

めざせオリンピックー全国初！大学とのコラボによる 京都数学グランプリ2009

＜趣旨＞

生徒の数学に対する興味・関心を喚起し、課題を正しく理解する読解力、課題を解決する過程における論理的思考力など、数学的な見方や考え方を培い、数学的資質能力の向上を図る。

京都府高等学校数学教育研究会



高校教員と京大大学院とのコラボによる
問題作成



京都大学
大学院理学研究科

＜京都数学コンテスト2009＞・・・7月
 ・対象を中学生にも拡大
 ・府内在住及び府内の学校に通う中・高生（府立、国立、市立、私立）から一般公募
 ・府内3～4会場で実施
 ・インターネット部門も同時開催

＜表彰式・解説会＞・・・9月
 ・成績優秀者等の表彰（最優秀賞、優秀賞、アイデア賞 他）
 ・一般部門・インターネット部門ごとに表彰
 ・作問者による解説や大学教授の講演等

＜京都数学オリンピック道場＞・・・10～12月
 ・表彰生徒等が一同に会し、数学オリンピック府予選突破をめざして切磋琢磨
 ・大学教員による特別講義
 ・京大大学院生が解法を指南

数学オリンピック京都府予選への参加

京都府における理数教育の充実
 （理数系進学者の増加、理数分野における将来のリーダー育成）