

合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

一等奖

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
1	小区景观水“一湖两色”调查分析及对策	刘艳梅	陈丁奥林(2023级29班)	
2	几种活菌型乳酸菌饮品中活菌在类胃酸环境的测定研究	梁华	朱忆(2023级30班)	吴吉越(2023级25班)
3	不同金属的加入对knsb型火箭燃料推力影响	陶涛	周知润(2023级33班)	刘振浩(2023级28班)
4	重阳木锦斑蛾触角感受器的形态观察	杨华	张乐(2023级28班)	李子岩(2023级24班)、张乐(2023级28班)、王昊睿(2023级24班)
5	以合肥城市发展为例，浅探城市更新与历史文化保护传承的关系	刘艳梅	李默然(2023级1班)	倪红张(2023级1班)、王翔宇(2023级1班)、彭圣凡(2023级1班)、文知涵(2023级1班)
6	智能感应自动调温空调插座	倪有年	何子彻(2023级30班)	高誉华(2023级30班)、史俊涵(2023级30班)、张穆清(2023级30班)
7	合肥市博物馆资源与高中历史学习的综合性研究	朱哲冉	杜一涵(2023级11班)	于曙玮(2023级11班)、王廷诺(2023级11班)、韩瑀宸(2023级11班)、陶子歌(2023级11班)、张玉蓉(2023级11班)
8	探究有毒物质对人体危害方式和解毒途径	陶涛	孙义睿(2023级33班)	虞金哲(2023级33班)、祝心蓝(2023级33班)、周子涵(2023级33班)、陈静雯(2023级33班)、张伯钧(2023级33班)、陈庚(2023级33班)、邹孝麟(2023级33班)
9	烟花在科学与人文角度的研究	聂小琴	吴震宇(2023级22班)	马奥杰(2023级22班)、杨振斌(2023级22班)、斯帝盖瑞达塔(2023级22班)、袁浩然(2023级22班)
10	探究传统民族艺术在现代科技社会中如何传承和发扬——以江苏省省级非物质文化遗产绒花为例	杨秀梅	陈晗月(2023级25班)	
11	高层住宅楼一楼架空层电动车停放与防火问题研究	陈浩	王子奇(2023级27班)	



二
等
奖

合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
1	为什么穿超临界发泡材料的跑鞋跑步会更轻松？——对跑鞋超临界发泡中底材料的探究	汪权栋	刘一铭(2023级11班)	吕梓铭(2023级11班)、陆一凡(2023级11班)
2	春晚收视率近年来下降的原因分析	陶庆婧	王章意(2023级33班)	赵子轩(2023级33班)、李祯祎(2023级33班)
3	海洋与人类——探究日本核污水排放所造成的环境问题和国际问题	方永峰	陈颖(2023级10班)	唐培轩(2023级10班)、杨楚然(2023级10班)、蔡祖岳(2023级10班)、阮晨(2023级10班)、刘庆乐(2023级10班)、徐博闻(2023级10班)
4	广告对经济发展的影响及机制研究：以中国市场为例	翁珍娟	谢雨宸(2023级21班)	徐诗睿(2023级21班)、詹振宇(2023级21班)
5	新能源汽车高速路上充电解决方案的探索与实践	周汉林	夏子宸(2023级25班)	
6	加强城市阅读空间管理，形成良好学习工作氛围	苏晶晶	王瑞雪(2023级9班)	仰思晨(2023级9班)、费思铭(2023级9班)
7	让传统文化在创新中赓续绵延	陈 艳	陶心语(2023级4班)	窦思文(2023级4班)、董宇涵(2023级4班)、孟紫(2023级4班)、秦奥运(2023级4班)
8	“桎在樊下，囿于笼中”，无形亦有形的精神剥削如何畸化心灵	蒲 洁	叶冠宇(2023级20班)	张坤玥(2023级20班)、李宗耀(2023级20班)、米舒安(2023级20班)、徐明睿(2023级20班)、沈天一(2023级20班)
9	全球水资源的利用和保护	杨秀梅	巴馨悦(2023级30班)	臧娅妮(2023级30班)、姜欣蕾(2023级30班)、刘芊瑶(2023级30班)
10	高中生如何正确利用网络资源帮助学习	刘飞龙	陈妍宁(2023级3班)	
11	关于探究草莓酿酒的可实践性及意义。	徐业华	邢见齐(2023级17班)	张涵笑(2023级17班)、程雅琪(2023级17班)
12	国内城市实现旅游业发展的可尝试性与其发展的潜在危机——以哈尔滨旅游业发展为例	高 榕	何沛玄(2023级34班)	周熙雯(2023级34班)、汪彦希(2023级34班)、路茜羨(2023级34班)、高涵玥(2023级34班)
13	粮食种子的贮藏和水果的保鲜	杨 华	胡峻浩(2023级29班)	
14	打造特色旅游城镇应谨防过度商业化	陶庆婧	赵鸿锦(2023级32班)	陈梓桐(2023级32班)、卢思睿(2023级32班)



