



开心校园

让阅读伴随孩子快乐成长

小明，
来挑战吧！

XIAO MING,
LAI TIAOZHAN BA!



动脑筋，长智慧，
激发大脑潜能，
做聪明的小学生。

脑筋急转弯

足智多谋篇

郑丽萍 / 主编

超值
10元本



北京出版集团公司
北京教育出版社



让阅读伴随孩子快乐成长



小明， 来挑战吧！

脑筋急转弯

足智多谋篇

郑丽萍 / 主编



北京出版集团公司
北京教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

小明，来挑战吧！脑筋急转弯·足智多谋篇 / 郑丽萍主编. —北京：北京教育出版社，2017.1

(开心校园)

ISBN 978-7-5522-8835-3

I. ①小… II. ①郑… III. ①智力游戏 - 青少年读物 IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第287394号



小明，来挑战吧！脑筋急转弯

足智多谋篇

郑丽萍 / 主编

*

北京出版集团公司

北京教育出版社 出版

(北京北三环中路6号)

邮政编码：100120

网址：www.bph.com.cn

北京出版集团公司总发行

全国各地书店经销

龙口市众邦传媒有限公司

*

880mm×1230mm 32开本 6.5印张 170千字

2017年1月第1版 2017年1月第1次印刷

ISBN 978-7-5522-8835-3

定价：10.00元

版权所有 翻印必究

质量监督电话：13911108612 (010) 58572832 58572393

如有印装质量问题，由本社负责调换

目录



“明”人档案/001

小明过关必杀技/002

阿里明明和四个大盗/007

第一关 “鸭梨”山大 011

漫画故事

差别在此 051

吃口香糖的牛 052

参考答案 053

第二关 “鸭梨”坡大 057

漫画故事

迟到的原因 100

参考答案 101



第三关 “鸭梨” 砖大 105

漫画故事

打草稿 148

参考答案 149

第四关 “鸭梨” 沙大 153

漫画故事

最古老的乐器 195

参考答案 196

坏人的下场 / 199

明人档案

名 字：小明

别 名：随便怎么取都很适合他

国 籍：中国

民 族：汉族

出生地：地球村

出生日期：某年某月某日

性 别：男

学 历：小学

星 座：双鱼座

爱 好：各种“超智力”游戏，

尤爱脑筋急转弯



职 业：具有大学生头脑、高中生素养、初中生学识的小学生，而且自带各种调皮捣蛋功能

座右铭：能打败你的只能是自己

成 就：发明了明氏冷笑话、冰冻冷知识、闪闪名人语录等具有鲜明“明氏”特征的知识板块，在炎热的夏天给人们带来一丝清凉



小明过关 必杀技

必杀技1 跳出“陷阱”

脑筋急转弯的题目经常设置一些“陷阱”，让你进去之后就出不来。这些小“陷阱”通常与生活中的思维习惯有关。你如果跳不出生活中惯性思维的“陷阱”，往往就很难找出正确答案。

比如：一只狼钻进了羊圈，可是它为什么没有吃羊？

题目分析：这个题目有一个“陷阱”，即“羊圈”。按照我们的思维习惯，羊圈里应该满是肥肥的羊，狼都是爱吃羊的。美味当前，狼肯定垂涎欲滴，可是为什么它没有吃羊呢？我们如果这样想，就落入题目设置的“陷阱”，再也找不到正确答案了。

找出答案 你只有摆脱“羊圈里有羊”这个惯性思维，才能想到“羊圈”可能是空的，里面根本就没有羊，所以狼即使钻进羊圈，也吃不到羊。

必杀技2 寻找“题眼”

脑筋急转弯的题目中往往包含着一些关键词，这些关键词往往暗中提示了题目的答案。你只要从这些关键词出发，重点考虑和它们相关的事物，很快就能找出答案。

比如：武松被警察逮捕了，你知道他犯了什么罪吗？

题目分析：这个题目提供给我们的线索只有“武松”，而解出这个题目的关键点就在“武松”身上。为什么题目要强调主人公是武松呢？他有什么行为是违反法律规定的呢？结合《水浒传》中的故事加以联想，就不难得出答案啦。



