

中学数学用表



[中学数学用表 下载链接1](#)

著者:人民教育出版社中学数学室 编

[中学数学用表 下载链接1](#)

标签

评论

这次的运输让人不满意，包装破了！

物流配送都挺快，印刷质量还不错。

有人会觉得这个东西没用，科技这么发达对吧，但是如果能记住一些常用的东西。解题运算速度之类的会有所提高。从不完全角度讲，中国的学生数学强和是反复的联系有关，比如乘法口诀表，哈哈。

和描述一致，工具书挺实用的

好东西，虽然现在很少用到了。好东西，虽然现在很少用到了。好东西，虽然现在很少用到了。好东西，虽然现在很少用到了。好东西，虽然现在很少用到了。好东西，虽然现在很少用到了。好东西，虽然现在很少用到了。

还好，还没有查阅内容，不过外观很好是正版的。快递包装坏了，不知道粘上了什么东西，气味臭臭的，放外面晾几天散散味

比1983年版本的中学数学用表印制精美，字迹清晰。

中学数学用表灰常灰常的好，必须赞一个！

不错，不错，赞一个！

应该是很有帮助。

非常满意，送货快服务态度好。

很很很超值的时候买下的，好好好开心！！大爱京东！！

好品质，值得再次购买。店家服务到位，快递也是一流的。

书很好，内容很丰富，孩子很喜欢！

给孩子买的，感觉不错，纸质看上去也挺好

书不错，不过即使用纸箱包装了还是有些地方被压到了，希望能改进一下。

彩色的，比两元那种精致

此用户未填写评价内容

书比较大，不记得自己读书时用过这个表

这个假期，儿子可以好好学习了。

不错，不错，不错，不错?????不错?????

买的放心，配送速度快，服务好，赞

111111111

非常喜欢，买了好几次了。一直买这个品牌。

凑单的，孩子说没什么用

第一次在京东买书，非常不错，推荐购买

还可以，就是发回来的时候有点皱了

质量一般，等待了一周才到

很实用的数学用表，用起来很方便。

很大一本，有颜色区分。

和书本一样，正版很满意

这么一件商品不管怎么说都还是不错的

质量挺好 速度挺快 是我想要的数学用表 五星好评

做工也好 摸上去手感很好 我很喜欢

挺好的，是彩色的。容易区别。

物美价廉，非常优惠，便宜，推荐购买

现在很少人在用了，以前的每个学生都有。

非常实用，非常不错，大大的好评！

书是正品，快递迅捷，包装完整

正版，孩子学习用，好好好，发货快

很实用的，买了送孩子的。

看着挺好就买了，希望对孩子有帮助。

宝贝非常好，京东商城真不错

对数学学习有帮助，印刷清楚，送递快捷准时。

不错，工具书，物美价廉的。

不错，印刷精美，满意。希望有用。

质量很好~~，值得购买~~好好~

买给上初中的儿子

好好好好好好好好好好好好好

可以，快递员服务态度很好.....

正版图书，放心购买。

彩色版的，不错。

不错，好点的书！

不错的数学资料~~~

书品很好，快递也很快

这本书挺好的

好评，很有用

已经收到了。

搞活动了吗？

好东西啊

书内容不错，但书右下角有较大折压痕。

一般般

实用。

很好。

京东把我的收货电话搞错，货到了，还过了三天自己打电话才能收到。

一般般啦，不算差

还行

不错

?

装帧好！基本没用的。不要买。

好

66666666666666

?????????????????

