

趣题大师的思维拓展（典藏版）



[趣题大师的思维拓展（典藏版）_下载链接1](#)

著者:[美] 马丁·加德纳 编，谈祥柏，陈为蓬 译

[趣题大师的思维拓展（典藏版）_下载链接1](#)

标签

评论

书脊磕坏一点，自己粘了，不影响阅读，希望工作人员再仔细些。

挺好的，搞活动价格实惠，但是这本书很薄

哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈

此用户未填写评价内容

非常好，好用，很舒服。

非常满意！！！！

哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈

嗯，很好，搞活动买的，300减150左右

每周在京东下单，尤其是食品和书籍只在京东买。信赖京东，也希望有更多的活动……
.....

值得买的书，京东活动在叠加用卷，很划算！

孩子喜欢看，内容有趣

这一套书非常不错，而且彩色印刷。适合孩子看看。

很好看，很大本。值得购买！孩子喜欢。

书开本比较小，也不厚，印刷不错

趣味数学，数学趣味，体会数学的乐趣。

印刷质量很好，送货很快，非常满意。

一直购买，价格美丽，便捷快速，书店都不用去了

帮孩子买的，还不错吧，做活动时买的，很划算

图书质量很好，送货速度很快，非常满意。

还没看，先屯着，一整套。

动脑筋，小孩子喜欢

好好好好好好书好好好好好好还好哈哈

锻炼脑力真是很不错喔哦

一直信赖！继续支持，应该没问题！

还不错的书，希望以后能用上，用好。

买给儿子看的，还不错！

很不错的书，孩子很喜欢，很实惠

加德纳的趣味数学全收了！题目有趣，彩色插图，小孩喜欢！

喜欢加德纳的系列书籍

好书，适合初高中同学

成套买的书，不错

非常不错，京东还是网购首选

内容不错，对孩子有帮助！

小朋友喜欢，平时看看挺好，开拓思路

应该不错，还没有看

还不错的。 还不错的。 还不错的。

给小孩买的，老师要求的，不错。

不错的图书，老师重点推荐的图书

购买方便，质量不错。

给孩子买的他很是喜欢

东西不错很实用，快递很给力。

收到了，非常好！好评一个！

好东西好东西好东西

一系列，很好哈哈很喜欢

外甥说不错。

孩子喜欢看！

东西不错，囤货中！！！

很好很好很好很好非常好

是包装好的，还没有拆开。但是书页书比想象中少，加上价格比较，感觉偏贵

能动手也能动脑，排版不错。很喜欢

没事儿看看,运动下大脑。

在游戏中走出数学迷宫

很有趣的书,给头脑做体操

这个系列非常好，大人小孩都受益匪浅

题目有点长 但可读性还比较好。 适合3-5年级

书不错，可是包装需要改进，只用塑料袋装的书在运输过程中难免磕磕碰碰，所以拿到货时通常书的边角都有损坏，如果用纸盒包装应该能避免，希望京东能改进！

是我自己不懂所以觉得意思不大。。。

练脑力的好东西

还不错，孩子挺喜欢的

买来给孩子拓展思维的，还不错

开卷有益，可以一观。

同事给他家小孩买的，据说是学校家长会上老师推荐的。

看看别人找题的思路，学习学习

小孩子喜欢！！小孩子喜欢！！

适合作为参加奥数的学生的辅导材料。题目生动有趣。

儿子喜欢

内容简单，又薄又小。徒有其名，只适合小学三四年级学生看。

买完后没有看下去的兴趣了

好书

玩玩

好

本书适合爱好数学的大中小学生以及数学爱好者阅读，趣题大师的思维拓展（典藏版）是马丁·加德纳在《科学美国人》杂志上发表的“数学游戏”专栏文章的一本集子。作者引用大量翔实的资料，将知识性和趣味性融为一体，大多以娱乐和游戏为线索，以严密的科学思维和推理为基础，引导、启迪读者去思考和重新思考。作者对传统数学中那些似乎高深莫测的难题给予了简单得令人难以置信的解答，对魔术戏法进行了深入浅出的分析，对赌场上的鬼把戏做了科学的剖析和透视……既有娱乐功能，又有教育功能。

