



Xunlianying

超级大脑训练营

有脑开窍大智慧

比一比，看谁的脑瓜最厉害！
读一读，给聪明的脑瓜再加油！

- 这不是一般的游戏！
- 这不是一般的知识！
- 这不是一般的本领！
- 巧妙思考，过关斩将，挑战大脑极限！

88 中山大学出版社



红星工作室★编

CHAOJI



DANAO Xunlianying

超极大脑
训练营

CHAOJI DANAO
Xunlianying

右脑开发篇



中山大学出版社

中国·广州

图书在版编目（CIP）数据

超级大脑训练营/红星工作室编. —广州：中山大学出版社，2004.1

ISBN 7-306-02224-5

I .超… II .红… III .智力开发—少年读物 VI.G421-49

中国版本图书馆CIP数据核字（2003）第124423号

责任编辑：邓启铜 罗振龙

装帧设计：李君宜 胡 菊

责任校对：华鸿凤

超级大脑训练营

红星工作室 编

中山大学出版社出版

（广州市新港西路135号 邮政编码：510275）

新华书店经销

★★★

890mm×1240mm 32开本 28印张 400千字

2004年1月第1版 2004年1月第1次印刷

★★★

ISBN 7-306-02224-5/G · 350

定价：63.00元(全七册)

版权所有 翻印必究

目 录



1	第一单元
22	大脑加油站A
24	第二单元
44	大脑加油站B
46	第三单元
66	大脑加油站C
68	第四单元
88	大脑加油站D
90	第五单元
108	大脑加油站E
110	答案





CHAOJI DANAO
Xunlianying

训练营

美国智力训练法

CHAOJI DANAO
Xunlianying

【难度指数】★★★

- 001 听取不同的意见。露西娅打算养一只鹦鹉当做宠物，但她妈妈不同意。请你写出一条支持养宠物鹦鹉的理由，以及一条反对的理由。

支持的理由：

反对的理由：

【答题时间】

88:88



【难度指数】★★★★★

- 002 用于发电的能源包括石油、水利、太阳能以及核能。

针对这些能源，每一种列举出一项优点和一项缺点。

能 源 优 点 缺 点

能源	优点	缺点
石油		→
水利		→
太阳能		→
核能		→

【答题时间】

88:88

【难度指数】 ★★★★

003 有人认为农夫们不应该在农作物上喷洒杀虫剂。但许多农夫认为他们应该这样做。请列举出两条农夫不应该喷洒杀虫剂的原因，以及两条应该喷洒杀虫剂的原因。

他们为什么不应该喷洒杀虫剂：

A.

B.

他们为什么应该喷洒杀虫剂：

A.

B.



【答题时间】

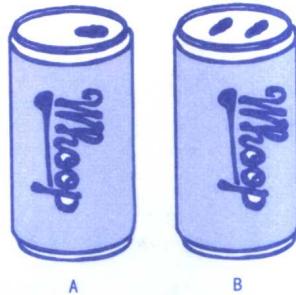
88:88

【难度指数】 ★★★

004 有两瓶果汁，在其中一个果汁罐上挖一个洞，现将两瓶果汁罐向同一方向、同一角度倾斜，你认为哪一罐容易倒出果汁来？

【答题时间】

38:88



A

B

【难度指数】 ★★★★☆

005 杯子里装了水，在水上放了一块冰后，水刚好满杯。想一想：在水已满杯的情况下，冰融化后水会溢到外面来吗？



【答题时间】

88:88



田埂上修猪圈——肥水不落外人田

【难度指数】 ★★★★

- 006 一口离地1米挂着的大铜钟，杰克站在钟内，汤姆站在钟外的2米处。当粗木撞击铜钟时，杰克和汤姆谁听到的声音更大？



【答题时间】

【难度指数】 ★★★★

- 007 妈妈要把一块长、宽、高都是9厘米的立方体形豆腐，切成长、宽、高都是3厘米的立方体小块，她最多要切成多少块？



【答题时间】

88:88



从球场上走来一位身高二米一的篮球运动员，热得汗流浃背。路边两个小同学见了，就议论开了。“你说，这位叔叔为什么这么热？”“因为他个子高。”“个子高为什么就热呢？”“个子高离太阳近嘛。”