二
等
奖

合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
15	以《简·爱》聚焦女性社会地位的发展史和对于自我生命价值的思考	汪 琼	薛晨辰(2023级33班)	方钰涵(2023级33班)、潘心怡(2023级33班)、宋璟言(2023级33班)、王文琪(2023级33班)、许泽安(2023级33班)、邵冉(2023级33班)
16	关于为什么近年来人们对春晚的关注度越来越低的探究和其背后反映问题的分析	翁珍娟	温奚瑞琪(2023级25班)	袁瑞佳(2023级25班)、吕曦(2023级25班)
17	社交媒体对高中生自尊心的影响	董思勇	吴宇欣(2023级23班)	黄若兮(2023级23班)、孙雅玥(2023级23班)、薛婧涵(2023级23班)
18	对学生应对学习困难的影响之——家庭氛围、就业状况和家庭教育	徐 斌	章雨睿(2023级24班)	马一栋(2023级24班)、明子晔(2023级24班)、徐婧文(2023级24班)
19	基于MBTI的高中生性格特质分析极其价值与影响的研究	徐 斌	桂丞希(2023级24班)	张翌晨(2023级30班)
20	《中国民族服饰与地理环境之间的关系》	许敢胜	卢澳铃(2023级28班)	陈悠然(2023级28班)、周子琪(2023级28班)、黄昕迪(2023级28班)、程熙妍(2023级28班)、申清羽(2023级28班)
21	关于青少年心理健康干预措施	舒 越	范悦彤(2023级16班)	余新昀(2023级16班)、周钰晗(2023级16班)、王昕卓(2023级16班)
22	春节燃放烟花爆竹的利与弊	蒲荣飞	卢浩宇(2023级22班)	张耀白(2023级22班)、胡敏悦(2023级22班)、黄品翔(2023级22班)、程思哲(2023级22班)、张睿涵(2023级22班)
23	关于化学“错题集”的研究	徐 斌	张睿(2023级24班)	徐晨昊(2023级24班)、王子运(2023级24班)、熊一睿(2023级24班)、江荣豪(2023级24班)、吴润东(2023级24班)
24	三角函数与实际生活的联系	王倩倩	刘懿萱(2023级11班)	童画(2023级11班)、王涵雨(2023级11班)、吴静(2023级11班)
25	成语接龙算法设计	户 雨	何锐哲(2023级12班)	董子豪(2023级12班)
26	国货传承与创新：打造具有竞争力的品牌形象	朱哲冉	胡秀毅(2023级2班)	汪应宏(2023级2班)、韩雨杨(2023级2班)
27	现代社会的“流量密码”	翁珍娟	庞天瑞(2023级34班)	姜博韬(2023级34班)、张子睿(2023级34班)、姜瑾萱(2023级34班)、蒋志睿(2023级34班)、王子萌(2023级34班)
28	合肥某中学学生心肺复苏知识和认知状况调查	姚 窈	李文宸(2023级14班)	刘艺格(2023级14班)、杨欣彤(2023级14班)、张卓安(2023级14班)、王志瑞(2023级14班)