找出答案 “武松”是《水浒传》中的人物，他最为人们所熟知的事迹就是“打虎”。在古代，打死老虎是为民除害。可在现代社会就不一样了，老虎是国家保护动物，猎杀老虎就成了违法犯罪的行为喽。因此，抓住“武松”这个题眼，就能轻易得出正确答案了。

必杀技3 逆向思考

对于一些脑筋急转弯的题目，你若只是按照习惯、沿着事物发展的正方向去思考，就很难找出正确的答案。但是你如果能够运用逆向思维，从结论往回推，倒过来思考，从求解回到已知条件，反过来思考问题，便会轻而易举找出答案。

比如：方方刚在小学学了半个月英语，就能毫无困难地和不懂中文的英国人交流。这是为什么？

题目分析：按照我们的常识，不会说英语的人一般需要学习很长一段时间，才能和英国人无障碍地交流，半个月就做到几乎是不可能的。但是我们如果打破思维习惯，反过来去想什么人可以不用学习太长时间就能说英语呢？答案就不言自明了。

找出答案 让我们逆向思考一下，最熟悉英语的当然是以英语为母语的人。如果方方是以英语为母语的英国人，而“方方”只是她的中文名字，那么她和自己国家的人用英语交流，不就是很自然的事了吗？

必杀技4 发散思维

一些脑筋急转弯的题目需要我们充分发挥发散性思维，即从不同的方向、途径和角度去设想，探求多种答案，最终找到圆满解决问题的思维方法。这就需要我们充分发挥想象力，突破原有的知识圈，



小明过关 必杀技

从一点向四面八方想开去，并通过知识、观念的重新组合，寻找更新、更多的答案或方法。

比如：一只蚂蚁穿过沙漠，它的几只小脚一定会在沙漠中留下脚印，但为什么它只留下了一道印呢？

题目分析：这个题目会误导我们把注意力放在蚂蚁的脚上。但我们如果把精力用在数蚂蚁的脚上，甚至去研究它的走路方式的话，就很难找到答案。这个题目要求我们从其他角度入手去思考问题，比如从蚂蚁可能采用的出行方式、交通工具等方面去联想。

找出答案 题目问为什么蚂蚁只留下了一道“印”，而没有说是“脚印”，这就说明蚂蚁有可能根本不是步行，而是采用交通工具穿过沙漠的。答案就是：蚂蚁是骑自行车穿过沙漠的。多角度思考会让我们的思路更加清晰。

必杀技5 跳跃联想

也有一些脑筋急转弯的题目，我们只有通过跳跃联想才能找出答案。跳跃联想指的是从一个事物联想到另一个事物，二者既有联系又存在思维跳跃，比如：大海—鱼—渔船—天空。跳跃联想的跨度越大，思维的速度就越快，灵活性就越好。因此，通过一些脑筋急转弯的题目来锻炼跳跃联想力，是十分有效的。

比如：测验时小云所有的题目都答对了，但她没有得到满分。为什么？

题目分析：这个题目设定的场景是测验。小云所有题目都答对，却没有如愿得到满分，显然不合逻辑，那么我们怎么通过跳跃联想找到合



理解解释呢？测验—题型—判断题—对错……

找出答案 测验中有很多题型：填空题、选择题、判断题、问答题等。

讲到这里，你一定猜到答案了吧？没错，答案就是：这次测验题目都是判断题。

必杀技6 回归原点

回归原点法就是指一些脑筋急转弯的题目不需要你去展开丰富的联想和想象，而是从最简单的字面意思出发去理解，就能很快找到答案。对于这类题目，你想得越复杂，反而会离答案越远。

比如：贼经常会去什么样的房子？

题目分析：这个题目在“房子”上对我们进行了误导，如果我们去考虑“房子”的地址、户型、主人等方面，就南辕北辙了。实际上这是个十分简单的问题，贼的偷盗行为触犯了法律，必然会受到惩戒，等待他们的将是牢房。

