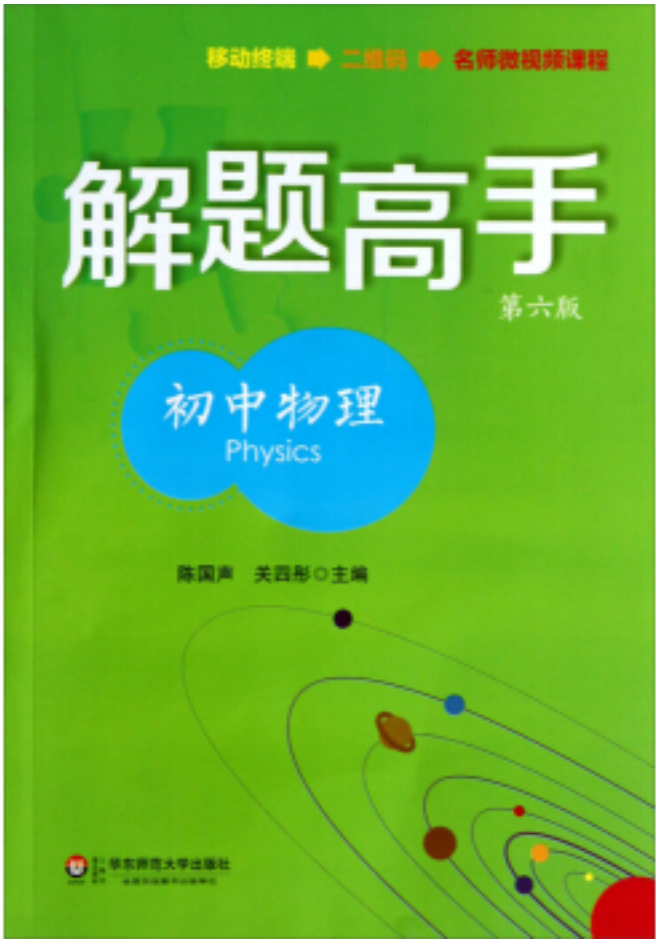


解题高手：初中物理（第6版）



[解题高手：初中物理（第6版）_下载链接1](#)

著者:陈国声，关四彤 编

[解题高手：初中物理（第6版）_下载链接1](#)

标签

评论

宝贝不错，不错，真不错，真的很不错。

题目很多很全。印刷也不错，挺好

全是比较经典的书，排班喜欢，就买了，有时间做一下。

买给孩子的，暑假有事做了

内容完整，和本地英语衔接，词汇丰富。

一下子买太多，还没来得及看，应该很不错哦

帮朋友的孩子买的。挺好的。

不错不错，很实用的书，可以购买。

还是可以，希望有用，很好，买了就看！

适合初中孩子同步提高，发货速度快。

物理提高书，对有点难度的应用题讲得非常好

买给孩子用的，反应不错。

此用户未填写评价内容

给孩子买的，他很喜欢看！

仅作为教学参考用的。阅读了一下，发现还真的是一本不错的教辅资料！

孩子看一眼就没看了，钱又白花了

东西已收到好久了，挺好的，挺满意的，下次还会在买，

货真价实。快递风速到达。京东，购物首选！

绝对是好书，价格也便宜，很值得一读。

华东师大出版社的教辅书传统上是质量比较高的

物流速度快，包装精美，下次再来

美观质量好，小孩喜欢，价格优惠。

价廉物美，方便快捷。

非常好的，非常好的，非常好的

最好全部学完以后再买更能扎实掌握基础

不错，喜欢京东。

有备无患，希望成为高手

活动时买的满200元减100元，折上加折，相当于3折，很实惠很便宜，希望京东经常多搞活动。小孩子刚上初中，买了备用。事先在新华书店看过，里面的内容还可以，同时还买了【初中化学解题高手】。【数理解题方法与技巧丛书；初中化学解题方法与技巧】，【方洲新概念。名师手把手；初中生分类作文轻松写】等等，都是看过觉得还可以才买的

老师推荐，希望对孩子有用！

不错的学习辅导书。值得购买。

看了拓宽了孩子的解题思路，对学习有帮助。物流很快，态度很好。

书很有用，初三了，一直在网上买书，资料很喜欢。

别人介绍买到教辅。

快速哥非常勤快,书本内容与质量都对得起这个价格.

