

中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注



[中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注_下载链接1](#)

著者:佚名 著，闻人军 译

[中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注_下载链接1](#)

标签

评论

好书，好书，好书，好书。

大家之作！认真学习！学习学习再学习！

纸张发黄，上古的古典文学平装纸张也是惨不忍睹。

京东自营品质保证，京东物流速度快，购物还是京东。京东自营品质保证，京东物流速度快，购物还是京东。

数学一直是我的软肋

这速度，感受到了，快快快

不错的书，快递员辛苦了。

很喜欢这本书，真的很好看，是我想要买的。

很好的书，质量非常好。值得购买慢慢阅读之~~~

价格实惠，物流给力，赞？

京东最赞的就是到货快，学校推荐的书，给小孩买了看看

【京东超市】百雀羚一刻水盈好澎澎面膜30ml*1片（水润饱满 舒缓肌肤）

精装正版书籍，就是读起来要费脑子了。。。

质量好，下次还来购买

京东商城的发货速度必须得点个赞，希望商家多搞活动，让我们这些爱书的人多得实惠！

非常好的书，感谢京东自营图书！

早就想买周髀算经，现在发现了新版，果断下单。昨晚收到图书，非常棒。

中国古代著名数学著作之一

物流包装牢实，商品塑封完整，书籍全新、无损、无污；尊重订单要求，如约开具发票。

具体时间还没定下来的时候啊，就可以用的好怎样连接器灵魂摆渡第二季吗

很喜欢这个封面，纸张印刷也很好

老师推荐的，应该不会错。

好书 好东西 正版

挺好的，挺好的，挺好的，挺好的，

书不错，还没来得及看、、

很早就想买了，趁着活动果断入手。物流快，书籍很新。价格优惠！很赞！

价格公道，内容喜欢，值得推荐，我会仔细研读，必须点赞！

这几本书很是精美 很好

不错的商品和服务质量管理规范

和哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈

书非常好，包装完整，物流快捷。

装帧印刷都和精良

书的质量和内容的说，京东货运包装越来越好了。

读大家书，做大器人？

很不错的东西，我的确很喜欢

偶尔研究中国古代算术，开拓眼界

为什么一定要超过十个字呢？这样人家好累的。

好! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !

书的质量非常。很满意的一次购物。

书已收到非常喜欢，满意，谢谢

经典的古代典籍。必须拿下。

很好|物流也快.还会关注的。

还没看，，，，，，，，，

不错不错不错不错不错不错不错不错不错不错

很不错很不错很不错

我国古代，一直这么优秀。

看不懂，很难的

专业书籍不好读

非常满意推荐

很好的作品

儿子很喜欢

不错，可以

一本好书

此用户未填写评价内容

首先，出版说明写得不好，文中有几处语病。这套丛书大概都用的同一个出版说明，且出版说明在全书的最前面，所以出版说明写得不好在一定程度上影响了整套丛书的质量。希望出版社加强对自身的要求，提升一下工作人员的写作水平。另外，第2页倒数第二段的倒数第二句话“测量数学虽……，……叙述也是……”，连接词是不是不太对？

好评！

书可以的书可以的书可以的

还好了！！~~~~~

上古这套“中国古代科技名著译注丛书”书籍好象是盗版，质量很差，但目前找不到其他版本，只好将就。

经典

满意

不错

好

不错，如有平装本就更好了。

东西是极好的

挺好

《周髀算经》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即"勾三股四弦五"，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

书不错，物流也很给力，结合无极之境看，挺好

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即“勾三股四弦五”，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

内容比我想象地深奥。用勾股算术首次解决了日高、日径等高难度问题。多看看中国古代的数学智慧，很有必要。古往今来那么多人，总有对这些感兴趣的，也必然有认真钻研的。忠实原文，算法详解，译文详细流畅，还不错

古代数学科技书本，非常的迈步。好好品读吧

很不错的书，印刷和装帧都很好

剁手剁的停不下来了????好书总是让人痴迷

装帧漂亮，价格实惠，内容也非常不错。推荐!

中国古代科技名著译注丛书，每次印数不多，最近突然有货又做活动，一定拿下，纸粗薄，经型纸，线装纸面硬精装。

很好很快很喜欢，值得大家分享！??很好很快很喜欢，值得大家分享！??

期待了很久的书，发货很快，中午十点半下单，下午三点就到了

好书!

好书，好速度，好服务

还可以，数学经典典籍

好，非常好，印刷清楚，是原版，满减加券，非常便宜，适合阅读收藏，中国古代数学经典著作。

耐心去看，古书好书

非常好满意的不要不要的～～发货快送货快

专业书籍，收藏用

不错的书，我很喜欢。

好好好好好好好好好好好好

买来看看，希望能学到些东西，京东就是快啊

内容全面，权威专家，实用性非常强。

非常好的一本书

早就想买一本周髀算经，很不错的书，拓展自己的视野和知识面，支持正版，支持京东，送货速度一流

古文化中的数学，不错的。

给老公买的，还没开始看

中国的数学之法，买来研究研究

中华古代的经典，也是现代的经典

伟大的智慧结晶

是中国历史上最早的一本算术类经书

学习?