666666666666666666

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。

说真的，包装好，来的时候是完好无损的，也会在书店里面便宜好几块钱，虽然说一本书便宜几块钱不重要，但是如果说买的多的话，几块钱几块钱的累积下来也是一大笔钱，制裁京东，买正品货

不错，超级快，相信京东。

挺适用孩子学习的，不错

卖给小孩用

印刷质量好，京东上买东西就是方便

可以

挺好的，给小孩买来看看，不太有用处，主要是想给小孩看看而已，对于学习到没觉有多大帮助。

上初中的孩子案头必备书。

挺好的。学生用书。拿回来就在看了。

不错，物超所值，值得拥有

书皮撕烂了一点书皮撕烂了一点书皮撕烂了一点书皮撕烂了一点

给孩子买的工具书，发货送货都是非常及时的，之前一直在当当买书，第一次尝试在京东哦，希望越来越好

好好好好好好好

满意质量好

送货速度快，配送员服务上门，服务态度好

质量很好，物美价廉，快递很快，当天就到。

不会用

棒

很满意很满意

用适方便，快递快，服务好。

工具书，需要的！

下单不久就收到了看了下很清晰

内容不错，很满意……

很好的书籍内容丰富更实用更好看！！！

好像是课本，现在用不上，存着先

图书质量纸质还好，印刷的字还挺清晰的。就是有点旧。

速度很快

很早之前就很想买的书

学校要求买的，孩子用起来很方便。。

速度很快，纸张不错

印的很清楚，纸的质量也挺好！不错

这些书好啊！！！！！！！！！！！ 给赞。

4141

挺好就是这个

针对考试中的概念丢分、基本技能掌握不好丢分、思考问题不全面丢分、做综合题时找不到恰当的解题思路丢分、逻辑思维不严谨造成步骤丢分等现象，选取造成丢分的典型试题，帮助同学们从中发现自己平时学习中的漏洞，掌握正确的数学思维方法。

没什么说的，必备，有点小破

内容很好，适合孩子使用

东西很不错，服务很到位

最实用的学生课本

挺好的~还行，还可以。。。

一般，感觉，太贵了，按定价卖的

不错，不错

快递快，并且好用

很好，是全彩的，只是没多大用。

不错 满减很划算

先买着，留着给孩子以后用。

不错的书本。

,

不错的(*?` ω `?)?

书很正版，很实用，科学价值高。

数学用表很全，用着方便。

不错，很好，物流快，快递准确，既使地址写错也送达。

不错，好.....