找出答案 答案很简单，贼经常去的就是牢房。

必杀技7 谐音解答

有一些脑筋急转弯的题目和答案之间主要是有发音上的联系，比如：英文字母“T”和单词“tea”同音，英文单词“two”和汉字“兔”音近。因此，在解答这类题目时我们就要试着从发音上思考，这样就会比较容易找到答案。

比如：一根手指表示“one”，两根手指表示“two”，以此类推，四根手指表示“four”，那么弯起来的四根手指表示什么？

题目分析：人有十根手指，为什么单单用弯的“四（four）”根手指来



小明过关 必杀技



提问呢？是不是“弯的”中文发音和“四”的英文发音“four”结合起来有什么寓意呢？从这个角度入手，就能快速找出答案了。

找出答案 弯的+four=弯的four，谐音是“wonderful”。

必杀技8 多义求解

有些脑筋急转弯的题目中，除了包含人们经常理解的意思，还包含了别的意思。如果我们能注意到这些题目中所包含的多层意思，就能很轻松地得到答案了。

比如：为什么大雁每年要飞到南方去？

题目分析：看到这个题目，我们很容易就会想到自然课上学到的常识——大雁每年都要飞到南方去过冬，因为北方的冬天太冷了，而此时南方的气候比较暖和。这样回答是正确的。那么，我们再想一想，题目本身是否还能挖掘出其他的含义呢？题目中的“为什么”，可能是针对“每年要飞到南方去”这件事，也可能只是针对“每年”，或者“飞”“南方”等。从这个角度思考，我们就会发现其他更有意思的答案了。

找出答案 走过去太慢了。



阿里明明和四个大盗

“居民朋友们，请注意了，近期有一个犯罪团伙已经流窜到本地，疯狂作案多起。他们都是穷凶极恶的亡命之徒，犯案性质十分恶劣，情节十分严重，从入室偷盗到拐卖儿童，无恶不作。请大家一定做好防御工作，不要单独外出。遇到歹徒，不要硬拼，要及时报案，讲究智取……”

小区居委会的大喇叭里，不厌其烦地播放着这则提醒，小明同学摇头晃脑地跟着一起念叨，听了这么多次，这么简单的几句话，他都耳熟能诵啦！

“哼哼，这些大坏蛋，最好不要让我遇到，否则的话……”小明咬牙切齿地握紧了小拳头。

“否则会怎么样？”妈妈在一边问。

“否则的话，我会死得很惨！”小明一脸的大义凛然一下子垮了下来，皱成了一个包子，“好可怕呀！为什么这些坏蛋还没抓起来！好想出去玩！妈妈，我快要疯啦！”小明垂头丧气地瘫坐在椅子上，好像一只饿着肚子没力气的小狗。

“别着急，待会儿爸爸回来，我们带你一起去，现在你先好好待在家里，妈妈去门口小卖店买袋盐，回来给你做好吃的，

乖。”说完，妈妈就出门了。

“唉，听说今天时代广场有魔术表演，好想去看，那里人那么多，坏人肯定不敢出来！”小明心里这么想着，侥幸心理就蠢蠢欲动了，终于忍不住溜出了家门……

再次睁开眼睛的时候，小明眼前不是时代广场，而是一个逼仄而且又脏又乱的房间，房间中央是一个简易的破桌子，桌上堆满了外卖饭盒，还有横七竖八的啤酒瓶子和易拉罐，房间里到处是散落的脏衣服，烟头，食品垃圾……小明被捆住了双手，绑在一张钢丝床的床栏上。床边的四个破凳子上分别坐着四个男人，一个矮胖子，一个瘦高个，一个光头肌肉男，三个人看上去都有三四十岁了。还有一个十七八岁的青年，留着鸡毛掸子一样乱糟糟而且五彩斑斓的头发，一看就是个不良青年。此刻，除了“鸡毛掸子”，其他三个人正光着膀子，叼着烟，坐在床边不知道在干什么，屋子里烟雾缭绕，把小明呛得咳嗽了好几声。