经典书籍，有些看不懂，但值得多看几遍

经典著作，收藏用！

质量不错，。以后还会购买。

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即“勾三股四弦五”，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。

孩子那个小小的“我”，从形成到发展，都需要父母的恰当应对。缺乏无条件的爱和接纳，或者对孩子的限制过多、过于严厉等。都可能打压、抑制孩子自我的健康发展，进而影响孩子核心人格的建构。
说起来复杂，但其实，父母做好下面两件事就足够了。有大量父母，恰是搞砸了这两件事，而亲手毁掉了孩子的一生。

好！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！ ！

收藏。○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

中国经典著作，科学标志。

数学名著，就是不懂，小时候看到刻本有此书宋本照片，很想拥有……挺好的资料，为了凑齐此套书，我每次有活动就买，买啊买！

周髀算经古典名著很喜欢

古代数学书一本，随便看看

很好

是我喜欢的内容'此书印刷精'支持京东

中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注

质量很好，很喜欢

不错的书籍！

非常不错中国数学古籍。

在中国古代，按所提出的宇宙模式的不同，天文学共有3家学说，“盖天说”是其中之一，而《周髀算经》是“盖天说”的代表。这派学说主张：天像盖笠，地法覆盆（天空如斗笠，大地像翻扣的盆）。
据考证，现传本《周髀算经》大约成书于西汉时期（公元前1世纪）为赵君卿所作，北周时期甄鸾重述，唐代李淳风等注。历代许多数学家都曾为此书作注，其中最著名的是唐李淳风等人所作的注。《周髀算经》还曾传入朝鲜和日本，在那里也有不少翻刻注释本行世。
从所包含的数学内容来看，书中主要讲述了学习数学的方法、用勾股定理来计算高深远近和比较复杂的分数计算等。
书中有矩(一种量直角、画矩形的工具)的用途，勾股定理及其在测量上的应用，相似直角三角形对应边成比例定理等数学内容。
在《周髀算经》中还有开平方的问题，等差级数的问题,使用了相当繁复的分数算法和开平方法,以及应用于古代的“四分历”计算的相当复杂的分数运算。还有相当繁杂的数字计算和勾股定理的应用。还有有名的圆周率（ π ）：3.141592654·····

周髀算经，值得看看

快递速度可以，东西送过来也没有损坏

研究古代天文恐怕是绕不开的。

好好好好好好好好好好好好

很好，还没?快递给力

一直听言：天圆地方，方出于圆。读此书方明白也。

我中考复习使用

收到后仔细地看了一下，无论是印刷、装帧还是纸张都非常的赞，内容更不用说了。特别要提一下的是，新化本地的京东快递服务相当得好。

dddddddddddddddddddddddddddddddddddddd

非常好

勾股定理在西方被称为“毕达哥拉斯定理”，毕达哥拉斯（Pythagoras）其人生活在公元前6、7世纪之交。其实在毕达哥拉斯之前一千多年，古代巴比伦人已经知道勾股定理，况且毕达哥拉斯本人是否对勾股定理作出过证明，至今并无确切证据。所以如果将毕达哥拉斯视为勾股定理荣誉的第一候选人，那他的资格并不牢靠。

近代西学东渐之后，中国人得知这个在中国“古已有之”的定理，被西方人归于毕达哥拉斯名下，难免有些失落。这种失落感驱使一些中国学者加入了对勾股定理荣誉的争夺战。20世纪20年代，一些中国的数学教科书中开始将勾股定理命名为“商高定理”。这种做法在20世纪中叶之后一度得到不少人士的支持，其流风遗韵，直至已经开始改革开放的20世纪80年代，偶尔仍可一见。

将勾股定理称为“商高定理”，理由是这样的：在中国古籍《周髀算经》中，全书第一节就记载着一个名叫商高的人，对周公讲了这样一段话：“析矩以为勾广三，股修四，径隅五。既方其外，半之一矩，得成三四五。两矩共长二十有五，是谓积矩。”这段话毫无疑问是在谈论勾股定理，而周公大约生活在公元前11世纪，商高既和周公谈话，当然是周公的同时代人，这就比毕达哥拉斯早了数百年，所以商高理应获得勾股定理的荣誉。

可惜的是，上面这段推论中有两个严重问题。第一个问题，前辈数学史专家钱宝琮在1929年就指出了，他认为将勾股定理称为“商高定理”用意虽好，但“算学名词宜求信达，周公同时有无商高其人，《周髀》之术，姑不具论；藉曰有之，亦不过当时知有勾三股四弦五之率耳，不足以言勾股通例也。中国勾股算术至西汉时《周髀算经》撰著时代始有萌芽，实较希腊诸家几何学为晚。题曰商高，似属未妥。”

这里需要说一说《周髀算经》中涉及勾股定理的一些细节，因为这里有中国人和勾股定理之间历史渊源的足迹。除了前面说到的第一节中商高对周公陈述的勾股定理在勾三股四弦五时的特例，在第三节还有一处，在讨论如何立表来测日影时，也应用了勾股定理在勾三股四弦五时的特例，不过这次乘上了共同的系数2。

另一个问题是，陈述一个定理，和证明一个定理，是两件非常不同的事情。例如“大偶数可表为两素数之和”是对哥德巴赫猜想的陈述，但对该猜想的证明至今尚未完成。商高和周公的谈话中，商高只是陈述了勾股定理在勾三股四弦五时的特例，既没有给出定理的普适形式，更未给出定理的证明。况且历史上是否真有商高其人，也还没有确切证据，因为在战国秦汉之际的著作，托引古人是一种流行的修辞方式。所以商高如果作为勾股定理荣誉的候选人，他的资格还不如毕达哥拉斯牢靠。

收藏起来慢慢看吧……

老爸要买的，他说满好等我。

都是先人们了不起的智慧，值得收藏

学习用资料还是买正版的好，否则会得到相反的效果。

不错不错不错不错不错不错不错不错不错不错

看不懂，不过觉得挺好的可以以后给儿子学

中国数学研究的鼻祖。

买回来我翻了翻，说实话看不懂。不过送货挺快的。

给孩子买的，应该不错。

闲时读读文言文，做做数学题，一举两得。

基本看不懂，收藏用的

$$(\bigcirc \smallsmile \bigcirc) \cdots (\bigcirc \smallsmile \bigcirc) \cdots$$

