

# 头脑体操

闻香识脑力

第17集

一恒盛辉 编



中国轻工业出版社

一恒盛辉 编 第17集 开闻香识脑力

# 头脑体操



ISBN 7-5019-5686-3

A standard linear barcode representing the ISBN number 7-5019-5686-3.



9 787501 956869 >

ISBN 7-5019-5686-3/G · 674

定价 8.00元

# 头脑体操 第17集

闻香识脑力

一恒盛辉 编



中国轻工业出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

闻香识脑力 / —恒盛辉编. —北京 : 中国轻工业出版社, 2007.1

(头脑体操; 17)

ISBN 7-5019-5686-3

I . 闻… II . —… III . 智力游戏 IV . G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2006) 第127902号

---

责任编辑：顾海燕 责任终审：劳国强

出版发行：中国轻工业出版社（北京东长安街6号，邮编：100740）

印 刷：北京黎明辉印刷厂

经 销：各地新华书店

版 次：2007年1月第1版第1次印刷

开 本：787×1092 1/32 印张：5

字 数：100千字

书 号：ISBN 7-5019-5686-3/G·674 定 价：8.00元

读者服务邮购热线电话：010-65241695 85111729 传真：85111730

发行电话：010-85119845 65128898 传真：85113293

网址：<http://www.chlip.com.cn>

E-mail：[club@chlip.com.cn](mailto:club@chlip.com.cn)

如发现图书残缺请直接与我社读者服务部联系调换

61041J7X101ZBW

## 前　言

我们用眼睛来衡量视觉，用鼻子来衡量嗅觉，用舌头来衡量味觉，用耳朵来衡量听觉，用肢体来衡量触觉，那么智慧呢？我们用什么来衡量智慧？用我们的脑子、用我们的心？那是否智慧也会有颜色、有味道、有声音，甚至有香味呢？

有人说“心香无边”，一个充满大智慧的人、一个品性高尚的人，就像会由内而外散发出一种心灵的香气一样，让众人受感染。亲爱的《头脑体操》的朋友们，你们愿不愿意来操练和培养你们的脑力，让其中的智慧之光也能像香气一样散发出来，成为无边的心香呢？赶快向着我们这期为你们预备好的脑力香气等级进发吧。

每一阶段的题目都代表着一个脑力香气等级，只要你们攻克了，智慧的香气便会增加一成。你们将由最初级清淡的茉莉香气，一直走到经久不衰的浓烈檀香，这时，你们的脑力也会得到很好的历练，由聪明、技巧、经验中长出一种真正的智慧来，成为滋养生命的力量。

又一次新的征程就要开始了，但愿每一位《头脑体操》的朋友们，在追求智慧和真理的路上，都有香气萦绕。加油吧！

《头脑体操》编写小组

## 目 录

|              |     |
|--------------|-----|
| 第1章 清香——脑力茉莉 | 1   |
| 第2章 馨香——脑力百合 | 23  |
| 第3章 幽香——脑力莲花 | 45  |
| 第4章 甜香——脑力玫瑰 | 67  |
| 第5章 浓香——脑力桂花 | 89  |
| 第6章 异香——脑力昙花 | 111 |
| 第7章 木香——脑力檀木 | 133 |

# 第 1 章

清香——脑力茉莉

---

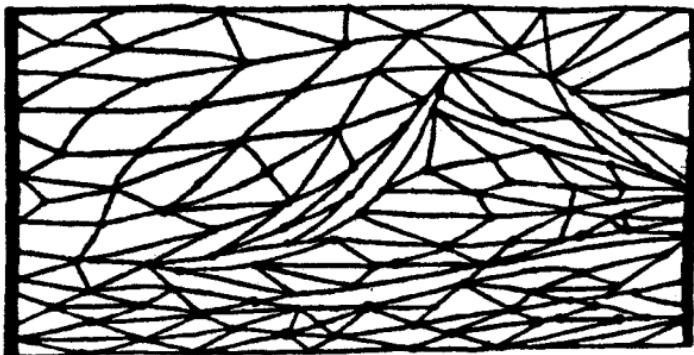
洁白、小巧、清香扑鼻，一朵朵点缀在绿叶丛中，这便是春夏之交的茉莉花。别看它花朵小，但是那股清幽的香气可以久久萦绕不去。