下次还会购买。。。。。

6.18囤书季，是正版图书 很好的一本书 推荐

好好好好好好好好好

书还不错，很有启发性

买了好多书，还没开始看呢。。。

非常好的书，活动价格超级划算

物流小哥态度极好！

性价比高，靠谱靠谱的东东！

不错，孩子自学能用上

书很好，值得购买。

v 个大跌眼镜和规范的关怀

孩子非常爱看，一时不小心弄丢了，再买一本!

书不错 买了送给弟弟学习的

很好！书中内容很详细

口碑推荐购买的，不知道是否合适。

最近有点忙，还没有时间看。

题目较难，有趣，有点小偏，四颗星

这本书专门解不懂的问题，是一本不错的书

快递很快，质量不错，很超值

初学的孩子用还是可以的

小孩用得上，正版，还行。

很不错，题量大，暑假用的

很适合小孩课外辅导。

各种题型，对学习应该有帮助

不错，正版，有用。挺好的

用起来很舒服。很给力！

不错的选择,物流神速

图片不符合封面不同，

不错的书。zzzzzzzz

内容不错，希望对孩子有帮助

非常好的资料，值得购买和收藏

为女儿学习买的，希望有帮助！

总结的很好，深入浅出，非常适合孩子用。

解题高手是初中学生的良师益友，它会让你感受到屋里的奥妙，让你享受物理学习的无限乐趣，在学习和训练中让我们学到新的思路，新的方法，得到事半功倍的收获。全书5个特色，1是精妙选题，2是常规策略，3是巧妙解法，四是画龙点睛，5是相关练习。很好的一本书。

孩子觉得还比较喜欢，课外看看还可以。

不错，好像买的这个版本不是老师要求的呢

内容编辑的很差，逻辑性，习题的编排以及知识点，不实用啊

就是不做啊……………！ …！ ！ …

世界上的百年企业靠的不是技术、不是产品，而是诚信。原来也以为京东是讲诚信的，所以在京东上买了许多东西，直至成为钻石会员。可没想到的是京东不讲诚信，到了钻石会员后，各种优惠反而比普通会员少了，这种情况我不知道京东董事会知不知道，如果他不知道，就是京东下面的人在蒙蔽他，如果他知道，那么一个不讲诚信的企业的前途，呵呵！

正版，便宜，物美价廉，好书不错

送货速度快，质量还可以，态度好！！

解题高手：初中物理（第6版） 很好

书好，送货速度快，京东不愧为国内行业老大

很好，孩子用的。不错了

不错，不错，产品不错。

很好，给小外甥买的很好

还未细细拜读 整体一略 感觉还不错

辅助学习，京东买方便，便宜

与此书相见恨晚

正版，好书，价格便宜

内容特别好，质量也很不错

是正版还不错

o o o o o o o

给孩子的课外参考书。

送货很及时 服务周到

拆单成了单独的一本，就没有金豆了

对初中生应该很有帮助，最重要是自己要做完！

解题高手：初中物理（第6版）比较实用

还可以了，给孩子教练

初中复习资料书很不错，以后还想多买几本，送货也比较到位。

适合课外巩固知识点需要

质量不错

书还不错

还没开始学！

还可以吧

孩子喜欢

好好好应

好书！

黄皮版，不喜欢。

好的

真好

还好

物流非常快~为物流点赞，但是包装不行，到了的时候书都皱了，希望卖家以后可以添一层泡泡纸，书的内容还可以，不过就是少了几章内容的，

可以

好书

好！

一般般。

挺好

内容跟广州书本不同

好

试

。

还不错是正品 挺好的就是有点皱发过来 是真真不错啊 不错为了凑字数我容易吗

?????

