

玩转顶级游戏 引爆思维风暴 激发无限潜能

数独 游戏

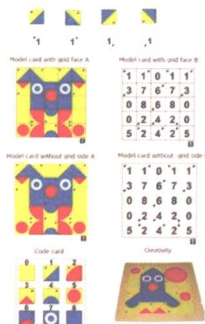
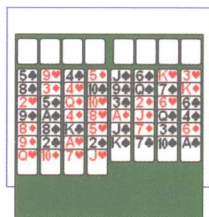
思维 游戏

科学 游戏

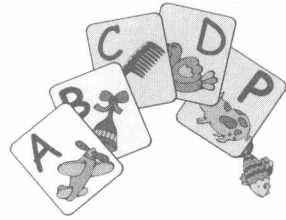
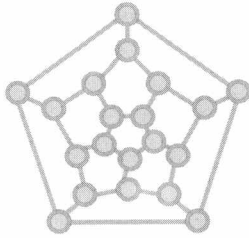
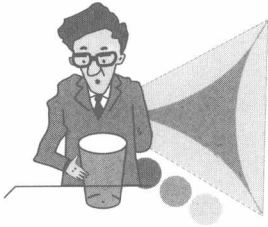
大全集

黎娜 编著

风靡全球的数独游戏帮你开发智力、锻炼毅力
极具挑战的思维游戏帮你发掘大脑潜能、提高思维能力
激发灵感的科学游戏帮你获得新发现、启发新发明



中国华侨出版社



数独游戏 思维游戏 科学游戏

广西工学院鹿山学院图书馆藏书
★
图书馆藏书
大全集

(第二卷)
363286

黎娜 主编

广西工学院鹿山学院图书馆

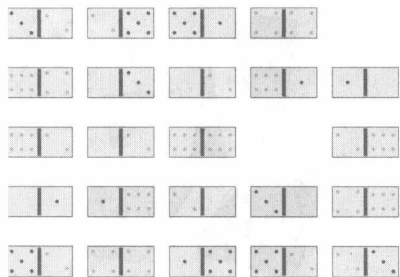


d363286

中国华侨出版社

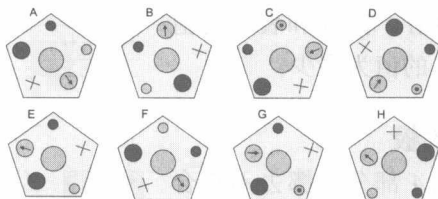
279. 空缺的多米诺骨牌

这道难题中空缺的两张多米诺骨牌是什么呢？



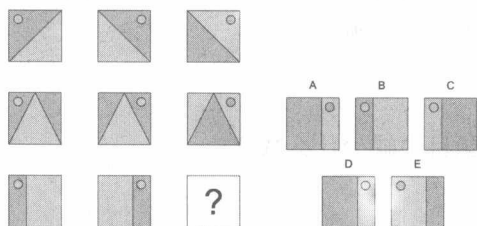
280. 不同的五边形

找一找，哪两个五边形和其他的都不相同呢？



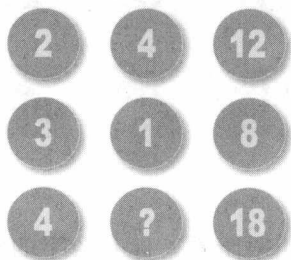
281. 正方形与圆圈

问号处应填入选项中的哪一项？



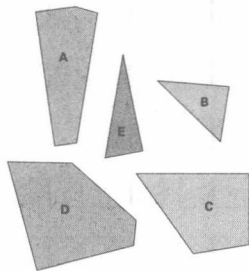
282. 圆圈里的数字

根据前两行的规律，你知道问号处应该填上什么数字吗？



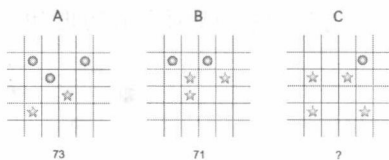