《科学美国人》（英文原名：Scientific American，缩写：Sci Am）是美国的一本科普杂志，始于1845年8月28日，起先是每周出版，后改为每月出版；它为美国历史最长的、一直连续出版的杂志，也是著名的《科学》（Science）的姊妹刊。到目前，有145位诺贝尔奖得主撰稿。09年的本刊撰写者中有四位获诺贝尔奖。其在2005年12月时每个月约有555,000份国内（美国）发行量，以及90,000份国际发行量。虽然被认为是大众化的高水平学术期刊，但这本杂志并不采用类似《自然》杂志同行评审的方式审查稿件，而是提供一个论坛来呈现科学理论和科学新发现。《科学》中文版杂志曾为Scientific American在大陆的中文版，自1979年创刊，但由于发行量等原因，于2005年底停办。现在，《环球科学》于每月5日出版，价格15元。2011年《环球科学》独家获得《自然》（Nature）授权，将刊登部分NatureL论文。

趣题大师的思维拓展（典藏版）在书店看上了这本书一直想买可惜太贵又不打折，回家决定上京东看看，果然有折扣。毫不犹豫的买下了，京东速度果然非常快的，从配货到送货也很具体，快递非常好，很快收到书了。书的包装非常好，没有拆开过，非常新，可以说无论自己阅读家人阅读，收藏还是送人都特别有面子的说，特别精美各种十分美好虽然看着书本看着相对简单，但也不遑多让，塑封都很完整封面和封底的设计、绘图都十分好画让我觉得十分细腻具有收藏价值。书的封套非常精致推荐大家购买。打开书本，书装帧精美，纸张很干净，文字排版看起来非常舒服非常的惊喜，让人看得欲罢不能，每每捧起这本书的时候似乎能够感觉到作者毫无保留的把作品呈现在我面前。作业深入浅出的写作手法能让本人犹如身临其境一般，好似一杯美式咖啡，看似快餐，其实值得回味无论男女老少，第一印象最重要。从你留给别人的第一印象，就可以让别人看出你是什么样的人。所以多读书可以让人感觉你知书答礼，颇有风度。多读书，可以让你多增加一些课外知识。培根先生说过知识就是力量。不错，多读书，增长了课外知识，可以让你感到浑身充满了一股力量。这种力量可以激励着你不断地前进，不断地成长。从书中，你往往可以发现自己身上的不足之处，使你不断地改正错误，摆正自己前进的方向。所以，书也是我们的良师益友。多读书，可以让你变聪明，变得有智慧去战胜对手。书让你变得更聪明，你就可以勇敢地面对困难。让你用自己的方法来解决这个问题。这样，你又向你自己的人生道路上迈出了一步。多读书，也能使你的心情便得快乐。读书也是一种休闲，一种娱乐的方式。读书可以调节身体的血管流动，使你身心健康。所以在书的海洋里遨游也是一种无限快乐的事情。用读书来为自己放松心情也是一种十分明智的。读书能陶冶人的情操，给人知识和智慧。所以，我们应该多读书，为我们以后的人生道路打下好的、扎实的基础！读书养性，读书可以陶冶自己的性情，使自己温文尔雅，具有书卷气读书破万卷，下笔如有神，多读书可以提高写作能力，写文章就才思敏捷旧书不厌百回读，熟读深思子自知，读书可以提高理解能力，只要熟读深思，你就可以知道其中的道理了读书可以使自己的知识得到积累，君子学以聚之。总之，爱好读书是好事。让我们都来读书吧。其实读书有很多好处,就等有心人去慢慢发现.最大的好处是可以让你有属于自己的本领靠自己生存。最后在好评一下京东客服服务态度好，送货相当快,包装仔细！这个也值得赞美下希望京东这样保持下去，越做越好

采取的方式：集中式提问是一种常用的方法；

适用情况：思考过程的开始阶段，思考过程的结束阶段（评估我们的目标与现存信息是否相符？）二、红色思考帽（直觉和情绪）

有机会表达你的感受、情绪和直觉，注意这里不用做出任何解释和修正。这里的直觉包括了直觉的评估，比如直觉上这个项目会带来巨大收益等等。不要解释，纯粹的情绪和直觉。三、黑色思考帽（风险所在）

黑色思考帽重点指出某些事情与我们的资源条件、政策、战略、伦理规范、价值观等等如何不符合，也就是说黑色思考帽是我们找麻烦的时间，不论是对结论还是论据都一样。甚至论点也是可以讨论的范围。

