

智力游艺宫

张又兴 著

576⁰⁷/₀₉

知识出版社
北京

图书在版编目(CIP)数据

智力游艺宫/张又兴著. —北京:知识出版社, 1997. 9 重印
(知识城)

ISBN 7-5015-1578-6

I. 智… I. 张… III. 游戏课-小学-课外读物

IV. G624. 84

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 18185 号

知识出版社出版发行

(北京阜成门北大街 17 号 邮编 100037)

北京图文印刷厂印刷 新华书店总店北京发行所经销

开本 787×1092 1/32 印张 4.75 字数 73 千字

1994 年 7 月第 1 版 1997 年 9 月第 5 次印刷

印数:43001—53000

定价:4.70 元

目 录

1	知识、游艺宫
1	(1) 给小象修象房
2	(2) 分小兔
2	(3) 哪个壶盛水多?
3	(4) 一分为四
4	(5) 巧填空格
4	(6) 怎么填?
5	(7) 小鹿的毛病在哪里?
5	(8) 谜语几则
7	(9) 分苹果
7	(10) 抢救小玉姑娘
8	(11) 兔子追狐狸为哪般?
9	(12) 它们属于什么动物?
10	(13) 什么地方画错了?
10	(14) 四只乌龟两封信

- | | |
|----|------------------|
| 11 | (15) 一笔画象(单点睛) |
| 12 | (16) 一笔画动物 |
| 13 | (17) 这是几不像? |
| 14 | (18) 哪种是鱼? |
| 15 | (19) 大象和海象 |
| 16 | (20) 都能飞,什么地方不同? |
| 17 | (21) 含有数字的成语 |
| 17 | (22) 小萍巧算4个4 |
| 18 | (23) 含“马”字的成语 |
| 19 | (24) 含“虎”字的成语 |
| 19 | (25) 填成语 |
| 20 | (26) 阿萍喜欢什么歌舞曲? |
| 20 | (27) 巧诱日军舰艇 |
| 21 | (28) 如何抓住逃犯? |
| 22 | (29) 椭圆鱼 |
| 23 | (30) 动物与画家的官司 |
| 24 | (31) 哪块表是玩具手表? |
| 25 | (32) 在哪个房间监视? |
| 26 | (33) 如何鉴别雄雌? |
| 26 | (34) 到底有几只羊? |
| 27 | (35) 前后轮印怎么区分? |
| 28 | (36) 怪物探秘(一) |
| 29 | (37) 怪物探秘(二) |
| 29 | (38) 怪物探秘(三) |
| 30 | (39) 怪物探秘(四) |

- 32 (40) 怪物探秘 (五)
- 33 (41) 怪物探秘 (六)
- 34 (42) 小辉为什么不及格?
- 35 (43) 图中有哪些动物?
- 35 (44) 熊介绍自己的亲戚
- 36 (45) 最聪明的动物是什么?
- 37 (46) 小鸟危险吗?
- 37 (47) 几个弹孔?
- 38 (48) 一种奇怪的鱼
- 39 (49) 谁是游泳冠军?
- 40 (50) 海上两霸各是谁?
- 41 (51) 填上正确的动物名称
- 42 (52) 歇后语、俗语连线
- 43 **益智故事**
- 43 (1) 哪只小猪最重?
- 44 (2) 谁和谁是夫妻?
- 44 (3) 猜名字
- 45 (4) 他们是谁?
- 46 (5) 她是谁?
- 46 (6) 真话国和假话国
- 47 (7) 嫌啰嗦的妻子
- 47 (8) “不要随处小便”变条幅
- 48 (9) 卡车怎么开进去?
- 49 (10) 冬天为什么不进热风?
- 49 (11) 猫狗取宝

50	(12) 两羊过独木桥
51	(13) 小红为什么输了?
51	(14) 路标
52	(15) 谁是老大?
53	(16) 屠夫
54	(17) 会不会有太阳?
54	(18) 通讯员小王
55	(19) 算命的瞎子
55	(20) 春华姐妙答高叔叔
56	(21) “贝贝,游泳去!”
57	(22) 救人后的爸爸
58	(23) 牧牛图
59	(24) 鸟蛋为什么没摔坏?
60	(25) 一共有多少只小啄木鸟?
60	(26) 小熊多少钱一个?
61	(27) 大象和小鹿各多少岁?
61	(28) 到底谁骗谁?
62	(29) 孔融分梨
63	(30) 变出多朵昙花
63	(31) 爷爷出的考题
64	(32) 狐狸和狼
65	(33) 狗熊和灯
65	(34) 小兔子分蘑菇
66	(35) 怎样过冰河?
67	(36) 灭火有诀窍