283. 完整的矩形

所示的 5 个图形中有 4 个能拼成一个完整的矩形。哪个是多余的呢？



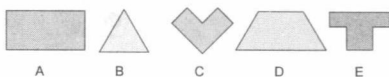
284. 表 C 的值

五角星等于格子所代表的值，圆圈等于格子所代表值的两倍。表 A 和表 B 的值已经给出，请问表 C 的值为多少？



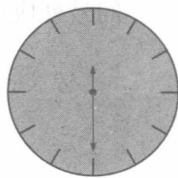
285. 不合规律的木板

若要把木板切成 4 部分，挪去不符合整体规律的那一块木板。



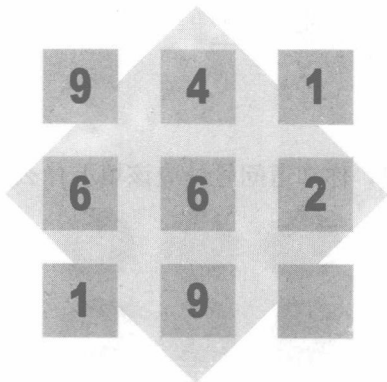
286. 时针和分针的交会

想象一个时钟，从清晨 5 点到傍晚 5 点这段时间里，时针和分针一共交会了多少次呢？



287. 缺少的数字

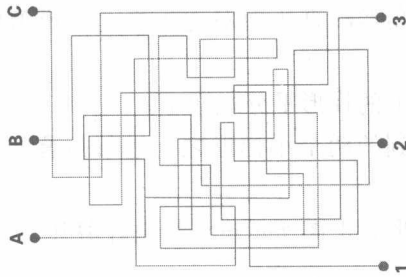
想一想，所给题目中缺少什么数字？



288. 目的地

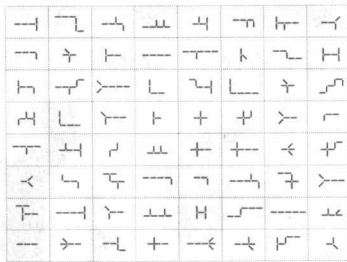
不要使用指示物，只用眼睛看，标有数字的路线中，哪一条能够到达

标有字母的目的地？



289. 一模一样的图形

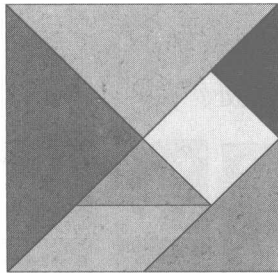
下列 64 张图片中，你能找出几组一模一样的图形？



290. 七巧板拼图

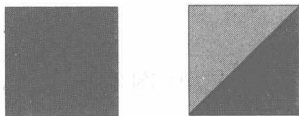
七巧板中包含了 5 块三角形、一块正方形以及一块平行四边形。

要做出这些形状的图版，你可以在一块厚的硬纸板上照样复制出下面的图形，然后用剪刀将 7 个部分一一剪出。

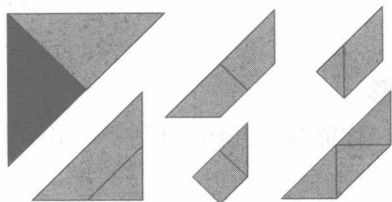


还有一个方法也可以做出这 7 块图形，让我们拿一张正方形的纸动手做吧。