“完蛋了，真的被坏蛋抓起来了！这下死定了！”这是小明脑袋里冒出的第一个念头，与此同时，泪珠子也像打开的水龙头一样奔涌而出，中间伴随着悲恸欲绝的号叫声：“啊啊啊啊啊……快放我出去！我想回家！妈妈！爸爸！哇哇哇哇……”

尽管小明头脑机灵，心也大，但他毕竟还只是一个小学生啊。面对这么可怕的事，想象之后可能会遇到的悲惨遭遇，小明真是害怕极了！

“别哭！再哭现在就卖了你！”矮胖子男人走过来，恶狠狠



地瞪着小明，凶神恶煞一样，非常可怕。

经他这么一吓唬，可怜的小明一点儿也不敢发出声音了，只能抽抽搭搭地吸着鼻子，眼睛里滚动着泪花，泪水布满了脸蛋。

“哎，我说老三，你别吓唬他，小孩子嘛，害怕是正常的。”瘦高个男人笑眯眯地看着小明：“小朋友，不要害怕，我们不是什么好人……”

“我……我……我知道……呜呜呜……叔叔，你放了我吧，我很调皮，卖不了多少钱……钱……我妈妈经常说我讨厌……我……哇……我要找我妈妈……”想起妈妈之前的告诫，小明此刻真是伤心极了，都怪自己没听妈妈的话，偷跑出来玩，才会被坏人抓住！这下，他可能永远也见不到妈妈了！看到自己不见了，妈妈得多伤心哪！

“老二，你跟他说那么多废话干吗？再哭就揍一顿，看他还敢不敢哭！刚才说到哪儿了，你还没公布答案呢！那个骑马的瞎子为啥没掉下山崖？这可真是怪了！”光头肌肉男一边恶狠狠地瞪着小明，挥舞着拳头，一边对刚才的瘦子说道。

没等瘦子说话，小明抽搭着插了一句：“呜呜呜呜呜……这个人肯定是个独眼龙，所以才没摔……摔下去……呜呜……”认清了现在的处境，小明知道自己再哭也是无济于事的，还可能受到坏人的伤害，不如等爸爸妈妈来救他。所以，虽然还是伤心害怕，但是小明的勇气多了不少。

“嘿！那就对了！我说呢，原来是个独眼龙！”光头男哈哈

笑起来，“想不到你这小孩，知道的还挺多！挺聪明！”

瘦子听了，眼睛咕噜一转，笑得更加和蔼可亲：“小朋友，你还会脑筋急转弯呢？这样好不好，叔叔这里呢，有本书，上面是些猜谜和脑筋急转弯的题目。我来问，你来答，只要你能答对一半，我们就放了你，怎么样？”

“真的？好好好，我答我答，我最擅长猜谜和猜脑筋急转弯了！”一听可能被放走，小明心里燃起了希望。

只不过，焦急的他没发现，那个“鸡毛掸子”的眼里似乎闪过一丝担忧……

“唉！老二，这可不成！你放走他我们怎么挣……”矮胖子的话没说完，瘦子就捂住了他的嘴巴，悄悄在他耳朵边上说道：“放心，说不定我们还能多挣点儿呢……”

就这样，小明迎来了生命中最重要，也是最惊险的一次脑筋急转弯闯关。

第一关 “鸭梨” 山大

小明在短短的十几年生命里，第一次遇到这种紧张得快要说不出话的情况。即使是平时很容易猜到的题目，小明回答起来也倍感困难，总是担心自己回答错误。

在这样紧张的氛围下，就连在旁边看热闹的矮胖子和光头男，也跟着紧张起来，眼神不停地在小明和瘦子之间转换。从开始到现在一句话还没说过的“鸡毛掸子”，仍然一言不发，只是看着小明的眼神有些焦急。



1. 世界上最长的英文单词是什么？

2. 一个失明的人为什么能在马路上骑自行车？

3. 什么豆子发不了芽？

4. 房间里只有一个座位，小明的爸爸坐下后，小明也坐下了。请问小明坐在了哪里呢？