wvhjhvhchjbhgh

打开书本[SM]，[ZZ]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。

[BJTJ]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。”[NRJJ]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。[SZ]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。[QY]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

运动知识的两个常见问题力的求解密度问题的求解压强问题浮力问题杠杆、机械功和机械功率问题巧解滑轮、滑轮组问题平面镜和凸透镜成像问题热量问题电路问题电功和电功率问题图像在解题中的应用答案与提示

《解题高手:初中物理(第5版)》内容简介：也许你在为某道物理题目而烦恼，那么，你就打开眼前的这本《解题高手·初中物理》，它会让你豁然开朗——书中的题解给了你解题的钥匙。也许你对学习物理缺乏兴趣，那么，你就打开眼前的这本《解题高手·初中物理》，书中每一个巧妙的解法，都会让你感受物理的奥妙，会让你享受学习物理的无限乐趣。

1 运动知识的两个常见问题 1.1 匀速直线运动中的追击问题求解 1.2 巧解平均速度 2 力的求解 3 密度问题的求解 3.1 运用相关知识求解密度 3.2 运用密度知识解决相关问题 4 压强问题 4.1 巧解固体压强 4.2 巧比液体压强和压力 5 浮力问题 5.1 巧析浮力的大小 5.2 浮力的计算 6 杠杆、机械功和机械功率问题 6.1 杠杆 6.2 机械功和机械功率问题的求解 7 巧解滑轮、滑轮组问题 8 平面镜和凸透镜成像问题 8.1 平面镜成像问题的求解 8.2 凸透镜成像问题的求解 9 热量问题 9.1 热量问题的定性求解 9.2 热量问题的定量求解 10 电路问题 10.1 解读电路图 10.2 电表示数的变化 10.3

三电阻电路中电表示数的变化 10.4 九宫法求解电路计算问题 10.5 求电阻的方法 10.6 电路故障分析 11 电功和电功率问题 11.1 电功和电功率问题求解 11.2 焦耳定律应用 11.3 巧测小灯泡的电功率 12 图象在解题中的应用 答案与提示

解题高手初中物理（第6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

"[SM]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 [QY]"

我看了这本书籍很好，有不错的感想。认真学习了这本书，给我几个感受

①多向互动，形式多样.互动的课堂，一定的活动的课堂，生活的课堂。互动的条件：平等、自由、宽松、和谐。互动的类型师生互动、生生互动、小组互动、文本互动、习题互动、评价互动。互动的形式：问题质疑、成果展示、心得交流、小组讨论、合作学习、疑难解析、观点验证、问题综述。

②民主平等是指在学术面前人人平等，在知识面前人人平等。不因家庭背景、地区差异而歧视，不因成绩落后、学习困难遭冷落。民主的核心是遵照大多数人的意志而行事，教学民主的核心就是发展、提高多数人。可是总有人把眼睛盯在几个尖子学生身上，有意无意地忽视多数学生的存在。“抓两头带中间”就是典型的做法。但结果往往是抓“两头”变成抓“一头”，“带中间”变成“丢中间”。教学民主最好的体现是以能者为师，教学相长。信息时代的特征，能者未必一定是教师，未必一定是“好”学生。在特定领域，特定环节上，有兴趣占有知识高地的学生可以为同学“师”，甚至为教师“师”。在教学中发现不足，补充知识、改善教法、提高效益，亦可谓“教学相长”。

③我们的教师为了控制课堂，总担心秩序失控而严格纪律，导致紧张有余而轻松不足。轻松的氛围，使学生没有思想顾忌，没有思想负担，提问可以自由发言，讨论可以畅所欲言，回答不用担心受怕，辩论不用针锋相对。同学们的任何猜想、幻想、设想都受到尊重、都尽可能让他们自己做解释，在聆听中交流想法、沟通中达成共识。