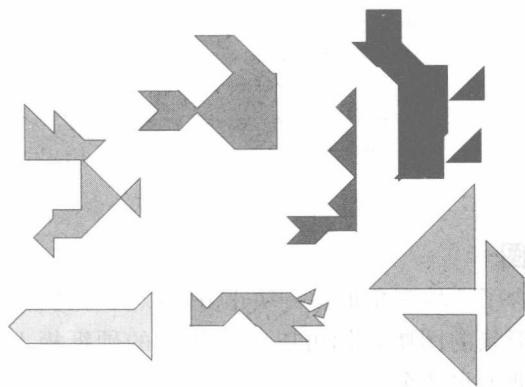
1. 将正方形对分为两半，形成两个大小相同的三角形。



2. 将其中一个三角形对半剪开，剪出两个相同的三角形。
3. 将另一个大三角形的直角向对边折叠，沿折痕将纸张剪开，得到另一个小三角形。
4. 将上一步骤留下的梯形平分分成两半。
5. 将第四步中得到的两个小梯形之一进行折叠，得到一个正方形和一个直角三角形。
6. 将另一个小梯形如下图所示进行折叠并剪开。

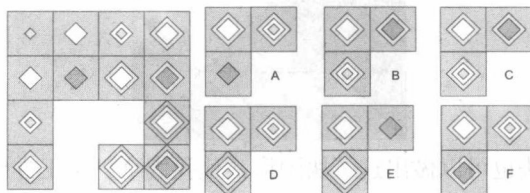


现在你手中已经有一套七巧板了，试着拼出下面这些图形。



291. 图形填空

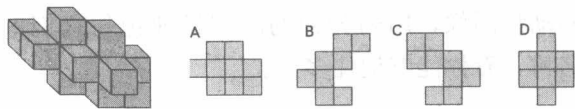
哪一个选项可以填入空缺处？



292. 不可能出现的剖面

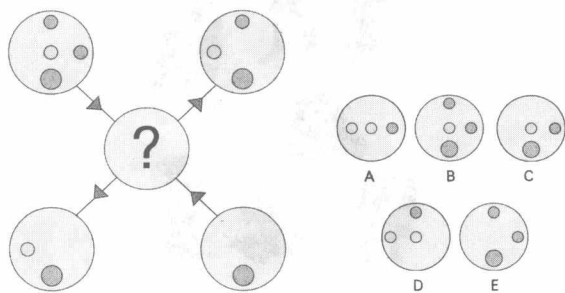
即使你无法看到这个不规则立体图形的全貌，你也能够在心中勾画出它的外观。如果从不同方向进行观察，下面这4个剖面中哪一个是不可能出

现的呢?



293. 移动的规律

问号周围 4 个圆圈里的图形都遵循着如下规律移动到中间的圆圈里——在周围的圆圈里出现过 1 次：移动；两次：可能移动；3 次：移动；4 次：不移动。A, B, C, D, E 哪个选项应该放入问号处呢?



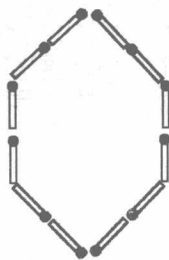
294. 巧分月牙

用两条直线可以把状若月牙的图形分为 6 个部分，你来试试看吧。



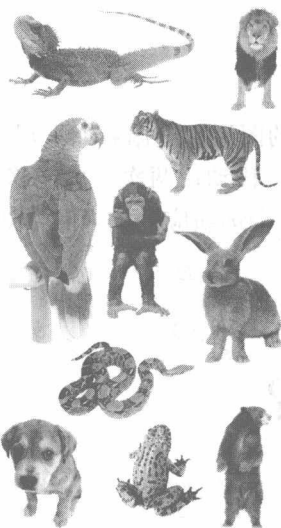
295. 添加六边形

先用 12 根火柴摆个正六边形，再用 18 根火柴在里面摆 6 个相同的小六边形，你知道是怎么摆的吗?



