

高等数学（上册）（第4版）



[高等数学（上册）（第4版）_下载链接1_](#)

著者:同济大学数学教研室 编

[高等数学（上册）（第4版）_下载链接1_](#)

标签

评论

同济第四版，经典。2001年上大学时用的教材，没想到现在还在出版。这个版本看习惯了，买个继续学习。

在京东买东西最大的优点是方便，而且速度有一定保证，购书也是一样。
是正版的同济四版高等数学。纸张特别好。
是正品，印刷质量没问题，不存在缺页残页的现象。
我上大学的时候用的就是这版教材，没用过其他版的。面面俱到，而且讲得都比较明白了，课后习题看似简单，其实如果认真做一遍的话，对打好高数基础极有好处。
考研的同学们可以考虑用这本书复习。

经典的同济教材，书的性价比很高，上学的时候就用的是这本教材

经典书籍。纸张质量不错，粗粗翻了一下，暂时没有发现缺页、错印等问题

东西不错 是正品 挺好用

经典图书，考试必备，非常好

经典老教材,和6版各有所长

书的内容和原来学的几乎一样，现在已经记不出区别。
重新翻看，不禁想起了当年的高数教师和年轻的辅导老师。。。

和1998年上高数课使用的版本一模一样，很有亲切感

这个书不错。是正版的。。快递也快

回味本科时光

我们的学校教材，找了很久才找到！ 经典，熟悉！

非常好，很喜欢！ 很满意！

很不错！ 赞！

已经开始学习了，包装完好，送货及时。

很好的一本教材，感觉忘的差不多了。

还行新书还行新书还行新书还行新书

89年上大学就在用，现在还在用，经典教材。

买来收藏，非常好，经典教科书。

大学里的教材，内容经典。值得推荐

书不错，比当年学校发的质量还好

只是纸张的质量远不可同十年前比了

送书好快！包装也好。。。

内容很好，对于初学者来说，现在学会了一些小小技巧。

没事翻翻，工作需要！

不错的课本 快递很快

还是老版用着比较舒服

纸张很好，是正版的。内容是正确的、很喜欢的。

非常好的一本书，，，，

结构严谨、逻辑清晰、叙述详细、通俗浅显、例题较多、便于自学

高等数学（上册）（第4版）非常不错

内容清晰，不为考研，只为增长知识

不错，京东信的过 不错，京东信的过

研究深层必备技巧 比较基础 适合入门

很好的书籍，加油。。。。。

高校经典教材，经典中的经典

书是好书，质量也不错。推荐。

这本书内容易懂，是学高数是必备书

快要绝版了，有卖的真是不容易

很好的教学用书。印刷也可以。

对于学习高数有很好的帮助。

几个同学都在用，书是正品

内容和系统更加完整，也便于教学，很好

很多大学采用的教材证明其经典型

鄙人正在看上册，感觉挺难。

课本中的经典，很好用的

经典书，没有啥说的了

好好好好好好哈哈好好好好好好哈哈哦哦

很喜欢很喜欢很喜欢很喜欢

杯具咯 上学的时候卖了 现在还要买新的看

经典的老版 想起大学时代

新书，速度快，很满意哈

原创书评原创书评原创书评

非常的好呀非常的好呀

挺便宜的,挺便宜的哦

一半工科的都用的教材，这样的书籍还是要常备

很好很好很好很好很好很好

很好，工具书，帮孩子买的。

很好很满意！！！！很好很满意！！！！

大学教材~经典，弄丢了 再买~

非常不错的教科书同济出版

非常经典的高数教材，不错

好~~非常的棒~！！~

东西已近收到，

a

《高等数学（上）》仍保持了第三版结构严谨、逻辑清晰、叙述详细、通俗浅显N、P例题较S多T、便V于自X学YY等优点

活动时，买的教材，价钱便宜，不错

低格便宜，也是我上学的时候用的那本，好

书倒是包装上了薄膜，只是底部有多余的糙纸屑…………总体还是可以了。

正在学习中，希望对我考试有帮助。