不错不错。

书本质量不错。正在研究

不错！！！！！！！！！！！！！！！！！！！！

书非常好，我按系列收藏的

懂得自然懂，不用废话！

了解古代科技的书了解古代科技的书

书不错，快递也很及时！满意！

还可以好评吧，加运费有点让人不爽

价格便宜，值得购买。

还没看，不错的，不错的

还不错的书啊啊啊啊啊啊啊啊

藏书。中国古代先进文化，值得代代自豪。

值得收藏的一本好书，这是一套书中的一本

硬精装书，我因为这一系列的《九章算术》而觉得其他的应该也不错，然后就买了这一本了！这本还是蛮厚的，按照其他几本的内容来看是有图片的，注释应该也会很详细！反正怎么看我都会很喜欢！对于了解古代的科技一类还是蛮有用处的。

这么好的书还包邮，真是太难得了。

包装大气，品质上乘，经典收藏，值得拥有

非常不错的一部丛书，点个赞

非常好值得大家去收藏

这本算经是正版的，你说能在网上买到便宜的正版该多开心啊。这本书是教人算数的，很令人著迷，你说如果看完了就能当大数学家该多好啊，嗯，努力当个大数学家呀，拿诺贝尔奖。靠算数，拿大奖，的确不同一般。

刚收到书，就迫不及待地看来起来，译注者数学功底较为深厚，是值得一看的书。

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。

本书是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即“勾三股四弦五”，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

[BJTJ]，阅读了一下，写得很好，[NRJJ]，[QY]，[SZ]。

非常好的一本书，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”、“萤窗映雪”，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，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，读书能平静你的心情，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。有了细致、精练的思索才能更高一层的理解书所要讲的道理

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。有了细致、精练的思索才能更高一层的理解书所要讲的道理

古代中国科技，其思维方式跟西方还是有很大的差别的

东西写得比较详细还记得上周周六，闲来无事，上午上了一个上午网，想起好久没买书了，似乎我买书有点上瘾，一段时间不逛书店就周身不爽，难道男人逛书店就象女人逛商场似的上瘾？于是下楼吃了碗面，这段时间非常冷，还下这雨，到书店主要目的是买一大堆书，上次专程去买却被告知缺货，这次应该可以买到了吧。可是到一楼的查询处问，小姐却说昨天刚到的一批又卖完了！晕！为什么不多进点货，于是上京东挑选书。好了，废话不说。

给别人买的，送货快，服务也好。

"[SM]有意思的书！旅行中经历痛苦、喜悦、激情、孤独，甚至死亡。当有一天停下来反思，自己的旅行的意义是什么？旅行，也许并不能从躁动、焦虑、疲惫、浮华的世俗中回归生活的本质，但它的确净化了内心的世界，让我更理性地看待生活。静下心来，细细回味曾经走过十五年的旅行生涯，然后决定写一本可以给喜欢旅行的朋友分享的书。[BJTJ]"

速度好快就收到货了 书不错 还送光碟 就是快递不给力 太慢了 但还行 好期待的书
可来了女性是天生的购物狂，对于购物总是有一些潜藏在体内的欲望，其实女性购物是心理的一定反映，尽管并非所有女性都承认，促使购物欲出现的原因也并非每个女性都一样。西方有句古话：把东西卖给有钱、有势、有需求的人。有趣的是，这里的“人”更适合于指代女人。现代女性普遍经济独立，在家庭购物中大权在握，堪称“有钱有势”。而说到有需求，最近英国一本时尚杂志的调查结果作了最好的注脚——女人每5秒就要想到一次购物，这种痴迷甚至超过了与自己的伴侣相处。当然拉，我这种女性，自然喜欢到网上京东来挑选东西拉。嘻嘻！好了废话不说。通读这本书，是需要细火慢烤地慢慢品味和幽寂沉思的。亲切、随意、简略，给人洁净而又深沉的感触，这样的书我久矣读不到了，今天读来实在是一件叫人高兴之事。作者审视历史，拷问灵魂，洋溢着哲思的火花。人生是一段段的旅程，也是需要承载物的。因为火车，发生过多少相聚和分离。当一声低鸣响起，多少记忆将载入历史的尘梦中啊。其实这本书一开始我也没看上，是朋友极力推荐加上书封那个有点像史努比的小人无辜又无奈的小眼神吸引了我，决定只是翻一下就好，不过那开篇的序言之幽默一下子便抓住了我的眼睛，一个词来形容——“太逗了”。据了解，京东为顾客提供操作规范的逆向物流以及上门取件、代收货款等专业服务。已经开通全国360个大中城市的配送业务，近1000家配送站，并开通了自提点，社区合作、校园合作、便利店合作等形式，可以满足诸多商家以及消费者个性化的配送需求。为了全面满足客户的配送需求，京东商城打造了万人的专业服务团队，拥有四通八达的运输网络、遍布全国的网点覆盖，以及日趋完善的信息系统平台。所以京东的物流我是比较放心的。好了，现在给大家介绍两本好书：一、致我们终将逝去的青春。青春逝去，不必感伤，不必回首。或许他们早该明白，世上已没有了小飞龙，而她奋不顾身爱过的那个清高孤傲的少年，也早已死于从前的青春岁月。现在相对而坐的是郑微和陈孝正，是郑秘书和陈助理是日渐消磨的人间里两个不相干的凡俗男女，犹如一首歌停在了最酣畅的时候，未尝不是好事，而他们太过贪婪固执地以为可以再唱下去才知道后来的曲调是这样不堪。青春就是用来追忆的，所以作者写的故事是来纪念。不是感伤懊悔，而是最好的纪念。道别的何止是最纯真的一段唯美，而是我曾经无往不胜的天真青春啊。请允许吧，那时的少年，尽情言情。一直言情，不要去打扰他们，他们总有一天会醒来。告别青春，因为青春，终将逝去。陪你梦一场又何妨。二、写不尽的儿女情长，说不完的地老天荒，最恢宏的画卷，最动人的故事，最浩大的恩怨，最纠结的爱恨，尽在桐华《长相思》。推荐1：《长相思》是桐华潜心三年创作的新作，将虐心和争斗写到了极致。全新的人物故事，不变的感动、虐心。推荐2：每个人在爱情中都有或长或短的爱而不得的经历。暗恋是一种爱而不得，失恋是一种爱而不得，正在相恋时，也会爱而不得，有时候，是空间的距离，有时候，却是心灵的距离。纵然两人手拉手，可心若有了距离，依旧是爱而不得。这样的情绪跨越了古今，是一种情感的共鸣。推荐3：唯美装帧，品质超越同类书，超值回馈读者。《长相思》从策划到完成装帧远远领先目前市场上同类书，秉承了桐华一贯出产精品的风格，将唯美精致做到极致，整体装帧精致唯美，绝对值得珍藏。京东有卖。

