

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
滨州实验中学	张秀婷	刘梦晴	武付铨	王汉芹	一等奖
滨州实验中学	蔡子杨	韩震	高金晖	刘娜娜	一等奖
滨州实验中学	王奥萱	吴雨倩		王汉芹	一等奖
德州市第一中学东校区	孙明智	陈嘉悦	王亚涵	李爱苹	一等奖
德州市第一中学东校区	孙馨阳	解爱瑞	谢福剑	李爱苹, 贾文丽	一等奖
德州市第一中学西校区	李欣航	李金睿			一等奖
德州市第一中学西校区	马千惠	杨昊鑫		宰金月	一等奖
东营市第一中学	刘彦蒙	付瀚辰	冯楚洋	刘德金, 王晓华	一等奖
东营市胜利第一中学	任亭瑶	张诗泓	燕增皓	吴盛盛	一等奖
东营市胜利第一中学	詹坤毅	李家和	李信成	刘新燕	一等奖
费县第二中学	孙梓杰			李常勇	一等奖
冠县实验高中	郭可心	孙维一	马明硕	严婧斐	一等奖
冠县实验高中	李羿	李学达	韩正鹏	赵立	一等奖
冠县武训中学	宋文腾	朱金文	孙建烁	李月霞	一等奖
菏泽市万福实验学校	张村	李一诺	崔钰洽	刘珂	一等奖
惠民县第一中学	唐超	曹福瑜	陈浩楠	李献柱	一等奖
惠民县第一中学	张道雨	付凯诺	魏子宸	李玉蒙	一等奖
惠民县第一中学	张双翼	王静怡	白晓彤	李献柱	一等奖
济南外国语学校	时晔霖	陈文轩	李嘉轩	牛晓婕	一等奖
济南西城实验中学	薄开元	曾祥栋	黄圣燃	谢官学	一等奖
济南西城实验中学	邓雅铭	金文清	韩舒茹	王艳雪	一等奖
济南西城实验中学	甘翔天	孙家贤	崔笑搏	李向清	一等奖
济南西城实验中学	韩佳凝	唐兆辰	马志鹏	王建芳	一等奖
济南西城实验中学	李泉铖	徐子乔	张绍尉	王成军	一等奖
济南西城实验中学	牛一诺	侯淼	姚宏泽	王艳雪	一等奖
济南西城实验中学	王奥宸	于贺年	王高远	王艳雪	一等奖
济南西城实验中学	王奕雯	靳滢琪	陈志晓	曹珊珊	一等奖
济南医学中心实验中学	韩易轩	张峻恺	鲍俊桦	王安楠	一等奖
济南医学中心实验中学	张珈畅	赵丹瑜	侯宇豪	王安楠	一等奖
济宁市第一中学	朱梓鑫	王志贤	王煜奥	曹秋彦	一等奖
济宁市济州高级中学	王传晋	王思宇	李嘉乐	张丽霞	一等奖
聊城市茌平区杜郎口高级中学	李成续	董正鑫	商守聪	刘传美	一等奖
临沂第二中学	李冠霖	田博文	贾立志	王玉山, 戚强	一等奖
临沂第三中学	林文慧	惠雨晨	王雨彤	宋梅梅	一等奖
临沂第三中学	夏宗旭	张鑫阳	曹子豪	薄张琳	一等奖
临沂第三中学北校区	戴俊杰	李济余	毛一存	张丽娟	一等奖
临沂第三中学北校区	刘峻豪	沙雪	邵宇轩	刘成绩	一等奖
临沂第三中学北校区	张皓	陈佳阳	王梓赫		一等奖
临沂第三中学北校区	郑煜霖	钟少麒	胡琪越	高晓伟	一等奖
临沂第四中学	陈鹏赫	徐光耀	金琦越	尹德俊	一等奖
临沂商城实验学校	李文凯	杨程旭	李明达		一等奖
临沂商城实验学校	杨竣茹	杨钧茹	牛艺晓	刘晓萍	一等奖
临沂商城外国语学校	赵祥麟	李善志	陈佳乐	刘贞利, 李兴杰	一等奖
山东省北镇中学	李松宇	刘依伦	李传浩	郑君玲	一等奖
山东省北镇中学	李知渔	刘安祖	董昊轩	姜艳	一等奖
山东省北镇中学	尹颂超	路维铮	张子瑜	高恬宇	一等奖
山东省北镇中学	于子涵	赵文哲	郑子若	赵爱湘	一等奖
山东省北镇中学	张桐铭	赵业林	由若昕	赵爱湘	一等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	程一诺	张艺轩	薛志方	王伟芳	一等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	付欣航	王一哲	张景远	王伟芳	一等奖
山东省博兴第二中学	孙豪硕	舒文浩	王语欣	李汝强	一等奖
山东省博兴第一中学	任栩慧	王雨晗	周浩喆	王娜	一等奖
山东省单县第一中学	黄玉乾	田秉书		李远远	一等奖
山东省单县第一中学	张驰	黄汝恒	万广航	赵九月	一等奖
山东省高密市第一中学	刘航宇	石翔	张奥	毛坤	一等奖
山东省济钢高级中学	王辰宇	黄元昊	刘梓安	高致强	一等奖
山东省济南第一中学	孙家畅	刘山铭	万嘉涛	卢万才	一等奖
山东省垦利第一中学	周浩宇	王晓雨	李子奥	李军胜	一等奖
山东省蓬莱第二中学	初景涵	刘璐瑶	李玮琦	鹿晓东	一等奖
山东省青岛第二中学	柳伯彧	徐一迪	王璠玉	张卓慧	一等奖
山东省日照黄海高级中学	刘家瑞	时伯凯		葛君琰, 赵梦姿	一等奖
山东省实验中学	陈柯豪	赵俊玮	陈亮如	熊振菲	一等奖
山东省实验中学	盛子乔	袁家树	赵锦程		一等奖
山东省泰山中学	王梓赫	李润淇		孟亚丽	一等奖
山东省泰山中学	朱皓宇	贝岩泽	朱哲锐	孟老师	一等奖
山东省滕州市第二中学	韩茂强	赵鸿铨	张曦元	韩涛	一等奖
山东省滕州市第一中学	徐浩然	胡锦林	王乐金	张超	一等奖
山东省潍坊第一中学	杜廷贇	张泽源	殷振轩	刘洪涛	一等奖
山东省枣庄市第八中学	宗润泽	吴骏骁	宋冠震	孙磊	一等奖
山东省淄博第七中学	庞佳蕊	曹赫岩	姜若彤	王峰	一等奖
山东省淄博第一中学	乔焕宸	王酉杭	郑云舒	任玉娥	一等奖
山东省淄博第一中学	薛弘毅	张雨辰	孙意哲	任玉娥	一等奖
山东师范大学附属中学	耿凡曦	纪奕扬	魏玉鑫	杨晓宇	一等奖
山东师范大学附属中学	黄锦绣	丁子琨	王筱童	房华	一等奖
山东师范大学附属中学	刘馨遥	刘乐聪	李泽荣	杨晓宇	一等奖
山东师范大学附属中学	徐蓓蕾	韩东晓	从嘉薇	房华	一等奖
山东师范大学附属中学	徐睿	王毓鲲	刘长兴	汤菁	一等奖
山东师范大学附属中学	许家豪	董宜卓	于沛雷	唐颖	一等奖
山东师范大学附属中学	薛东瑞	常耘豪	蔡卓航	房华	一等奖
山东师范大学附属中学	杨璐	李怡霏	郭子杨	房华	一等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
山东师范大学附属中学	赵汝霖	杨成欣	谭博文	王秀梅	一等奖
莘县实验高级中学	马宏博	康正栋	张艺嘉	段记超	一等奖
首都师范大学附属滨州中学	崔兆瑞	王嘉渤	郭润泽	关晓芳	一等奖
首都师范大学附属滨州中学	郭星瞳	夏浩添	魏彬纳	关晓芳	一等奖
滕州二中分校	吕美翰	黄奎元	张瀚	石赞	一等奖
威海市第二中学	姜东元	王飞	仲梓文	樊红蕾	一等奖
威海市第一中学	霍保乐	王绍昊	袁梓轩	于海娥	一等奖
徽山县第一中学	唐祥龙	张柯鑫	刘子喆	项璇璇	一等奖
潍坊北辰中学	牛麒杰	高敬业	宋彦泽	孙伟伟	一等奖
潍坊北辰中学	徐家乐	孙安顺	马祥文	赵希	一等奖
潍坊实验中学	肖国晟	王志涛	高钰峰	刘延磊	一等奖
潍坊新纪元学校	张井成	于祥睿	孙语含	元国宝	一等奖
潍坊行知中学	徐若晴	魏广宇	王圣喆	李杰	一等奖
烟台外国语实验学校	张名字	张家浩	刘嘉峻	刘春晓	一等奖
阳信县第二高级中学	韩元武	赵文静	周政卓	由光辉, 冯悦	一等奖
枣庄市第三中学	董文硕	刘子豪	王子今	陈家辉	一等奖
枣庄市第三中学	傅麦喆	邵家明	张钊赫	陈家辉	一等奖
枣庄市第三中学	王致远	陈俊宇	上官士桓	朱兴	一等奖
邹平市第一中学	李玉啸	刘嘉唯	宫浩天	马学静	一等奖
滨州实验中学	胡云瑞	王浩皓	白子皓	刘娜娜	二等奖
滨州市沾化区第二中学	乔凌宇	李旭尧	赵书涵	董伟伟	二等奖
博兴县第三中学	任淑萱	傅润琳	杨芳辰	刘伟华	二等奖
德州市第一中学东校区	杜金源	崔世广	殷鸿岩	李爱苹	二等奖
德州市第一中学东校区	刘睿祺	贺荣荣	许世奥	贾文立	二等奖
德州市第一中学东校区	朱一诺	赵梓皓	张轶然	李雪	二等奖
德州市第一中学西校区	韩蕊羽	郭沛琪	吕思远	王静慧	二等奖
德州市第一中学西校区	牟冠冰	李英敏	孙文鹤	张国良	二等奖
德州市第一中学西校区	杨毅晨	魏善云	蔡亚妍		二等奖
德州市第一中学西校区	杨镇萌	陈泽亚	高跃峰		二等奖
德州市实验中学	魏田钰	刘佳研		司超孔	二等奖
东营市第一中学	宋雨辰	马铭远	王宇哲	王晓华, 刘德金	二等奖
东营市第一中学	衣嘉禾	李泓珊	燕佳妮	王珍	二等奖
东营市第一中学	于又晗	李浩然	孙启航	林翠, 王晓华	二等奖
东营市胜利第一中学	李镇宇	黄延泽	姜子童	刘洋	二等奖
东营市胜利第一中学	全孝严	明梓皓	纪致成	李凯	二等奖
东营市胜利第一中学	孙可	张家源	刘士琳	李凯	二等奖
费县第一中学	黄义飞扬	席冠琳	黄文豪	杨剑波	二等奖
冠县实验高中	安荣飞	马晓萌	沙思雨	吴梅玲	二等奖
冠县实验高中	高文耀	赵妍婕	赵柯康	郑兰	二等奖
冠县实验高中	杨萨迪	王宁哲	朱英珂	展雪婷	二等奖
冠县实验高中	岳开盛	张可欣	张连尚	李子龙	二等奖
菏泽市万福实验学校	邵晗剡	李嘉豪	刘子豪		二等奖
惠民县第二中学	孙睿	郑凯宁	高行	乔新凤	二等奖
惠民县第二中学	付甜甜	王进政	陈浩阳	孙振林	二等奖
惠民县第三中学	苗景美	吴雅煦	樊惠文	胡云波	二等奖
惠民县第三中学	王清优	郭树畅	田丰瑞	唐广飞	二等奖
惠民县第一中学	崔宇昂	崔宇轩		李玉蒙	二等奖
惠民县第一中学	邓超	宋承杰	张嘉顺	刘婷婷	二等奖
惠民县第一中学	董珂豪	高俊超	由松宇	李玉蒙	二等奖
惠民县第一中学	巩清爽	刘文哲	王志浩	李玉蒙	二等奖
惠民县第一中学	雷悦	崔清芮	杨馥萌	李献柱	二等奖
惠民县第一中学	刘靖好	高影轩	陈易昀	张宏丽	二等奖
惠民县第一中学	刘梦琪	薛乐佳	王梦雨	李献柱	二等奖
惠民县第一中学	刘毅硕	梁奥林	郭欣凯	李献柱	二等奖
惠民县第一中学	商鹏儀	吴云龙	田浩雨	李献柱	二等奖
惠民县第一中学	王林	刘昊天	杨立轩	王金芳	二等奖
惠民县第一中学	王雪睿	田夕硕	程欣雨	王文旭	二等奖
惠民县第一中学	徐高轩	蔡永月	王泽旭	刘霞	二等奖
惠民县第一中学	张奕迅			王文旭	二等奖
惠民县第一中学	周佳诺	李馨蕊	王思睿	刘婷婷	二等奖
惠民县第一中学	朱润惠	王睿贵	赵翰雪	王金芳	二等奖
济南高新区实验中学	柳新皓	苏洪祥	董帝熙	杨慧敬	二等奖
济南黄河实验学校	刘金城	郑心宇	程宇熙	张春昊	二等奖
济南外国语学校	宋子同	翟子豪	程名	牛晓婕	二等奖
济南西城实验中学	董俊宇	张骁涵	袁浩然	李向清	二等奖
济南西城实验中学	范俊杰	郭恩赫	耿乐	王艳雪	二等奖
济南西城实验中学	姬瑞哲	朱子淇	刘汉泽	郭婷婷	二等奖
济南西城实验中学	牛闻举	杨理仁	朱理仁	孙凯玲	二等奖
济南西城实验中学	徐景千	高吉泽	胡嘉恩	王艳雪	二等奖
济南西城实验中学	张庆东	孙嘉乐	白崇焕	王艳雪	二等奖
济南西城实验中学	赵方诺	王子阳	沈艺轩	王艳雪	二等奖
济南西城实验中学	郑光阳	张宇泽	柳俊宇	王艳雪	二等奖
济南新航实验外国语学校	于承翔	刘凯冬		张素芹	二等奖
济南医学中心实验中学	李玉舒	姜语涵	李书馨	王安楠	二等奖