- 67 (37) 为什么相撞?
68 (38) 春耕
68 (39) 聪明的饮酒人
69 (40) 哪个戒指是假的?
70 (41) 马尾巴朝哪个方向?
70 (42) 猎人在干什么?
71 (43) 这是为什么?
71 (44) 探病人问路
72 (45) 答错题难
73 (46) 四只小狗怎么站?
73 (47) 聪明的爸爸
74 (48) 爸爸改诗
75 (49) 改奏折
75 (50) 小朋友去游乐宫
77 **火柴棍游戏**
77 (1) 移动一根就对了
78 (2) 小猪回头与调头
78 (3) 怎样去掉两根?
79 (4) 去哪六根火柴棍?
80 (5) 摆一只松鼠
80 (6) 鹅变鸭
81 (7) 摆一只狗熊
81 (8) 火柴棍与热带鱼
82 (9) 摆一头骆驼
82 (10) 摆一匹奔马

83	谜语
89	七巧板
89	(1) 阿丽姑娘与七巧板
90	(2) 七巧板拼汽车
91	(3) 七巧板拼棵树
92	(4) 拼一座桥
92	(5) 哪座桥好些?
93	(6) 这是桥吗?
94	(7) 小玲也摆了一个
95	(8) 阿丽的兴趣来了
96	(9) 小晶摆的就是棒
97	(10) 好一艘轮船
98	(11) 阿丽摆大象
99	(12) 谁能摆一只鸵鸟
99	(13) 这只乌龟真像!
100	(14) 阿珊摆的是什么?
101	(15) 小冬拼出一只骆驼
102	(16) 阿丽摆的小鸟
102	(17) 长颈鹿真棒极了
103	(18) 一只精巧的双角鹿
104	(19) 小房子并不好摆
104	(20) 这是滑冰吗?
105	(21) 这个燕式平衡真妙!
107	“知识、游艺宫”答案
125	“益智故事”答案

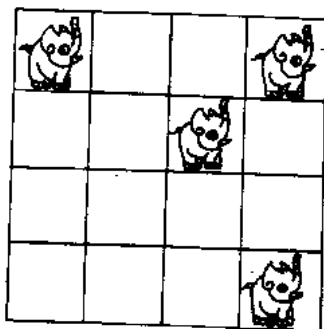
135	※	“火柴棍游戏”答案
139	※	“谜语”答案

知识、游艺宫

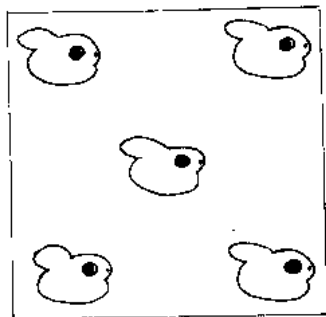


(1) 给小象修象房.

动物园里有四只小象,你能不能在这块地上给它们各修一间大小形状完全相同的象房,而且各自有一个门,你看应当怎么修?



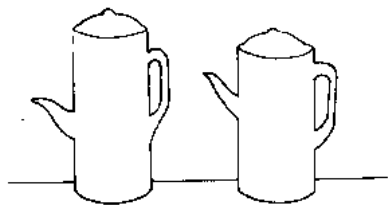
(2) 分 小 兔



图中有 5 只小兔，你能只用一笔画成两个正方形，把 5 只小兔各自分开吗？据说这道题阿凡提听了之后都直皱眉，你有办法分开这 5 只小兔吗？

(3) 哪个壶盛水多？

自然课上，张老师画了两把水壶，对同学们说：“这两把水壶，里边一般粗细，左边的壶高，右边的壶矮，哪把壶盛水多？”



小明很快地说出了答案。张老师接着问小明：

“怎么使盛水少的水壶变得盛水多起来呢？”小明也很快地说出了答案。

小明是怎么回答的呢？

(4) 一分为四

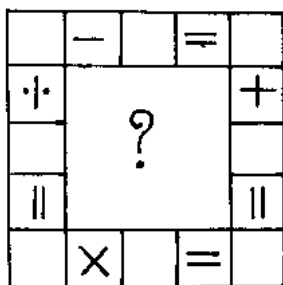
数学老师在数学课上出了个题目，将图中这个梯形（实际上是直角梯形）一分为四，分为相同的四份，并要简单地说出理由。

数学课代表马爱洋，被同学们称为数学公主，她很快地举起小手，老师允许后，她走上讲台，用粉笔画了四条线，果然把梯形一分为四，



她还说清了理由，你们知道马爱洋怎么分的？她根据什么道理这样做的吗？

(5) 巧 填 空 格



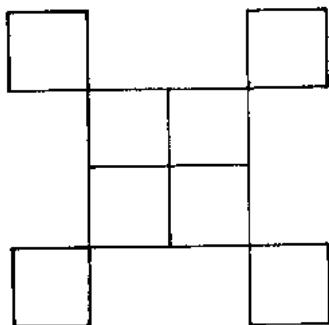
阿春的爸爸给阿春出了一道题,让阿春把图中空格里填上 1 至 8 各个数,使得横竖的等式都成立。

阿春想了半天,不会做,你能帮阿春把这个题目做出来吗?

