

知识点		396和数三区别	基础阶段学习要求	考频
第一章	函数的性质	一样	吃透复合函数、大致了解奇偶性等（第三章使用）	不单独考，但渗透在每一章节
	常见函数的性质	一样	好好学，打好基础，尤其三角函数、指数函数、对数函数	不单独考，但渗透在每一章节
	极限的定义及性质	一样	主要理解保号性	低频
	函数极限的计算	在396中比数三占比大； 泰勒公式、夹逼定理考得少	核心考点，以七种未定式为框架，做题做题做题！也做好总结归纳！	必考
	数列极限的计算	396几乎不考	基础阶段大致了解一下，等强化冲刺阶段看趋势再决定	基本不考
	无穷小和无穷大问题	一样，都很重要	重要考点，主要掌握无穷小比阶	高频
	连续与间断	一样，都很重要	核心考点，重点是连续点及间断点类型的判断	高频

知识点		396和数三区别	基础阶段学习要求	考频
第二章	导数的定义	一样，都很重要	熟练掌握定义法求导	考频
	导数的计算	在396比数三占比更大	核心考点，每种类型都要掌握，着重掌握复合函数求导、隐函数求导	必考
	高阶导数	396很少考	基础阶段了解即可，最多背一下常见高阶导公式	19年考过一次
	中值定理	396仅考过一次，23年新考点	新考点可以关注下，暂时学一下费马、罗尔、拉格朗日、柯西，做几个简单题目，泰勒公式了解一下即可，做题后期再说	23年新考点
	导数的几何应用	一样，都很重要	核心考点，着重掌握极值和拐点	必考
	导数的经济学应用	比数三考得稍多些	考得不难，把公式背熟即可	考频低

知识点		396和数三区别	基础阶段学习要求	考频
第三章	积分的定义	396仅23年考过一次	基础阶段不用太深入，做一些经典题	23年新考点
	积分的计算	都重要，在396中占比更大些	核心考点，重中之重，主要考凑微分法、换元法、分部积分法	必考
	积分等式与不等式	数三考，396几乎不考	基础阶段不用掌握	考过一次
	变限积分	在396中更常考	重点掌握其求导法则	高频
	定积分的应用（体积等）	在数三中占比更大，一直是重点；396从21年也开始重视，难度小些	重要新考点，着重掌握体积计算、其次是面积及弧长，其他暂时大致了解即可；基础阶段重点背公式，并做题辅助理解，不用太难	近三年连续考（体积、弧长21年第一次考）
	积分中值定理	396基本不考	基础阶段了解一下公式即可	基本不考
	不等式证明	396不考证明	不用掌握	不考
	反常积分	396不考	基础阶段不用掌握	基本不考

知识点		396和数三区别	基础阶段学习要求	考频
第四章	偏导数的基本概念及性质	396近两年连续考	重要新考点，重点掌握二元函数连续、可偏导、可微等概念的判断	近两年连续考，22年第一次考
	偏导数计算	一样，都很重要	核心考点，重点是链式求导法则，计算繁琐，多做题	必考
	无条件极值	一样，都很重要	重要考点，极值判定套路很固定，熟记步骤即可	高频
	条件极值	396基本不考	也可能成为新考点，所以可以掌握下二元函数的条件极值	基本不考
其他章节	微分方程	396不考	不用学	不考
	二重积分			
	级数			