296. 记忆动物

下面是一些动物图像，用两分钟的时间迅速记住它们，然后在纸上写下你所记住的名称，看你能够记住多少。



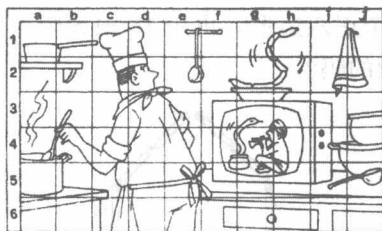
297. 补缺拼圆

图中有 A, B, C, D 4 块边角料，请你从中选出一块，与大块正好拼成一个圆。



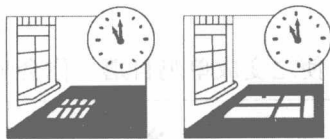
298. 相同画面

仔细观察下面这幅图，找出图画完全相同的格子。



299. 是冬还是夏

下面这两幅图，你能区别哪一幅是夏天，哪一幅是冬天吗？



300. 窗外的一角

3 幅照片，哪一幅是描画右列图中铁门里的一扇窗户？



301. 对号入座

A, B, C, D, E 几个图形，哪一个填入图中的问号比较合适？



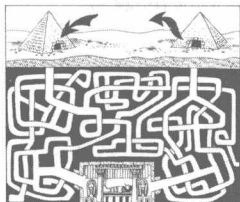
302. 让 a 数目相等

纵横都为六格的网格中有 36 个 a，能不能划掉 12 个 a，使得未划掉的 a 在每列每行的数目相等？



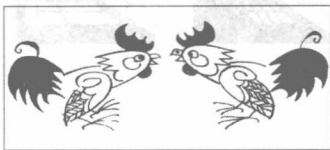
303. 两个金字塔

请找出连接着两个金字塔的秘密通道。



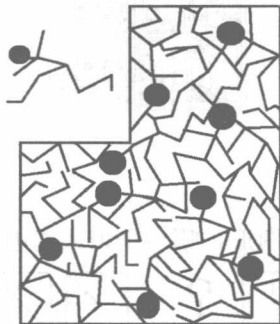
304. 两鸡相斗

在下图中添上一笔，使之变成单鸡自嬉。你会吗？



305. 儿童溜冰

在下面这张图中，你能找到几个儿童与左上方向那个儿童溜冰姿势相同？



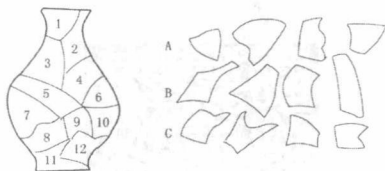
306. 划分数字

将下图分成形状、面积相同的4份，使每份上各数相加的和相等。

8	3	6	5
3	1	2	1
4	5	4	2
1	7	3	9

307. 美丽的花瓶

这个造型美观的花瓶是位技术高超的工匠用旁边的碎瓷片拼成的。请你仔细看了后，在碎瓷上写上对应的编号。



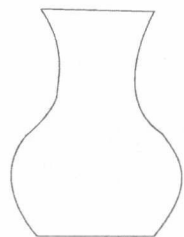
308. 神秘单词

字母方阵里藏了一个神秘单词。你能发现它吗？

R	V	E	O	V	C
S	I	O	V	R	D
V	E	R	C	V	O
R	O	V	E	S	E