CHAOJI DANAO
Xunlianying

训练营

美国智力训练法

CHAOJI DANAO
Xunlianying

【难度指数】 ★★★

008 杰克跟爸爸到动物园去玩，在猴山看猴子入了迷，吵着要爸爸把猴子带回家。还真奇怪，爸爸果然把整个猴山带回家了，还让杰克的好朋友看了个够。你能猜出爸爸是怎么把猴山带回家的吗？



【答题时间】

88:88

【难度指数】 ★★★★

009 有三个种类相同的台秤，其中有一个台秤不准，约翰在不借助其他物品的情况下，就把那个不准的台秤找了出来。你知道他是怎么找的吗？



【答题时间】

88:88



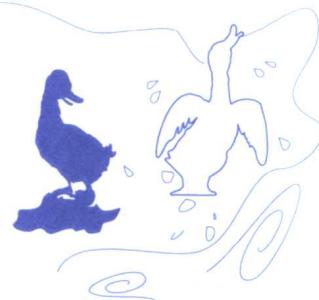
歇后语

只发饮料——没法（发）管

【难度指数】 ★★★★

- 010 看右图，白鸭和黑鸭在河里游了一会，都上岸了。汤姆和杰克一个说花鸭先上岸，一个说是白鸭先上岸。到底是哪个先上岸的呢？

【答题时间】



【难度指数】 ★★★★

- 011 杰克把放在窗口的油瓶不慎灌进了雨水，由于雨水比油重，油瓶里本来剩下的半瓶油油浮在上面。杰克想把雨水倒出来而把油留在瓶里，可是油都漂在上面，一倒就会把油倒出来。后来，杰克想了个办法。

他没有用其他工具就把油瓶里的水倒出来了。你知道他是怎么倒的吗？



【答题时间】 88:88



开心一刻

“你爸爸为什么每天饭后都散步？”

“他不愿帮我妈妈洗碗。”

“那你为什么也出来了呢？”

“我不忍心看着我妈妈一个人洗碗。”



CHAOJI DANAO
Xunlianying

训练营

美国智力训练法

CHAOJI DANAO
Xunlianying

012 爸爸发高烧，妈妈和海伦都到床前探询爸爸的病情，并用手抚摸爸爸的前额，试一试是否烧得厉害。海伦用手心去摸，妈妈用手背去摸。你说哪种摸法测得温度比较准确？

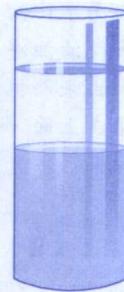
【难度指数】 ★★★



【答题时间】 88:88

013 马克在做实验时不慎把一种无色透明的化学液体与清水同时装在了一个量杯里，这两种液体并不相混淆，各占一半，并且可以看出分界线，但不知哪层是化学液体。你能帮马克想出一个简单办法把它们分开吗？

【难度指数】 ★★★★☆



【答题时间】 88:88



歇后语

连续出太阳不下雨——情（晴）未了

CHAOJI DANAO
Xunlianying



【难度指数】 ★★★★

014 罗兰问杰克：“什么饭不能在夜晚吃？”
杰克想了想，很快回答出来了。你能猜出
杰克是怎么回答的吗？

【答题时间】

BB

【难度指数】 ★★★★

015 迈克洗澡要用38℃的温水。他先把水烧开，倒入浴盆中，然后加入冷水，使之成为38℃的温水。约翰认为这方法不好，浪费燃料。只要把水烧到38℃，然后倒入浴盆中洗

澡。请你想一想，是迈克的方法好还是约翰的方法好呢？



【答题时间】

BB:BB



“我一到傍晚，就变成近视眼了。”

