

# 总结做题方法的好处(汇总8篇)

当学期快要结束时，总结能够帮助我们回顾过去的努力和不足，为未来做好准备。希望这些知识点总结范文对你的学习和写作有所帮助。

## 总结做题方法的好处篇一

材料解析题的解答思路和方法

1、带着问题读材料2、重视材料出处3、读懂材料，挖掘引申含义

4、善于提取有效信息5、规范作答

如何分析材料？

如何解答材料题？总的而言可从三步入手：

一读：解题的基础

这一步要解决两个问题，一是读什么？也就是阅读的内容。二是如何读？也就是阅读的顺序。

先说一下阅读的内容

材料题都有两部分组成，一是材料部分，二是问题部分

在阅读材料的时候，一定要注意读全，也就是不能忽视材料的标题、注释、出处这些内容。这些说明性文字，它们往往能够提供材料的时间、国别、背景、作者及其身份等信息，给考生某种暗示和引导，是考生琢磨材料的重要因素，应该给予足够重视，不可漏读。

再说一下阅读的顺序。

如何去读却有讲究。根据我自己的实践，感觉在读题环节中，先读问题，以掌握题目设置的要求，带着问题阅读材料，这样既节省阅读材料的盲目性，也节约时间。在阅读材料的时候，另外，也不能忽视材料标题、注释、出处这些内容。

从后往前读，也就是先读设问部分，后读材料部分。原因有三：一是先读材料有一定的局限性和盲目性，特别是遇到一些难懂的或生疏材料，易于产生惧怕心理，影响答题。二是每道材料题都有一个主题，而命题者就是围绕着这个主题来设问的。所以先读设问部分，可以抓住材料的主题，这样在没读材料之前，就已经给材料内容定了位，这样我们的思维就有了目标。然后再带着问题去阅读材料更是有的放矢了。

二想：解题的关键

读的同时，也是想的过程，找的过程，要边读边想边找，需要注意以下几方面：

1、找材料与设问的相关点。

设问和材料关系密切，设问提出的是有关材料的问题，回答设问离不开材料。所以，找到材料与设问的相关点很重要。先在设问部分找出关键词，然后带着关键词再去材料中找相应的关键词或句。通过对关键词句的分析，结合相关的知识信息，对号入座，对问思答。一般情况下，问题就解决了。

2、找材料与教材的相联点。

随着开放性试题的增加，材料解析题的材料、问题都越来越“新”，但不管多新，必定与教材中的主干知识有着密不可分的联系。正所谓“材料在书外，答案在书内”。这就需要我们z把材料中的重要信息与教材的史实、观点相联系，确

认材料与教材的哪章、哪节的内容相关联，这样便将材料与教材联系在一起了。只要判断准确，解析的大方向便明确了。

### 3、找材料与材料之间的联系。

一般情况下，每一道材料题都有一个主题，而每一个材料都是围绕这个主题来设计的，即使有些材料的观点完全相反，它也是围绕一个中心而设计的。找出了中心，然后围绕这个中心，确认材料涉及的内容或对课本知识进行迁移，便找到了解题的突破口。

### 三答：解题的落脚点

走完了“读”和“想”这两步，答题的思路有了，只剩最后一步组织答案了。在组织答案时有几个问题要注意：

#### 1、问什么答什么

紧扣题意、论从史出。做到观点和材料的统一，对号作答，坚持“问什么答什么”，不要脱离材料，随意发挥，答非所问。

#### 2、注意语言简明扼要、条理清晰、书写工整。

材料解析题对回答的要求是贵精不贵多。注意设问的分值，分值大的，回答要详尽些；分值小的，回答要简洁些。如果有字数要求更要慎重处理，想好再下笔。

#### 3、要恰当使用历史中的术语，少说大白话。

## 总结做题方法的好处篇二

### 一、重视基础

考研数学主要考察的就是考生对基本概念、基本理论和基本方法的掌握程度，所以复习的时候仍然是以基础为主，熟练地掌握一些基本的解题方法、概念、性质。

### 二、正确解读大纲

《全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》是每位考生在复习数学时必须了解的一份十分重要的资料。只有准确把握大纲的内容，才能更清楚地明确复习方向、复习重点，从而制订合理的复习规划，获得更好的考试成绩。大纲中的考试要求版块，对考试内容作了进一步细化，列出不同的概念、性质、理论和计算方法在考试中的不同要求。