E	R	S	C	R	I
C	E	R	E	O	R

309. 巧分花瓶

下图这个花瓶形状的图形分割后，能再拼成长方形和正方形吗？



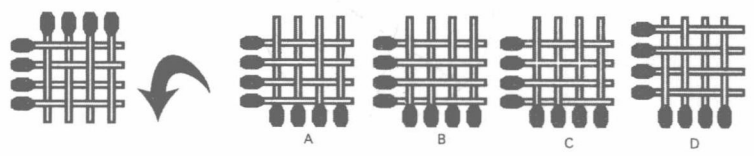
310. 玻璃上的弹孔

某寓所发生一起枪击案，下图是窗户上的玻璃被枪击后留下的 2 个弹孔。你能分辨出哪个孔是先射的，哪个孔是后射的吗？



311. 图形翻身

请你把下边的火柴图按箭头所指的方向翻一个身，它会变成图中哪一个？



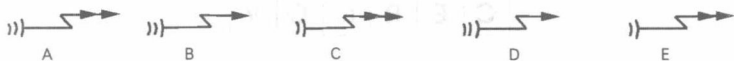
312. 微调等式

在此等式中移动哪一根火柴，能使等式结果保持不变？

$$35 + 64 + 7 - 5 = 99$$

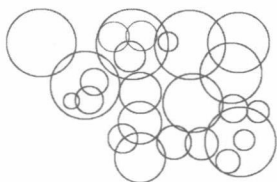
313. 不同的箭头

找出下面 5 个箭头中与众不同的一个。



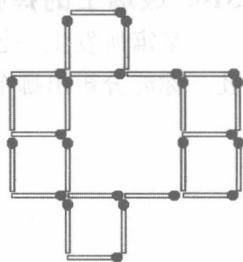
314. 圆中圆

下图中共有多少个圆圈呢？



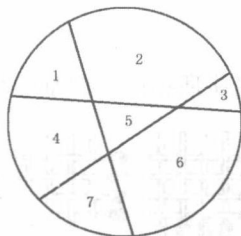
315. 新增房间

动物园用围栏围成了 7 个房间，现在搬来两个新动物，它们不能和其他动物放在一起。工作人员开动脑筋，只移动了图中的 4 根围栏，就让原来的 7 个房间变成了 9 个。你知道他们是怎样移动的吗？



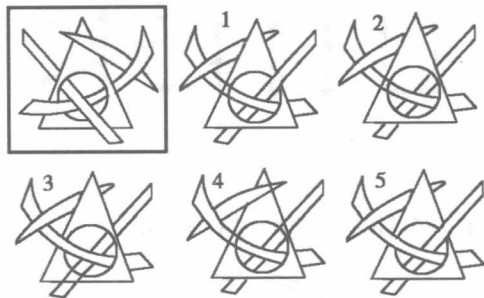
316. 直线分饼

一次直线切割，可以把一个馅饼切成 2 块。第二次切割与第一次切割相交，则把馅饼切成 4 块。第三次切割（如图）切成的馅饼可多至 7 块。经过 6 次这样呈直线的切割，最多可把馅饼切成几块？



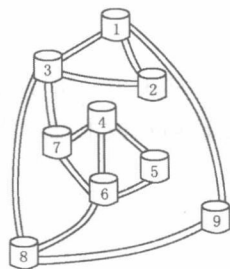
317. 找出相同图案

这里有 5 幅图案，其中有几幅与小方格内的图案是相同的？把它找出来。



318. 消防设备

某地有 9 座仓库，为了防火，需在这些仓库中放 2 套消防设备。一座仓库放了消防设备，凡是与它有路连着的仓库都可以使用。请想一想，这 2 套消防设备应该放在哪里，才能使 9 座仓库都用得着。