济南医学中心实验中学	刘恩贝儿	姜姿言	刘鑫宇	王安楠	二等奖
济南医学中心实验中学	辛名轩	孙弋迦	李昌瀚	王安楠	二等奖
济宁市第一中学	郭恒宇	李旭昂	黄恩泽	曹秋彦	二等奖
济宁市第二中学	王淼冰	殷子昂	闵睿	刘辉辉	二等奖
济宁市育才中学	耿睿婕	田祺竣	李奕冰	曹亚楠	二等奖
济宁市育才中学	张雅雯	刘悦淇	宋畅源		二等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
莒县第一中学	邵硕	李欢	贾惠	穆振菊	二等奖
聊城市茌平区杜郎口高级中学	张天宇	张志勇	商博文	段晓彤	二等奖
临沂第二十六中学	陈小汶	郭湘	王一晨	石振宝	二等奖
临沂第二中学	杜以麒	董俊豪	王旭	邵丽萍	二等奖
临沂第二中学	房钰林	李一铭	张娅茹	谢昊辰	二等奖
临沂第二中学	冯天宇	徐子涵	赵一浩	韩丽	二等奖
临沂第二中学	宋羿飞	刘柱萌	黄力勇	王平	二等奖
临沂第三中学	陈佳泽	陈佳恩	尹艺洁		二等奖
临沂第三中学	范成彬	聂志恩	任坤阳	王郡美	二等奖
临沂第三中学	公绪腾	戴子淳	袁翊菲	李敏	二等奖
临沂第三中学	李昂	冯浩洋	尚昊哲		二等奖
临沂第三中学	密博	晁祥吉	葛祥宇	刘乃香	二等奖
临沂第三中学	咸雅慧	傅雨涵	蔡紫萱		二等奖
临沂第三中学北校区	乔政阳	史俊逸		王勃惠	二等奖
临沂第四中学	单雪洋	高文迪		柏淞玮	二等奖
临沂第四中学	胡译文	陈雨淇	刘悦	尹德俊	二等奖
临沂第四中学	武文斌	赵文桐	刘轩	王庆宁	二等奖
临沂第四中学	续岩	朱洛邑	王梓涵	魏宝玲	二等奖
临沂第四中学	杨寅午	庞智文	赵轩豪	吴慧	二等奖
临沂第四中学	张君阳	张艺馨	赵轩冉	魏宝玲	二等奖
临沂第四中学	张智健	杜希涵	冯振轩	王庆宁	二等奖
临沂第四中学	朱冉	安欣妍	康荣智	魏宝玲	二等奖
临沂商城实验学校	宋田田	赵梓棋	邵姝萌	刘晓萍	二等奖
临沂商城外国语学校	姜育承	林晨	田彪	刘晓会, 季文静	二等奖
临沂商城外国语学校	石通智	金宇鹏	刘光璨	张广荣, 刘贞利	二等奖
临沂市第三中学北校区	曹舜然	丁明昊	符广建		二等奖
临沂艺林滨水高级中学	王子洋	姚宗辉	关博文		二等奖
临邑第一中学	李梓萌	陈玉畅	栾博文	李秦涛	二等奖
临淄中学	任铭璋	王浩宇	付雨馨	刘震	二等奖
曲阜师范大学附属中学	隋一和	杜泽远	王家琦		二等奖
曲阜师范大学附属中学	晏文超	孔子杭	刘睿轩	王晨晨	二等奖
曲阜师范大学附属中学	张浩然	陈吉柯	孙海帆	宋修江	二等奖
荣成市第一中学	孙玉涵	王鑫潼	孙怡晨	龙晓妮	二等奖
荣成市第一中学	邢雨瑶	李梦函	姚雨薇	龙晓妮	二等奖
山东省北镇中学	陈飞扬	李璟涛	史兆航	郑君玲	二等奖
山东省北镇中学	何志诚	田昊瑞	雷东昊	孔祥国	二等奖
山东省北镇中学	贾桂焜	赵雨暄		索孟鸽	二等奖
山东省北镇中学	李奥慧	李善然	齐诗瑶	姜晓辉	二等奖
山东省北镇中学	李欣慧	吴子建	白云翔		二等奖
山东省北镇中学	李宇哲	徐家正	李李仁	宋志敏	二等奖
山东省北镇中学	刘家奇	张景润	王帅	曾祥棣	二等奖
山东省北镇中学	刘思睿	张若瑶	王训立	宋志敏	二等奖
山东省北镇中学	刘智博	张承湘	俞潇宇	徐芳	二等奖
山东省北镇中学	刘子衿	齐佩舒		索孟鸽	二等奖
山东省北镇中学	于家傲	梁靖远	邵文迪	姜晓辉	二等奖
山东省北镇中学	张宸赫	王浩然	梁晋赫	张海艳	二等奖
山东省北镇中学	赵孜硕	任星睿	苗皓哲	宋志敏	二等奖
山东省北镇中学	周之昌	于杰	朱延钊	宋志敏	二等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	郭佳豪	罗家起	杨志博	王伟芳	二等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	刘浩然	张家璘	薛富康	王伟芳	二等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	刘炜宸	李子轩	曹文嘉	王伟芳	二等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	王芮涵	吕佳铭	许梦成	王伟芳	二等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	赵子发	杨子玉	韩越	王伟芳	二等奖
山东省博兴第二中学	陈书玉	郭承砚	李文龙	李汝强	二等奖
山东省博兴第二中学	焦昱	梁恒瑜	胡竣瑜	李汝强	二等奖
山东省博兴第二中学	刘承泽	刘家辉	付镇豪	王聪聪	二等奖
山东省博兴第一中学	高宇欣	刘宇哲	李兴炎	王娜	二等奖
山东省博兴第一中学	王广泉	田翼飞	吕泽瑞	翟飞飞	二等奖
山东省单县第一中学	白兴和	韦苏芷	王思诺	刘帅	二等奖
山东省单县第一中学	揭鑫浩	苑圣贤	李亦涵	崔秀云	二等奖
山东省单县第一中学	孔令书	时梓宁	郭思宇	李鹏	二等奖
山东省单县第一中学	刘雨菲	蔡子怡	石子晴	李远远	二等奖
山东省单县第一中学	鹿倍畅	郝雨洁	薛婉茹		二等奖
山东省单县第一中学	米亚峰	姜超腾	付奥		二等奖
山东省单县第一中学	任泰亨	尘浩然	许方菡	李远远	二等奖
山东省单县第一中学	田崇威	孟洋	王智言	胡凌飞	二等奖
山东省单县第一中学	徐静瑶	刘展萌	韩晓然		二等奖
山东省东明县第一中学	梁慧奇	王奥琳	胡运来	王欢	二等奖
山东省东明县第一中学	贤家琛	彭鑫豪	范道磊	朱世龙	二等奖
山东省东营市第二中学	李泽程	王帅	扈晨宇	田筱	二等奖
山东省高密市第一中学	董浩天	张桐	冯楷铭	张旭	二等奖
山东省广饶县第一中学	房子墨	胡恩铭	伊津铭	金富国	二等奖
山东省广饶县第一中学	郭峻铭	杜祥田	杨启照	李丽娟	二等奖
山东省广饶县第一中学	孙乾倚	郝川赫	雒嘉莹	李丽娟	二等奖
山东省海阳市第一中学	孙麓涵	李昊哲	周煜航	于在芹	二等奖
山东省濰泽第一中学	马浩霖	杨善从	刘锦浩		二等奖
山东省济钢高级中学	杨成曜琳	刘于楠	麻宇轩	李瑞	二等奖
山东省济南市莱芜第一中学	吕金博	郭鑫	杨富茂	黄娜	二等奖
山东省垦利第一中学	刘毅凡	王佳旭	李金湘	李军胜	二等奖
山东省垦利第一中学	张少华	马永恒	赵镇源	李欣	二等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
山东省垦利第一中学	周紫云	张子涵	刘志辉	李梦琪	二等奖
山东省聊城第三中学	窦亚宇	谢滢灿	逯肖鸣	师肖静	二等奖
山东省聊城第三中学	杜德杰	田佳奇	赵东奥	师肖静	二等奖
山东省聊城第三中学	何光扬	张海波	刘春恺	孟鑫鑫	二等奖
山东省临沂第一中学	史舜鑫	王镜清	刘雨辰	王全球	二等奖
山东省蓬莱第二中学	宋革非	吕沅真	李江璐	鹿晓东	二等奖
山东省蓬莱第二中学	王妍寒	谭茹丹	武思睿	鹿晓东	二等奖
山东省蓬莱第二中学	王作豪	刘文轩	郑文博	鹿晓东	二等奖
山东省青岛第二中学	赵子瑞	李胤霖		程志	二等奖
山东省日照黄海高级中学	陈维阳			潘倩	二等奖
山东省日照黄海高级中学	李向斌	荣浩宇	刘彦良	葛君琰	二等奖
山东省日照黄海高级中学	张怡然	曹树彬		潘倩	二等奖
山东省实验中学	房宁轩	黄浩然	赵弘毅	胡志明	二等奖
山东省实验中学	韩卓言	杨珺博	孙畅浩	潘洪艳	二等奖
山东省实验中学	莽子涵	张乐瑶		张帆	二等奖
山东省实验中学	刘子轩	范佳炜			二等奖
山东省实验中学	王奕皓	王宇哲	王奕诺	张怡帆, 张庆国	二等奖
山东省实验中学	赵奕航	宋张胤	李建荣	胡志明	二等奖
山东省泰安第一中学	刘思远	朱润泽	周中涵		二等奖
山东省泰安第一中学	赵梓岳	邵鑫钥	肖蕴信		二等奖
山东省滕州市第三中学	郝洪正	焦皓扬	张恒	颜景鹏	二等奖
山东省滕州市第三中学	李明坤	程坤	丁棋	彭平潮	二等奖
山东省滕州市第三中学	苗林海	段培厚	满玉凯	王利	二等奖
山东省滕州市第三中学	孙滕降	张博	魏川博	黄兆全	二等奖
山东省滕州市第三中学	王昊阳	赵赞	刘瀚泽	张全卫	二等奖
山东省滕州市第三中学	魏家庆	种道庆	张政彤	王慎祥	二等奖
山东省滕州市第三中学	张锦硕	刘久润	孙俊杰	王利	二等奖
山东省滕州市第一中学	高畅	柴鑫	倪子阳	杨会	二等奖
山东省烟台第二中学	付静雯	王钰涵	姜浩然	李宗华	二等奖
山东省烟台第一中学	辛佳怡	于言哲	盖子扬	王贵江	二等奖
山东省枣庄市第八中学	翁旭	褚春升	胡丁允	路中华	二等奖
山东省淄博博第七中学	刘瀚之	杨天子	贾晓宁	王峰	二等奖
山东省淄博博第七中学	牛英旭	张润一	胡煜桐	李浩	二等奖
山东省淄博博第七中学	王皓程	周焕宇	赵子毅	董玉轩	二等奖
山东省淄博博第七中学	杨丽洁	袁泽益	于博超	王峰	二等奖
山东省淄博博第七中学	于智航	杨洋	于家森	王峰	二等奖
山东省淄博第四中学	杜奕龙	崔延峰	赵仁诚	徐宁	二等奖
山东省淄博第一中学	邵思源	高梓铭	魏子程	张学	二等奖
山东师范大学附属中学	安景瑞	刘铭原	孙浚舒	许文苑	二等奖
山东师范大学附属中学	陈奥	陈知远	程子轩	房华	二等奖
山东师范大学附属中学	程柯茗	张家齐	王郡	唐颖	二等奖
山东师范大学附属中学	高一鸣	殷鹤轩	马娜曼	汤菁	二等奖
山东师范大学附属中学	葛天豪	张成一	支景润	巩金秋	二等奖
山东师范大学附属中学	顾婧怡	贾凌菲	杨卓霖	刘佳悦	二等奖
山东师范大学附属中学	黄政	马志远	陈泓霖	宁卫兵	二等奖
山东师范大学附属中学	齐梓茗	王皓睿	王嘉辰	刘舒婷	二等奖
山东师范大学附属中学	孙晨耀	姜俊熙	迟浩然	刘倩	二等奖
山东师范大学附属中学	王剑鸣	任鹏宇	陈明锐	王泽泓	二等奖
山东师范大学附属中学	王者鑫	王子今	张卓群	巩金秋	二等奖
山东师范大学附属中学	王子中	王润涵	王思源	汤菁	二等奖
山东师范大学附属中学	张茗菊	石童菲	李雨珊	王泽泓	二等奖
山东师范大学附属中学	张文墉	李钊语	裴庆邦	宁卫兵	二等奖
山东师范大学附属中学	赵欣硕	赵佳航	周玮祎	李瑞雨	二等奖
山东师范大学附属中学	周欣妍	魏子杰	翟一诺	许文苑	二等奖
山东师范大学附属中学	周逸航	于子凯	于连港	巩金秋	二等奖
莘县第一中学	杨保璐	郝鹏力	郭义鑫	沈华	二等奖
首都师范大学附属滨州中学	李超群	任玉昭	杜润哲	王强	二等奖
首都师范大学附属滨州中学	刘馨仪	刘怡梦	郑伊然	王强	二等奖
威海市第二中学	沙宫晨	夏榕	姜宇博		二等奖
威海市第二中学	魏梦圆	刘梦莹	张琛		二等奖
威海市第一中学	刘雯悦			苗榕峰	二等奖
威海市第一中学	于紫铮	李明相		于周	二等奖
威海市实验高级中学	刘泽鸣	李孟轩	于渊泽	刘颜	二等奖
微山县第一中学	李鲁锡			项璇璇	二等奖
微山县第一中学	刘奇			项璇璇	二等奖
