
32. 哪辆汽车速度快?	(34)
33. 看图猜谜语(一)	(35)
34. 谁的风筝飞得高?	(36)
35. 先做哪件事?	(37)
36. 算时间	(38)
37. 看图猜字(二)	(39)
38. 机车、车厢、守车共有多长?	(40)
39. 三种硬币各是多少?	(41)
40. 木板朝哪边倾斜?	(42)
41. 填数字	(43)
42. 添什么字?	(44)
43. 哪把茶壶盛水多?	(45)
44. 天平还能保持平衡吗?	(46)
45. 哪只船先到岸?	(47)
46. 哪儿气温低?	(48)
47. 共买了多少副球拍?	(49)



48. 应该选择哪位医生动手术?	(50)
49. 什么字可以代替?	(51)
50. 影子是身高的几倍?	(52)
51. 看图猜成语(二)	(53)
52. 补上被染黑的数字	(54)
53. 谁走的路远些?	(55)
54. 哪个滑得快?	(56)
55. 找出意义最相近的词	(57)
56. 哪一堆火先熄灭?	(58)
57. 哪杆秤上挂的重量重?	(59)
58. 表示哪三种形象?	(60)
59. 谁省力?	(61)
60. 最终有多少人获救?	(62)
61. 哪只杯子重?	(63)
62. 填上合适的字	(64)
63. 谁骑得快?	(65)
64. 哪种窗户框最结实?	(66)
65. 钱眼变大了还是变小了?	(67)
66. 哪个圆大?	(68)
67. 谁先到达地面?	(69)
68. 找出与众不同的一种动物	(70)
69. 还有几个角?	(71)
70. 哪只杯子容易炸裂?	(72)
71. 哪种方法最省力?	(73)
72. 什么数可以代替问号?	(74)
73. 看图猜谜语(二)	(75)
74. 哪儿热?	(76)
75. 提高了百分之几?	(77)

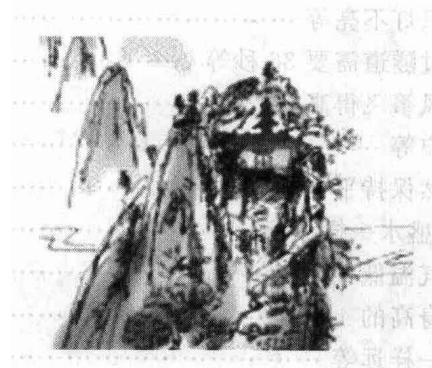
76. 哪个与众不同?	(78)
77. 应填什么数?	(79)
78. 哪个先着地?	(80)
79. 哪杯水冷得最慢?	(81)
80. 找出与众不同的图形	(82)
81. 需要往返几趟?	(83)
82. 哪根冰棍融化得快?	(84)
83. 哪种办法省火?	(85)
84. 哪根铁钉容易生锈?	(86)
85. 哪种动物完全符合条件?	(87)
86. 需要几次才能渡完?	(88)
87. 铅笔共有几个面?	(89)
88. 每种水果代表什么数字?	(90)
89. 找图形	(91)
90. “大冬瓜”的意思是什么?	(92)
91. 哥哥几岁?	(93)
92. 最后还剩几枝?	(94)
93. 老三叫什么名字?	(95)
94. 哪根杆长?	(96)
95. 谁先回到出发点?	(97)
96. 米饭花了多少钱?	(98)
97. 该牺牲谁?	(99)
98. 这个算式成立吗?	(100)
99. 哪艘货轮在海洋里航行?	(101)
100. 朝北开的列车有多长?	(102)



参考答案

- 1~3. 小伟先爬上平台等 (105)
4~6. D 片地区人口死亡率最高等 (106)
7~9. 乙先到达终点等 (107)
10~13. 需要 1 秒钟等 (108)
14~15. 男孩先跑到终点等 (109)
16~19. 可以担 54 方土等 (110)
20~24. B 束花是真的等 (111)
25~28. 左边那只灯不亮等 (112)
29~30. 汽车通过隧道需要 36 秒等 (113)
31~34. 张宁的风筝飞得高等 (114)
35~38. 先擦窗户等 (115)
39~42. 木板仍然保持平衡等 (116)
43~45. AB 茶壶盛水一样多等 (117)
46~49. 高山上气温低等 (118)
50~52. 影子是身高的 4 倍等 (119)
53~56. 走的路一样远等 (120)
57~60. 最终有 193 人获救等 (121)
61~64. 两只杯子一样重等 (122)
65~68. 李伟先到达地面等 (123)
69~70. 有两种剪纸角度等 (124)
71~72. 马拉四轮车最省力等 (125)
73~76. 提高了百分之百等 (126)
77~79. 硬币先着地等 (127)
80~83. 第一种办法省火等 (128)
84~87. 铅笔共有 8 个面等 (129)