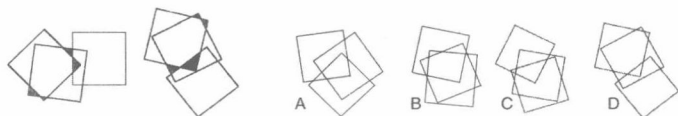
319. 规律线段

仔细观察下面 4 幅图形，选出规律相同的第五幅图。



320. 观察正方形

观察下列每组中的 3 个正方形，它们有一个共同的特点，选项中只有一组图形具备这一特点。这一特点是什么？哪一组具备？



321. 鸭子变公鸡

如图，你能移动一根火柴就将 duck（鸭子）变成另一种家禽吗？



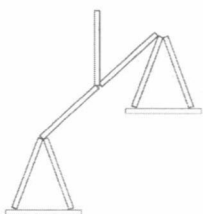
322. 自制时钟

亮亮手工制作了一个钟表，他做得有毛病吗？



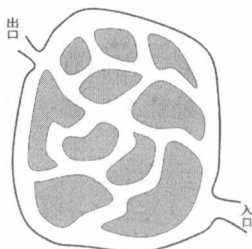
323. 不平衡的天平

下图是用 9 根木棒摆成的一架天平，可是这架天平并不平衡。要把这架天平调整到水平状态，至少要移动几根木棒才能成功？



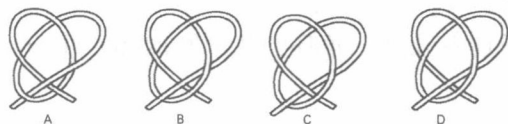
324. 巧妙喂鱼

有一个渔民在下面所有的池塘都养了鱼，每天他都得给每个池塘投喂饲料，为了省时省力，帮他找出最佳喂鱼路线。



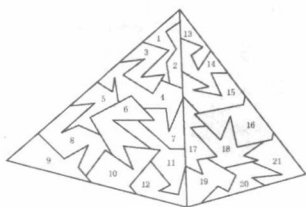
325. 打结的绳子

图中有4根绳子，在绳的两端用力拉，除一根外，其他3根都打不成结，请问哪一根绳子能打结？



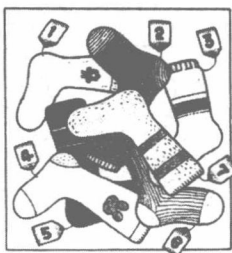
326. 破损的宝塔

年久失修的宝塔，裂缝很多，其中有两块碎片形状是一模一样的，是哪两块碎片？



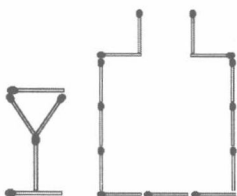
327. 找袜子

图中7只袜子随便地摆放着，请你仔细观察一下，放在最下面的是几号袜子呢？



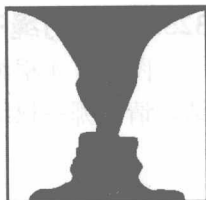
328. 敬酒

阿凡提替老百姓教训了巴依老爷，大家争相为他倒酒致谢。酒杯和酒瓶如图所示，你能移动3根火柴棍，使瓶口对准酒杯吗？



329. 黑白图

仔细观察右面这幅图，说说看，你都看到了什么？



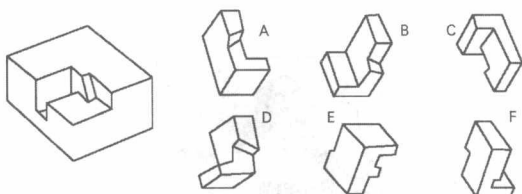
330. 套环

仔细看看绳子连着几个三角环？几个圆圈环？几个方块环？



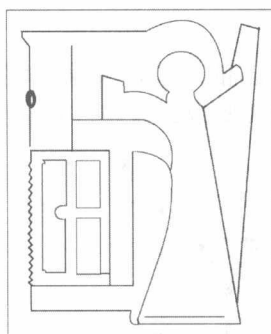
331. 补缺口

请你仔细观察积木的缺口形状，找出在 A~F 的小木块中，哪一块正好能嵌入积木？



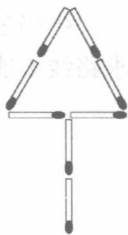
332. 工具平面图

这张图里有 7 件工具，你能说出它们的名字吗（至少讲出 4 种）？



333. 多了一把伞

火柴棒摆成一把伞的形状（如图所示）。在只能移动 4 根火柴棒的情况下，要使这一把伞变成两把，该怎么做？



334. W 变三角形

在字母“W”上画 3 条直线，使得到的三角形数量最多。应该怎样画呢？



335. 推测时间

一位将军在战场上，拿着望远镜观察远处的房屋，偶然看见一家墙壁上的挂历有如图所示的黑字。根据这些字能不能推测出这个月的 1 号是星期几？



336. 上下颠倒

用 10 个硬币排成一个三角形，你能否只移动其中的 3 个，就让三角形上下颠倒呢？