微山县第二中学	张文泽				二等奖
潍坊北辰中学	雷新睿	吴一白	宋禹衡	孔秀圆	二等奖
潍坊北辰中学	李慕紫	任皓天	杨博瑞	杜晓玲	二等奖
潍坊北辰中学	李欣阳	朱一帆	王逸煊	赵希	二等奖
潍坊北辰中学	李政泽	黄祺昊	王彦卿	翟梦姣	二等奖
潍坊北辰中学	刘昱成	荆勇皓	刘子睿	赵希	二等奖
潍坊北辰中学	滕峻岐	林子睿	杜崇璟	孔秀圆	二等奖
潍坊北辰中学	肖建坤	张昊琨	余佳乐	李志刚	二等奖
潍坊北辰中学	徐奕扬	刘一鸣	王孟洋	赵希	二等奖
潍坊北辰中学	许嘉诺	陈天孜	刘晓容	赵希	二等奖
潍坊北辰中学	于一涵	于小茹		杜晓玲	二等奖
潍坊北辰中学	张子睿	刘家阳	王朝菀	孔秀圆	二等奖
潍坊北辰中学	甄悦诚	刘李卿宇	刘俊淇	孔秀圆	二等奖
潍坊新纪元学校	庞耀翔	刘冠廷	张玟宁	于晓晓	二等奖
潍坊新纪元学校	王小艺	张文睿	王锐阳	何银滔	二等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
潍坊新纪元学校	张子轩	张凯翔	孙榴泽	何银滔	二等奖
潍坊行知中学	杨昕瞳	庄昊玮	李睿扬	李杰	二等奖
文登新一中	陈富铭	姜子琦	郭佳奇	孙丽静	二等奖
文登新一中	郭思齐	谭钧元	李想	孙丽静	二等奖
烟台市福山区懿荣中学	王浚程	肖俊松	孙楷涛	严素华	二等奖
烟台市福山区懿荣中学	于越	栾宇轩	李骥翼	严素华	二等奖
阳谷县第三中学	邵言广	张广栋	刘培硕	闫明明	二等奖
阳谷县第二中学	张芳瑜			王晓冰	二等奖
阳信县第二高级中学	韩政旭	肖潇	张筱欧	房建峰, 慈云才	二等奖
阳信县第一中学	樊葵川	史一康	董文帅	张新文	二等奖
阳信县第一中学	冯傲林	杨振奥	史先哲	杨琪	二等奖
枣庄市第二中学	郭知罡	龙海鑫	宋凯	黄征	二等奖
枣庄市第二中学	王聪			黄征	二等奖
枣庄市第二中学	张馨予	王浩明	季延章	黄征	二等奖
枣庄市第三中学	李承泽	李忠原	任冠行	陈家辉	二等奖
枣庄市第十八中学	侯晓琳	李荣	杨淑惠	马涛, 张小莲	二等奖
枣庄市第十八中学	宋潇			杨家睿	二等奖
枣庄市第十八中学	张茂强	马俊超	张强	马涛	二等奖
枣庄市第十八中学	张政	闫宸硕	陈牧武	张小莲	二等奖
枣庄市第十六中学	崔博淞	刘皓文	张宇航	刘文静	二等奖
淄博市博山区实验中学	扈梓涵	郑淋泽	尹锐龙	王美	二等奖
邹平市第二中学	韩霄杨	曲宸睿	崔亚讯	张天乐	二等奖
邹平市第一中学	马铭远	李信诺	董佳璇	杨元甲	二等奖
邹平市第一中学	马文韬	刘欣一	赵明骏	杨元甲	二等奖
邹平市第一中学	殷颢宸	王颢潼	石柏林	杨成武	二等奖
滨州实验中学	李昕桐	于子涵		王汉芹	三等奖
滨州实验中学	李泽茂	杨鸣宇	孙逸辰	王凤娜	三等奖
滨州实验中学	刘梦涵			王汉芹	三等奖
滨州实验中学	刘紫钰	袁梦洁		王汉芹	三等奖
滨州实验中学	孙晟辉			王汉芹	三等奖
滨州实验中学	王梓奕	张子涵	高雨菲	王汉芹	三等奖
滨州实验中学	张妍彤	张亚妮		王汉芹	三等奖
滨州实验中学	张艺桐	沙星诺	路一鸣	王汉芹	三等奖
滨州实验中学	张雨轩	杨帆	王雨嘉	王汉芹	三等奖
博文高级中学	费文清	于宁	褚钰	闫云瑞	三等奖
成武县第一中学	史明想	李九嫔	张子墨	冯婧	三等奖
德州市第二中学	苏睿乔	崔文远		张美娟	三等奖
德州市第一中学东校区	刘浩然			李辉	三等奖
德州市第一中学东校区	栾开钧	王鹤松	许学宇	孙岩岩	三等奖
德州市第一中学东校区	于春皓	吕兴杰	于嘉硕	贾文立	三等奖
德州市第一中学西校区	高雨欣	曲欣悦	李凡宇	张玉晶	三等奖
德州市第一中学西校区	孟士尧	俞瑞麒	张昊雷		三等奖
德州市第一中学西校区	牟卿瑞				三等奖
德州市第一中学西校区	邵建焯	张致鹏	李东泽	马立萍	三等奖
德州市第一中学西校区	申博凯			张玉晶	三等奖
德州市第一中学西校区	苏佳怡	牟吉远	王子轩	张华	三等奖
德州市第一中学西校区	王奥蕊	王思涵	吕泽昊	许振兴	三等奖
德州市第一中学西校区	王好涵	郭润轩	芦宋博轩	宋涛	三等奖
东平高级中学	丁宪哲	姚笃翔	王子默	陈非	三等奖
东平高级中学	吴燕妮	孙凯旺	轩轶粟	陈非	三等奖
东平高级中学	赵金隆	赵辉宇	马智博		三等奖
东营市第一中学	崔燕瑄	薛镒萱	董紫竹	王晓华, 林翠	三等奖
东营市第一中学	王尚义	郭一铭	刘龙泽	王晓华, 刘德金	三等奖
东营市第一中学	薛润宇	陈香凝	杨喻淇	刘德金, 林翠	三等奖
东营市第一中学	张文恺	王飞扬	齐毓胡	王珍, 姜超	三等奖
东营市胜利第二中学	朱家成	见文栋	胡宗健		三等奖
东营市胜利第三中学	俎文婕	蒋乐谊	梁家顺	董文月	三等奖
费县第二中学	崔景昱	孙浩	宗乐也	吕世民	三等奖
费县第二中学	单琳馨	张莉童	马天爱	李常勇	三等奖
费县第二中学	贾翔宇	谭浩禹	谢佳梦	侯庆东	三等奖
费县第二中学	孙延旭	王宇	盛维嘉	李瑞杰	三等奖
费县第二中学	吴雅楠	王子宇	任桓成	张晓利	三等奖
费县第一中学	张福睿	齐羿翔	任一鸣	张晓利	三等奖
冠县实验高中	刘亚楠	郭嘉瑞	王广悦	徐玉玲	三等奖
冠县实验高中	杨延博	史宗政	吴润栋	赵丹华	三等奖
菏泽市万福实验学校	付兴睿	谢明吞	李昂	董静	三等奖
菏泽市万福实验学校	郝美舒	贾妍婷	张嘉欣		三等奖
菏泽市万福实验学校	洪牧宇	李一鸣			三等奖
菏泽市万福实验学校	胡嘉政	王宗铭	王俊博		三等奖
菏泽市万福实验学校	刘思源	岳芷正	赵启松	代明坤	三等奖
菏泽市万福实验学校	刘怡然	黄静茹	王盈飞		三等奖
菏泽市万福实验学校	仝梓铭	张耀宇	侯宇飞	董静	三等奖
菏泽市万福实验学校	张天呈	刘子甲	姜翰		三等奖
菏泽市万福实验学校	朱鑫雨	王俊洁	张淑娅		三等奖
惠民县第一中学	曹福瑞	王传龙	崔子轩	刘婷婷	三等奖
惠民县第一中学	曹文康	班睿康	魏耀涵	魏巍, 王金芳	三等奖
惠民县第一中学	陈卫玥	景文敏	闫文卓	李玉蒙	三等奖
惠民县第一中学	董鑫毅	孙礼城	张健浩	刘利梅	三等奖
惠民县第一中学	房靖越	崔梦泽	卞川涛	王金芳	三等奖
惠民县第一中学	高嘉怡	李宇涵	刘佳宇	李献柱	三等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
惠民县第一中学	谷乐冉	邢文轩		李玉蒙	三等奖
惠民县第一中学	谷鑫钰	陈曦	张欣怡	王金芳	三等奖
惠民县第一中学	孟垂轩	邵峰	尚自义	李玉蒙	三等奖
惠民县第一中学	孟子怡	吴博言	李唯娜	刘霞	三等奖
惠民县第一中学	孟子航	朱子涵	胡传阳	刘婷婷	三等奖
惠民县第一中学	宋光熙	赵嘉瑞	陈李想	李献柱	三等奖
惠民县第一中学	王龙	王子轩	刘哲	李献柱	三等奖
惠民县第一中学	王玉锐	孔维嘉	刘嘉航	李玉蒙	三等奖
惠民县第一中学	徐华强	张兢伟	刘振航	王金芳	三等奖
惠民县第一中学	许寒雪	陶奕尘	高雨欣	刘霞	三等奖
惠民县第一中学	张志远	王昊轩	吴传宇	刘利梅	三等奖
惠民县第一中学	钟峻熙	刘艺恒	王浩宇	张宏丽	三等奖
济南大学城实验高中	代恪佳	李嘉皓	刘欣蕊	徐喆	三等奖
济南高新区海川中学	陈泽阳	王子清	胡雅琪	田树国	三等奖
济南高新区海川中学	魏婕茜	滕子菡	焦子阳	田树国	三等奖
济南高新区海川中学	谢张子婕	马嘉璐	刁梓甜	田树国	三等奖
济南高新区实验中学	王晨旭	高瑞阳	王子涵	杨慧敬	三等奖
济南黄河实验学校	段泰睿	涂博斌	孙浩然	刘洋	三等奖
济南黄河实验学校	高明宇	吴泰桦	王祖睿	朱玉萍	三等奖
济南黄河实验学校	梁嘉一	李文佳	胡文韬	张燕霞	三等奖
济南市历城第二中学	李陈恒	杜赫达	盛宏楠	孙殿国	三等奖
济南外国语学校	郭新岳	周锦鹏	李智宸	牛晓婕	三等奖
济南外国语学校	王博远	张詠然	杨晋儒	牛晓婕	三等奖
济南外国语学校	王睿康	刘家良	范启予	牛晓婕	三等奖
济南西城实验中学	冯懋圆	倪加夷		王璐璐	三等奖
济南西城实验中学	李浩	魏欣茹	李程龙	王楠雪	三等奖
济南西城实验中学	郑植诚	盛宇轩	宫瑞阳	郭婷婷	三等奖
济南新航实验外国语学校	王湘莼	孟维泽	王富剑	张素芹	三等奖
济南新航实验外国语学校	张桂榕	董润泽	任思诚	张素芹	三等奖
济南医学中心实验中学	李蕊涵	赵昊毅	房孝佳	王安楠	三等奖
济南医学中心实验中学	乔志鹏	季思冉	姜祺	王安楠	三等奖
济南医学中心实验中学	任梓硕	张浩轩	赵家焯	王安楠	三等奖
济南医学中心实验中学	孙婧婧	王静茹	辛姊晴	王安楠	三等奖
济南医学中心实验中学	王梓韬	陈宸子豪	王恩玉	王安楠	三等奖
济南医学中心实验中学	俞海涛	朱浩然	李宇哲	王安楠	三等奖
济宁海达行知学校	崔泽亚			卜凡红	三等奖
济宁市第一中学	李友壮	赵子贤	郭家宁		三等奖
济宁市第一中学	田翌辰	刘瀚卿	张恒源	宋柱贤	三等奖
济宁市兖州区第一中学	孔垂博	李子昊	李润泽	娄方圆	三等奖
济宁市育才中学	王泽瑞	张震辉	韩明雨	乔静	三等奖
莒县第一中学	厉一平	战俊熙	白赞琪	穆振菊	三等奖
莒县第一中学	刘鑫浩	柳盛翔	王硕	穆振菊	三等奖
莒县第一中学	刘永恒	于成磊	朱家辉	王玉涵	三等奖
莒县第一中学	于名杨	朱荣亮	张育伟	王玉涵	三等奖
巨野县第一中学	刘宪豪			郭成宇	三等奖
莱阳市第一中学	翟天佑	宋欣格	李佳桐	宫晓红	三等奖
莱阳市第一中学	盖晟吉	赵皓宇	徐文禾	林子昂	三等奖
聊城市茌平区村郎口高级中学	李亦菲	夏曦晨	胡东昊	刘传美	三等奖
聊城市茌平区村郎口高级中学	刘效博	孙志鹏	尹铨善	刘传美	三等奖
聊城市茌平区村郎口高级中学	马雪婷	李佳阳	李雅馨	段晓彤	三等奖
聊城市茌平区村郎口高级中学	王子笑	商同豪	史佳豪	刘传美	三等奖
聊城市甘泉高级中学	李旭鹏	张瑞翔	吕兆焯	高新俊	三等奖
聊城市甘泉高级中学	王建超	焦安诚	位伟博	兹崇宪	三等奖
聊城市甘泉高级中学	王志玮	李继奥	李卓一	王现光	三等奖
临沂市第一中学	郑孝磊	吕蕴恒	于文涵	由召栋	三等奖
临沂滨河高级中学	韩依娜	李曼君	李梓涵		三等奖
临沂第二十六中学	段奥运	朱志霖	潘玉斌	石振宝	三等奖
临沂第二十六中学	赵新月	王嘉彤	房天羽	石振宝	三等奖
临沂第二中学	李燕姿	胡晓敏		孟秋利	三等奖
临沂第二中学	刘兆宇	崔迪	李颀	杨青青	三等奖
临沂第二中学	密肆玉	张瑜	王奕博	赵国凤	三等奖
临沂第二中学	吴建树	赵冠迪	张恩泽	徐会会	三等奖
临沂第二中学	张朝辉	郭贵康		丁风艳	三等奖
临沂第三中学	刘承东			徐伟	三等奖
临沂第三中学	陆艺文	程茜	杨家康	孙宗娟	三等奖
临沂第三中学	司颜振	韩旭		薄张琳	三等奖
临沂第三中学	宋曼如	孟梓君	张宇蒙	樊伟	三等奖
临沂第三中学	万思宇	尚俊彤	李佳珂	宋老师	三等奖
临沂第三中学	王贵洁	陈琳	厉芷汛	张秀珍	三等奖