- 88~91.“大冬瓜”的意思是“行动”等 (130)
92~95. 在湖里划船的运动员先回到出发点等 (131)
96~99. 应该牺牲最重的等 (132)
100. 有 1500 米长 (133)





测 验 题

一、选择题

1. 在一个由同种材料制成的圆柱形和圆锥形的组合体中，圆柱的底面半径为圆锥底面半径的2倍，圆柱的体积为48cm³，那么这个组合体的体积等于多少立方厘米？

A. 60 B. 64 C. 72 D. 80 E. 96

2. 甲乙两人同时从A地去B地，甲每分钟走60米，乙每分钟走50米，乙比甲晚出发10分钟，当乙追上甲时，乙走了多少米？

A. 300 B. 400 C. 500 D. 600 E. 700

3. 一个长方体的长是宽的2倍，宽是高的3倍，它的体积是360cm³，那么它的高是多少厘米？

A. 3 B. 4 C. 5 D. 6 E. 7

4. 一个正方体的表面积是600cm²，那么它的体积是多少立方厘米？

A. 1000 B. 1250 C. 1500 D. 1750 E. 2000

5. 一个圆柱的底面半径是4cm，高是10cm，它的侧面积是多少平方厘米？

A. 160 B. 192 C. 224 D. 256 E. 288

二、填空题

1. 一个圆柱的底面半径是5cm，高是12cm，它的体积是_____cm³。

2. 一个圆锥的底面半径是6cm，高是8cm，它的体积是_____cm³。

3. 一个正方体的表面积是216cm²，那么它的体积是_____cm³。

4. 一个圆柱的底面半径是3cm，高是10cm，它的侧面积是_____cm²。

5. 一个圆锥的底面半径是4cm，高是10cm，它的体积是_____cm³。





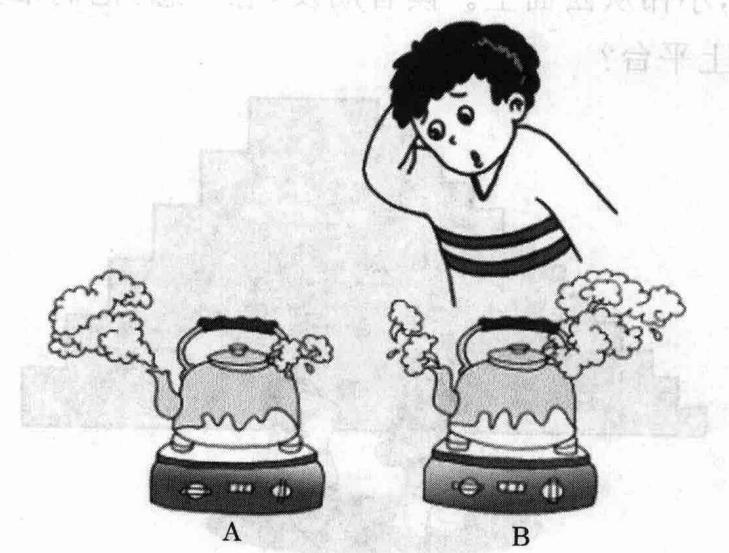
1. 谁先爬上平台？

大伟和小伟是一对双胞胎，他们今年 5 岁了。有一天，他们来到一个 6 米高的大平台前。这个平台东面和西面各有一个台阶，东面的台阶有 6 级，西面的台阶有 12 级。他们决定，大伟从东面上，小伟从西面上。读者朋友，想一想，他们谁先爬上平台？



2. 哪个壶里的水多？

图中形状大小一样的两壶水同时烧开了，你能判断出哪个壶里的水多吗？



3. 需要多少时间？

小王要到 8 楼去办事，不巧当时停电了，电梯无法使用，他只好步行上楼。已知他从 1 楼走到 4 楼用了 48 秒时间，请问，假如用同样的速度，从 4 楼走到 8 楼需要多少时间？