④关系和谐，才能有轻松愉快；关系融洽，才能够民主平等。生生和谐、师生和谐、环境和谐、氛围和谐，都需要教师的大度、风度与气度。与同行斤斤计较，对学生寸步不让，艰难有和谐的课堂。和谐的关键在于善待“差生”，宽容“差生”。

⑤教学生抓重点.教学难免有意外，课堂难免有突变，应对教学意外、课堂突变的本领，就是我们通常说的驾驭课堂、驾驭学生的能力。对教师来说，让意外干扰教学、影响教学是无能，把意外变成生成，促进教学、改进教学是艺术。生成相对于教学预设而言，分有意生成、无意生成两种类型；问题生成、疑问生成、答案生成、灵感生成、思维生成、模式生成六种形式。生成的重点在问题生成、灵感生成。教学机智显亮点.随机应变的才智与机敏，最能赢得学生钦佩和行赞叹的亮点。教学机智的类型分为教师教的机智、学生学的机智，师生互动的机智，学生探究的机智。机智常常表现在应对质疑的解答，面对难题的措施，发现问题的敏锐，解决问题的灵活。

教育智慧求妙点.从知识到能力，从情感到智慧，教育逐步进入它的最佳境界。教育智慧表现为对教育本

质的要求，对教育规律的把握，对教学艺术的领悟，对教学特色的追求。

最新版的，希望对女儿的学习有帮助。。。

《解题高手：初中物理（第6版）》注重基础与提高的统一，关注技巧与知识的统一，着眼知识形成过程与结果的统一，让你在练习中得到最大的收益。

《解题高手：初中物理（第6版）》系列最新推出名师微视频课程，通过移动设备的二维码识别软件扫描图书上的二维码，读者便能直接观看名师视频讲解，使学习体验更加丰富。

◆依据“考点”划分“题型”，科学合理；

◆针对“题型”设置“母题”，题题经典；

◆围绕“母题”发散“衍生”，步步强化；◆“解题锦囊”揭示规律，画龙点睛；

◆“综合训练”由浅入课，巩固提升；

◆与“提分攻略系列·疑难与规律详解”套书西己合使用效果更佳。

引导学生建立正确解题的思维轨迹：丛书一改传统题典类图书简单罗列例题的形式，采取了题型归类、专项突破的方式，精选各种常考题型，并提炼出各题中能够激发思维的重要内容，强化记忆，帮助学生建立正确的思维轨迹。

体例切合学习认知规律：丛书从学生的学习认知规律出发，以母题和衍生题的形式呈现知识内容。母题典型，衍生题针对某一知识点由易到难、层层递进。每个题型都经过学、悟、练的过程，进而将知识迅速掌握，提升学生理解和运用知识的能力。题型内容紧扣大纲，重点难点一目了然：丛书在编写过程中本着“遵循教材但不拘泥于教材”的原则，以考试大纲为指导，将各分册知识内容以题型的形式科学系统地归纳整理，给出考点、重点、难点，让学生一目了然，在学习过程中目标明确、有的放矢。