临沂第三中学	王薪月	杜梦涵		杨兆旗	三等奖
临沂第三中学	杨鹏宇	马成	侯宗辰	宋梅梅	三等奖
临沂第三中学北校区	李春畅	陈映竹	姚尚羽	高晓伟	三等奖
临沂第三中学北校区	李雯	王兴怡		韦芹芹	三等奖
临沂第三中学北校区	刘欣怡	朱紫萍	钱坤玉	王勃惠	三等奖
临沂第三中学北校区	闵祥龙	付资贺	杨潇	李娜	三等奖
临沂第四中学	曹书语	张益华	刘金田	魏宝玲	三等奖
临沂第四中学	樊明达	张东旭		王庆宁	三等奖
临沂第四中学	姜纪杨	王星宇	吕梦媛	李昊燃	三等奖
临沂第四中学	李胤熹	张国林	刘赫	胡士娟	三等奖
临沂第四中学	陆昭昆	褚瑞泰	刘一阳	尹德俊	三等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
临沂第四中学	宋昊阳	王一涵	邵子恒	王庆宁	三等奖
临沂第四中学	宋宇恒	吴奕贤	王东升	范建芬	三等奖
临沂第四中学	赵子宸	张圣然	徐颢玮	魏宝玲	三等奖
临沂高新区高级中学	刘君浩	任鑫浩	宋汶锴	王月	三等奖
临沂高新区高级中学	孙乐乐	诸葛绪奕	苗雪	王月	三等奖
临沂商城实验学校	王艺葶	杨博为	凌志	刘晓萍	三等奖
临沂商城外国语学校	黄彦凯	廖浚伯	范桂林	董建兰, 李兴杰	三等奖
临沂商城外国语学校	李悦	杜俊江	李致昊	马爱华	三等奖
临沂商城外国语学校	王艺霏	丁毅	王政钦	刘晓会	三等奖
临沂市第三中学北校区	朱昱同	巩育豪		李娜	三等奖
临沂西城实验学校	刘昊坤	季楷翔	许源清	陈祥武	三等奖
临沂西城实验学校	刘明正	李洪嘉	汪涵	陈祥武	三等奖
临沂西城实验学校	宋金燃	李雨恒	张博文	陈祥武	三等奖
临沂西城实验学校	殷汤为	刘润	罗杨	陈祥武	三等奖
临沂艺林滨水高级中学	刘奕华	李家豪	姜佰利		三等奖
临淄中学	牛茗泽	杜心琪		李光彬	三等奖
龙口第一中学东校	葛冬晨	王嗣衡	尚作栋	陈宗睿	三等奖
庆云县第一中学	陈嘉曼	孟晗	张晓冉	王朋	三等奖
庆云县第一中学	王琳	周荣贺	何荣齐	王朋	三等奖
庆云县第一中学	西子轩	苗士豪	胡翔宇	王朋	三等奖
曲阜师范大学附属中学	李学庆	张泰然		唐竹青	三等奖
曲阜师范大学附属中学	吕俊铭	黄启航	陈思达	张海军	三等奖
曲阜师范大学附属中学	申思远	颜文硕	孔善祥	宋修江	三等奖
日照市第二中学	管泰祺	孔明宇	裴恩硕	马永学	三等奖
山东大学	刘东翰				三等奖
山东大学	张文潇	杨太杭	李承锴	崔秀云	三等奖
山东大学	周一搏	赵永乐	朱峻霆	李鹏	三等奖
山东省北镇中学	薄宇恒	张君义	李智轩	殷春玲	三等奖
山东省北镇中学	陈稼睿	刘启航	王延铭	徐芳	三等奖
山东省北镇中学	姜梦涵	成梦娇	包国凯	吴传静	三等奖
山东省北镇中学	李博菡	李千逸		姜晓辉	三等奖
山东省北镇中学	李昔鑫	朱晨璐	张铭楷	郑君玲	三等奖
山东省北镇中学	李丹阳	张亚琪		郑君玲	三等奖
山东省北镇中学	刘可迎	左佳颖	范芮颖	王武	三等奖
山东省北镇中学	刘森琦	马振涛	许亦凡	张春梅	三等奖
山东省北镇中学	吕舒涵	孙浩然	姚仁佳	宋志敏	三等奖
山东省北镇中学	孟琳嫚	田一禾		郑君玲	三等奖
山东省北镇中学	聂楚轩	孟佑琪	孙以昊	宋志敏	三等奖
山东省北镇中学	孙一飞	牛雅杰		宋志敏	三等奖
山东省北镇中学	王安阳	卜彦儒	崔牛朔	刘颖	三等奖
山东省北镇中学	王佳焯	杨明瀚	于辰潇		三等奖
山东省北镇中学	王梓桐	范腾蛟	孙泽昊	张春梅	三等奖
山东省北镇中学	魏昊喆	尹子航	王屿峙	殷春玲	三等奖
山东省北镇中学	闫瑞涵	曹智涵	杨斯涵	宋志敏	三等奖
山东省北镇中学	于恩航	李牧童	于惠临	索孟鸽	三等奖
山东省北镇中学	于金楷	殷子淇	李亨萱	赵爱湘	三等奖
山东省北镇中学	于金颖	路瑞希		李响	三等奖
山东省北镇中学	张雅茹	崔译霖		宋志敏	三等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	吕振宇	吕梓铭	李祎诺	王伟芳	三等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	孟子航	丁航月	马万骥	王伟芳	三等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	孟子尧	王润泽	高希鹏	王伟芳	三等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	王振兴	刘东奥	宋家成	王伟芳	三等奖
山东省滨州市沾化区第一中学	王子昊	刘子睿	杨继开	王伟芳	三等奖
山东省博兴第二中学	郭姝仪	舒一航		刘伟华	三等奖
山东省博兴第二中学	闫良辅	姚鹿鸣	崔安宁	李汝强	三等奖
山东省博兴第一中学	刘懿灿	李相澄	陈曼倪	王娜	三等奖
山东省博兴第一中学	吕舒伟	田育喆		王铭奇	三等奖
山东省博兴第一中学	潘锦鹤	王孜润		王铭奇	三等奖
山东省博兴第一中学	张鲁昊	王依晨	王佳怡	李晴	三等奖
山东省单县第一中学	崔砚琨	陈佳鑫	黄博文	赵九月	三等奖
山东省单县第一中学	杜浩天	韦修文	惠笑凡	崔秀云	三等奖
山东省单县第一中学	高逢泰	张新康	张秋爽	刘帅	三等奖
山东省单县第一中学	高经纬	李炫颖	陈世轩	刘帅	三等奖
山东省单县第一中学	郭忠环	朱忠原	潘翼涛		三等奖
山东省单县第一中学	韩天乐	郝顺	张骞	刘帅	三等奖
山东省单县第一中学	李舒悦	刘弈茗	张泽雨	刘帅	三等奖
山东省单县第一中学	刘念	常芷嫣	王思涵	崔秀云	三等奖
山东省单县第一中学	钱嘉宇	万玉杰	姚梦豪		三等奖
山东省单县第一中学	苏承辉	单宇航	王涵	李远远	三等奖
山东省单县第一中学	吴福顺	毛浩宇	朱珂诺	刘帅	三等奖
山东省单县第一中学	许通	张子柏	崔添顺	胡凌飞	三等奖
山东省单县第一中学	赵俊谦	朱成浩	时圣瑞	胡凌飞	三等奖
山东省东明县第一中学	孟德文	高绍斌	任林鑫	袁庚	三等奖
山东省东营市第二中学	史继学	康富清	李恩奇	田筱	三等奖
山东省广饶县第一中学	纪燕萍	田万华	程露璐	李丽娟	三等奖
山东省广饶县第一中学	刘桂钰	安梦绮	刘一诺	李丽娟	三等奖
山东省广饶县第一中学	马淇恩	张校宇	于珂硕	李丽娟	三等奖
山东省广饶县第一中学	汤一言	张涵之	焦宇恒	李丽娟	三等奖
山东省海阳市第一中学	程昕	王博	姜凯	于在芹	三等奖
山东省海阳市第一中学	于翱阳	王俊杰	黄若宸	于在芹	三等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
山东省菏泽第一中学	郭梓琨	王莉婷	王森	刘兆辉	三等奖
山东省菏泽第一中学	周煜菲			吴金胜	三等奖
山东省济南中学	闫旭冉			张玲	三等奖
山东省济钢高级中学	张泽礼	曹霖轩	刘笑菡	李瑞	三等奖
山东省济南第一中学	赵梓然	栗奥萌	杜奕萱	陈秀芳	三等奖
山东省莒南第二中学	宋政伟	沈兰福	郁垒鸣	陈京华	三等奖
山东省垦利第一中学	黄家乐	宋昊臣	张钰栋	李军胜	三等奖
山东省垦利第一中学	刘淞源	王浩宇	赵文智	李克程	三等奖
山东省垦利第一中学	张丹妮	杨乐陶	谢胜睿	崔殿青	三等奖
山东省聊城第三中学	张鑫	李若茜	何兴浩		三等奖
山东省聊城第一中学	秦宗睿	沈成朗	杨庆焯		三等奖
山东省临沂第一中学	陈一铭	肖圣智	赵航	要懿庭	三等奖
山东省临沂第一中学	陈致远	倪宁	魏安东		三等奖
山东省临沂第一中学	刘颜宁	钟钰竣	刘秉欣	魏孝菊	三等奖
山东省临沂第一中学	徐浩轩	杨宸	姜子辰	高欣	三等奖
山东省临沂第一中学	徐目森	王鹏盛	杨迪	李祥祥	三等奖
山东省临沂第一中学	张铠博	郁茗智	刘致宇		三等奖
山东省邹平第一中学	曲锴翔	史倩羽	徐瑞	张红	三等奖
山东省邹平第一中学	唐钰宸	祝煜涵	姜智恩	吴丽梅	三等奖
山东省蓬莱第二中学	陈梦瑶	王婧颖	董莉娜	鹿晓东	三等奖
山东省蓬莱第二中学	沈建桦	陆以白	王辰雨	鹿晓东	三等奖
山东省蓬莱第二中学	姚皓然	王楷文	卢泰诚	鹿晓东	三等奖
山东省蓬莱第二中学	张高利	潘柯宇	李祥玮	鹿晓东	三等奖
山东省平邑第一中学	高楷	刘宸宁	张宗原	邢春晖	三等奖
山东省平邑第一中学	王子豪	孙文邦	华子轩	邢春晖	三等奖
山东省平邑第一中学	吴鹏飞	陈玉明	田宇森	邢春晖	三等奖
山东省平邑第一中学	闫书豪	吴运林	刘浩宇	邢春晖	三等奖
山东省青岛第二中学	陈梓涵	张津铭	徐伟博	张羽	三等奖
山东省青岛第二中学	金武杰	唐添傲	黄圣宸	刘美玲	三等奖
山东省青岛第二中学	刘嘉润	李明哲	李一诺	张卓慧	三等奖
山东省日照黄海高级中学	李文昊	王佳慧	王智群	葛君琰	三等奖
山东省日照黄海高级中学	刘镇铭	杨雯清		高鹏	三等奖
山东省日照黄海高级中学	马康翔	朱姿晔	张宇	葛君琰	三等奖
山东省日照黄海高级中学	魏钟毓	范泽霖	刘奕岩	葛君琰	三等奖
山东省日照黄海高级中学	于长浩	蒋其峰	刘天宇	葛君琰	三等奖
山东省实验中学	苏逸轩	魏嘉	邢可为	霍秋萍	三等奖
山东省实验中学	张如乐	陈德奥	宋欣阳	熊振菲	三等奖
山东省实验中学	朱姚浩宇	池思源	孙世为	田广明	三等奖
山东省泰安第一中学	赵传溟	陈龙存	唐玄铎	刘煊	三等奖
山东省泰安第一中学	左佳一	邹吉铮	张钰钰		三等奖
山东省泰安英雄山中学	杜瑞	沙昌远航	周泽豪	侯丽娟	三等奖
山东省滕州市第三中学	白萍庆	鲁宜澳		周长莹	三等奖
山东省滕州市第三中学	崔峰	李政泽	王首月	罗贤君	三等奖
山东省滕州市第三中学	崔建滕	罗鸿昕	商瀚文	王利	三等奖
山东省滕州市第三中学	李梓贤	徐宜涛	刘诚志	秦真强	三等奖
山东省滕州市第三中学	孙希菡	邵名轩	闫星辰	秦真强	三等奖
山东省滕州市第三中学	谭翔	周子昊	王建鑫	王利	三等奖
山东省滕州市第三中学	王姝涵	谭凤	李传奥	张全卫	三等奖
山东省滕州市第三中学	王思宣	王君	李冠儒	王利	三等奖
山东省滕州市第三中学	王耀申	刘子齐	姚典奇	张全卫	三等奖
山东省滕州市第三中学	徐婧涵	杜文婷	李婉宁	罗贤君	三等奖
山东省滕州市第三中学	张祥哲	满建亨	刘浩	秦真强	三等奖
山东省滕州市第三中学	赵伟祥	杨贺	马呈昊	罗贤君	三等奖
山东省滕州市第一中学	侯啸林	朱晓林	黄友森	杨会	三等奖
山东省滕州市第一中学	吕昱昊	丁柯	孙金璋	袁野	三等奖
山东省滕州市第二中学	闫文瑾	王艺霖	薛健璋	郭德龙	三等奖
山东省烟台第三中学	李昱莹	王蕴凝	赛明轩	姜善水	三等奖
山东省烟台第四中学	高俊玮	杨书源	李唯嘉	王怀兴	三等奖
山东省郓城第一中学	李梓腾	李诗轩	王彦栋	王明亮	三等奖
山东省郓城第一中学	张若萌	梁博	谭嘉鸿	王明亮	三等奖
山东省枣庄市第八中学	褚庆峻	陈艺萌	陈诺	王萌	三等奖