三等
奖

合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
1	安徽地区当代青年生育率水平下降的原因	翁珍娟	宋伟祺(2023级2班)	王晓宇(2023级1班)、余勤(2023级2班)、袁博雨(2023级瑶海校区61班)、沈骥(2023级1班)
2	电子产品给青少年带来的问题	谢 敏	李书悱(2023级8班)	
3	新能源汽车未来发展的讨论与探究	户 雨	张浩宇(2023级16班)	梁劲松(2023级16班)、叶文翰(2023级16班)
4	AI与非遗传承，融合与创新之道	户 雨	孙诗怡(2023级21班)	刘晨昕(2023级21班)
5	海绵城市建设的理念和意义	杨秀梅	王雨航(2023级25班)	
6	近年来合肥智慧城市建设相关调研	柳大伟	洪慧媛(2023级15班)	杨婉祺(2023级15班)、李骄琳(2023级15班)、黄文迪(2023级15班)、徐诺(2023级15班)
7	《红楼梦》中贾迎春命运悲剧的原因	陈燕玲	张锦程(2023级30班)	
8	关于林黛玉情绪稳定的探究	谢 敏	张富萱(2023级8班)	
9	《论安徽党史在中国百年党史中的重要地位》	黄容与	马欣怡(2023级28班)	
10	新时代中学生对性别议题看法	周雨涵	周林韵(2023级16班)	胡诗怡(2023级16班)
11	关于过年期间家乡交通拥堵的原因和影响的调查研究	许 婧	何祯妍(2023级29班)	关华语(2023级29班)
12	唐伯虎作品风格与其生平经历研究	张媛媛	任少邦(2023级32班)	
13	关于春节燃放烟花爆竹的探讨和建议	刘凡祺	揭熙白(2023级26班)	汪立雯(2023级26班)、沈昕怡(2023级26班)
14	点亮星灯，关爱自闭症儿童。	陶庆婧	王若冰(2023级30班)	陈子沐(2023级30班)
15	合肥新能源汽车产业发展现状及风险研究	詹道友	钟帛达(2023级34班)	张霁慈(2023级34班)、何梦彤(2023级34班)、陈开欣(2023级34班)



合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

三等
奖

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
16	城市交通疏导问题研究	李丰植	孟晨昊(2023级15班)	张一博(2023级15班)、汪郝宸(2023级15班)、丁淑颖(2023级15班)
17	英语读后续写技巧探索	操慧慧	李若琳(2023级25班)	
18	盲道被占问题以及解决方法(以合肥市为例)	王仰光	周静纯(2023级2班)	李晓萱(2023级2班)、李安琪(2023级2班)、贺子彤(2023级2班)、陈果(2023级2班)
19	电动汽车是否比燃油汽车更有发展前景	聂小琴	苏梓阳(2023级29班)	杨宇航(2023级29班)、戴铭睿(2023级29班)、张子欣(2023级29班)
20	安徽省土壤的现状保护及利用	杨秀梅	章佳颖(2023级24班)	张芸帆(2023级24班)、刘鸿宇(2023级24班)、张国钰(2023级24班)、张昕玥(2023级24班)
21	探究光污染的来源及其对人体的害处	陈佳琪	苏妙可(2023级12班)	
22	(安徽合肥)大蜀山植被分布特点及与海拔高度的关系	李丰植	李家瑞(2023级15班)	张宗远(2023级15班)、侯穆言(2023级15班)、丁宇航(2023级15班)
23	酶制剂的应用和对人体的影响	沈素青	祝晨薇(2023级21班)	耿思然(2023级21班)、高琬忻(2023级21班)、李伊倩(2023级21班)、张鲁妍(2023级21班)
24	探究矿泉水工厂的区位优势、区位因素及发展方向	董思勇	钱宇柯(2023级23班)	王赞阳(2023级23班)、白钰锋(2023级23班)、李宪泽(2023级23班)、许恒睿(2023级23班)、汪文睿(2023级23班)、李宪泽(2023级23班)
25	几种常见传染病的传播途径及日常卫生习惯的养成。	杨 华	范子嫣(2023级32班)	刘慕凡(2023级32班)、张馨予(2023级32班)、黄俊凯(2023级32班)、杨奥祥(2023级32班)
26	分析社交媒体使用对高中生学业表现的影响	王仰光	杜雨菲(2023级2班)	汪诗尧(2023级2班)、黄祖安(2023级2班)、邱志博(2023级2班)、李梦颖(2023级2班)、李贵豪(2023级2班)
27	高中生和电子产品的关系	詹道友	张竞一(2023级7班)	杨铭(2023级7班)、戴基桓(2023级7班)
28	探究青少年内卷表征下的实质	聂玮玮	李端文(2023级6班)	胡博林(2023级6班)、许心绎(2023级6班)、高柏阳(2023级6班)、马思宁(2023级6班)
29	关于当今作业存在的问题及相关解决方案的探究	冯学敏	石杨紫涵(2023级24班)	郑宇宸(2023级24班)、韩家琪(2023级24班)
30	水杯中的水旋转起来的形状	葛敏彬	席俊鑫(2023级18班)	朱勤睿(2023级18班)、韩江峰(2023级18班)、蒋明天(2023级18班)、王嘉诺(2023级18班)、樊成俊(2023级18班)



