**内江师范学院第十四届大学生科技活动节**

**自然科学类学术论文大赛作品报名统计表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 二级学院： 数学与信息科学学院 （盖章） | | | | | |
| 序  号 | 姓 名 | 班 级 | 学 号 | 论 文 题 目 | 作者联系电话 |
| 1 | 李洁 | 15.1 | 20150241181 | 不等式分类及其解法研究 | 18483220511 |
| 2 | 官丽宁 | 15.1 | 20150241005 | 求函数值域的十三种方法 | 18981449683 |
| 3 | 何佳佩 | 15.1 | 20150241196 | 圆锥曲线的面积问题 | 18483222072 |
| 4 | 侯钢云 | 15.1 | 20150241116 | 基于“供求匹配”优化的打车问题 | 18981667206 |
| 5 | 胡琳 | 15.1 | 20150241014 | 2018年高考命题创新的四个视角 | 18483220313 |
| 6 | 旷敏 | 15.1 | 20150241195 | 公交车排班问题 | 18483226260 |
| 7 | 罗娟 | 15.1 | 20150241062 | 高考立体几何试题分类解析 | 18483226184 |
| 8 | 罗杉 | 15.1 | 20150241040 | 基于回归的“拍照赚钱”任务定价问题 | 18383223991 |
| 9 | 裴佳英 | 15.1 | 20150241171 | 高考不等式试题分类解析 | 18483225512 |
| 10 | 沈佳欣 | 15.1 | 20150241180 | 自媒体时代下消息传播现状及方式的研究 | 17780832207 |
| 11 | 文茜 | 15.1 | 20150241182 | 2017年高考数学全国卷Ⅲ理科12题探究 | 17780830521 |
| 12 | 向婉诗 | 15.1 | 20150241044 | 基于优先级与排队论的眼科病床安排模型 | 15983886231 |
| 13 | 徐达强 | 15.1 | 20150241104 | 基于积分的储油罐变位识别与罐容表标定问题 | 18483220510 |
| 14 | 薛世林 | 15.1 | 20141544044 | 一道高职单招三角试题的解法探究 | 15708194079 |
| 15 | 杨竣铃 | 15.1 | 20150241161 | 关于考研产品定价及市场推广的研究 | 17780835513 |
| 16 | 张亮 | 15.1 | 20150241153 | 高考数学创新题型的几种类型 | 18483220315 |
| 17 | 张思敏 | 15.1 | 20150241085 | 小区开放对周边道路的影响研究 | 18483227302 |
| 18 | 张静 | 15.1 | 20150241027 | 数学类比法的应用 | 18483222077 |
| 19 | 翁永花 | 15.1 | 20150241055 | 数学数列问题研究 | 18383205260 |
| 20 | 叶艳 | 15.1 | 20150241202 | 基于微元法对储油罐变位识别与罐容表标定 | 19982907075 |
| 21 | 高琳 | 15.1 | 20150241188 | 基于Leslie“全面二孩”政策下对中国人口的预测 | 18090334080 |
| 22 | 张庆 | 15.1 | 20150241175 | 浅谈小学数学竞赛对学生发展的作用 | 18483220509 |
| 23 | 张婷 | 15.1 | 20150241059 | 基于多目标优化的系泊系统的设计问题 | 18483225515 |
| 24 | 张悦 | 15.1 | 20150241006 | 基于聚类分析下基因表达谱数据的研究 | 18483225517 |
| 25 | 罗成 | 15.1 | 20150241049 | 对含有高等数学背景的高考试题研究 | 15982631785 |
| 26 | 孙洪霞 | 15.1 | 20150241145 | 中学数学中不等式的证明 | 18483226252 |
| 27 | 刘秋阳 | 15.1 | 20150241207 | 基于Radon变换CT系统的研究 | 18483220008 |
| 28 | 田文慧 | 15.1 | 20150241204 | 微分中值定理的应用研究 | 18483221238 |