山东省枣庄市第八中学	孙楷轩	刘宏皓	韩译磊	李翼	三等奖
山东省枣庄市第八中学	王浚瑞	马金涛	赵传文	邓亚珠	三等奖
山东省招远第一中学	王韵淇	朱诚宇	邵昱博	刘昱盘	三等奖
山东省淄博第七中学	马骁骏	孔德睿	倪玉杰	王昕滢	三等奖
山东省淄博第七中学	于子淼	刘嘉轩	姜林汐	王昕滢	三等奖
山东省淄博第四中学	邢馨悦	孙怡佳	王冰璇	朱慧	三等奖
山东师范大学附属中学	安奕彤	赵子涵	赵文博	刘佳悦	三等奖
山东师范大学附属中学	崔博凯	王宇峥	李梓赫	刘佳悦	三等奖
山东师范大学附属中学	丁浩然	张林浩	谭昊南	许文苑	三等奖
山东师范大学附属中学	董致麟	顾浩琦	钱凤阳	宁卫兵	三等奖
山东师范大学附属中学	郭文进	蔡卓澎	李佳轩	宁卫兵	三等奖
山东师范大学附属中学	刘宸希	亓俊鹤	陈墨瀚	刘倩	三等奖
山东师范大学附属中学	马子焯	沈德睿	魏丰年	汤菁	三等奖
山东师范大学附属中学	宋瑞臻	傅梦宸	苏逸扬	杨晓宇	三等奖
山东师范大学附属中学	王育辰	许璇沙	陈梓童	李瑞雨	三等奖
山东师范大学附属中学	徐子桐	孙有涛	罗晓杰	杨帆	三等奖
山东师范大学附属中学	闫曦文	李启铭	陈徐加	杨晓宇	三等奖
山东师范大学附属中学	杨圣尧	李语轩	郎永胜	王泽泓	三等奖
山东师范大学附属中学	伊鸣	毛紫毅	黄京	许文苑	三等奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
山东师范大学附属中学	周圣昊	韦钦焯	王文迪	王泽泓	三等奖
莘县第二中学	陈洋硕	王和庆	李潇健	王景霞	三等奖
莘县实验高级中学	韩昊骏	冯子航	李金奥	孟凡仓	三等奖
莘县新城高级中学	范一帆	胡兴雯	张晓萌	古陈双	三等奖
莘县新城高级中学	侯晓蕊	张韶涵	李雅涵		三等奖
莘县新城高级中学	刘琳琳	张佳怡	徐悦	郭强	三等奖
莘县新城高级中学	宋耀坤	李伟浩	周翰宇	郭强	三等奖
莘县新城高级中学	田文硕	王乐康	孙锺诏		三等奖
莘县新城高级中学	张思扬	毕亚晴	杨扬		三等奖
莘县职业中等专业学校	吴迪	王玉晨	李晓娴	吕新苗	三等奖
首都师范大学附属滨州中学	安泰鸣	孙鹤纯	胡芮语	关晓芳	三等奖
首都师范大学附属滨州中学	李鸣岐	田耕	任霖霖	关晓芳	三等奖
滕州市第二中学	余天奇	张雍欣	郭敬波	庞换换	三等奖
威海大光华学校	周嘉睿	王丹东	安宇博	李富玲	三等奖
威海市第二中学	刘泳希	袁政宇	姜鑫杰	贾俊华	三等奖
威海市第一中学	高雨萱	郭亚昊		王慧晓	三等奖
威海市第一中学	秦潇洋			梁言菲	三等奖
威海市第一中学	邢逸帆	费雨涵		王慧晓	三等奖
威海市实验高级中学	刘思莹				三等奖
潍坊北辰中学	耿浩翔	张学霖	杨文浩	赵希	三等奖
潍坊北辰中学	李旭洋	王韵琦	徐少廷	陈杰	三等奖
潍坊北辰中学	王浚硕	韩俊熙	杨盛凯	赵希	三等奖
潍坊北辰中学	王彦哲	王泓睿	朱宸洋	陈杰	三等奖
潍坊北辰中学	张书凡	付筱然	曹宇泽	陈杰	三等奖
潍坊北辰中学	郑崇源	李昕艺	李昊辰	杜晓玲	三等奖
潍坊新纪元学校	单振轩	张超越	李辰松	何银滔	三等奖
潍坊新纪元学校	冯荟嵘	徐伊凡	李如	何银滔	三等奖
潍坊新纪元学校	王昊亮	李洋	于季盟	杨佳凝	三等奖
潍坊新纪元学校	张家宁	刘芯宇	夏国坤	焦明飞	三等奖
潍坊行知中学	裴恭冉	王曦瑛	李咏臻	李杰	三等奖
潍坊行知中学	王晨慧	潘紫龙	李火弘	王梦麒	三等奖
潍坊中学	张博翔	王朝阳		张世平	三等奖
文登新一中	侯泽昊林	赵玉楠	隋秉辰	孙丽静	三等奖
武城县第二中学	尚玉超	吴炳蔚	王汉林	吴瑞霞	三等奖
夏津县第一中学	张高硕	徐振中	王墨轩	崔世波	三等奖
烟台市福山区懿荣中学	由丰源	柳守梁	柳昊臻	霍学磊	三等奖
阳谷县第三中学	李文希	李雨菲		闫明明	三等奖
阳谷县第一中学	纪文豪	王怀敬	祺鸿灿	王俊法	三等奖
阳谷县第一中学	马文亿	杜存博		张老师	三等奖
阳谷县第一中学	孙一萌	陈浩然	陈欣雨	王俊发	三等奖
枣庄市第二中学	贾浩	侯福宇	鹿昊坤	黄征	三等奖
枣庄市第二中学	李子涵	孙宏涛		黄征	三等奖
枣庄市第二中学	倪敬豪	韩松茂	梅祥驰	黄征, 郭凯	三等奖
枣庄市第二中学	沙子翔	王鲸杰	田思尧	黄征	三等奖
枣庄市第二中学	王相之	王硕	马健博	黄征, 郭凯	三等奖
枣庄市第二中学	王鑫瑞	荣振翔	杨曙蕊	黄征	三等奖
枣庄市第二中学	赵艺璇	刘严鸿	田杰	黄征, 付峰峰	三等奖
枣庄市第二中学	周子朋	郑子凡	王宇鹏	付峰峰, , , 郭凯	三等奖
枣庄市第十八中学	雷子豪	李源勇	童雷瀚	张小莲	三等奖
枣庄市第十八中学	李秀成	孙悦	李宗辉	李俊龙, 吴云	三等奖
枣庄市第十八中学	孙子浩	郝建胜	杨钦灿	秦真	三等奖
枣庄市第十八中学	杨曜宇	杨友琪	高凤	李俊龙	三等奖
枣庄市第十八中学	赵全鑫	李常琪	李天宇	张小莲, 李俊龙	三等奖
枣庄市第十六中学	周凯宁	梁原	孙绍明	侯绍新	三等奖
枣庄市第五中学	褚轩闻	韩焜聪	袁晨皓	朱英芹	三等奖
淄博市博山区实验中学	国鑫艺	王俊姿			三等奖
淄博市博山区实验中学	孙若栋	邵凯	孙崇宇	王美	三等奖
淄博市博山区实验中学	王佳乐	蒋永硕	于亦农	王美	三等奖
邹平市第二中学	赵鲁豫	刘家硕	刘一鸣	张天乐	三等奖
邹平市第二中学	董翔宇	张宏彬	石皓樵	王媛	三等奖
邹平市第一中学	付东秋	刘哲源	秦玉豪	杨成武	三等奖
邹平市第一中学	金可意	李明阳		王媛	三等奖
邹平市第一中学	李文喆	周家乐		杨元甲	三等奖
邹平市第一中学	李向轩	刘同雨	刘镇源	王媛	三等奖
邹平市第一中学	李雅琪	耿歆迪	盛瑞辰	王媛	三等奖
滨州实验中学	卜浩越	李想	张舒涵	王汉芹	成功参赛奖
滨州实验中学	陈奥然	王嘉豪	邢家豪		成功参赛奖
滨州实验中学	陈佳慧	李佳宜	张家瑞	王汉芹	成功参赛奖
滨州实验中学	荆锡航	张义皓	臧文灏		成功参赛奖
滨州实验中学	刘华杰	邱星烁		王汉芹	成功参赛奖
滨州实验中学	刘梦瑶	范佳旭		刘娜娜	成功参赛奖
滨州实验中学	刘玉烨	李文硕	齐靖宇	刘娜娜	成功参赛奖
滨州实验中学	石家宁	颜楚衡	张浩晨	李俊岭	成功参赛奖
滨州实验中学	宋佳乐	常雪怡		王汉芹	成功参赛奖
滨州实验中学	田亦邢			王汉芹	成功参赛奖
滨州实验中学	王子涵			王汉芹	成功参赛奖
滨州实验中学	张博文	李建港	郭福有	王凤娜	成功参赛奖
滨州实验中学	张浩然	张家瑞			成功参赛奖
滨州实验中学	张浩轩	傅赫晨	李毅斐	王清娥	成功参赛奖
滨州实验中学	张凯然	于卓然		王汉琴	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
德州市第二中学	田金博	张煜东	高宁泽	张美娟	成功参赛奖
德州市第二中学	王翱翔	霍政语	张嘉浩		成功参赛奖
德州市第二中学	王子涵	宋庆辉	赵承旭	张美娟	成功参赛奖
德州市第二中学	魏婧琪	万锦程	才奥杨	张美娟	成功参赛奖
德州市第二中学	徐春成	李庆昊	王靓雯	张美娟	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	楚彧博	宋佳豪	王泽林	贾文立	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	崔洪奥	杜宝哲	刘雨昊	李雪	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	雷世旭	刘敬文	张耀武	孙岩岩	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	刘凤霖	于成旭	黄家文	贾晓霞	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	吕子涵	赵艳凤	高雨萱	孙岩岩	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	田梓呈	张金昆	李少坤	贾文立	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	王奥			李辉	成功参赛奖
德州市第一中学东校区	朱婧然	段昶宇	于广焯	李爱苹	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	贾博闻	张奥哲	王文利	王静慧	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	荆纯勇	陈鑫尧	乔月华	李丽杰	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	康晋	王若舟	王振宇	范彬彬	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	刘翊楚	左梓瑞		宰令月	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	宋炳坤				成功参赛奖
德州市第一中学西校区	孙嘉睿	曲文轩	魏弘焯	张华	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	孙希烁	姜奕辰	王俊哲		成功参赛奖
德州市第一中学西校区	田家睿	艾一诺	陈玉奇	张玉晶	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	王政皓	李世丞	蔡中豪		成功参赛奖
德州市第一中学西校区	肖敬尧	冯梓宸	白浩冰	张明辉	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	徐子辰	王一涵	郭雨萱	谈淑芬	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	于泽龙			王丽	成功参赛奖
德州市第一中学西校区	张昊翔	赵雪童	刘瑞喆		成功参赛奖
德州市第一中学西校区	郑浩然	王思宇	吕泽伟	王静慧	成功参赛奖
德州市实验中学	耿恩惠	谢荣煜	崔润泽		成功参赛奖
德州市实验中学	姚嘉硕	林梓涵	阎俊茹	韦艳玲	成功参赛奖
德州市实验中学	张宇轩	孔靖宇		张瑞新	成功参赛奖
德州市实验中学	周子玉	赵怡童		司超孔	成功参赛奖
德州市夏津县双语中学	夏信喜			栗新强	成功参赛奖
东平高级中学	杜润志	于圣涵	于瑞哲		成功参赛奖
东营市第一中学	李昭宇	李宗元	王胜之	刘德金, 张琳琳	成功参赛奖
东营市第一中学	刘家琪	杨明远	孙雨灿	梁景义, 林翠	成功参赛奖
东营市第一中学	任烨涵	史天浩	隋国赢	王晓华	成功参赛奖
东营市第一中学	沈乐轩	尚应鑫	路子杰	张琳琳	成功参赛奖
东营市第二中学	魏桐轩	周金睿	张兆阳	刘德金, 张琳琳	成功参赛奖