对于概念和理论(包括部分性质)，有两种不同的要求：一种是理解，另一种是了解。如果是要求“理解”的知识点，说明考试对这部分的概念和理论要求往往是比较高的，不仅要求考生对基本概念理解透彻，而且还要前后融会贯通，灵活运用；如果是要求“了解”的知识点，则要求相对来说就低一些，但是这并不意味着不考，只是要求的比较低，仅仅需要大家简单地记住公式或者结论性质即可。

同样，对于计算方法(包括部分性质的使用)，也有两个层面的要求：一种是掌握，另一种是会用。

对于要求“掌握”的知识点，要求考生达到的程度是：首先，正确使用该种计算方法，其次，还得做到灵活运用该方法，包括掌握某些方法中的技巧点；如使用的是“会用，会求”这些字眼，则对此类计算要求相对低一些，掌握一些基本的算法即可。

### 三、研究历年真题

仔细研究历年真题有一个很大的特点，比如你做十年真题，做完后你会有一个感觉，至少考研题目出题的规律和特点能够基本把握住了，在做真题的过程中，通过真题能够把握住考研的高频考点和低频考点，不管是横向还是纵向做比较，对于考研题目的特点、出题方式，宏观上至少有一个把握。

### 四、勤动笔

## 总结做题方法的好处篇三

### 一、基本概念

#### (一) 随机事件

1、定义：样本空间的子集

2、运算：和事件、积事件、差事件

3、运算：包含、相等、互斥、对立、完备事件组

#### (二) 概率的公理化定义

### 二、计算方法

#### (一) 简单概型：古典、集合、伯努利

#### (二) 结合条件概率与独立性

(三) 利用重要性质与公式：加法、减法、乘法、全概率、贝叶斯

#### (四) 利用随机变量的分布

### 三、应用

#### (一) 分布律的计算

#### (二) 分布函数的计算——随机变量函数的分布(分布函数法和卷积公式)

### 考研数学临场答题顺序如何安排

#### 一、检查试卷，稳定心情

拿到试卷以后不要着急做题，花一两分钟时间把卷子通篇看一下，检查一下考研数学试卷是不是23道题目，大致都是什么题型的题目。这样做有两个好处：一是可以有效防止因粗心大意而漏掉一些题目，漏题就太可惜了；二是可以加强自己的信心，稳定心情，通过长达一年时间的复习，看了这么多参考书，听了那么多考研课程，相信试卷中肯定有不少题型你是非常熟悉的，看了这些题目以后，你会感到非常高兴，自信心倍增，原本紧张的心情也会放轻松，这样才能正常发挥。

#### 二、按序做题，先易后难

考研数学题量都是23道题目，其中选择题8道，填空题6道，解答题9道。题目类型也是固定的，数学一和数学三1~4题是高数选择题，5~6题是线代选择题，7~8题是概率选择题；9~12题是高数填空题，13题是线代填空题，14题是概率填空题，15~19题是高数解答题，20~21题是线代解答题，22~23题是概率解答题。数学二1~6题是高数选择题，7~8题是线代选择题；9~13是高数填空题，14题是线代填空题，15~21题是高数解答题，22~23题线代解答题。