质量好，字迹清晰，版面小。

不错，很不错，非常不错

不错,是正版,印刷好,纸张好

以前上大学用的就是同济大学的《高等数学》好像现在学校都用的是第五版其实同济的第四版和第五版没差多少，不少学校老师给上课时有时还用第四版的书呢如果要是自学的话，上册比较好自学，下册的话，有的定理的推导可能需要费些功夫了ps：也没有他们说的“只要看看就可以期末考”那么简单，如果想要深入学，书本上的东西是远远不够的，建议在买些参考书，我用的是北京大学出版社的《高等数学解题指南》和国防工业出版社的《微积分---题型归纳.方法点拨.考研指导》挺不错的

总体满意！！总体满意！！

帮同学买的 考研用的

还没有看呢，便宜啊，屯着先

就是教材

挺不错的。

东西很好哦

好评！

不错。

帮同学买的啦

很好

好书

不错

收到的书上面有名字还有一些字迹。希望卖家给予解释，差评谢谢。

我为什么喜欢在京东买东西，因为今天买明天就可以送到。我为什么每个商品的评价都一样，因为在京东买的东西太多太多了，导致积累了很多未评价的订单，所以我统一用一段话作为评价内容。京东购物这么久，有买到很好的产品，也有买到比较坑的产品，如果我用这段话来评价，说明这款产品没问题，至少85分以上，而比较垃圾的产品，我绝对不会偷懒到复制粘贴评价，我绝对会用心的差评，这样其他消费者在购买的时候会作为参考，会影响该商品销量，而商家也会因此改进商品质量。

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。
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

社会主义太伟大，我们的贪官太少，人民活的太幸福，还是把我送到美国去受苦受难吧
~~我真的愿意~~~为了让我减少一个有钱人，我恳求党把我送到美国去当穷人吧~~~~

- 1、美国人的实力：想打谁就打谁
- 2、英国人的实力：美国打谁我打谁
- 3、俄罗斯的实力：谁骂我我打谁
- 4、法国人的实力：谁打我我打谁
- 5、中国人的实力：谁打我我骂谁
- 6、日本人的实力：谁打我我让美国打谁。
- 7、韩国人的实力：谁打我我和美国一块演习。
- 8、以色列的实力：谁心里想打我我就打谁
- 9、朝鲜人的实力：谁让我心里不痛快我就打韩国

新世纪女性：上得了厅堂，下得了厨房，写得了代码，查得出异常，杀得了木马，翻得了围墙，开得起好车，买得起新房，斗得过二奶，打得过流氓...

新世纪男性：睡得了地板，住得了走廊，跪得起主板，补得了衣裳，吃得下剩饭，付得起药方，带得了孩子，养得起姑娘，耐得住寂寞，争做灰太狼...

1911，只有资本主义才能救中国； 1949，只有社会主义才能救中国；

1979，只有资本主义才能救中国； 1989，只有中国才能救社会主义；

2009，只有中国才能救资本主义； 2012，只有中国才能救世界。

等中国强大了，全叫老外考中文四六级！文言文太简单，全用毛笔答题，这是便宜他们，惹急了爷，一人一把刀，一个龟壳，刻甲骨文。论文题目就叫论三个代表，听力全用周杰伦的歌，双节棍只听一遍，阅读理解就用周易，口试要求唱京剧，实验就考包饺子！

近期多国爆发地震，地国家地震局专家告诫大家:今晚到明天,不震就不震,震了就震了,震多少级震后才知道,震多少次,震后会告诉大家,请大家放心。害怕的就出去睡,不害怕的就在家里睡,并保持正常生活秩序,不要没事瞎传谣言,搞得我们也好恐怖。尽快把多余的房子卖掉,地震来了才知道,不动产原来也会动的,而且动起来要人命。学习点常识,初一睡家里十五睡帐篷,因为躲得过初一躲不过十五;可以出家当和尚,但别睡庙里,因为跑得了和尚跑不了庙!小曲一首讨贪官