东营市胜利第二中学	贾颜颀	张腾远	张易平		成功参赛奖
东营市胜利第二中学	王兴福	张杰皓	刘丰瑞	牟智通	成功参赛奖
东营市胜利第三中学	刘岩松	陈怡如		韩森	成功参赛奖
东营市胜利第三中学	罗嘉懿	赵怡彤	李佳艺	董文月	成功参赛奖
东营市胜利第一中学	贺靖翔	邓博文	白熠阳	吴盛盛	成功参赛奖
东营市胜利第一中学	姜沐言	李雨泽	徐立铭	刘新燕	成功参赛奖
东营市胜利第一中学	刘家威	范思齐	益若宸	刘新燕	成功参赛奖
东营市胜利第一中学	宋婉瑜	张楚萌	崔士琪	吴盛盛	成功参赛奖
东营市胜利第一中学	隋馨瑶	郭旭扬	陈智颖	吴盛盛	成功参赛奖
费县第二中学	刁匀皓	刘雨涵	肖阳	李常勇	成功参赛奖
费县第二中学	董硕	王浩宇	汤茗皓	吕世民	成功参赛奖
费县第二中学	范鑫淼	王赢雪	聂圆月	侯庆东	成功参赛奖
费县第二中学	顾子萱	张艺欣	徐梦妍		成功参赛奖
费县第二中学	李嘉玉	李茹芸	孙莲	侯庆东	成功参赛奖
费县第二中学	梁静雯	霍琪	刘静	李得旺	成功参赛奖
费县第二中学	凌雨	刘子硕	杨耀翔		成功参赛奖
费县第二中学	刘宇	李一	王静	李常勇	成功参赛奖
费县第二中学	孙宏伟			朱成	成功参赛奖
费县第二中学	孙婧雯	朱子娴	张晓涵		成功参赛奖
费县第二中学	王子阳	周航	徐磊	侯庆东	成功参赛奖
费县第二中学	徐新蕾	徐奥荟	汪雨桐	侯庆东	成功参赛奖
费县第二中学	姚雨涵	夏梓萱	张晓曼	侯庆东	成功参赛奖
费县第二中学	张舒惠	鲍星彤	李千姿		成功参赛奖
费县第二中学	赵志祥	刘朕宇	李青霖		成功参赛奖
费县第一中学	陈奕昂			孙士伟	成功参赛奖
费县第一中学	季俊杰	姚徵羽	周学成	杨飞	成功参赛奖
费县第一中学	刘笑	曹彦姝	陈彦彤	杨飞	成功参赛奖
费县第一中学	王彤	李润泽	王姝月	杨飞	成功参赛奖
费县第一中学	赵若涵	鲁佳雨		张晓利	成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	程想	张雅煦	刘潇婵	董静	成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	黄宁	王亚琦	朱校琦		成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	孔一	朱梓铎	李子清	刘珂	成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	李政阳	樊行知		苏国栋	成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	刘书瑶	何弈霖		董静	成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	宋鑫源	宋俊辉	程涛	刘珂	成功参赛奖
菏泽市万福实验学校	孙浩原	刘上	曹鹏程	赵天肖	成功参赛奖
惠民县第二中学	曹哲	于天龙	刘斌	高淑民	成功参赛奖
惠民县第二中学	刘潇然	谭书鹏		孙振林	成功参赛奖
惠民县第二中学	王世文	韩亚东	周轶捷	陈敏	成功参赛奖
惠民县第二中学	王志远	钟志恒	罗凯	乔新风	成功参赛奖
惠民县第二中学	张晟泽	董家浩	王时运	李涛	成功参赛奖
惠民县第二中学	张凯璇	李文杰	张锐硕	张月雁	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
惠民县第二中学	张璐璐	胡玉硕		孙振林	成功参赛奖
惠民县第二中学	张永雯	李双双		孙振林	成功参赛奖
惠民县第三中学	杨昌安	张宝旭		韩伟	成功参赛奖
惠民县第三中学	郑淑萍	路秋萍	成鑫蕊	吴然然	成功参赛奖
惠民县第一中学	班晓玥	杜雨暄	张鑫悦	王金芳	成功参赛奖
惠民县第一中学	毕俊睿	曹泉鑫	崔家鸿	董从从	成功参赛奖
惠民县第一中学	常春晨	樊少君	刘文博	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	崔舒心	卞传盛		李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	邓化澄	李皓宇	陈启航	张宏丽	成功参赛奖
惠民县第一中学	杜安邦	孟仕博	张政宣	刘婷婷	成功参赛奖
惠民县第一中学	杜超凡	陶俊辰	贾若瑜	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	巩昊天	谷超	高明浩	刘利梅	成功参赛奖
惠民县第一中学	关相义	曹守纲	赵志轩	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	韩曰宏	牛乐腾	李敬瑞	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	胡昊天	李昊斌	巩一诺	王金芳	成功参赛奖
惠民县第一中学	贾梓涵	苏仲元		陈典水	成功参赛奖
惠民县第一中学	姜晨阳	李星辰	沈宁	刘利梅	成功参赛奖
惠民县第一中学	李美娜	韩梦芸	胡智睿	王文旭	成功参赛奖
惠民县第一中学	李启帆	赵建航	王照涵	刘利梅	成功参赛奖
惠民县第一中学	刘嘉豪	王政	侯永倩		成功参赛奖
惠民县第一中学	刘展翼	吴远董	王子诺	刘婷婷	成功参赛奖
惠民县第一中学	卢清杭	李浩冉	王绮梦	刘婷婷	成功参赛奖
惠民县第一中学	马传旭	孙靖凯	李文铎	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	孙以涵	曹传淞	刘一诺	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	王百慧	位可盈	王梓琪	董从从	成功参赛奖
惠民县第一中学	王嘉诚	董锴维	张超	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	王嘉乐	孙永坤	刘嘉诚	戚春霞	成功参赛奖
惠民县第一中学	王俐丹	刘启文		刘霞	成功参赛奖
惠民县第一中学	王学哲	菅文茜	王欣怡	董从从	成功参赛奖
惠民县第一中学	王宜佳	郭伟豪	王鑫瑞		成功参赛奖
惠民县第一中学	王振瑞	王文卓	董好		成功参赛奖
惠民县第一中学	王紫涵	杜文萱	王瑞	董从从	成功参赛奖
惠民县第一中学	吴佳慧	宿力允	尹雪莹	李素梅	成功参赛奖
惠民县第一中学	吴自羞	邵金翔	朱雨彤	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	武立铭	王朝辉	任梦辉	李素梅	成功参赛奖
惠民县第一中学	徐化宸	林异凡		李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	杨建峰	李世鑫		范金新	成功参赛奖
惠民县第一中学	杨晓晨	岳冰	白亚楠	王金芳	成功参赛奖
惠民县第一中学	张俊熙	吉涵宇	张永慧	李玉蒙	成功参赛奖
惠民县第一中学	张晔雨	王傲晴	冯静怡		成功参赛奖
惠民县第一中学	赵吉睿	王雪瑞	刘忆鑫	董从从	成功参赛奖
惠民县第一中学	赵心蕊	王晨	孟馨媛		成功参赛奖
惠民县第一中学	朱奥源	肖雅慧		张宏丽	成功参赛奖
济南高新区海川中学	薄敬源	崔家悦	张元博	田树国	成功参赛奖
济南高新区海川中学	管音睿	牛子瀚	杜安琪	田树国	成功参赛奖
济南高新区海川中学	张籽鑫	王志宏	宁梓涵	田树国	成功参赛奖
济南高新区实验中学	杜博霖	王冠霖	毛会泽	杨慧敬	成功参赛奖
济南高新区实验中学	侯钰程	乔建东	李嘉淇	杨慧敬	成功参赛奖
济南高新区实验中学	赵德洋	李政阳	张舒然	杨慧敬	成功参赛奖
济南黄河实验学校	刘宏涛	夏懿	国韶文	张燕霞	成功参赛奖
济南黄河实验学校	王泓茜	朱培文	马廷凯	刘洋	成功参赛奖
济南市历城第二中学	崔家澍	李实宇	黎金铭	王士林	成功参赛奖
济南市历城第二中学	王一诺	吴健豪	程子博	邵晓梦	成功参赛奖
济南外国语学校	张家齐	李思齐	胡君杰	牛晓婕	成功参赛奖
济南西城实验中学	李浩恒	王雨涵	孙丰翔	王建芳	成功参赛奖
济南西城实验中学	刘佳瑞	柳家霖	刘永浩	曹珊珊	成功参赛奖
济南新航实验外国语学校	陈瑾如	陈晨	钟沐希	张素芹	成功参赛奖
济南新航实验外国语学校	季明泽	赵广栋		张素文	成功参赛奖
济南新航实验外国语学校	孔瀚德	李易恒	张博然	张素芹	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	郝子易	孔令博	李锦想	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	吕彦阳	张延博	叶文涛	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	田永航	殷越	张宏雯	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	吴佳蔚	潘晨曦	钱奕雯	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	杨庆泽	鹿瀚升	刘阳辰	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	张涵荻	刘昕玥	何睿涵	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	张敬德	吴子昊	张凡业	王安楠	成功参赛奖
济南医学中心实验中学	张一凡	孙雅琪	高美涵		成功参赛奖
济宁市第一中学	卜童	王博文	王慕喧	宋柱贤	成功参赛奖
济宁市第一中学	常小杰	钟道骏	马明道	宋柱贤	成功参赛奖
济宁市第一中学	司方婷	高千妮		刘辉辉	成功参赛奖
济宁市第一中学	田圣翰	国欣悦	郑雨泽	宋柱贤	成功参赛奖
济宁市第一中学	涂顺蕊	林梧桐	赵博文	刘浩	成功参赛奖
济宁市第一中学	谢天恩	郭智奇	黄东旭	宋柱贤	成功参赛奖
济宁市第一中学	张梓鹏	徐泽润	苏远宁	曹秋彦	成功参赛奖
济宁市济州高级中学	乔志宏	李天佑	孟宪政	张丽霞	成功参赛奖
济宁市济州高级中学	秦光轩	丁宇轩		张明东	成功参赛奖
济宁市济州高级中学	赵志昂	王艺颖	田势坤	张丽霞	成功参赛奖
济宁市泰州区第二中学	申绍聪	王君卓	王宜博	娄方圆	成功参赛奖
济宁市育才中学	杜康淳			付平	成功参赛奖
济宁市育才中学	胡鸣萱	谢新雅	王嘉颖	付平	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
济宁市育才中学	李一尘	梁成绪	吴冠森	付平	成功参赛奖
济宁市育才中学	李正潇	伊峻辉		强海萍	成功参赛奖
济宁市育才中学	梁铭宸	樊子恒	李峻熙		成功参赛奖
济宁市育才中学	孟鑫易	陈传卓		付平	成功参赛奖