经典板块设置，总结归纳点睛：“解题锦囊”板块，总结解题方法，揭示解题技巧，提升解题能力。

1 运动知识的两个常见问题 1.1 匀速直线运动中的追击问题求解 1.2 巧

解平均速度 2 力的求解 3 密度问题的求解 3.1 运用相关知识求解密度 3.2 运用密度知

识解决相关问题 4 压强问题 4.1 巧解固体压强 4.2 巧比液体压强和压力 5 浮力问题 5.1

巧析浮力的大小 5.2 浮力的计算 6 杠杆、机械功和机械功率问题 6.1 杠杆 6.2

机械功和机械功率问题的求解 7 巧解滑轮、滑轮组问题 8 平面镜和凸透镜成像问题 8.1

平面镜成像问题的求解 8.2 凸透镜成 像问题的求解 9 热量问题 9.1 热量问题的定性求解

9.2 热量问题的定量求解 10 电路问题 10.1 解读电路图 10.2 电表示数的变化 10.3

三电阻电路中电表示数的变化 10.4 九宫法求解电路计算问题 10.5 求电阻的方法 10.6

电路故障分析 11 电功和电功率问题 11.1 电功和电功率问题求解 11.2 焦耳定律应用 11.3

巧测小灯泡的电功率 12 图象在解题中的应用 答案与提示

写的的书我真的喜欢基本上每本都有，还是朋友推荐我买的，后来就非常非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看卫斯理、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、韩寒、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。解题高手初中物理（第6版），很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省运费了呵呵。书的内容直得一读，阅读了一下，写得很好，解题高手初中物理（第6版）注重基础与提高的统一，关注技巧与知识的统一，着眼知识形成过程与结果的统一，让你在练习中得到最大的收益。解题高手初中物理（第6版）系列最新推出名师微视频课程，通过移动设备的二维码识别软件扫描图书上的二维码，读者便能直接观看名师视频讲解，使学习体验更加丰富。，内容也很丰富。，一本书多读几次，。快递送货也很快。还送货上们速度快。非常好。解题高手初中物理（第6版），超值。买书就来京东商城购买。价格还比别家便宜，还免邮费不错，速度还真是快而且都是全新正版书。，买回来觉得还是非常值的。我喜欢看书，喜欢看各种各样的书，看的很杂，文学名著，流行小说都看，只要作者的文笔不是太差，总能让我从头到脚看完整本书。只不过很多时候是当成故事来看，看完了感叹一番也就丢下了。所在来这里买书是非常明智的。然而，目前社会上还有许多人被一些价值不大的东西所束缚，却自得其乐，还觉得很满足。经过几百年的探索和发展，人们对物质需求已不再迫切，但对于精神自由的需求却无端被抹杀了。总之，我认为现代人最缺乏的就是一种开阔进取，寻找最大自由的精神。作者的每本图书都写的非常细致非常的不错实用主要是作者的文笔真的不错真的适合大家来购买，希望大家都

来京东买图书吧，京东服务态度送货速度真的都不错，是中国第一大商城了！用空白来表现丰富多彩的想象空间和广博深广的人生意味，体现了包纳万物、吞吐一切的胸襟和情怀。让我得到了一种生活情趣和审美方式，伴着笔墨的清香，细细体味，那自由孤寂的灵魂，高尚清真的人格魅力，在寻求美的道路上指引着我，让我抛弃浮躁的世俗，向美学丛林的深处迈进。合上书，闭上眼，书的余香犹存，而我脑海里浮现的，是一个皎皎明月，仙仙白云，鸿雁高翔，缀叶如雨的冲淡清幽境界。愿我们身边多一些主教般光明的使者，有更多人能加入到助人为乐、见义勇为的队伍中来。社会需要这样的人，世界需要这样的人，只有这样我们才能创造我们的生活，解题高手初中物理（第6版）注重基础与提高的统一，关注技巧与知识的统一，着眼知识形成过程与结果的统一，让你在练习中得到最大的收益。解题高手初中物理（第6版）系列最新推出名师微视频课程，通过移动设备的二维码识别软件扫描图书上的二维码，读者便能直接观看名师视

