

成人高考2001--2003年数学试卷分析 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/158/2021_2022__E6_88_90_E4_BA_BA_E9_AB_98_E8_c66_158200.htm 一、 考试大纲 1. 2001

年与2002年的考试大纲相同。该大纲对沿用已久的大纲作了较大的改动：主要是增加了向量和概率的内容。 2. 2003年对原大纲进行了修改，主要是增加极限和导数内容。 3. 2004年仍沿用2003年的考试大纲。

二、 试卷题量和题型结构稳定 近三年的试卷题量均为24个题目，其中选择题15个，每小题5分，共75分；填空题4个，每小题5分（2003年每小题4分），解答题5题，共55分（2003年59分）

三、 重点基本不变 1. 试卷重点每年均在函数和圆锥曲线这两章，其中函数所占比重均为55分左右，圆锥曲线为27分左右。 2. 解答题的知识点基本没变：函数二题，解三角形一题，数列一题，圆锥曲线一题。

四、 考核的知识点 1. 第一章：集合 每年的第一个选择题：集合的运算：交集与并集（共5分）

2. 第二章：函数（1）定义域（每年一小题）（2）用换元法求解析式。（3）奇偶性：

（4）单调性：增函数和减函数（5）二次函数：顶点坐标，对称轴，最大值（每年至少有一个解答题）（6）指数和对数函数：利用指数、对数定义计算和比较大小。

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