济宁市育才中学	薛佃诚	王子牛	邵恒洋	付平	成功参赛奖
济宁市育才中学	杨家胜			付平	成功参赛奖
济宁市育才中学	张智博	任军瑞	康昊喆	侯腾腾	成功参赛奖
莒县第一中学	郝久葳	姚凤桐	韩锐	穆振菊	成功参赛奖
莒县第一中学	王大明	朱新晔	何元劫	王传美	成功参赛奖
莒县第一中学	邹精翼	牟奇	朱钰泽	王玉涵	成功参赛奖
莱州市第一中学	王睿	栾子元	郎赛赛	陈天峰	成功参赛奖
聊城市茌平区杜郎口高级中学	康彦宇	李鹏翔	郭宗昌	王娇娟	成功参赛奖
聊城市茌平区杜郎口高级中学	尹以昊	付华栋	张万硕	刘传美	成功参赛奖
聊城市甘泉高级中学	刘皓萱	马晨曦	杨乐苗	张桂虎	成功参赛奖
临沂滨河高级中学	乔家慧	黄悦		冯振艳	成功参赛奖
临沂滨河高级中学	杨卓	张雨	王振皓	李斌	成功参赛奖
临沂第二十六中学	黄原吉	王博	刘丰圳	石振宝	成功参赛奖
临沂第二十六中学	石传铖	于嘉乐	崔哲	石振宝	成功参赛奖
临沂第二十六中学	王一帆	左李洋		石振宝	成功参赛奖
临沂第二十六中学	于效杰	钱姝榆	孙瑜	王振宝	成功参赛奖
临沂第二中学	彭恩阔	刘佳萱	任常心	戚家苑	成功参赛奖
临沂第二中学	宋雨函	李浩月	张浩轩	解凯元	成功参赛奖
临沂第二中学	王莹	王振	孙涵涵	宗俊杰	成功参赛奖
临沂第二中学	杨淑惠	唐慧巧	殷晓艺	刘宗敬	成功参赛奖
临沂第二中学	张浩宸	韦一	续宗豪	唐贞锋	成功参赛奖
临沂第三十九中学	李振伟	杨衡		刘维竹	成功参赛奖
临沂第三中学	郭昀晔	叶盈盈		宋梅梅	成功参赛奖
临沂第三中学	李明泽	郁宗葆	刘丰恺	孙宗娟	成功参赛奖
临沂第三中学	刘奕彤	王一诺	王宁	刘乃香	成功参赛奖
临沂第三中学	平一凡	刘国斌	宋明轩	徐桂湘	成功参赛奖
临沂第三中学	邵尹婷			王庆国	成功参赛奖
临沂第三中学	孙云			王庆国	成功参赛奖
临沂第三中学	王海旭	李心成	闫晓彝	宋梅梅	成功参赛奖
临沂第三中学	王一涵	尚严	唐智威	薄张琳	成功参赛奖
临沂第三中学	魏思源	苏苏	张馨		成功参赛奖
临沂第三中学	徐嘉浩	苏代良	陈俊达	薄张琳	成功参赛奖
临沂第三中学	薛嘉鹏	黄子懿	苏州鑫	孙宗娟	成功参赛奖
临沂第三中学	杨云超	吴静			成功参赛奖
临沂第三中学	尤思程	葛明昊	巩宇豪		成功参赛奖
临沂第三中学	张开迪	魏迪	王福方	戚金娥	成功参赛奖
临沂第三中学	郑博文	胡忠怀	田梓杨	刘乃香	成功参赛奖
临沂第三中学	朱欣媛				成功参赛奖
临沂第三中学北校区	陈依诺	刘淑环		李娜	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	刘浩宇	陈冠群	孙艺豪	刘静	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	刘宇			高晓伟	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	陆奕锟				成功参赛奖
临沂第三中学北校区	潘从政	韩京博	周俊杰	李娜	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	彭善语	张新芮	王淑军	李娜	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	尚艳	穆锦	糕卿	李娜	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	孙毓冷	马天琪	刘可欣	王勃惠	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	王子瑜			王勃惠	成功参赛奖
临沂第三中学北校区	张恒轩	樊一丁	徐银硕	王勃惠	成功参赛奖
临沂第十九中学	李正宇	王克勤	孙茗尧	徐高利	成功参赛奖
临沂第四中学	董千里	王文轩	张家源	朱学娟	成功参赛奖
临沂第四中学	范承宇	陈相宇	王瑞	胡士娟	成功参赛奖
临沂第四中学	韩蕊	李静茹	刘书涵	朱学娟	成功参赛奖
临沂第四中学	何金明	金广赢	李沛霖	朱学娟	成功参赛奖
临沂第四中学	黄浩云	冯娅菲	王子茜	李丽	成功参赛奖
临沂第四中学	贾昌睿	刘相君	王辰宇	魏宝玲	成功参赛奖
临沂第四中学	李冠辰	邱堰杰	徐多恩	朱潇	成功参赛奖
临沂第四中学	李明泽	邵子凌	任朝威	马国利	成功参赛奖
临沂第四中学	李响	曹文雄	谢致远	刘现亮	成功参赛奖
临沂第四中学	刘柏宇	夏子杭	刘峻宇	魏宝玲	成功参赛奖
临沂第四中学	刘博文	刘力玮		邵敏行	成功参赛奖
临沂第四中学	孟雨萱	周靖雯	吕瑞雪	李丽	成功参赛奖
临沂第四中学	邵铭洋	刘安华	刘冠霖	朱学娟	成功参赛奖
临沂第四中学	孙旭阳	谢宜含	牛凤凤	李丽	成功参赛奖
临沂第四中学	王帅涵	梁传宇		马国利	成功参赛奖
临沂第四中学	吴梓萌	张珊宁	李明洋	马国利	成功参赛奖
临沂第四中学	徐翔	沈杨	孙种庶		成功参赛奖
临沂第四中学	颜子越	王海琳	王艺霖	李丽	成功参赛奖
临沂第四中学	张朕豪	王父圣晨		刘倩	成功参赛奖
临沂高新区高级中学	葛元鑫	许天宇	刘荣钰	丰振海	成功参赛奖
临沂高新区高级中学	李金嵘	李子晨	陈亭磊	韩尊娟	成功参赛奖
临沂高新区高级中学	徐瑞强	曹津源	赵前程	韩尊娟	成功参赛奖
临沂高新区高级中学	杨传珠	侯特强	杜友驿	王月	成功参赛奖
临沂商城实验学校	王悦铭	蒋米多	刘方舟	刘晓萍	成功参赛奖
临沂商城实验学校	闫誉杰	李子轩	龔亚锜	刘康平	成功参赛奖
临沂商城外国语学校	崔明轩	董俊巧	张艺朦	季文静, 邢璐	成功参赛奖
临沂商城外国语学校	高孟	李桐兆		刘晓会, 李峰	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
临沂西城实验学校	刘慧鑫	王姿			成功参赛奖
临沂西城实验学校	张辩洋	李金辉	夏铭泽	陈祥武	成功参赛奖
临沂艺林滨水高级中学	陈慧珊	孙荣江	邢天昊		成功参赛奖
临沂艺林滨水高级中学	金传钧	刘双	张世豪		成功参赛奖
临沂艺林滨水高级中学	刘奇	刘红名	彭浩洋		成功参赛奖
临沂艺林滨水高级中学	刘哲	相瑞	张恩泽		成功参赛奖
临沂艺林滨水高级中学	潘佳怡	师玉玺	张奥奇		成功参赛奖
临沂艺林滨水高级中学	王晓惠	王子阳	孙郁优		成功参赛奖
临沂正直实验学校	孙淑鑫	李雨轩	杨溪悦	卢峰涛	成功参赛奖
临沂正直实验学校	吴杭龙	孙合金	邵泽茗	卢峰涛	成功参赛奖
临沂正直实验学校	赵福娇	张莹		卢峰涛	成功参赛奖
临淄中学	田湘荣	张恩恺	张馨匀	路广燕	成功参赛奖
庆云县第一中学	刘梓骁	李建鹏	王克腾	王朋	成功参赛奖
庆云县第一中学	王俊航	郭恒祜	孙雅爽	王朋	成功参赛奖
庆云县第一中学	王雨婷	邓惠娟		王朋	成功参赛奖
曲阜师范大学附属中学	胡柳萌	郭茵伊	王沛锦	宋修江	成功参赛奖
曲阜师范大学附属中学	李佑鹤	张绮源	李子振	唐竹青	成功参赛奖
曲阜师范大学附属中学	宿钰鑫	王鲲鹏	张皓然	唐竹青	成功参赛奖
日照实验高级中学	焦渝淇	李纪航	牟姝洁	邹宜憬	成功参赛奖
荣成市第一中学	石程方	张白远	王昭然	龙晓妮	成功参赛奖
荣成市第一中学	王渡生	王嘉鹏	孙传盛	龙晓妮	成功参赛奖
山东聊城第二中学	单紫茜	李雅静	王晓颖	刘洪雷	成功参赛奖
山东省北镇中学	杜昱慷	李根嘉	降君昊	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	冯子文	梅程越	张景轩	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	韩文瑞	王睿远	谷志远	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	胡广宇	王宇晨	李世龙		成功参赛奖
山东省北镇中学	胡宽之	付鹏彪	郭云飞	郑君玲	成功参赛奖
山东省北镇中学	姜昱孜	盛振霖	赵若涵	张海艳	成功参赛奖
山东省北镇中学	李昊远	孙逸卓	赵鲁杰	殷春玲	成功参赛奖
山东省北镇中学	李皓然	张承开	王羽宸	徐芳	成功参赛奖
山东省北镇中学	李坤昊	杜佳泽	唐子杰	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	李赢乐	王铭宇	张书杰	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	林楨昊	李泽宇	孙一鸣	刘颖	成功参赛奖
山东省北镇中学	刘涵硕	郭庆辉		李响	成功参赛奖
山东省北镇中学	刘浩然	宗泽宇	孙梦辰	李响	成功参赛奖
山东省北镇中学	刘信致			郭丰玉	成功参赛奖
山东省北镇中学	刘子琛	王泽宇	姜一哲	张春梅	成功参赛奖
山东省北镇中学	逯锦城	朱泓轩	孙宇喆	李莉	成功参赛奖
山东省北镇中学	毛睿晨	王一诺	马懿轩	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	彭潇菡			宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	邱亦杰	刘晓蕾	张一安	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	王浩然	艾之悦	邵先豪		成功参赛奖
山东省北镇中学	王玉茜	张淑婷	董怡萱	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	王悦凯	杜伟泽	殷毅飞	徐芳	成功参赛奖
山东省北镇中学	燕文哲	李瑞阳	王子轩	郑君玲	成功参赛奖
山东省北镇中学	杨雨馨	姜子恒		张海燕	成功参赛奖
山东省北镇中学	叶子文	孙一鸣	姚纯	邵春成	成功参赛奖
山东省北镇中学	于璟琦	李熙羽			成功参赛奖
山东省北镇中学	张颢曦	孙翊馨	部昊霖	殷春玲	成功参赛奖
山东省北镇中学	张智童	石亚凤	李佳忆	宋志敏	成功参赛奖
山东省北镇中学	张子硕	刘晨皓	李晨睿	郑建锋	成功参赛奖
山东省北镇中学	赵翊皓	盖昊喆	王子豪	索孟鸽	成功参赛奖
山东省北镇中学	周姝彤	孙慧贤	郑沉月	殷春玲	成功参赛奖
山东省北镇中学	周雪皓	于皓民	李家硕	刘伟华	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	傅雅茜	柳昀含		李汝强	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	顾梓耀	赵梓豪	朱佑霖	李汝强	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	刘凯军	庞智恒	曹宇鑫	刘伟华	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	舒畅	李炎宸	王含笑	李汝强	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	王永帅	杨凯焱	侯瑞坤	张凯	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	许乐简	任丽颖	马紫莹	王聪聪	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	闫书睿	王钟陵	李弈卓	李汝强	成功参赛奖