| 29 | 苏鹏 | 15.1 | 20150241115 | 宜居城市评价标准问题 | 18483226259 |
| 30 | 刘建波 | 15.2 | 20150241028 | 电动汽车充电站的最佳规划方案 | 18483220337 |
| 31 | 代博仁 | 15.2 | 20150241091 | 给定起、终点的旅游区最佳游览路线方案 | 18483226268 |
| 32 | 张何源 | 15.2 | 20151541101 | 函数最值解题分析 | 18483221787 |
| 33 | 王振亮 | 15.2 | 20150241090 | 用定义法解决高中数学问题 | 18483220319 |
| 34 | 何垒 | 15.2 | 20150241081 | 2018年高考数学中数学文化试题赏析 | 17308173632 |
| 35 | 鄢映菊 | 15.4 | 20150242011 | CT系统参数标定与图像重建 | 18483221170 |
| 36 | 程雪莲 | 16.2 | 20160241145 | 大学生核心素养的调查报告 | 18090334117 |
| 37 | 李菊雯 | 16.2 | 20160242005 | 图像文字提取与识别技术概述 | 17723327725 |
| 38 | 胡富雅 | 16.2 | 20160241045 | 解析几何运算简化的若干策略和方法 | 17781442863 |
| 39 | 刘倩 | 16.2 | 20160241094 | 圆周率对社会生活的重要作用 | 18483284440 |
| 40 | 刘艺 | 16.2 | 20160241027 | 贝塞尔方程在高阶微分方程中的应用 | 17781448517 |
| 41 | 刘兴红 | 16.2 | 20160241053 | 天干地支中蕴含的数学思想 | 18111734224 |
| 42 | 刘元红 | 16.2 | 20160241016 | 数列不等式证明的探究 | 18483284362 |
| 43 | 杨早菊 | 16.2 | 20160241007 | 关于勾股定理的教学设计分析 | 17781445575 |
| 44 | 唐瑞 | 16.3 | 210161044043 | 复杂社会网络上的谣言传播模型研究综述 | 18081046612 |
| 45 | 朱玲 | 16.4 | 20160242001 | 数学建模在交通运输方面的应用 | 17780838679 |
| 46 | 代红林 | 16.4 | 20160242057 | 基于MATLAB的图像处理系统的设计与实现 | 17790596670 |
| 47 | 梁鑫容 | 16.4 | 20160242074 | 基于不同条件的旅游路线规划问题研究 | 18181618647 |
| 48 | 李嘉欣 | 16.5 | 20160241020 | 构造法在高考解题中的运用 | 13688398826 |
| 49 | 刘恩庸 | 16.5 | 20160142057 | 数形结合思想在高中数学中的应用 | 17780837279 |
| 50 | 邓芳 | 16.5 | 20160241209 | 分类讨论思想在高考数学中的应用 | 17780828875 |
| 51 | 符晋华 | 16.5 | 20160241141 | 太阳影子的定位研究 | 17780834292 |
| 52 | 许静 | 16.5 | 20160241098 | 旅游景点的最佳规划路线 | 17738802931 |
| 53 | 孙虹 | 16.5 | 20160242035 | 对近几年数学考研中函数一致收敛的归纳总结 | 17738134905 |
| 54 | 董万平 | 16.5 | 20160241082 | 新课标下中考数学新题型特点研究的几种视角 | 18483284428 |
| 55 | 周陆夕 | 16.5 | 20160241126 | 二次函数动点问题的研究 | 18581032251 |
| 56 | 肖文思 | 16.5 | 20160241218 | 商业银行贷款规模分配及盈利问题 | 17780825875 |
| 57 | 余灵 | 16.5 | 20160241110 | 对商业银行人民币贷款规模分配及盈利问题的研究 | 13981424782 |
| 58 | 王淑丹 | 16.5 | 20160241161 | 中学数学思想方法研究 | 18090334877 |