选择题和填空题主要考察的是基本概念、基本公式、基本定理和基本运算，解答题包括计算题和证明题考察内容比较综

合，往往一个题目考查多个知识点，从近些年的试卷特点，题型都比较常见，难度不算大，我们最好按题目顺序做，这样能稳定心情，很快进入状态，也不容易漏做题目，如果遇到自己不熟悉的题目也不要发慌，可以暂时放下接着做下一个题目。等容易的题目有把握的题目都做完之后，再静心研究有疑问的题目，但如果实在没有思路也要学会放弃，留出时间检查自己会做的题目，争取会做的题目不丢分，因为数学的分数最依赖的还是能否将会做的题都做对。

此外，有些同学喜欢先做高数，再做线代，这样的做题顺序也可以，关键是看你平时训练时是如何训练的，选择适合自己的就是最好的，但在此提醒一下大家一定不要漏做题。

### 三、合理分配答题时间

根据以往考生的经验，一道客观题控制在3分钟左右，最多不要超过5分钟，解答题一般10分钟左右，根据难易程度适当调整。最后至少留出30分钟时间检查，确保会做的题目计算正确。

## 总结做题方法的好处篇四

一个完整的问答题应该包括四部分内容

物理现象、物理过程、理论依据、正确结论，有上述几部分基本就可以得到满分。

以某市中考题为例：

有不少考生答案是没有做功，因为石头没有移动距离，最多可得一半分，因为他没有把理论依据说出来。

正确答案是：

(1) 小磊对石头没有做功（结论）

(2) 根据做功的两个必要条件：一是有力作用在物体上，二是物体在力的方向上通过距离（理论依据）

(3) 小磊对石头用了力，但石头没有在力的方向上通过距离，所以小磊没有对石头做功（物理现象和物理过程）

再举一个中考问答题为例：

用久的灯泡壁发黑，在相同电压下工作时，亮度比原来的要暗一些，为什么？

有的考生就一句话，先升华后凝华。这只能给1分，正确的答案是：通电的灯丝在高温下由固态钨升华为气态的钨灯丝会变细，气态的钨遇到冷的灯泡壁，产生凝华现象，形成固态的钨，所以灯泡壁变黑了。

变细的灯丝电阻会增大，根据电功率的公式，电压一定时，电阻增大，灯泡的实际功率会减小，所以亮度会降低。

## 总结做题方法的好处篇五

(2) 做题的时候突然遗忘某个知识点，立刻动笔在试卷上写下；

(4) 摘完错题还不够，第一步里模棱两可的题目也要摘，摘法同第三步；

(5) 摘完题目，把第二步中遗忘的知识点去全书里翻出来，依然摘到a4纸上，左边是问题，右边是答案。

无论是题目还是知识点，把不懂的都摘出来，下次复习直接



看着左边简略版的题目遮住右边的答案，然后在草稿纸上算，做完这一页再看右边的答案解析，若是再错，则标记它，以后回过头来再做一遍。这样的试题学习方法其实针对性更强，更适合短时间高效率的提高，反复做那些第一遍就能做对的题意义真的不大。

## 总结做题方法的好处篇六

首先第一步是要通读文章，了解文章的大意，了解文章的背景信息和结构。这里我们要主要抓住文章的开头和结尾，每段的开头句等关键性的句子，这些句子的理解会使我们的阅读更加准确。

第二步是最关键的，强调边读边选择空白处的词语，这要求我们要进行精读，在需要选择词语的地方，多读几遍，揣摩上下文的含义，揣摩词性等，选择出正确的词汇。针对出题的原则，介绍几种精读时的做题技巧。

技巧一：对所要选择的4个词，有大概的词义和词性的判断，一般会给出同义近义词/反义词，还有不同时态的词(被动/主动/进行时态/副词等)，我们要有一个大概的了解，这样在选择时准确率会更高。尽量选择简单熟悉的词先套用，如果全部都不合适，就只能选择不懂的词了。