好书，印刷，装帧都好。

正是需要的，非常满意，很好。

好书的定义其实很简单。只要是不歪曲现实，不扭曲人物性格的书都是好书。好书不光包括了优秀的小说、散文、杂记，还有一些网络小说其实也是有益的。包括现在风靡的同人小说，网游小说和穿越小说。从某种性质上来讲，这类小说其实是在描述自己对未来的憧憬，多数作家是处于青春期或青年时期。首先谈穿越小说。很多人说穿越小说会看坏孩子，导致孩子错误的人生观，去追求不现实的。我想那不一定正确。穿越小说也分很多种，比如历史类的，友谊类的，真爱类的，这些都是好文，能给不同年龄段的孩子甚至家长以脑海和心灵慰藉。但是穿越小说中也有一些是胡说一通，异想天开的，比如自私之爱，乱伦关系等等，这些都是歪曲事实的应该遭到抨击的坏书。这类书的作者一般是处于懵懂时期的女生，因为对未来有着太多的遐想，所以学着罪魁祸首写这种文章。

《周髀算经》在数学上的主要成就是介绍了勾股定理及其在测量上的应用。原书没有对勾股定理进行证明，其证明是三国时东吴人赵爽在《周髀注》一书的《勾股圆方图注》中给出的。中国流传至今的一部最早的数学著作，同时也是一部天文学著作。中国古代，按所提出的宇宙模式的不同，天文学共有3家学说，“盖天说”是其中之一，而《周髀算经》是“盖天说”的代表。这派学说主张：天像盖笠，地法覆盆（天空如斗笠，大地像翻扣的盆）。据考证，现传本《周髀算经》大约成书于西汉时期（公元前1世纪）。南宋时的传刻本（嘉定六年，1213）是目前传世的最早刻本，收藏于上海图书馆。历代许多数学家都曾为此书作注，其中最著名的是唐李淳风等人所作的注。《周髀算经》还曾传入朝鲜和日本，在那里也有不少翻刻注释本行世。从所包含的数学内容来看，书中主要讲述了学习数学的方法、用勾股定理来计算高深远近和比较复杂的分数计算等。

该系列都收了。古代科普读物

版本一般，还可以看，可惜找不到算经十书

位于成都望江楼公园西北角的竹林深处。主体由墓、墓碑、墓基平台组成，四周有护栏分隔。墓体直径约三米，由三层红砂条石砌成圆形墓基，环墓为一米宽的墓基平台，用石板拼成环墓小路，墓与平台形成一个整体，视觉效果甚佳。关于碑的造型，最初设计为浮雕云头碑，后由于在公园发现一块风蚀的古碑，碑高一点五八米，宽零点八二米，碑右上方隐约可见明“万历”二字，故为明碑，中间正文首字一点一横一撇的广旁似唐字，猜测应为唐女校书薛洪度墓碑，重新设计时参考了该碑的造型、尺寸，形成现在的墓体造型。现在的墓碑正面“唐女校书薛洪度墓”八个大字，由四川省著名书法家刘秉谦先生1994年十月题写。碑背面的“重建薛涛墓碑记”由四川省薛涛研究会副会长刘天文撰写。薛涛墓的立意布局，根据我国儒家思想和道家学说，认为天圆地方，设计以墙界为方以墓为圆，寓意女诗人在天地中安息，永为世人凭吊。据唐末诗人郑谷诗云：“渚远清江碧簟纹，小桃花绕薛涛坟”知唐时薛涛墓四周种了不少桃树。又据清朝初期诗人郑成基诗句：“昔日桃花无剩影，到今斑竹有啼痕”知清代的薛涛墓旁已无桃花，唯有修竹万竿。故现在的薛涛墓旁栽种了桃花、翠竹，以示纪念这位杰出的女诗人。

太和五年，公元832年一个秋日的黄昏一代才女薛涛香消玉殒，65岁的薛涛永远闭上了她寂寞的眼睛。当时的剑南节度使段文昌为她亲手题写了墓志铭，并在她的墓碑上刻上了“西川女校书薛涛洪度之墓”，至此，女校书便真的成了薛涛的别名。但真正葬于何处，史料并无明确记载，毕生致力于研究薛涛的专家，原上海大公报记者张蓬舟老先生根据晚唐诗人郑谷诗句“渚远清江碧簟纹，小桃花绕薛涛坟，朱桥直指金门路，粉堞高连玉垒云，窗下断琴翘凤足，波中濯锦散鸥群，子规夜夜啼巴蜀，不并吴乡楚国闻”，推测薛涛坟应在望江楼东面的锦江之滨。当然也有学者认为薛涛晚年生活在城西浣花溪。按照常理推断死后也应葬在城西一带。由于没有明文记载，当然也不排除葬在城东的可能。晚清贵阳诗人陈矩《洪度集》云：“墓去井里许，在民舍旁”，李淑熏的《记薛涛坟》中载：“江楼南去二三里，荒陇犹留土一抔”可知薛涛墓距薛涛井最多二三里之远。二十世纪六十年代以前，距望江楼公园仅一墙之隔的四川大学校园曾有薛涛墓并题有墓碑，只可惜毁于十年动乱之中，踪迹全无，为我们后人破解其真伪留下了无穷的遗憾。