三等
奖

合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
31	饮料中的糖及其变化趋势	葛敏彬	帅琚和(2023级18班)	
32	对全体正整数求和到底等于多少	张钰茹	杜佑熙(2023级21班)	袁钰萍(2023级21班)、朱皓麟(2023级21班)、舒子毅(2023级21班)、汪嘉伟(2023级21班)、尹靖雯(2023级21班)、芦懋盛(2023级21班)
33	朝韩问题的历史由来和未来出路	朱孟雅	陈嘉豪(2023级24班)	胡张赫(2023级24班)、李闻博(2023级24班)、汪子涵(2023级24班)
34	高中，大学生课外阅读情况调查	岑千慧	黄天宇(2023级20班)	
35	探究当代中学生的“年俗文化观“	董思勇	刘敬轩(2023级22班)	张佑宸(2023级22班)、钟子奥(2023级22班)、卞思航(2023级22班)、董新战(2023级22班)、单天瑞(2023级22班)、陈彦瑄(2023级22班)
36	关于调和数列及其求和的性质的研究	高 榕	刘国翰(2023级34班)	胡自强(2023级34班)
37	高中生睡眠问题的研究	汪 琼	张扬(2023级33班)	
38	《合肥实体商店问题与发展的初步研究》	岑千慧	黄书戡(2023级19班)	刘欣妍(2023级19班)、徐梓萌(2023级19班)、宋瑞彤(2023级19班)
39	《新媒体视阈下文化类电视节目的创新研究》	刘艳梅	江佳璐(2023级1班)	蒋思源(2023级1班)
40	人工智能在自动驾驶中的应用概况	殷明伟	刘家绮(2023级33班)	吴张露晞(2023级33班)、李歆煜(2023级33班)
41	中国大葱主产区的空间分布、区位优势及其产业发展历程与未来趋势研究——以山东、河北、河南等主要产地为例	陈佳琪	龙欣怡(2023级12班)	朱鑫雨(2023级12班)
42	探究生活中的语言艺术	孟 瑞	裴子俊(2023级6班)	
43	探究城区烟花爆竹燃放的影响	李丰植	孙智宸(2023级15班)	曹俊杰(2023级15班)、孙昊杨(2023级15班)、邓广宁(2023级15班)、郝林轩(2023级31班)
44	嘉年逢盛世 祥龙报春来—对当今社会的人们打开龙年的新方式的调查研究	陈志宏	徐安扬(2023级13班)	张艺涵(2023级13班)、程兆勋(2023级13班)、任俊杰(2023级13班)
45	浅析我国商业银行体系的问题及变革途径	翁珍娟	陈泽宇(2023级25班)	



三等
奖

合肥八中2023级学生研究性学习展示获奖名单

序号	课题名称	指导老师	组长	组员
46	关于应对山火威胁的有效防治方法	董思勇	倪炳璘(2023级4班)	
47	王朝的盛衰周期：无法回避的历史规律	黄容与	王京暄(2023级19班)	宋牛天越(2023级19班)、颜子昊(2023级19班)、吴笏锦(2023级19班)、周文然(2023级19班)、颜以恒(2023级19班)、左梓言(2023级19班)、陆昂灏(2023级19班)、李星昀(2023级19班)
48	不同职业背景的人群对早餐的重视程度	孙伟婷	陈思哲(2023级25班)	
49	球状物体受空气阻力自由下落时速度、位移与时间的关系	殷明伟	李本亮(2023级32班)	李婧琪(2023级32班)
50	农村土地硬化及思考	汪权栋	余子皓(2023级14班)	张华平(2023级14班)、计安鑫(2023级14班)

