

2008高考复习全攻略：数学复习别选难题做 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/464/2021_2022_2008_E9_AB_98_E8_80_83_c67_464959.htm 今年高考题比较容易，预计明年的高考数学也会延续这种趋势，题目不会太难，这就给我们的复习提供了一个比较明朗的思路：回归课本知识，重视基础。在首轮复习当中，基础的复习尤其重要。吴老师介绍，现在多数学校高三年级的数学科目已经进入一轮复习阶段，这一阶段的复习流程各学校基本相似，就是按照高一、高二的课本顺序复习，先复习高一的几何、函数、数列、三角函数、不等式。这其中，函数和数列是比较重要的部分。按照课本复习，不只是以前所学知识的简单重复，而是站在更高的角度，对旧知识产生全新认识的重要过程。因为在高一、高二时，同学们收获的是一个一个知识点，由于后面的相关知识还没有学到，不能进行纵向联系，知识的特点是零碎散乱的，而在第一轮复习时，老师的主线索是知识的纵向联系与横向联系，以章节为单位，将那些零碎的、散乱的知识串联起来，并将他们系统化、综合化，侧重点在于各个知识点之间的融会贯通。一轮复习持续的时间会比较长，数学科目上，同学们要做到以下几点：迅速恢复状态，激活已学过的各个知识点。从近两年的高考就可以看出，高考把基础知识放在了第一位，高考不是比较谁做得快，而是比谁做得好。在复习时就要养成认真、准确、规范的习惯，减少失误，为自己的高考增分。有的同学漠视自己作业和考试中出现的错误，将他们简单地归结为粗心大意。这是很严重的错误想法，多数错误都有其必然性，一定要究根问底，找出真正

的原因，及时改正，并记住这样的教训。 很多同学感觉数学回归课本这一口号比较空洞，具体到复习中，就要将课本上的公式、定理、基本方法熟练运用，清楚课本从前到后的知识结构，将整个知识体系框架化、网络化。能提炼解题所用知识点，并说出其出处。经常将使用最多的知识点总结起来，研究重点知识所在章节，并了解各章节在课本中的地位和作用。注意所做题目使用知识点覆盖范围的变化，有意识地思考、研究这些知识点在课本中所处的地位和相互之间的联系。注意到老师选题的综合性在不断地加强。 一轮复习应该做到全面、细致，尤其不能猜题、押宝。应该踏踏实实、认认真真做好复习应考工作。千万不要以为“高考以能力立意”，就是要去钻难题、偏题、怪题。这里的能力是指：思维能力，对现实生活的观察分析力，创造性的想像能力，探究性实验动手能力，理解运用实际问题的能力，分析和解决问题的探究创新能力，处理、运用信息的能力，新材料、新情景、新问题应变理解能力，其重点是概念观点形成和规律的认识过程，它往往蕴藏在最简单、最基础的题目之中。一味钻研综合题、难题，知识的熟练程度达不到，会影响能力的提高。 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