

自考高数名师与你探讨四月考试重点及难度 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/215/2021\\_2022\\_\\_E8\\_87\\_AA\\_E8\\_80\\_83\\_E9\\_AB\\_98\\_E6\\_c67\\_215317.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/215/2021_2022__E8_87_AA_E8_80_83_E9_AB_98_E6_c67_215317.htm)

主持人：各位网友大家好！欢迎大家光临腾讯嘉宾聊天室，四月自考迫在眉睫，很多网友都希望在最后阶段希望得到老师的点拨，所以我们腾讯网和华夏大地邀请到高等数学一的著名老师苏永美，为大家在线解答问题。请有问题的朋友，可以在聊天室聊天。我们苏老师会给大家一一做解答。苏老师您好。苏永美：各位网友下午好，很高兴跟大家进行交流。主持人：我们针对4月自考的一些情况，请您讲解一下知识点和复习方法。

苏永美：同学们好，各位网友好，我相信同学们现在已经把高等数学（一）学的差不多了，4月份的考试马上就要开始了，在这儿之前有机会和大家一起交流一下，怎么样来复习这门考试。在交流考试之前，我们简单把教材说一下。可能有的考生已经考过了几次，也知道现在已经用了新教材。新教材上把以前有的无穷级数判别法，把无穷幂级数去掉了，只留下了可非模变量的方程，这样我们复习起来就简单一下了。下面我们把考试复习这一块简单说一下。有很多网友会问，整个高等数学（一）重点在哪里，其实从高等数学（一）这个名字上也可以清楚，高等数学（一）也叫做微积分，重点就是微分和积分，我们说微分和积分，就是函数的微分和积分，所以我们在复习的时候要抓重点，也要兼顾各个知识点。重点是微分、积分、函数，所以我们一开始就要把函数搞清楚。微分和积分是在连续函数的基础上，所以我们要把连续函数的定义、性质、连续函数的求极限的性质搞清楚。整

个高等数学（一）考察重点有一部分的内容就是极限的求法，可以联系函数和运算，当把整个高等数学（一）学完之后，后面的知识也可以拿过来帮助我们求极限，求极限包括数列极限和函数极限，我在串讲当中把这些求极限都总结出来了，并且有一些例题，如果大家有机会的话可以看一下串讲部分的内容。与更多考生交流，请进考试吧自考论坛更多信息请访问：[考试吧自考栏目](#)[1][2][3][4][5][6] [下一页](#)

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)