



怀柔基础教育项目纪要

(第七期)

时 间：2011 年 3 月 30 日

地 点：怀柔一中

参加人：首都师大张燕勤、北航附中金红梅、怀柔教研员（白老师），怀柔一中教务李主任、数学教师于海龙、孙广田等 10 人、红螺寺中学数学教师张丽颖等、怀柔一中高三理科实验班学生 150 多人。

议 题：高中数学第一次模拟高考之前的复习策略（针对定位 120 分左右的学生）

内 容：金红梅老师就高考命题的格局，需要在一模前心里有数的



基本知识点，核心知识板块等专题进行了讲解说明，对北京市 2010 年高考数学卷的最后一题作了数学思想方法的高层次分析。在课间和课后与部分学生进行了交流。课后与教研员

和部分数学老师交流了一模前复习的重点和需要注意的问题，怀柔学生高考数学平均分达不到北京市的平均分的状况使教研员和数学教师很有压力，希望有所改变。



而一中实验班的不少学生各科成绩都是不错的，数学分定位在 140 分以



首都师范大学数学科学学院

School of Mathematical Sciences, Capital Normal University

上，平均分主要是受到低分段学生较多的影响。所以我们认为在最后阶段提升学优生的同时应注意加强提高低分段学生数学分数的工作，具体要落实在了解和研讨普通班学生数学课堂教学的教学效率方面，



下一阶段适当多安排普通班的数学课研讨活动。

与一中教务主任和数学教师的交谈中了解到，虽然他们每周都到海淀区参加海淀区的教研活动，时间和精力花了不少但是收效甚微。原因有组织者方面的也有教师本身的主观认识与积极性方面的。我们认为通过专家讲座和交流的方式来提高教师自身的专业发展意向和动力是最为主要的。

首都师范大学数学科学学院

2011年3月30日



首都师范大学数学科学学院

School of Mathematical Sciences, Capital Normal University