买给孩子看的，活动很给力。

不错，快递很到位，。, ,

这是购买给小朋友使用的学的，质量不错，对学习有帮助的。

不错，不错，不错，不错，不错

好好用！！！！！！

各种经常出现的数重要的记住几个，不管是生活还是应考或许都有些帮助吧。

给妹妹买的，速度神速啊

好用，就是不怎么会用，数学老师推荐买

很好，印刷清楚，大爱

很好，实用，方便，不错

好东西不多说，优质书籍

在京东购物体验一向都很好，快递服务热情，速度快，送货上门，商品包装质量好，看得出发货的人很用心，应该给五星好评。这本书很值得反复阅读，有很强的现实意义，反映了时代的风貌。这个浮躁的时代，需要静下心来阅读一些经典的文字，毕竟生命短暂，没有什么会永垂不朽。这么多年了，我一直对《西方文学：心灵的历史》中的这段文字念念不忘：当你在晚上准备进入梦乡的时候，突然从内心中涌出一股感伤：这一天过得是那么贫乏、单调而无聊，没有激动人心的欢乐，也没有刺痛肺腑的哀伤，想不出一点有价值的成绩和温暖心房的享受，一天就这么过去了；更可怕的是明天还会如此，日复一日，年复一年，似乎都笼罩着一种灰色。你望着灰暗模糊的屋顶，望着无边的黑夜，会提出一个问题：人活着有什么意思？一种强烈的要改变你的生命的欲望猛烈地撞击着你的心房，眼泪被欲火烧干了，一种没有明确目的的决心在你的内心凝固下来，你几乎抱着“如果这样活毋宁死”的想法准备重新生活，朋友，当你这样想的时候，我就可以说：“你已经接近浮士德了。”罗曼·罗兰对创造新世界感到的沮丧，是差不多整整一代文学家（转向无产阶级的作家除外）的普遍的沮丧。它标志着支撑整个19世纪文学大厦的那种乐观的理性支柱崩塌了。高度发展的理性如果遭逢危机，会使人跌入更深的绝望。当人们自以为登上极乐仙境之时，却猛然发现眼前出现的是悬崖和深渊，那种悲哀是可以令人发疯的。20世纪上半叶，发疯或自杀的作家特别多：斯特林堡的《鬼魂奏鸣曲》写于疯癫状态；杰克·伦敦像他的主人公马丁·伊登那样自己结束了自己，只是采用了服毒自杀的方式；意识流巨匠伍尔芙投了河；海明威用枪打碎了自己脑袋；奥地利的茨威格则使用了煤气；“苏维埃最有才华”的诗人马雅可夫斯基也用的是手枪；叶塞宁步其后尘……他们的心灵如脆弱的芦苇，没有风时还颤抖不停，待寒风骤起，便一个个结束了自己的生命，更多的作家陷入悲观主义的深渊。在商品化的时代，文学失去信仰的依托，就像一个垂暮的男人死去了常相依傍的妻子，因此而变得神情恍惚，精神萎靡，行将就木。高科技的迅猛发展，正在把人们从习惯性的语言思维中解放出来，用文字写成的“文学”不仅在“边缘化”，而且日益衰颓。高科技影像技术及电子网络像一个妖媚十足的靓女诱惑着文学老人。她将产下新的时代的宁馨儿——与过去的文学形态迥然有异的新的生命。人类用自己的乳汁哺育了几千年的文学，已经长成了无与伦比的巨人，它是如此充满灵性，每一个细胞都会思想。但是，任何的生命都不可能永恒。现有的文学形态将走向死亡，它将在博物馆里供人瞻仰和研究。同时，它在一种新的形态中延续自己。现实主义作家像外科医生解剖人体那样，科学而细致地考察和剖析人的内心宇宙与外部环境、种族、历史、文化氛围的相互关系，理性、情感和意志的关系，个性、气质乃至深层意识的运行规律；其作品像人体解剖图那样描绘出完整而多样的内心世界体系。由于作家个人主体性的影响，每个人所描绘出的体系各有千秋，表现手法也迥然有异，统观起来，则是一幅极其广阔、丰富、深邃的内心图画——金钱时代人类心灵的全景式、流动式的展开。

终于给儿子买到这种书了，找了好多书店都没买到。没想到网购几分钟搞定。

给学生查表用印制还可以

彩色印刷的数学用表，比我原来那本好。

服务很好，发货也挺快的！谢谢店家！

挺好但买错了不是我想要的

六、阶乘数表十四、指m数函数e。表二十、标准正态分q布r表四、q立方表九、正切和余切表十五、指数函数e一表二十二、常用计量单位表四、立方C表九D、正切和余切表十四、指数函数e。表十九、随机数表

《中学L数学L用表M》主要内容包括：常数表、平方表、平方根表、立方表、阶乘数表S、倒数表、正弦和余弦表、正切和余切表W、常用对数表、反对数表、正弦对数和余弦对数表、正切对数和余切等。—

好评就是好评，为什么还要10个字？

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。

当日送达，很及时！

有用，不回就不让看。

准备重读中学数学，从正版开始

好的，还不错。

给孩子买的

内容很详细，也很权威，适合一般学习使用，连计算器都省了

好好好非常好，你是最好的

感觉还可以，使用较方便

但掌握数学基本功还是非常重要的。大学以后，会有许多数据需要查表才能获得。因此，在中学数学中训练查表的技术是必不可少的。什么都靠计算器，以后会吃亏的。物理化学数据对于科学的研究、生产实际和工业设计等具有很重要的意义。因此，在物理化学和物理化学实验课程的学习中，学生必须重视学习、掌握查阅文献数据的方法。由于发表、记载实验数据的书刊很多，在此仅介绍一些重要的手册和杂志，作为初学者的引导。物理化学数据手册分为一般和专用二种。