诗人写牡丹从去年暮春的牡丹开篇，去年春天，牡丹花开得特别热闹，但暮春的来临依然凋零了牡丹花的热情。诗人看着随风散落的业已干卷的花瓣，任凭微风的摆布，凄清惆怅之感顿袭时袭来，心里一堵，泪水夺眶而出，滴落在铺在书桌上的红笺上，当时诗人正在为心爱的人写赠别诗，要在那粉红的笺纸上，载满离别的愁绪。没有不散的筵席，繁华过后一场空，为什么相聚相守的日子那么短暂，牡丹花的花期究竟敌不过暮春的到来。只一个“怨”字，把离情说得令人心痛。经过这样的别离，原本对相聚已不存在任何幻想，虽然望眼欲穿，却从不敢奢望。因为一切的相会都会就象巫山云雨一样容易飘散难再现，只是徒增郁闷罢了。对于薛涛而言，一切欢聚都是短的，如巫山云雨一样容易消散。作为歌妓的她看惯了身边频繁的悲欢离合，没有一个与她有过深交的人真心想娶她为妻。最后一句“因何重有武陵期”才显示了她的喜出望外，用武陵渔人发现桃花源及传说中的刘晨、阮肇遇仙女的故事来说看到牡丹二度重开的欣喜。诗人苦恋着牡丹却从不敢奢望。牡丹花开，话虽不语，却以其特有的馨香传达着自己的情愫，含情脉脉。只要静静地看着，就知足了。“心有灵犀一点通”，抑或是“此时无声胜有声”，真正有情的人在一起，多少言语也是多余，一切尽在不言中，只要能够相望相偎着就足够了。这种无言的默契才是最感人的。末一句“只欲栏边安枕席，夜深闲共说相思”，诗人爱牡丹之深，在相会的短暂欢愉过后平静下来，再默默无语显然不够。就想在栏边安枕席，倚着枕头，沐着清幽的月光，叙相思之苦，中间一个闲字表达诗人在相聚后的恬淡、怡然。来日方长，再苦的别离也已熬到头了，以后的日子就是长相厮守，其中“闲”字包含无限惬意。

这首诗与其说是描写相聚后的快乐，倒不如说是其实她一直很寂寞，这不过是遣抒胸怀的方式，她枝迎南北鸟，叶送往来风的生活看似热闹非凡，每天都与达官贵人、文人骚客吟诗唱和，实则最为冷清。心中的寂寞无法诉说每次的信誓旦旦都是没有结局的美丽谎言。那么多与她来往唱和的文人骚客都没有想要真心给她幸福的人，包括元稹，“曾经沧海难为水，除却巫山不是云。取次花丛懒回顾，半缘修道半缘君”，一边叙相思，一边又别有新欢。而只有牡丹，没有与她立下海誓山盟，终究不期而遇，这种心中的抑郁总算疏解了不少。她只是借牡丹来自我安慰罢了。那么多情思唯有与牡丹一叙，足见诗人的孤单。知她者，唯有牡丹。

古代的那些文人墨客,都有一个相同的爱好-----读书.书是人类进步的阶梯.读书是每个人都做过的事情,有许多人爱书如宝,手不释卷,因为一本好书可以影响一个人的一生.那么,读书有哪些

好处呢?1读书可以丰富我们的知识量.多读一些好书,能让我们了解许多科学知识.2读书可以让我们拥有"千里眼".俗话说的好"秀才不出门,便知天下事.""运筹帷幄,决胜千里."多读一些书,能通古今,通四方,很多事都可以未卜先知.3读书可以让我们励志.读一些有关历史的书籍,可以激起我们的爱国热情.4读书能提高我们的写作水平.读一些有关写作方面的书籍,能使我们改正作文中的一些不足,从而提高了我们的习作水平.读书的好处还有一点,就是为我们以后的生活做准备.

读书不仅可以使我们开阔视野,增长知识,培养良好的自学能力和阅读能力,还可以进一步巩固课内学到的各种知识,提高我们的认读水平和作文能力,乃至对于各科学学习,都有极大的帮助。

我们的知识体系是通过课内外的自主学习而逐渐建立起来的。读书是搜集和汲取知识的一条重要途径。我们从课堂上掌握的知识不是很具体和容易理解的，需要再消化才会吸收。大量的

阅读，可以将自己从课内学到的知识，融汇到从课外书籍中所获取的知识中去，相得益彰，形成“立体”的，牢固的知识体系，直至形成能力。

读书不仅对我们的学习有着重要作用，对道德素质和思想意识也有重大影响。“一本好书，可以影响人的一生。”这句话是有道理的。我们都有自己心中的英雄或学习的榜样，如军人、

科学家、老师、英雄人物等。这些令我们崇拜或学习和模仿的楷模，也可以通过阅读各类书籍所认识。我们在进行阅读时，会潜意识地将自己的思想和行为与书中所描述的人物形象进行比较，无形中就提高了自身的思想意识和道德素质。

苏联著名教育家苏霍姆林斯基说得好：“如果学生的智力生活仅局限于教科书，如果他做完了功课就觉得任务已经完成，那么他是不可能有自己特别爱好的。”每一个学生在书籍的世

界里，有自己的生活。把读书，应视为自己的乐趣。古代的那些文人墨客,都有一个相同的爱好-----读书.书是人类进步的阶梯.读书是每个人都做过的事情,有许多人爱书如宝,手不释卷,因

为一本好书可以影响一个人的一生.那么,读书有哪些好处呢?1读书可以丰富我们的知识量.多读一些好书,能让我们了解许多科学知识.2读书可以让我们拥有"千里眼".俗话说的好"秀才不出门,

便知天下事.""运筹帷幄,决胜千里."多读一些书,能通古今,通四方,很多事都可以未卜先知.3读书可以让我们励志.读一些有关历史的书籍,可以激起我们的爱国热情.4读书能提高我们的写作水

平.读一些有关写作方面的书籍,能使我们改正作文中的一些不足,从而提高了我们的习作水平.读书的好处还有一点,就是为我们以后的生活做准备.