注意：提出风险所在并不代表争论，这里强调的是“水平思维”，所以我们只是将这些问题罗列出来，有待下一步讨论分析。四、黄色思考帽（可能的收益）

尝试从不同角度来考察该项目的价值，潜在的收益，不论如何夸张或者不可实现。这里我们需要发掘可能出现的利益，然后设法为它解释。当然这部分同样包括我们可以采取的行动的部分，值得参考的方案等等。它甚至于说可以提出一些假设，假设出现了某些情况，我们将如何处理，我们将获得怎样的利益，这里面需要做一个极端假设，也就是在最好的情况下，我们可以取得怎样的成绩，要死这个最好的情况依旧不能让我们满足，那么自然就不必考虑了。五、绿色思考帽（创造性思考）

在这个时候，我们可以考虑首先使用一些不合逻辑的创意性思考，然后通过这些思考引发符合逻辑的创意性思考。

有种简单的方式可以设立诱因，即逆向思考。找出事物经常发生的方式，然后进行逆向思考，或者使它回到起点。欢迎光临我的Blog：<http://gudao.mysmth.net> 六、

蓝色思考帽

通过蓝色思考帽，我们将要讨论的问题进行定义和描述，将各种定义寻找出来，指明思考的目标，以及讨论应该取得的成果。我们可以详细制订关于思考过程和顺序的整体计划。它的最主要的层面之一就是集中，思考的目的是什么？光知道一个笼统的目的是远远不够的。提问的方式同样是优秀的办法，问题可以分为两类：1、钓鱼式提问；2、射击式提问。对一个问题最实际的是寻找多种定义，而不是最好的。

具体用法，可以在开始，也可以在结束，在结束可以给出最后的结论。

另外书中给出了一个如何组织六项思考帽的一个基本顺序，当然可以参照具体情况来进行思考。

白色帽子—黄色（列出提案和建议，这时蓝色和黄色可以穿插使用，白色也可以随时说明），然后用蓝帽子找到需要新概念的问题，然后绿帽子去寻找新的办法。然后可以混用白色、黄色、和绿色以便进一步进行讨论。在之后似乎黄色的评估，加上黑色的反对意见。然后是蓝色帽子进行全局总揽，选择路线。然后红色思考，让大家表达自己的情绪。最后是黄色和黑色的综合思考，找出最符合需要的做法。最后自然还是蓝帽子来选定可以采取的行动。

据英国《每日邮报》2月15日报道，近日，英国9岁小女孩菲斯·杰克逊抛弃电视和电脑游戏，用7个月时间阅读了364本书，几乎每天两本，被称为现实生活中的“玛蒂尔达”。（环球网/陈海丹）

不知道对亲们有没有触动，生活中看书的朋友太少了，大部分都说忙这忙那几乎没时间。现在我们需要想想看书的时间都哪去了？

还记得年少时那些整晌或坐或卧专心看书的时光，看完一本好书后的畅快淋漓？

在书店看过这本书觉得内容不错，上京东一看，果然是有巨大的折扣。于是毫不犹豫的买下了，京东速度果然非常快的，从配货到送货列罗的很具体，快递又非常好，很快收到书了。忍不住赞一个！

书的包装非常好，没有拆开过，非常新，可以说无论自己阅读家人阅读，收藏还是送人都特别有面子的说，特别精美让人觉得物超所值；各种十分美好，塑封都很完整封面和封底的设计、绘图都十分好让我觉得十分细腻具有收藏价值。书的内容引人入胜插画非常精美好看再加上书籍装帧设计纸质文字排版我对它的总体评分很高，所以强烈推荐大家购买。打开书本，书装帧精美，纸张很干净，文字排版看起来非常舒服非常的惊喜，让人看得欲罢不能，每每捧起这本书的时候，似乎能够感觉到作者毫无保留的把作品呈现在我面前，深入浅出的写作手法能让本人犹如身临其境一般，好似一杯美式咖啡，看似快餐，其实值得回味

无论男女老少，第一印象最重要。”从你留给别人的第一印象中，就可以让别人看出你是什么样的人。所以多读书可以让你感觉你知书答礼，颇有风度。多读书，可以让你多增加一些课外知识。培根先生说过：“知识就是力量。”不错，多读书，增长了课外知识，可以让你感到浑身充满了一股力量。这种力量可以激励着你不断地前进，不断地成长。从书中，你往往可以发现自己身上的不足之处，使你不断地改正错误，摆正自己前进的方向。所以，书也是我们的良师益友。