技巧二：要重点关注空白处的句子，依靠上下文，来了解此处空白句子处的含义，能够大概猜出来，空白处的词语是什么意思。

技巧三：注意固定搭配。比如enjoy doing sth ,arrive at/on 的区别□keep doing,have to do ,这些固定搭配要平时注意积累，在做题时能够节省很多时间，准确率也很高。

技巧四：注意上下文的逻辑关系，在完形填空中经常会考到需要选择此处的逻辑词是什么，比如□but though and等等，

我们要明白这里的逻辑关系是什么，比如：转折/列举/因果/对比等。

第三步：再读第三遍，检查自己选择的词汇的正确度。因为精读做题的时候，我们的注意力主要放在了文章一小部门的解读上，很可能忽略了文章整体的结构大意，第三遍的检查能帮助我们修改一些自己在精读时理解的错误。

## 总结做题方法的好处篇七

通过研究历年的考研英语真题，我们可以发现，英语考察实际上就是考察听、说、读、写。而这四个方面归结到一点就是阅读。阅读理解在英语考试大纲中占的比重最大，共分为阅读理解a（阅读理解b（新题型）、阅读理解c（翻译）三部分。接下来我们主要谈一下阅读理解a题型的一些做题规律和技巧。

### 1、答题顺序

考研英语阅读理解题每篇有五个选项，一般情况下五个题目的顺序是按照文章的顺序逐段出题，两者是相互照应的。偶有跳段的情况，但是先后顺序基本不变。所以带着问题回到原文相应的段落中寻找答案是最节省时间准确率又最高的答题办法。

其中比较例外的是文章主旨题，这个在阅读理解题目里面是必考的。有的主旨句出现在文章的第一段，可以一目了然，同样对应的题目就可能出在第一题。但是主旨句大部分是在文章末端才出现，或者文章开始的主旨句恰好是文章要驳斥的观点，所以考生要通读全文之后才能解答。因此在面对主旨题时，我们提醒考生尽量在通读完全文之后再作答。

### 2、阅读方法

阅读方法根据每位考生的阅读习惯的不同，各有千秋，在这

里我们介绍两种比较行之有效的常用阅读方法。

方法一，三遍法：先浏览全文，再看问题，最后回原文定位

先浏览全文，带着“文章在讲什么”的问题大致略读一遍文章，用尽量短的时间扫视全文，着重留意第一段的第一句和末段的最后一句。因为全文的主题句一般是在第一段的句首，而文章的最后一句很可能是概括总结。略读的目的在于掌握短文的主旨大意，做到对内容心中有数，有一个思考的方向。这样就能把握住关于文章内容的题目的大方向，迅速排除题目中的无关信息选项，做到更快更有效的答题。同时，在进行第二步时，能让我们更迅速的定位。

第二遍阅读的时候，先读题目，看题目的要求。可以一次看5个问题，也可以逐一看，为了能快速的回到原文找答案。看的同时就要揣测出题者出此题的目的并侧重阅读短文相关部分。由于对所问问题及文章主旨都已了解，在阅读时就会更有目的性，知道哪些地方得细读哪些地方可一带而过甚至跳过不读。所有问题都是根据文章内容提出的，基本反映并覆盖了文章的主要内容。先阅读问题再阅读全文，这种方法的优点是：可在较短的时间内有针对性地阅读相关内容，便于给相关问题定位，有的放矢，事半功倍。

第三遍阅读的时候，实际是作为检查的一个步骤。迅速的扫视全文，看看每一道题是否都能在文章中找到对应的答案句，做到选项必有出处。

方法二，两遍法：先看题目，带着题目回原文找答案。

读文章、做题速度较慢的考生可选用这种方法以节省答题的时间。这种方法是在方法一的基础上去掉第一步骤。

相应的，在读题的时候，就需要考生能够通过细读阅读题目和选项，提炼出关键词以把握文章的主题，有时候还能够通

过题目的提问方式，提问口气，判断出作者的写文章的侧重点方向，以及所持的态度，这对文章的总体把握比较有帮助。当考生从题目中了解到文章概况时，就可以带着问题去阅读文章了。