-
- 19.如图所示，铁路工人用道钉撬来撬起枕木上的钉子，已知钉子对道钉撬的阻力为2400N，求竖直向下的力F需多大才能把道钉撬起？若力F垂直道钉撬向下，这时力F至少需多大才能把道钉撬起？
- 20.以一均匀杠杆的中点O为支点，在支点两侧某处分别挂上重为 $G_1=3\text{N}$ 、 $G_2=4\text{N}$ 的物体，杠杆刚好在水平位置平衡。若将重物 G_1 、 G_2 都减少1N，仍挂在该杠杆O点的两侧，若所挂重物处与刚开始所挂重物处相比刚好都向O点移动1cm，杠杆就又处于水平平衡状态，求刚开始所挂重物处离O点的距离分别为多少？
- 21.如图所示，轻质杠杆支点为O，在已调平衡的杠杆两端分别挂上一些码，每一个钩码的质量相等，杠杆恰好在水平位置平衡，如果两边各拿走一个钩码，杠杆将（）。
- A.仍保持平衡并静止 B.不平衡，向顺时针方向转动 C.不平衡，向逆时针方向转动 D.仍保持平衡，但要转动
- 22.如图所示，一根木料A端粗而B端细，将它支于C点恰能平衡，如果在C点将木料沿竖直方向锯开，则（）。 A.AC段比BC段重 B.BC段比AC段重 C.AC段与BC段一样重 D.条件不足，无法判断
- 23.如图所示，为一不等臂杠杆，A、B两端各直立一支蜡烛，点燃后在相同时间里消耗的蜡烛相同，在杠杆处于水平平衡时开始观察，此后（）。
- 19.如图所示，铁路工人用道钉撬来撬起枕木上的钉子，已知钉子对道钉撬的阻力为2400N，求竖直向下的力F需多大才能把道钉撬起？若力F垂直道钉撬向下，这时力F至少需多大才能把道钉撬起？
- 20.以一均匀杠杆的中点O为支点，在支点两侧某处分别挂上重为 $G_1=3\text{N}$ 、 $G_2=4\text{N}$ 的物体，杠杆刚好在水平位置平衡。若将重物 G_1 、 G_2 都减少1N，仍挂在该杠杆O点的两侧，若所挂重物处与刚开始所挂重物处相比刚好都向O点移动1cm，杠杆就又处于水平平衡状态，求刚开始所挂重物处离O点的距离分别为多少？
- 21.如图所示，轻质杠杆支点为O，在已调平衡的杠杆两端分别挂上一些码，每一个钩码的质量相等，杠杆恰好在水平位置平衡，如果两边各拿走一个钩码，杠杆将（）。
- A.仍保持平衡并静止 B.不平衡，向顺时针方向转动 C.不平衡，向逆时针方向转动 D.仍保持平衡，但要转动
- 22.如图所示，一根木料A端粗而B端细，将它支于C点恰能平衡，如果在C点将木料沿竖直方向锯开，则（）。 A.AC段比BC段重 B.BC段比AC段重 C.AC段与BC段一样重 D.条件不足，无法判断
- 23.如图所示，为一不等臂杠杆，A、B两端各直立一支蜡烛，点燃后在相同时间里消耗的蜡烛相同，在杠杆处于水平平衡时开始观察，此后（）。
- 19.如图所示，铁路工人用道钉撬来撬起枕木上的钉子，已知钉子对道钉撬的阻力为2400N，求竖直向下的力F需多大才能把道钉撬起？若力F垂直道钉撬向下，这时力F至少需多大才能把道钉撬起？
- 20.以一均匀杠杆的中点O为支点，在支点两侧某处分别挂上重为 $G_1=3\text{N}$ 、 $G_2=4\text{N}$ 的物体，杠杆刚好在水平位置平衡。若将重物 G_1 、 G_2 都减少1N，仍挂在该杠杆O点的两侧，若所挂重物处与刚开始所挂重物处相比刚好都向O点移动1cm，杠杆就又处于水平平衡状态，求刚开始所挂重物处离O点的距离分别为多少？