一、一般物理化学手册

这类手册归纳及综合了各种物理化学数据，是提供一般查阅用的。属于这类的有：

1. “CRC Handbook of Chemistry and Physics” (化学与物理学手册)

1913年出第一版，至今已出多版。Robert

C. Weast担任该书主编达三十多年，第71版起改由David

R. Lide任主编。此书每年修订一次，由美国CRC(化学橡胶公司)新出一版，前有目录，后有索引，并附有文献数据出处，内容丰富，使用方便。从71版起，该书标题由原来的6个，调整改为16个标题，除保留原内容外，又增加了新的内容。每一新版都收录有最新发表的重要化合物的物性数据。

2. “International Critical Tables of Numerical Data, Physics, Chemistry and Technology” (物理、化学和工艺技术的国际标准数据表)

1926-1933年出版，共七大卷，另附索引一卷。所搜集的数据是1933年以前的，比较陈旧；但数据比较齐全，为一本常用的手册。

I. C. T. 原以法国的数据年表(Tables Annuelles)前五卷为基础，后来Tables

Annuelles继续出版，自然就成为I. C. T. 的补充。

3. “Landolt Bornstein” (第六版)，德文全名为“Zahlenwerte und Funktionen aus Physik, Chemie, Astronomie, Geophysik und Technik” (物理、化学、天文、地球物理及工艺技术的数据和函数)

郎-彭氏(L. B.)手册收集的数据较新、较全，因此在I.

C. T. 不能满足要求时，常可查阅郎-彭手册。这个手册系按物理性质先分成许多小节，如以上所引的目录所示。在每一小节中再按化合物分类，分类方法见各分册卷。

1961年该书开始出版新辑(L. B. Neue

Serie)，重新作了编排，名字改为“Landolt-Boernstein Zahlenwerte und Funktionen aus Naturwissenschaften und Technik” (自然科学与技术中的数据和函数关系)，到目前已陆续出版了五大类，50余卷，涉及的内容很广泛。

4. “Handbook of Chemistry” (化学手册)

Lange主编，1934年出第一版，到1970年出第10版。从第11版(1973)起，手册更名为：

“Lange's Handbook of Chemistry” (蓝氏化学手册)，改由John A. Dean主编。该书包括数学、综合数据和换算表、原子和分子结构、无机化学、分析化学、电化学、有机化学、光谱学以及热力学性质等。该手册第13版(1985)已由尚久方等人译成中文版“蓝氏化学手册”，由科学出版社于1991年出版。

5. “Taschenbuch für Chemiker und Physiker” (化学家和物理学家手册) 1983-1992，Ans Lax编。

6. “Handbook of Organic Structure Analysis(有机结构分析手册) Y.

Yukawa等编(1965)。该书内容有紫外、红外、旋光色散光谱；等张比容；质子磁共振和核四极矩共振；抗磁性；介电常数；偶极矩；原子间距，键角；键解离能；燃烧热、热化学数据；分子体积；胺及酸解离常数；氧化还原电势；聚合常数。

7. “Chemical Engineers' Handbook” (化学工程师手册)

第五版，R.H.Perry和C. H. Chilton主编(1973)，为化学工程技术人员编辑的参考手册，附有各种物理化学数据，可供查阅参考。

8. “Handbook of Data on Organic Compounds” (有机化合物数据手册) 第2版，R. C. Weast等编(1989)。

9. “Journal of Physical and Chemical Reference Data(物理和化学参考资料杂志)

该刊自1972年开始，由美国化学会和美国物理协会负责出版。10. “Journal of Chemical and Engineering Data”(化学和工程数据杂志)
1956年开始刊行，每年一卷共四本，每季度出一本。后改为双月刊。每本后面有“New Data Compilation”(新资料编纂)，介绍各种新出版的资料、数据手册和期刊。
11. “Tables of Physical and Chemical Constants”(物理和化学常数表)Kaye 和 Laby编(1966)。
12. “Handbook of Chemical Data”(化学数据手册)
F. W. Atack编(1957)。这是一本袖珍手册，内容简明，介绍了无机和有机化合物的一些主要物理常数以及定性和定量分析部分，可供一般查阅。
13. 《物理化学简明手册》
印永嘉主编，高等教育出版社(1988)。该手册汇集了气体和液体性质、热效应和化学平衡、溶液和相平衡、电化学、化学动力学、物质的界面性质、原子和分子的性质、分子光谱、晶体学等九部分，简明实用。

