

山东高考文科数学新增不少知识点 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/185/2021\\_2022\\_\\_E5\\_B1\\_B1\\_E4\\_B8\\_9C\\_E9\\_AB\\_98\\_E8\\_c65\\_185552.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/185/2021_2022__E5_B1_B1_E4_B8_9C_E9_AB_98_E8_c65_185552.htm) 结束了以基础知识、基本技能为重点的一轮复习后，张老师带领学生进入了二轮复习。“这个复习阶段的重点是数学思想方法的归结和认识的提高。”张老师说，今年的高考说明与去年相比有了较大的变化，增加了不少知识点，他认为这些内容都将在高考中体现，建议学生重点复习。让我们来看看这些新知识点。函数方面，增加了幂函数、函数与方程、函数模型与应用，立体几何增加了立视图、算法初步，减去了空间向量，增加了几何模型、减去了独立事件、圆锥曲线，增加了推想与证明。张老师认为，这些新内容是新课标的体现，高考一定会涉及，建议学生作为重点进行复习。通过二轮复习的模拟考试，张老师发现多数学生基本达到了一轮复习的要求，但是还存在基本技能不够熟练、应用能力不足的缺陷，尤其是数型结合、运算变形、公式变换、空间想象等方面，依然需要加强。在此，他提出了几点复习中的注意事项，希望给考生一点帮助：一、梳理基本知识，形成知识网络。二、整理错题集。对于错题，不要看、背，而是重新做一遍。三、要善于总结，包括解题思路和运算方法，知道做题方法一定要算对数。四、提高复习的主动性。单纯听老师讲解是被动的，要结合自己的情况听讲，有针对性地进行总结和归纳。五、考试时不能要求自己超常发挥，只要发挥正常水平即可，放松心态。张老师提醒考生，考试中遇到难题不要纠缠，放弃几个题是很正常的，但是会做的题一定要一遍成功。此外，高考题

目的情节设计一般是陌生的，学生不必慌，关键在于理解题意。记者李凤点津老师张立生，烟台二中文科重点班数学老师，山东省高级教师，从教25年，编写过多种教学材料。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)