多读书，可以让你变聪明，变得有智慧去战胜对手。书让你变得更聪明，你就可以勇敢地面对困难。让你用自己的方法来解决这个问题。这样，你又向你自己的人生道路上迈出了一步。多读书，也能使你的心情便得快乐。

读书也是一种休闲，一种娱乐的方式。读书可以调节身体的血管流动，使你身心健康。所以在书的海洋里遨游也是一种无限快乐的事情。用读书来为自己放松心情也是一种十分明智的。

读书能陶冶人的情操，给人知识和智慧。所以，我们应该多读书，为我们以后的人生道路打下好的、扎实的基础！读书养性，读书可以陶冶自己的性情，使自己温文尔雅，具有书卷气；读书破万卷，下笔如有神，多读书可以提高写作能力，写文章就才思敏捷；旧书不厌百回读，熟读深思子自知，读书可以提高理解能力，只要熟读深思，你就可以知道其中的道理了；读书可以使自己的知识得到积累，君子学以聚之。总之，爱好读书是好事。让我们都来读书吧。

其实读书有很多好处,就等有心人去慢慢发现。最大的好处是可以让你有属于自己的本领靠自己生存。不光要自己读书,还要带动身边的人读书,带领小朋友们多读书读好书。最后再好评一下京东客服服务态度好,送货相当快,包装仔细!这个也值得赞美下希望京东这样保持下去,希望越做越好!(也多多带给我们实惠方便)同时我也会一直支持京东,购书满意在京东!!

趣题大师的思维拓展(典藏版) 常好的一本书, 京东配送也不错! 读书是一种提升自我的艺术。玉不琢不成器, 人不学不知道。读书是一种学习的过程。一本书有一个故事, 一个故事叙述一段人生, 一段人生折射一个世界。读万卷书, 行万里路说的正是这个道理。读诗使人高雅, 读史使人明智。读每一本书都会有不同的收获。悬梁刺股、凿窗映雪, 自古以来, 勤奋读书, 提升自我是每一个人的毕生追求。读书是一种最优雅的素质, 能塑造人的精神, 升华人的思想。读书是一种充实人生的艺术。没有书的人生就像空心的竹子一样, 空洞无物。书本是人生最大的财富。犹太人让孩子们亲吻涂有蜂蜜的书本, 是为了让他们记住书本是甜的, 要让甜蜜充满人生就要读书。读书是一本人生最难得的存折, 一点一滴地积累, 你会发现自己是世界上最富有的人。读书是一种感悟人生的艺术。读杜甫的诗使人感悟人生的辛酸, 读李白的诗使人领悟官场的腐败, 读鲁迅的文章使人认清社会的黑暗, 读巴金的文章使人感到未来的希望。每一本书都是一个朋友, 教会我们如何去看待人生。读书是人生的一门最不缺少的功课, 阅读书籍, 感悟人生, 帮助我们走好人生的每一步。书是灯, 读书照亮了前面的路; 书是桥, 读书接通了彼此的岸; 书是帆, 读书推动了人生的船。读书是一门人生的艺术, 因为读书, 人生才更精彩! 读书, 是好事; 读大量的书, 更值得称赞。读书是一种享受生活的艺术。五柳先生好读书, 不求甚解, 每有会意, 便欣然忘食。当你枯燥烦闷, 读书能使你心情愉悦; 当你迷茫惆怅时, 读书能平静你的心, 让你看清前路; 当你心情愉快时, 读书能让你发现身边更多美好的事物, 让你更加享受生活。读书是一种最美丽的享受。书中自有黄金屋, 书中自有颜如玉。一位叫亚克敦的英国人, 他的书斋里杂乱的堆满了各科各类的图书, 而且每本书上都有着手迹。读到这里是不是有一种敬佩之意油然而升。因为有了书, 就象鸟儿有了翅膀吗! 然而, 我们很容易忽略的是有好书并不一定能读好书。正如这位亚克敦, 虽然他零零碎碎地记住了不少知识, 可当人家问他时, 他总是七拉八扯说不清楚。这里的原因只有一个, 那就是他不善长于读书, 而只会依葫芦画瓢。朱熹说过读书之法, 在循序渐近, 熟读而精思。所谓循序渐近, 就是学习、工作等按照一定的步骤逐渐深入或提高。也就是说我们并不要求书有几千甚至几万, 根本的目的在于对自己的书要层层深入, 点点掌握, 关键还在于把握自己的读书速度。至于熟读, 顾名思义, 就是要把自己看过的书在看, 在看, 看的滚瓜烂熟, 能活学活用。而精思则是循序渐近, 熟读的必然结果, 也必然是读书的要决。趣题大师的思维拓展(典藏版) 中所有这些不同寻常的趣题, 正是取自这本惊人的早已绝版的巨著。在原版的大全中, 插图不知是谁提供的