非常实用，回归原始，培养动手能力。

质量很好，快递也很快。赞一个！

数学是研究现实世界空间形式和数量关系的一门科学。分为初等数学和高等数学。它在科学发展和现代生活生产中的应用非常广泛，是学习和研究现代科学技术必不可少的基本工具。数学符号的引入用一句话说，数学是无穷的科学。数学(汉语拼音：shù xué；希腊语：μαθηματικ；英语：Mathematics/Math)，源自于古希腊语的μθημα(máthēma)，其有学习、学问、科学之意，以及另外还有个较狭隘且技术性的意义——“数学研究”。即使在其语源内，其形容词意义和与学习有关的，亦会被用来指数学的。其在英语的复数形式，及在法语中的复数形式+es成mathématiques，可溯至拉丁文的中性复数(Mathematica)，由西塞罗译自希腊文复数 τα μαθηματικ? (ta mathēmatiká)。在中国古代把数学叫作算术，又称算学，最后才改为数学。数学分为三部分，一部分是几何，另一部分是代数，最后一部分是分析学(微积分学)。数学是利用符号语言研究数量、结构、变化以及空间模型等概念的一门学科。数学，作为人类思维的表达形式，反映了人们积极进取的意志、缜密周详的逻辑推理及对完美境界的追求。虽然不同的传统学派可以强调不同的侧面，然而正是这些互相对立的力量的相互作用，以及它们综合起来的努力，才构成了数学科学的生命力、可用性和它的崇高价值。
[1] 对象

基础数学的知识与运用是个人与团体生活中不可或缺的一部分。其基本概念的精炼早在古埃及、美索不达米亚及古印度内的古代数学文本内便可观见。从那时开始，其发展便持续不断地有小幅度的进展，直至16世纪的文艺复兴时期，因着和新科学发现相作用而生成的数学革新导致了知识的加速，直至今日。三维立体结构图

今日，数学被使用在世界不同的领域上，包括科学、工程、医学和经济学等。数学对这些领域的应用通常被称为应用数学，有时亦会激起新的数学发现，并导致全新学科的发展。数学家也研究纯数学，也就是数学本身，而不以任何实际应用为目标。虽然许多以纯数学开始的研究，但之后会发现许多应用。

创立于二十世纪三十年代的法国的布尔巴基学派认为：数学，至少纯数学，是研究抽象结构的理论。结构，就是以初始概念和公理出发的演绎系统。布学派认为，有三种基本的抽象结构：代数结构(群，环，域，格……)、序结构(偏序，全序……)、拓扑结构(邻域，极限，连通性，维数……)。领域

数学商业上计算的需要、了解数与数之间的体系、测量土地面积及预测天文观念。这四

种需要大致地与数量、结构、空间及变化（即算术、代数、几何及分析）等数学上广泛的领域相关连著。除了上述主要的关注之外，亦有用来探索由数学核心至其他领域上之间的连结的子领域：至逻辑、至集合论（基础）、至不同科学的经验上的数学（应用数学）、及较近代的至不确定性的严格学习。

好书，很值得购买。

大开本，彩色页面，内容全面，涵盖了中学的各项数学查表内容，与新课标的内容靠得紧密，很实用！！京东还通过外地调货满足我的购物需求，真不错。物有所值！！

及时啊，正赶上用场，我喜欢！！

送给朋友的女儿的，非常适用，她很喜欢

很实用的一本书,不明白为什么到处缺货,只有这里有.

[中学数学用表 下载链接1](#)

书评

[中学数学用表 下载链接1](#)