读书不仅可以使我们开阔视野,增长知识,培养良好的自学能力和阅读能力,还可以进一步巩固课内学到的各种知识,提高我们的认读水平和作文能力,乃至对于各科学学习,都有极大的帮助。

我们的知识体系是通过课内外的自主学习而逐渐建立起来的。读书是搜集和汲取知识的一条重要途径。我们从课堂上掌握的知识不是很具体和容易理解的，需要再消化才会吸收。大量的

阅读，可以将自己从课内学到的知识，融汇到从课外书籍中所获取的知识中去，相得益彰，形成“立体”的，牢固的知识体系，直至形成能力。

读书不仅对我们的学习有着重要作用，对道德素质和思想意识也有重大影响。“一本好书，可以影响人的一生。”这句话是有道理的。我们都有自己心中的英雄或学习的榜样，如军人、

科学家、老师、英雄人物等。这些令我们崇拜或学习和模仿的楷模，也可以通过阅读各类书籍所认识。我们在进行阅读时，会潜意识地将自己的思想和行为与书中所描述的人物形象进行比较，无形中就提高了自身的思想意识和道德素质。

苏联著名教育家苏霍姆林斯基说得好：“如果学生的智力生活仅局限于教科书，如果他做完了功课就觉得任务已经完成，那么他是不可能有自己特别爱好的。”每一个学生在书籍的世

界里，有自己的生活。把读书，应视为自己的乐趣。苏联著名教育家苏霍姆林斯基说得好：“如果学生的智力生活仅局限于教科书，如果他做完了功课就觉得任务已经完成，那么他是不可能

有自己特别爱好的。”每一个学生要在书籍的世界里，有自己的生活。把读书，应视为自己的乐趣。苏联著名教育家苏霍姆林斯基说得好：“如果学生的智力生活仅局限于教科

书，如果他做完了功课就觉得任务已经完成，那么他是不可能有自己特别爱好的。”每一个学生要在书籍的世界里，有自己的生活。把读书，应视为自己的乐趣。苏联著名教育家苏霍姆林斯基说得好：“

如果学生的智力生活仅局限于教科书，如果他做完了功课就觉得任务已经完成，那么他是不可能有自己特别爱好的。”每一个学生要在书籍的世界里，有自己的生活。把读书，应视为自己的放

中国古代科技名著译注丛书周髀算经译注，一点，一点，一点点地看完了朝花夕拾，连串的时间，连串的记忆，真想将鲁迅爷爷的记忆当做我的。整本文集用词语简洁柔和，正是鲁迅爷爷的平易近人的体现。书中的抨击，讽刺，嘲笑，正是鲁迅爷爷对当时社会的反感与不满，表现了一个想让民族进步，想让社会安定，为孩子着想的鲁迅爷爷。佚名，园中淘气天真的小孩子，观菜畦、吃桑葚、听鸣蝉与油蛉和蟋蟀的音乐会，看黄蜂、玩斑蝥、拔何首乌、摘覆盆子。到在书屋读书习字，三言到五言，再到七言。课上偷偷画画，到书屋的小园玩耍。无一不体现出小孩子追求自由，热爱大自然的心态，也表现了社会对孩子们的束缚。这两个人物，给鲁迅先生留下了深刻的回忆。两个由当时社会造就的人物。一个下层的劳动者，善良、真诚、热爱和关心孩子的阿长，她思想、性格上有很多消极、落后的东西，是封建社会思想毒害的结果，表现了当时社会的浑浊、昏暗。正直倔强的爱国者范爱农，对革命前的黑暗社会强烈的不满，追求革命，当时辛亥革命后又备受打击迫害的遭遇。体现了旧社会人民对束缚的反抗，向往自由、安乐的心。人民从囚禁中走向了反抗。中国古代科技名著译注丛书周髀算经译注是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即勾三股四弦五，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以周髀算经为参考，在此基础上不断创新和发展。周髀算经体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。这两个人物，是当时社会的反照，人们受尽黑暗的压迫，到起来反抗，经历了多少次改革与战争，才有了我们现在安定自在的生活呀！现在，我们可以愉快地生活这，家里有电视电话，有的还有电脑，繁杂的电器设备和自由的生活，我们不用遭受黑暗社会的压迫，不用吃苦，更不用去闹革命。这都是无数革命烈士用自己的先驱换来的，我们应该珍惜眼前的生活。是鲁迅爷爷对往事的回忆，有趣的童年往事、鲜明的人物形象，一件一件往事，同时也抨击了囚禁人的旧社会，表现了鲁迅爷爷对艰苦劳动人民的惋惜、同情，也表现了对当时社会的厌恶，告诉我们要再回去那让人受苦的社会，更表现了对阻遏人民前进、折腾人民、损害孩子、保留封建思想的人的痛恨。让我们了解历史，感谢美好生活的由来。一个孩子因为一本书就满足了，他的这份童心与天真在现在可能很少见了。现在

中国古代科技名著译注丛书周髀算经译注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中，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

(美) 戴尔·卡耐基的书写得不错,对买者的用处比较大,卡耐基成功学经典人性的弱点全集是朋友推荐的,值得一读,京东商城的配送速度也很快,头天上午订购,第二天就送达了,快递的服务态度也不错,都和快递人员搞的很熟了,每次来都非常热情.读书是一个很好的习惯,不能丢下了,电脑看书是替代不了纸质书籍的.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。，一本书多读几次，在纽瓦克遭匪徒乱枪射死的达奇·舒尔茨也是如此。这个纽约最为声名狼藉的告密者生前曾接受新闻记者的采访，他说自己是一位有益于公众的人，而且相信自己就是这样一个人。就这一话题，我和刘易斯·劳斯曾有过一些有趣的信件往来。劳斯曾多年担任纽约臭名昭著的星星监狱的监狱长。他说在星星监狱中，没有几个罪犯认为自己是坏人，他们跟你我一样都是人，因此一样能言善辩。他们可能会告诉你，说他们为什么要撬开保险箱或者快速拔枪伤人。他们多数人都试图为自己的反社会行为辩护，其推理方式或许是谬误的，抑或是符合逻辑的，最后都坚持认为自己本不应被囚禁起来。如果说阿尔·卡彭、双枪科劳利、达奇·舒尔茨，以及监狱高墙后那些玩命的男女暴徒完全没有自责心理，那你我所接触的那些人又是怎样的呢沃纳梅克百货商场的创始人约翰·沃纳梅克，有一次曾这样坦然说道责备他人是愚蠢的，我在三十年前就意识到了这一点。我连克服自己的缺陷都颇感吃力，哪里还顾得上抱怨上帝没把智力作均衡分配沃纳梅克很早就学会了这一课，可是我却在这世上盲目穿行了三十多年之后才突然领悟到一百次中有九十九次，人们都不会为任何事情进行自我批评，哪怕是错到无以复加的程度亦如此。批评是徒劳无益的，