一本好书, 蕴涵着丰富的知识和美好的情感。阅读一本好书, 就是跨越时间和空间, 同睿智而高尚的人对话, 这是非常美妙的事情。 “书籍是人类进步的阶梯”, 让我们在书的世界里遨游吧!

你可以把一本书读上一百遍, 甚至还可以把它背下来。因此, 我的回答是: 是的, 我愿意读上一百遍, 我愿意读到能背诵的程度。这有什么关系呢? 你不会因为以前见过你的朋友就不愿在见到他们了吧? 你不会因为熟悉家中的一切就弃家而去吧? 一本你喜爱的书就是一位朋友, 也是一处你随时想去就去的故地。从某种意义上说, 它是你自己的东西, 因为世界没有两个人会用同一种方式读同一本书。书就像一位循循善诱的老师, 书这位好老师, 好向导, 让我游览了祖国壮丽的万水千山, 众多名胜古迹, 也让我在数学的王国里认识了新朋友。是她带我领略了风景如画的《桂林山水》, 又到了气势非凡的《长城》

不少学生阅读的效果不尽人意, 影响阅读兴趣, 主要原因是阅读方法不当, 没有形成良

好的阅读习惯，因此，教师要加强学生阅读指导，鼓励学生读好书、好读书、善读书。首先要培养良好的阅读习惯。阅读习惯是在长期的阅读实践中逐渐形成的。培养良好的读书习惯，一要定书。阅读的书一旦选定，就一定要读完，不能半途而废。在这里，我曾将一些适合孩子们读的书目告诉给孩子们，让他们自己选择自己喜欢的书、感兴趣的书籍。二要定时。针对自己的学生生活情况，选择读书时间，不能想读就读，不想读就几天不读。这里我要求学生利用早读时间、阅读课时间、作业后的一部分时间来读书。三要定量。根据自己的阅读能力，制定一个读书计划。保持良好的读书姿势，认真做好阅读记录。这里的定量，也就是因人而异，对于学习上较吃力的同学，我要求他们一天只读一小段，弄懂所读的这小段就可以了，我想慢慢的，他们通过读书，将来也会有所作为。其次要运用恰当的阅读方法。（1）读思结合。“学而不思则罔”。阅读应特别注意教给学生思考方法，边读边思，把读的过程变成思维加工的过程，让学生在阅读的实践过程中，在主动积极的思维和情感活动中，加深理解和体验，有所感悟和思考，受到情感熏陶，获得思想启迪，享受阅读乐趣，增强学生的综合能力。（2）读写结合。读写结合是传统语文教学中的精华。解放学生阅读的时间和空间，目的就是让学生实实在在地读一读，想一想，问一问，说一说，做一做，写一写。把读写结合起来，让全体学生动起来，使读和写逐内化为学生良好的阅读习惯。（3）抓住重点精读。在阅读中抓人物的外貌、神态、语言、动作和心理活动用心去读；抓精彩重点语段用情去朗读；抓意境描写，发挥想像去读书。

书籍是儿童认识世界的一个窗口。在新世纪里，课外阅读是儿童发展的一种重要的精神资源。通过阅读，可以把孩子引入一个神奇美妙的图书世界，使他们的生活更加丰富多彩、乐趣无穷。我们的教育要赶超时代，就得超越课堂，去开辟课外阅读的广阔天地。书是无声的，但是书是有生命的，只有学生产生了浓厚的兴趣，才能让阅读成为心灵的对话，让眼前变成一片辽阔而绚丽的世界。总之，兴趣不是天生就有的，读书的兴趣也必然在读书的实践中形成。只要我们用心去培养学生，长此以往，相信一定能够培养起学生的读书兴趣。

[趣题大师的思维拓展（典藏版）_下载链接1](#)

书评

[趣题大师的思维拓展（典藏版）_下载链接1](#)