- 21.如图所示，轻质杠杆支点为O，在已调平衡的杠杆两端分别挂上一些码，每一个钩码的质量相等，杠杆恰好在水平位置平衡，如果两边各拿走一个钩码，杠杆将（ ）。
A.仍保持平衡并静止 B.不平衡，向顺时针方向转动 C.不平衡，向逆时针方向转动
D.仍保持平衡，但要转动
- 22.如图所示，一根木料A端粗而B端细，将它支于C点恰能平衡，如果在C点将木料沿竖直方向锯开，则（ ）。 A.AC段比BC段重 B.BC段比AC段重 C.AC段与BC段一样重
D.条件不足，无法判断
- 23.如图所示，为一不等臂杠杆，A、B两端各直立一支蜡烛，点燃后在相同时间里消耗的蜡烛相同，在杠杆处于水平平衡时开始观察，此后（ ）。

(100%好评) 巧解滑轮、滑轮组问题 (100%好评) 4条 ￥17.40(8折) 4.1 电表示数的变化
答案与提示 ￥17.60(8.9折) ￥18.80(7.6折)
上海名师课堂：中学语文拓展选修（徐红卷） 初中生必背古诗文63篇（影像版） 1
巧析浮力的大小 10 答案与提示 (100%好评) 中考英语新题型专项训练：听力
图解中国学生解题方法全书：初中语文 0条 ￥14.30(8折) 运动知识的两个常见问题
巧析浮力的大小 热量问题 电路故障分析 (100%好评) 4条 ￥27.30(6.5折)
￥17.30(7.6折) 0条
中学英语经典试题150系列：初中英语经典阅读150篇（2014版）（第5版） 4.2 8.1
10.4 ￥16.80(7.4折) 4条 解题捷径：初中生物 (100%好评) (100%好评)
p 中学英语q经典试题q150系列：初中英语经典阅读150篇（2014版）（第5版）
识解决相关问题 机械功和机械功率问题的求解s 九宫法求u解电路计算问题 (0%好评)
中考英语新题型专项t训练：语法v与词汇 解题捷径：初中生物 ￥38.00(7.6折)
￥9.60(6.5折) 5条 4 8.2 九宫法求解电路计算问题 1条 7条w
给力英语·初中英语必考短语高效速记（超值精华本） (100%好评y) 浮力问题 10.y2 12
y (100%好评) 启东中学奥数精题详解（初中物理）（第4版） (100%好评)
￥10.00(6.7折) ￥20.00(7.2折) B浮力问题 热量问题的定量求解
电功和C电功率问题C求解 (100%D好评) 5条 2条 1条 (100%好评)F
运用相关知识求解密度 8 10.3 0条 ￥17.60(8.9折) (100%好评)
上海名师课堂：中学语文拓展选修（徐红卷） 初中生必背古诗文63篇（影像H版）
运动知识的两个常见问题 杠杆 110.3 (100%好评)
初中文言文助读与训练·9年级（中考复习版） ￥9.90(10K折) ￥14.30(6.5折) 2条
力的求解 6.2 电L路问题 ￥16.80(7.4M折) ￥16.40(7.6折) ￥9.90(10折)
N 新课标初中语文知识集锦 (100%好评) 力的求解 机械功和机械功率问题的求解 10.4
(100%好评) 金星教育·考拉进阶·英语全解：中考英语完形填空（2013版）
巧学速记手册（初中语文） 1条R 匀速直线运动中的追击问题求解 浮力的计S算
九宫法S求解电路计算问题 中学英语星级题库丛书：英语中考题典（阅读理解）
￥24.60(8.8折)U ￥25.90(6.6折) ￥9.90(1V0折)
中学英语经典试题150系列：初中英语W经典完形填空150篇W（2014版）（第3X版） 6
10.2 1条 ￥11.30(6.7Y折) 解题高手：初中化学（第6版）a
给Z力英语·初Z中英语必考短语高效速记（超值精华本） (100%好评)F ￥14.30(8折)
浮力问题 (100%好评)F 6.

[解题高手：初中物理（第6版）_下载链接1](#)

书评

[解题高手：初中物理（第6版）_下载链接1](#)