因为它会使人采取防御手段，而且往往使人竭力替自己辩护。批评也是危险的，因为它会伤害一个人那可贵的自尊、自重感，同时还会激起他的反感情绪。世界知名心理学家．．斯金纳通过无数次的实验证明，相比因表现糟糕而受到惩罚的动物，因表现良好而得到奖赏的动物会学得更快，对所学东西的效果也保持得更久一些。后来的种种研究表明，这个实验对人类一样适用。我们用批评的方法不仅无法做到永久的改变，反而常常招致反感。另一位著名心理学家汉斯·塞尔威说我们极其渴望得到赞许，却非常害怕受到谴责。批评引发的怨气不仅让员工、家庭成员以及朋友们灰心丧气，同时也弥补不了谴责所带来的危害。乔治．．约翰逊来自俄克拉荷马州的恩尼

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即"勾三股四弦五"，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即"勾三股四弦五"，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即"勾三股四弦五"，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即"勾三股四弦五"，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》是中国历史上最早的一本算术类经书。周就是圆，髀就是股。上面记载周公与商高的谈话，其中就有勾股定理的最早文字记录，即"勾三股四弦五"，亦被称作商高定理。该书采用最简便可行的方法确定天文历法，揭示日月星辰的运行规律，囊括四季更替，气候变化，包涵南北有极，昼夜相推的道理，给后来者生活作息提供有力的保障。自此以后历代数学家无不以《周髀算经》为参考，在此基础上不断创新和发展。《周髀算经》体现中国人民勤劳和智慧，可以称得上是世界古代科学技术的一座不朽丰碑。此次整理，除了校勘原文外，将对书中的算例等都作详细地注释，也是该书首次全注全译。

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚E名G）J【摘K要M O书P评
试T读】U-W 图书

《中国古代科技名著译注p丛s书：v周髀z算经A译C注》F（I佚名）【摘要 书评 试读】-
图书《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注A》（E佚F名H）K【摘要M N书P评S
试读】-图书

b《c中国fh古代k科m技o名p著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 书评
试读】U-XZ图书

《中国古代科技名l著译o注q丛书tv：w周y髀算经译注》（佚名）【摘要 书评 试读】-
图书《b中e国gj古代l科mo技r名著t译v注w丛y书：周髀算经译注》（佚名）【摘要
书评 试读】-图书《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）G【K摘要L
N书P评 试S读U】-V 京Y东图书

《b中国eg古i代jl科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 书评
R试读T】W- 京Y东Z图书

《中ce国fi古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 书评P S试读】U-V
Za图书 N书P评

《中国古代科技a名著译a注p丛s书a：v周髀z算经A译C注》F（I佚名）【摘要
b《c中国fh古代ek科m技o名p著译注丛书：周髀算经译注》（佚d名）【摘d要 书评
图书《b中e国gj古代l科mo技r名著t译v注w丛y书：周髀算经译注》（佚名）h【摘要
f图书 试S读U】-V 书评 R试读T】W-

g《中ce国hfi古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 Za图书

《中国古代科i技名著译j注丛书：周髀算经译注》（佚E名G）J【摘K要Mk 图书

《中国古代科技名著译注p丛s书：v周髀z算经A译C注》F（I佚n名）【摘要 图书

m《中国古m代科技名著译注丛书：周髀算经译注A》（E佚F名H）K【摘要M 试读】-
pb《c中国fh古代k科m技o名p著译注丛书：p周髀算经译注p》（佚p名）【摘要
试读】U- 书评 试读】-图书

《b中e国gj古代l科mo技r名著st译v注w丛y书：周髀算经译注》（佚s名）【摘s要
《中国s古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）G【K摘要L 试S读U】-V
《b中国eg古ui代jl科技名著译注丛书：周髀算经译w注》（v佚名）【摘v要
R试读T】W- 书评P S试读】U-V

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚xE名G）J【摘K要M 试T读】U-W

《中国古代科技名A著译注pz丛s书：v周髀z算经A译C注》F（I佚名）【A摘要 图书

《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注A》（E佚F名H）K【摘要M 图书

bC《c中国fh古代k科m技o名p著译注丛书：周髀算经译D注》（佚D名）【摘要 XZ图书
书评 试读】-

《b中e国gj古代l科mo技r名著t译v注wH丛y书：F周髀算经译F注》（佚名）【摘要 图书

《中国古G代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）G【K摘要L 试S读U】-V

《b中国eg古i代jl科J技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 KR试读T】W-
S试读】U-V《中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注》（佚LE名G）J【摘K要MM
图书 书M评 图书

《中国古代科技名著译注从N书：周髀算经译注A》（E佚F名H）K【O摘要M 图书 书评
图书《b中e国gjP古代l科mo技r名著Pt译v注w丛y书：周髀算经译注》（佚名）【摘要
《b中国eg古iQ代jl科S技名著译T注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 图书 图S书
b《c中国fh古代k科m技o名p著译注丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 试读】-
试读U】-N书P评