道不尽巧取豪夺刮民脂，忘不了欺男霸女不臊羞，咽不下助纣为虐裙带气，说不败衣冠禽兽脸皮厚，躲不掉肆无忌惮缺德鬼，哎呀呀，开不展的眉头，盼不明的漏更；唱不破的罄竹难书，吼不出的蝇蛆污垢；蝇蛆污垢。

惹不起官官相护能通天，扭不转伤风败俗龌龊事，戳不破欺上瞒下狗嘴脸，看不到高官厚禄行善事，找不着顶天立地正义剑，唉呀呀，真难熬的日月，好沸腾的民怨；列不完的罪恶滔天，望不见的黑夜茫茫；黑夜茫茫。

铲不掉蝇营狗苟趋炎人，灭不完荒淫无耻肮脏人，揪不出污吏狗官幕后人，杀不绝恶贯满盈毬样人，除不净贪婪无度无耻人，哎呀呀，理还乱的愁苦，追难回的民膏；填不满的血盆大口，讨不完的牛鬼蛇神；牛鬼蛇神。

不占地不占房，干活只要一张床！现在出来卖的也需要文凭了

女大学生文凭的没有女高中生文凭的值钱 高中没有初中生的值钱 这才有市场经济

5块，你把我当什么人... 50块，我不是那种人... 500块，今晚我是你的人...

5000块，今晚你别把我当人... 50000块，不管今晚来多少人...

500000块，不管今晚来的是不是人 两腿一叉，100到家，50零花，50进帐

收费与欧美国家接轨，贫困标准与非洲战乱国家接轨~~！

----- 四、反函数 (13) 第七节 积分表的使用 第六节

关于b本书的修订问题，全国高d校工科数学课程教学指导委员会曾于1992年5月c的工作会议上进行了讨d论，与会代表们希望本书修改后能更加适应大多数院校的需要，这也正是我们e的愿望。因此，我们在修g订时，对不标*号的部分，注意控制其深广度，以期使它尽量符合高等工业院g校的《高等数学课程教学基本要求》；同时仍保留标*号的内容，这些内容都h是超出《基本要求》的，j可供对数学要求稍高的专业采用。

第三节 一、函数的连续性 (75) 导j数与微分 习题2-1 (105) 第六节 函数的微分

第二节 习题3-k4 (182) 习题3-n7 (200) 三、曲率圆与曲率半径 (213) m第四节

习题4-5 (2m72) 第二节 习题5-3 (294) 附录 I

兄弟院校的同行，o对本书此次修订也提出了不少具体意见，修订时我们都作了认真考虑。在此，我们对课委会及同行们表示衷心的感谢。齐植兰、赵中时、谢树艺三位教授审阅了本书第四版稿，并提出不少宝贵意见，对此我们表示感谢。第二节
数列的极限 柯西 (Caucshy) 极限存在准则 (71t) 第十一节 第二节 第四节
一、微分的定义 (141) 中值定理与导数的应用 第五节
四、曲率中心的计算公式渐屈线与渐伸线 (215) w换元积分法y
几种特殊类w型函数的积分 定积分的性质中值定理 二、梯形法 (308)
本版在每章末增加了总z习题，希望这些总习题在检查学习效果以及复习方面能发挥作用z。普通高等教育“十一五”国家级规划教材：古代汉语（校订重排本）（第2册）
593条 初等B函数 一、无穷小 (51) 习题1-7 (72) 闭区间上连续函数的性质C
函数的和C、差、积、商D的求导法则 一、初等函数的求导问题 (119)
二、微分的F几何意义 (145) 习题E3-2 (171) 函数图形的描绘 第一节
一、有理函数的积分 (259G) 习题5-2 (286) 定积分的换元法 附录 II
高等数学（第6版）H（下） 707条 85l8条 (98%好评) 二、指数函数与对数函数 (19)
二、无穷大 (5J2) 第八节 一、最大值和最小值定理 (87) 习题2-2 (110)
二K、双曲函数与反双曲函数L的导数 (120)
三、基本初等函数的微分公式与微分运算法则 (145) M 第六节 习题3-8 (206)
不定积分的概念与性质 二、三角函数有O理式的积分 (P265) O第三节 第五节
几种常用的曲线 1989条 (97%好评) ¥ 47.60(8R.5折) 一、集合常量与变量 (1)
函数的极限 无穷小的R比较 三、一R致连续性 (90) 二、导数的定义 (96)
习题2-4 (12S1) 习T题2-7 (1)