(6) 怎 么 填?

将 2、4、6、8、10、12、14、16 这八个数填入图内各格,使上四格,下四格,左四格,右四格,边四格,以及对角线四格的数字分别加起来都等于 36。

这个题目有几组答案? 全列出来。



(7) 小鹿的毛病在哪里？

小辉画了一只小鹿，怎么看怎么不顺眼，可就是找不出毛病。他去问叔叔，叔叔告诉他：“小鹿的四只脚全画错了，改过来就好了。”

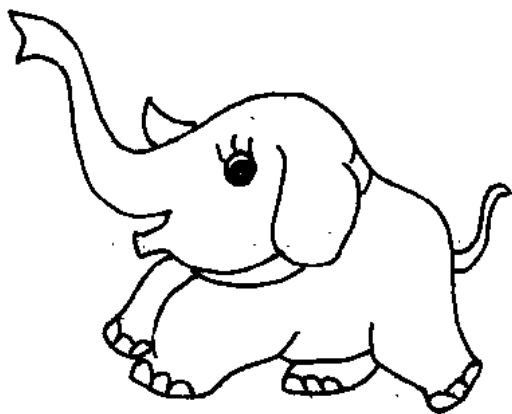
小辉还是不会改，朋友，请你帮他改一改。



(8) 谜语 几 则

- ① 本人生长在非洲，力气大得赛过牛，
我在林中一声吼，百兽吓得都发抖。
- ② 生在林中满山跑，身穿斑斓黄皮袄，
百兽之中它称王，威风凛凛性暴躁。
- ③ 耳朵像蒲扇，身子像小山，
鼻子长又大，比手更能干。

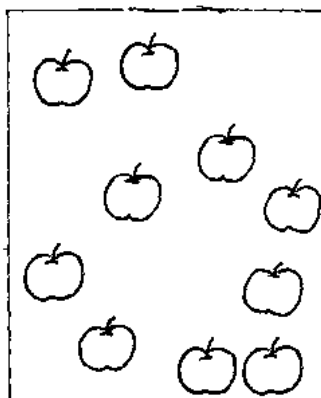
- ④ 远看像小丘，近看似头牛，
足迹遍沙漠，驮运是能手。
- ⑤ 远看一只船，船上载小山，
沙漠一笔架，身上裹层毡。
- ⑥ 脸上长钩子，头上挂扇子，
四根粗桩子，一条小辫子。
- ⑦ 年纪并不大，胡子一大把，
不论遇见谁，总爱喊妈妈。
- 说出各谜的谜底动物。



(9) 分 苹 果

老师在一张长方形桌面上摆了 10 个苹果，要求同学们给分一下，每组只许有两个苹果，而且只许画三条直线。

这道题是小琪先做出来的，你们说说小琪是怎样分的。



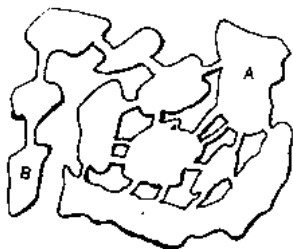
(10) 抢救小玉姑娘

公安部门接到报告：9 岁的小姑娘小玉被两个骗子带到无名小岛区。

这无名小岛区共有 10 个小岛，中间有桥梁或通道相连。为了不打草惊蛇，为了抓紧时间救出小玉姑娘，公安局长高毅命令侦察员大兴和俞萍尽快找到

骗子和小玉，及时解救小玉姑娘。

大兴和俞萍立刻制订了最佳方案，每一座桥或通道只通过一次。他们按照这个最佳方案，迅速抓到了骗子，救出了小玉姑娘，他们是怎样从 A 岛到 B 岛的？



(11) 兔子追狐狸为哪般？



世界上的怪事真是多得很！你看，这只平时见了狐狸就跑的兔子，却跟在狐狸后面跑，真是奇怪极了。



你能说出四条理由，说出在什么情况下兔子会跟在狐狸后面跑吗？