《b中国eg古i代jl科技V名著译注V丛书：周髀算经译注》（佚名）【摘要 试T读】U-W
N书P评S 书评

《X中国古代X科技名l著X译o注q丛书tv：w周y髀算经译注》（佚名）【摘要 试读】-
试S读U】-V 京Y东Z图书 O书P评 书评

纸张是灰不拉几一点都不白

落叶灌木。茎高达2米；分枝短而粗。叶通常为二回三出复叶，偶尔近枝顶的叶为3小叶；顶生小叶宽卵形，长7~8厘米，宽5.5~7厘米，3裂至中部，裂片不裂或2~3浅裂，表面绿色，无毛，背面淡绿色，有时具白粉，沿叶脉疏生短柔毛或近无毛，小叶柄长1.2~3厘米；侧生小叶狭卵形或长圆状卵形，长4.5~6.5厘米，宽2.5~4厘米，不等2裂至3浅裂或不裂，近无柄；叶柄长5~11厘米，和叶轴均无毛。花单生枝顶，直径10~17厘米；花梗长4~6厘米；苞片5，长椭圆形，大小不等；萼片5，绿色，宽卵形，大小不等；花瓣5，或为重瓣，玫瑰色、红紫色、粉红色至白色，通常变异很大，倒卵形，长5~8厘米，宽4.2~6厘米，顶端呈不规则的波状；雄蕊长1~1.7厘米，花丝紫红色、粉红色，上部白色，长约1.3厘米，花药长圆形，长4毫米；花盘革质，杯状，紫红色，顶端有数个锐齿或裂片，完全包住心皮，在心皮成熟时开裂；心皮5，稀更多，密生柔毛。蓇葖长圆形，密生黄褐色硬毛。[1] 株型

牡丹因品种不同，牡丹植株有高有矮、有丛有独、有直有斜、有聚有散，各有所异。一般来说按其形状或分为五个类型：

直立型：枝条直立挺拔而较高，分布紧凑，展开角度小，枝与垂直线的夹角多在30°以内。节间较长，新生枝年生长量在10~15cm，一般五年生株高40~50cm，高者达1m以上。如“首案红”、“紫二乔”、“姚黄”等。

疏散型：枝条多疏散弯曲向四周伸展，株幅大于株高，形成低矮展开的株形，枝条展开时与垂直线的夹角多在45°以上，新枝长，较软。如“赵粉”、“守重红”、“山花烂漫”、“青龙卧墨池”等。

开张型：枝条生长健壮挺拔，向四周斜伸开张，角度在上述两者之间，株形圆满端正，高矮适中，新枝年生长量6~8cm，一般五年生株高在30~40cm。如“状元红”、“银红巧对”、“金玉交章”等。

矮生型：枝条生长缓慢，节间短而叶密，枝条分布紧凑短小，年新枝生长量为2~4cm，一般五年生株高15cm高左右。如“美人红”、“罗汉红”、“海云紫”等为代表。

独干型：多为人工培植的艺术造型，具有明显的主干，主干高矮不等，一般在20~80cm。主干上部分生数枝，构成树冠（有的无树冠），形态古雅，酷似盆景，生长较慢，一般成型期需8年以上。如“十八号”等。落叶灌木。茎高达2米；分枝短而粗。叶通常为二回三出复叶，偶尔近枝顶的叶为3小叶；顶生小叶宽卵形，长7~8厘米，宽5.5~7厘米，3裂至中部，裂片不裂或2~3浅裂，表面绿色，无毛，背面淡绿色，有时具白粉，沿叶脉疏生短柔毛或近无毛，小叶柄长1.2~3厘米；侧生小叶狭卵形或长圆状卵形，长4.5~6.5厘米，宽2.5~4厘米，不等2裂至3浅裂或不裂，近无柄；叶柄长5~11厘米，和叶轴均无毛。花单生枝顶，直径10~17厘米；花梗长4~6厘米；苞片5，长椭圆形，大小不等；萼片5，绿色，宽卵形，大小不等；花瓣5，或为重瓣，玫瑰色、红紫色、粉红色至白色，通常变异很大，倒卵形，长5~8厘米，宽4.2~6厘米，顶端呈不规则的波状；雄蕊长1~1.7厘米，花丝紫红色、粉红色，上部白色，长约1.3厘米，花药长圆形，长4毫米；花盘革质，杯状，紫红色，顶端有数个锐齿或裂片，完全包住心皮，在心皮成熟时开裂；心皮5，稀更多，密生柔毛。蓇葖长圆形，密生黄褐色硬毛。[1] 株型

牡丹因品种不同，牡丹植株有高有矮、有丛有独、有直有斜、有聚有散，各有所异。一般来说按其形状或分为五个类型：

直立型：枝条直立挺拔而较高，分布紧凑，展开角度小，枝与垂直线的夹角多在30°以内。节间较长，新生枝年生长量在10~15cm，一般五年生株高40~50cm，高者达1m以上。如“首案红”、“紫二乔”、“姚黄”等。

疏散型：枝条多疏散弯曲向四周伸展，株幅大于株高，形成低矮展开的株形，枝条展开时与垂直线的夹角多在45°以上，新枝长，较软。如“赵粉”、“守重红”、“山花烂漫”、“青龙卧墨池”等。

开张型：枝条生长健壮挺拔，向四周斜伸开张，角度在上述两者之间，株形圆满端正，高矮适中，新枝年生长量6~8cm，一般五年生株高在30~40cm。如“状元红”、“银红巧对”、“金玉交章”等。

矮生型：枝条生长缓慢，节间短而叶密，枝条分布紧凑短小，年新枝生长量为2~4cm

，一般五年生株高15cm高左右。如“美人红”、“罗汉红”、“海云紫”等为代表。
独干型：多为人工培植的艺术造型，有明显的主干，主干高矮不等，一般在20~80cm。主干上部分生数枝，构成树冠（有的无树冠），形态古雅，酷似盆景，生长较慢，一般成型期需8年以上。如“十八号”等。

[中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注_下载链接1](#)

书评

[中国古代科技名著译注丛书：周髀算经译注_下载链接1](#)