| 59 | 刘族飞 | 16.5 | 20160241127 | 导数在高考中的应用研究 | 13551907227 |
| 60 | 钟梦圆 | 16.5 | 20160241056 | 新高考“3+3”模式评价 | 17713517263 |
| 61 | 张元 | 16.5 | 20160241164 | 奥数中函数方程问题 | 17780823687 |
| 62 | 袁小燕 | 16.5 | 20160241197 | “函数的概念”教学设计 | 17780833519 |
| 63 | 蒲葭露 | 16.5 | 20160241051 | 高中数学平面向量教学设计 | 13882728677 |
| 64 | 宋西泠 | 17.1 | 20170241032 | 《乡村振兴战略下“三农”现代化发展研究----基于资中县31个建制镇、2个乡的调查分析》 | 18090335783 |
| 65 | 欧鑫 | 17.3 | 20170240135 | “鸡兔同笼”问题的解法及变式探究 | 18228671426 |
| 66 | 蒋倩 | 17.3 | 20170240189 | 中考翻折问题及解题思路研究 | 18282063227 |
| 68 | 赵凤仪 | 17.3 | 20170240083 | 近五年高考数学椭圆中的几类重要题型 | 15282043537 |
| 69 | 胡锦月 | 17.6 | 201702240077 | 三角函数知识在高中与大学阶段的链接 | 17748708702 |
| 70 | 杨佳琪 | 17.6 | 20170240107 | 导数在高中数学及其应用数学 | 17748705881 |
| 71 | 黄凡 | 17.7 | 20170240101 | 平面向量最值问题的求解策略 | 18096334839 |
| 72 | 徐金灿 | 17.7 | 20710240052 | 奇妙的数列 | 18380576110 |
| 73 | 袁山琳 | 17.7 | 20170240007 | 中学生数学思维能力的培养途径 | 17882585364 |
| 74 | 陈甜甜 | 17.7 | 20170240117 | 圆锥曲线中的轨迹问题 | 18160140484 |
| 75 | 何红梅 | 17.7 | 20170240226 | 高考数学利用求导解决问题 | 15760161965 |
| 76 | 史朝阳 | 17.7 | 20170240120 | 函数最值的求解方法 | 17665038530 |
| 77 | 陈家宝 | 17.7 | 20170241005 | 线性变换如何指示一个数学工具的构建 | 17882585375 |
| 78 | 陈朋 | 17.7 | 20170341060 | 高考数学创新型试题的几种类型 | 15884947534 |
| 79 | 古勇 | 17.7 | 20170240005 | 基于多想少算的数学解题策略 | 15378444248 |
| 80 | 黄祯 | 17.7 | 20150241215 | 函数最值问题解法剖析 | 17796423091 |
| 81 | 蒋玲凤 | 17.7 | 20170243022 | 数形结合思想在高考中的应用 | 18728287735 |
| 82 | 肖涵膑 | 17.7 | 20170240123 | 《高考数学创新型试题的特点研究》 | 18281388390 |
| 83 | 冷婷婷 | 17.7 | 20170240030 | 函数极限的解题方法总结 | 18228284046 |
| 84 | 胡静 | 17.7 | 20170241001 | 分类讨论在高考数学中的应用 | 17760160703 |
| 85 | 黎晨曦 | 17.7 | 20170240227 | 论改进学生学习立体几何的教学策论 | 15002829202 |
| 86 | 杨健 | 17.7 | 20170240038 | 以数学思想立意的高考试题分析 | 18227177667 |
| 87 | 张脐艺 | 17.7 | 20170240024 | 数形结合在高考数学中的运用 | 15282512203 |
| 88 | 张静 | 17.7 | 20170240113 | 《高考数学中坐标系与参数方程的命题方向与及命题趋势》 | 17313966323 |
| **注**：1、“姓名”、“学号”、“作者联系电话”必须如实填写；  2、以论文为单位，只统计第一作者信息；  3、请各二级学院于9月17日前将此表的电子文档与纸质文档整理完毕。 | | | | | |