下面为你们准备的组题就属茉莉级别，别小看了这些看似简单的题目哦，虽然短小却十分考验各种能力。不要心急，等攻克了这第一个堡垒，让清香的茉莉香气为你们铺路……

---

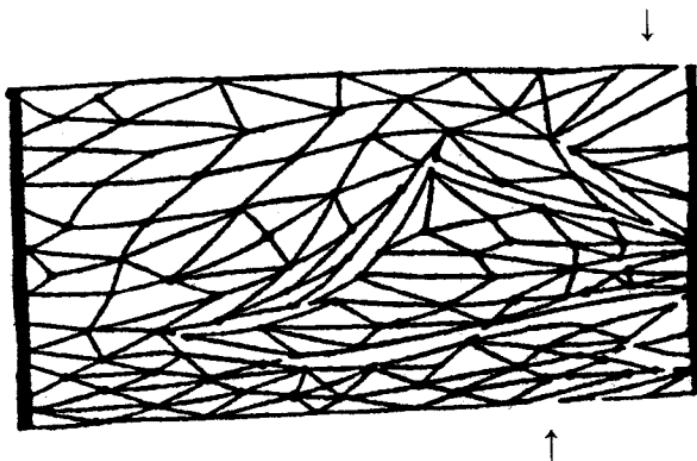
## 问题1

下面我们画了一张粗制滥造的吊床。你由上往下剪，至少要剪断几根绳索，才能把这吊床一分为二？剪绳索时，必须在绳段上下刀，不准剪绳结。



## 答案1

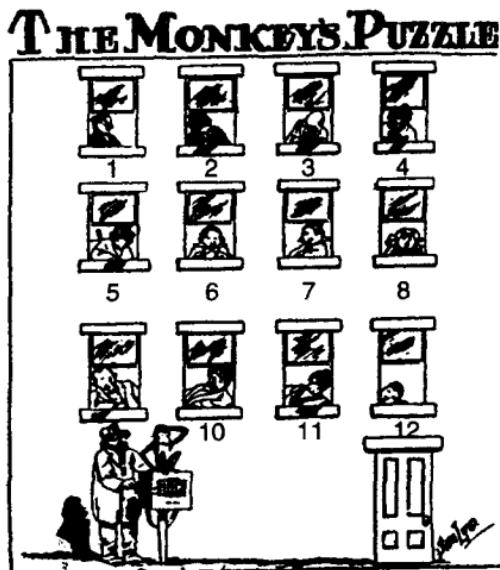
只要剪12刀，就可以把这吊床一分为二。具体剪法请参看下面插图。



## 问题2

托尼的手风琴已经走了调，可他依旧弹奏不休，图中的哪些人被他吵得要死，如果不打发一点钱，他是不会走的。

现在，他的听众们准备投降了。请你说出，他的那只叫乔科的猴子，将采取怎样一条最短的路线，带着一只锡碗从一个窗子爬到另一个窗子去向人家收钱？注意，猴子必须从现在的位置出发，最后回到它主人的肩膀上。



## 答案2

猴子乔科爬窗讨钱的次序如下：

10, 11, 12, 8, 4, 3, 7, 6, 2, 1, 5, 9。

这条路线在底层窗子中层窗子之间有空墙中只穿过两次。

## 问题3

海蛇的数量今年是出奇的多，在海滨胜地人们看到了许多新的种类。楠塔基特岛上的船长们讲的奇异的故事又像过去一样令人毛骨悚然，而如此古老的话题如今却是异常地新奇。

然而，柯达照相机的出现唤醒了公众的头脑，并且把海蛇捕捞业放在了真正的商业基础之上。老水手们夸张的故事和专业人员可靠的船海日记，如果没有一组照片来撑腰，就不再受欢迎。

一位船长声称，当他们停泊在科尼艾兰沿海时，被一群海蛇所包围，其中有许多是瞎子。

“3条看不见右边，”他回忆道，“3条看不见左边。3条能看见右边，3条能看见左边；3条左右两边都能看见，而3条两只眼睛都瞎了。”就这样，这些话正式写进了航海日记，并且船长正式发誓说“看到了18条海蛇”。

然而有一对摄影迷拍到了这群怪物，他们用洗出的照片在某种程度上否定了上面的整个说法，并且把海蛇的数目减少到可能的最低限度。那么这群海蛇究竟有多少呢？

## 答案3

有3条海蛇是全瞎的，3条是双眼正常的。

## 问题4

这里是在离我们最近的行星——火星上新发现的各个城市以及水道。从位于南极的标为T的城市出发，看你能不能经过所有这些城市并将所经过城市的代表字母顺序排列后能构成一个完整的英语句子，每个城市只能经过一次，最后回到出发点。

这个题目最初发表在一家杂志上时，5万多读者回答：“不可能存在这种途径。（There is no possible way.）”然而这个题目很简单。



## 答案4

5万多回答 “There is no possible way” 的读者都解出了这个题目，因为正是这个句子构成了对那颗行星的一次环球旅行！