### 3、快速定位

阅读理解题型的每道题目其实都有原文出处。在读问题的题目时，可以针对考点，对应题目和选项判断关键词，在原文中定位考题源。首先可以关注阿拉伯数字，阿拉伯数字的范围涉及到数据、年份、时间、年龄等；其次可以关注一些特定名词，这些名词大都含有大写字母，比较好找，如人名、地名等；还可以关注术语、固定短语等比较容易识别的词；接下来可以用一些不常用的生僻单词予以定位。考生通过这样的方法可以快速找到出题点，结合出题点的上下文以及段落主题句，针对出题含义进行分析答题，这就节省了通读时在非有效信息上所耗费的时间。

### 4、小心陷阱

很多考生反映，读懂了文章，但是为什么就是做不对题？这样的失分就显得很冤枉了。这是因为考生没有了解到出题者的出题目的和考察点。其实考察的题目可以大致分为几类，主旨题、细节题、感情色彩题、理解推理题、生词考察题等。而设置的陷阱有例如主语宾语互换题、偷换概念题、深义浅谈题等。“磨刀不误砍柴工”，我们提醒广大考生在答题时首先一定要注意思考分析出题目目的和考点，不要盲目答题，也不要主观臆断，以避免不必要的失分。

总之，考研英语阅读理解既需要打牢基础，提升英语阅读能力，在做题时也需要把握技巧，把力用在刀刃上。只有这样双管齐下，才能在考试中取得理想的成绩。

## 总结做题方法的好处篇八

很多同学学习数学时就喜欢看例题，看别人做好的题目，看别人分析、总结好的解题方法、步骤。只这样是远远不够的，只是一味的被动的接受别人的东西，就永远也变不成自己的东西。在做题时，一定要自己先思考，不管做到什么程度，最起码你思考了。只有这样，才能对知识有更深入的理解和掌握，才能真正成为自己的知识，也才会具有独立的解题能力。

学好数学需要多做题，但并不是让同学们搞题海战术，而是提倡精练，即反复做一些典型的题，做到一题多解，一题多变。

有一点要注意，做题一定要写出详细的步骤。如果忽略了这点，很容易造成同学们的眼高手低，遇到题目不能够细心对待。而且很可能在考试的过程中即使遇到再简单的大题，也不能拿到全分。

每学完一个知识点要进行总结，把知识点的精华部分提炼出来，写在笔记本上，对不太懂的知识点以及考试常考的知识点要进行详细的记录，在以后复习过程中，直接看笔记本即可。对知识点的整理、总结，可帮助考生进一步加深对知识点的理解、掌握。

学数学，做题是必不可少的。不少同学做完习题后，只是简单地对对答案，一道题目就结束了。如果你是这样做题的，那么做题对你来说，是不会有有什么收获的。建议大家做每一道题都要认真对待，即使是做对的题目，也要从头看一遍，看看本题主要考查了哪些知识，和正确答案的解析比较下，检查自己在解题中的缺陷，关键是找到简便的解题方法。对于做错的题目要做重点标记，并抄到错题本上，总结一下自己在哪些方面出错了，原因是什么，找到问题解决问题，才能在今后遇到同类型的题目不再犯相同的错误。对于大题来

说，不再考查单一知识点，而是同时考查多个不同章节的知识点，通过练习掌握这些知识点间的联系，从而使自己所掌握的知识系统化，达到融会贯通。只有这样，才能使自己做过的题目实现其最大的价值，才能满足考试的要求。

暑期对于考生复习数学至关重要，但有一点需要提醒考生，好的身体是革命的本钱，好的睡眠是大家高效复习的前提。炎炎夏日，新东方在线考研数学辅导团队提醒同学们在复习中要劳逸结合，学会在考研这个漫长的过程中苦中作乐。