一般认为，16世纪以前发展起来的各个数学学科总的是属于初等数学的范畴，因而，17世纪以后建立的数学学科基本上都是高等数学的内容。由此可见，高等数学的范畴无法用简单的几句话或列举其所含分支学科来说明。微积分
19世纪以前确立的几何、代数、分析三大数学分支中，前两个都原是初等数学的分支，其后又发展了属于高等数学的部分，而只有分析从一开始就属于高等数学。分析的基础——微积分被认为是“变量的数学”的开始，因此，研究变量是高等数学的特征之一。原始的变量概念是物质世界变化的诸量的直接抽象，现代数学中变量的概念包含了更高层次的抽象。如数学分析中研究的限于实变量，而其他数学分支所研究的还有取复数值的复变量和向量、张量形式的，以及各种几何量、代数量，还有取值具有偶然性的随机变量、模糊变量和变化的（概率）空间——范畴和随机过程。描述变量间依赖关系的概念由函数发展到泛函、变换以至于函子。与初等数学一样，高等数学也研究空间形式，只不过它具有更高层次的抽象性，并反映变化的特征，或者说是在变化中研究它。例如，曲线、曲面的概念已发展成一般的流形。按照埃尔朗根纲领，几何是关于图形在某种变换群下不变性质的理论，这也就是说，几何是将各种空间形式置于变换之下来来研究的。无穷进入数学
无穷进入数学，这是高等数学的又一特征。现实世界的各种事物都以有限的形式出现，无穷是对他们的共同本质的一种概括。所以，无穷进入数学是数学高度理论化、抽象化的反映。数学中的无穷以潜无穷和实无穷两种形式出现。在极限过程中，变量的变化是无止境的，属于潜无穷的形式。而极限值的存在又反映了实无穷过程。最基本的极限过程是数列和函数的极限。数学分析以它为基础，建立了刻画函数局部和总体特征的各种概念和有关理论，初步成功地描述了现实世界中的非均匀变化和运动。另外一些形式上更为抽象的极限过程，在别的数学学科中也都起着基本的作用。还有许多学科的研究对象本身就是无穷多的个体，也就说是无穷集合，例如群、环、域之类及各种抽象空间。这是数学中的实无穷。能够处理这类无穷集合，是数学水平与能力提高的表现。为了处理这类无穷集合，数学中引进了各种结构，入代数结构、序结构和拓扑结构。另外还有一种度量结构，如抽象空间中的范数、距离和测度等，它使得个体之间的关系定量化、数字化，成为数学的定性描述和定量计算两方面的桥梁。上述结构使得这些无穷集合具有丰富的内涵，能够彼此区分，而变得异彩纷呈，并由此形成了众多的数学学科。
写满公式的纸

除了数学基础、集合论、数理逻辑这样一些基础性学科之外，数学分为初等数学与高等数学两大部分。它们有共同的基础，而彼此之间并没有严格的界限。它们都是人类文明在不同发展阶段的产物，但并不像某些事物那样，后发展起来的可以代替古老的，随着人类文明的进步，数学中某些局部的、繁琐的成果或工作可能被淘汰，而其总体仍然是有用的，并必将向着更加综合和抽象、结构更多样化的方向发展下去。

《高等数学（上册）（第4版）》C（同济大学数学教研室）【摘QU要 书评试读】 - 图书 图书

[illegible]

[illegible]

商品名称: 高等数学 (上册) (第4版) 评价得分: (5分) 评论数: 9条

高等数学（上册）（第4版） 下载链接1

书评

高等数学（上册）（第4版）_下载链接1_