“为什么？”

“因为远处的东西，一点也看不清楚了。”



CHAOJI DANAO
Xunlianying

美国智力训练法

CHAOJI DANAO
Xunlianying

【难度指数】 ★★★

- 016 夜里，海伦的脸给虫叮了一下。她想用镜子照自己的脸，海伦应把镜子放在哪里才能看得更清楚些？灯的前面还是后面？

该死的蚊子！
竟敢咬我！



【答题时间】

88:88

【难度指数】 ★★★★

- 017 下面正方形是由36个小方块组成的，上面包含六句“祝你生日快乐”。玛丽把这个正方形分成了面积相同的六个部分，并且使每块图形中都有“祝你生日快乐”这六个字。你知道他是怎么分的吗？

祝	生	日	快	祝	您
您	乐	祝	您	日	快
生	祝	您	生	快	乐
日	您	生	乐	生	日
祝	乐	日	快	乐	快
快	祝	您	生	日	乐



鸡屁股里掏蛋——等不得了

【答题时间】

88:88

【难度指数】 ★★★★

018 汤姆要跟妹妹平分一个大萝卜吃。妈妈只用一根绳子和一把刀就把萝卜分成重量完全相等的两部分。你知道妈妈怎样分吗？



【答题时间】

88:88



开心一刻

甲：“我爸爸说，人类以前是猴子。”

乙：“真是笑话，怎么可能？”

甲：“不是说笑，是真的。”

乙：“你爸爸以前住在哪个动物园？”



CHAOJI DANAO
Xunlianying

美国智力训练法

CHAOJI DANAO
Xunlianying



【难度指数】 ★★★

019 汤姆告诉杰克，说他从18层大楼跳下去，可是却没有受伤。你说这到底是怎么回事？

【答题时间】

88:88

020 三只瓶子里分别装着白糖、碱面和精盐，它们看上去都差不多，可是约翰却能在不用嘴尝、也不用鼻子闻的情况下，只用两个手指就分辨出了哪个瓶子里装的是白糖。你知道他是怎么找出来的吗？

【难度指数】 ★★★★★

白糖？碱面？
精盐？



【答题时间】

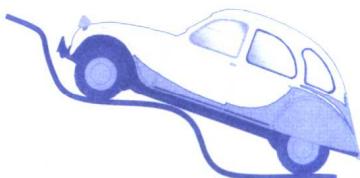
88:88



苍蝇的世界观——哪里臭哪里钻

【难度指数】 ★★★★

- 021** 司机在汽车开上坡后刹车，使汽车停在山坡上，这时汽车的四只轮子都停在水平位置上。请问，汽车解除刹车后，会向下滑吗？



【答题时间】

【难度指数】 ★★★★

- 022** 一船家把一条小木船停在小河边，就独自回家去了。因为是夏天，不一会就下了一场大暴雨，河水上涨得很快。他妻子很担心船出问题，想去看一下。船家很轻松地说：

“别担心，常言道：‘水涨船高。’，不但船没问题，甚至船的吃水线也不会变。”你认为船家说得对吗？

【答题时间】

88:88



“‘老子’，是我国伟大的思想家……”

“别瞎吹，还是谦虚点吧！”



CHAOJI DANAO
Xunlianying

训练营

美国智力训练法

CHAOJI DANAO
Xunlianying

【难度指数】 ★★★

023 一只铁桶盛着一些油，大概有半桶。贝珂想知道油是否真的是半桶，他做了一个简单的动作就弄清楚了。你知道他怎么做的吗？



【答题时间】

88:88

【难度指数】 ★★★★

024 汉姆跟迈克去动物园玩，看到一只孔雀开屏。汉姆对迈克说：“你看，这只雄孔雀多美丽！”迈克说：“不对，这是雌孔雀，只有雄孔雀才有这样多彩缤纷的羽毛！”聪明的你，认为谁说得对呢？



【答题时间】

88:88



没水喝渴死人——与饿（我）无关