山东省博兴第二中学	张梓轩	顾梦洋	吴优	刘伟华	成功参赛奖
山东省博兴第一中学	初笑泽	陈岳瞳	李京泽	王娜	成功参赛奖
山东省博兴第一中学	段凯硕	张昊宇	马荣轩	王娜	成功参赛奖
山东省博兴第一中学	王海鹏	徐明宇	赵奕涵	李青	成功参赛奖
山东省博兴第一中学	王文轩	孟睿涵	卢二诺	翟飞飞	成功参赛奖
山东省博兴第一中学	张铭玮	韩爱宇		潘娜娜	成功参赛奖
山东省单县第一中学	陈子安	齐文哲	朱玺印	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	单玉娇	李若冰	孔铭	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	葛逸飞	刘倬睿	张浦文	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	耿天宇	刘海涛	黄玺翔		成功参赛奖
山东省单县第一中学	江柯熠	孟佳齐	单紫翔	李远远	成功参赛奖
山东省单县第一中学	姜曾舰	刘宪林	赵天皓	刘帅	成功参赛奖
山东省单县第一中学	孔子涵	王誉珂	马语格	李远远	成功参赛奖
山东省单县第一中学	李佳灿	吕英杰	陈传贺	李远远	成功参赛奖
山东省单县第一中学	李昀楷	张贤贺	刘鸣轩	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	马梦瑶	李文清	孙子琪	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	王晨丞	刘忆舟	史韬阳	刘帅	成功参赛奖
山东省单县第一中学	王一凡	任佳欣	潘嘉航	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	王子欣	黄景傲	白力鸣	胡凌飞	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
山东省单县第一中学	吴佳科	姬浩天		崔秀云	成功参赛奖
山东省单县第一中学	谢佳鑫	丁雨璇	朱一诺	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	杨婧	王祥宇	张晨熙	胡凌飞	成功参赛奖
山东省单县第一中学	杨婷婷	安妍慧	王亚琴	刘帅	成功参赛奖
山东省单县第一中学	杨依鑫	张心燕	王志鑫	李远远	成功参赛奖
山东省单县第一中学	张佳辰	赵志成	孙畅		成功参赛奖
山东省单县第一中学	张印聃	姬忠凯	王仲焱	李鹏	成功参赛奖
山东省单县第一中学	赵维灿	江传奇	孙圣君		成功参赛奖
山东省单县第一中学	周冠宇	赵浩宇	翟靖农	李远远	成功参赛奖
山东省单县第一中学	朱子庚	程玉航	袁嘉星		成功参赛奖
山东省东明县第一中学	王志鹏	胡广昊	李艺鹏	马建国	成功参赛奖
山东省东明县第一中学	魏勃勇	曹诗涵	李世辉	谷金花	成功参赛奖
山东省东营市第二中学	苟艺萱	邓昊洋	高文祥	燕金红	成功参赛奖
山东省东营市第二中学	侯竣宝	王兆轩	许馨月	田筱	成功参赛奖
山东省东营市第二中学	李潞同	赵晨曦		徐少荣	成功参赛奖
山东省东营市第二中学	孙俊辉	杨楚峰	王锶瀚	徐少荣	成功参赛奖
山东省东营市第二中学	许皓扬	刘旭恒	隋钰强	张金鹏	成功参赛奖
山东省广饶县第一中学	冯文耀	孙康凯	邓涵予	侯典灵	成功参赛奖
山东省广饶县第一中学	高房诗睿	李昊桐	王一丞	李丽娟	成功参赛奖
山东省广饶县第一中学	宋祖辰	张译心		赵志远	成功参赛奖
山东省广饶县第一中学	魏则诚	杜晨旭	刘植溢	李丽娟	成功参赛奖
山东省广饶县第一中学	项俊博	王国锋	宋彦琛	李丽娟	成功参赛奖
山东省海阳市第一中学	葛盟皓	隋东东	杜思成	于在芹	成功参赛奖
山东省海阳市第一中学	柳心怡	邓雪窈	华雅慧	迟秀霞	成功参赛奖
山东省菏泽第一中学	杜青冬	郭明昊	韩科宏	李雨洁	成功参赛奖
山东省菏泽第一中学	张硕	周忠正	丁德谦	陶青霞	成功参赛奖
山东省菏泽第一中学	张依	李鑫宇		陶青霞	成功参赛奖
山东省济南高级中学	王梓轩	李宇轩	左国通	李瑞	成功参赛奖
山东省济南第一中学	耿嘉宏	王照祥	王若辰	卢万才	成功参赛奖
山东省垦利第一中学	程兴东	郭峻熙	张家龙	庞鑫	成功参赛奖
山东省垦利第一中学	李依诺	牛新煜	朱雯慧	王丹	成功参赛奖
山东省垦利第一中学	张吉辰	武珺琳	贡天瑞	李欣	成功参赛奖
山东省聊城第三中学	孟浩铖	张化豪	张晗	孟鑫鑫	成功参赛奖
山东省聊城第三中学	荣淑慧	高翼飞	吴彦雷	孟鑫鑫	成功参赛奖
山东省聊城第三中学	宋恪毅	纪培康	金若琳	李媛媛	成功参赛奖
山东省聊城第三中学	孙东奥	张恒玮	张志贤		成功参赛奖
山东省聊城第三中学	孙壮豪	白梦新	张国威	师肖静	成功参赛奖
山东省聊城第三中学	朱兆蓬	张智铭	路媛梦	孟鑫鑫	成功参赛奖
山东省聊城第一中学	葛思毅	商林达	赵洪斌	王雯雯	成功参赛奖
山东省聊城第一中学	闫昊宇	王文从	李德政	魏瑞英	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	房启萱	李汶臻		要懿庭	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	李明远	彭彦霖	吴朗坤	李祥祥	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	刘梁宇	高康程	王家兴	岳文军	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	陶冶铭	韩雨成	任思源	李祥祥	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	田世玉				成功参赛奖
山东省临沂第一中学	万晓雨	吴明泽	宓凡丁	岳文军	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	张家瑞	姜白轩	尤宏博	岳文君	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	赵强	何一汉	王宇馨	李祥祥	成功参赛奖
山东省临沂第一中学	庄博文	李厚林	姜星宇	李祥祥	成功参赛奖
山东省牟平第一中学	栾开翔	孙悦程	王一鸣	吴丽梅	成功参赛奖
山东省牟平第一中学	王子睿	姜雨君		孟冬	成功参赛奖
山东省蓬莱第二中学	李嘉蓬	刘吉成	王成奥	鹿晓东	成功参赛奖
山东省蓬莱第二中学	韦柯帆	崔金科	高铭荣	鹿晓东	成功参赛奖
山东省蓬莱第二中学	闫嘉淇	吴孟和	宋欣怡	鹿晓东	成功参赛奖
山东省青岛第二中学	冯鑫	邱楷瑞	程昭	张羽	成功参赛奖
山东省日照第一中学	冷佳轩	王晨赫	李宇航	于宸	成功参赛奖
山东省日照第一中学	庄雅暄	张博文	刘凤仪	庄波	成功参赛奖
山东省日照黄海高级中学	范雨硕	束振轩	崔志恒	高鹏	成功参赛奖
山东省日照黄海高级中学	李昊兴	马瑞	夏仲意	高鹏	成功参赛奖
山东省日照黄海高级中学	许欣蕾	刘烽旭	刘一阳	葛君琰	成功参赛奖
山东省日照黄海高级中学	张皓宇	刘奥运	李子帅	赵梦姿	成功参赛奖
山东省实验中学	樊金浩	刘峻泽	邱崔然	范雪岩	成功参赛奖
山东省实验中学	李承睿	李浩然	娄宸励	胡志明	成功参赛奖
山东省实验中学	王嘉涵祺	崔子涵	董烨熙	宫芮	成功参赛奖
山东省实验中学	王钦国			田广明	成功参赛奖
山东省实验中学	吴筱茹	曹珺祎	许如清	隋慧青	成功参赛奖
山东省实验中学	许子杰	王俊翔	陈鹏洋	邹世佳	成功参赛奖
山东省实验中学	岳皓宇	胡润	车雨泽	宫芮	成功参赛奖
山东省实验中学	周长信	周世祥	黄同林	张怡帆	成功参赛奖
山东省实验中学	朱浩武			田广明	成功参赛奖
山东省泰安第一中学	翟今傲	任昶安	李天恩		成功参赛奖
山东省泰安第一中学	韩星采	张隽豪		赵瑾	成功参赛奖
山东省泰安第一中学	李依诺	龙天宇			成功参赛奖
山东省泰安第一中学	王子豪				成功参赛奖
山东省泰安第一中学	魏家浩	杨子楨	李兆康		成功参赛奖
山东省泰安第一中学	温荣烨			石青	成功参赛奖
山东省泰安第一中学	闫鹏飞	纪奥强			成功参赛奖
山东省泰山中学	刘书赫	郑博予	陈传哲	孟老师	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	董钰树	刘子扬	徐世阳	黄兆全	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	杜纹良	王衍贺	张萌	秦真强	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
山东省滕州市第三中学	贺俊萌	柴薪然	葛瑾萱	黄兆全	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	贾丽颖	贾璞峰	张浩	张全卫	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	孔硕	段本盛	黄圣明	秦真强	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	李东林	侯诚毅	张志斌	孙芹	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	李明哲	张恒	张子轩	秦真强	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	李欣阳	白盛宇	曹钰奇	罗贤君	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	刘信廷	王睿	王硕	彭平潮	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	满家良	陈星宇	孙瑞祥	罗贤君	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	邱建硕	王乔鑫	王策	王利	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	沈宜广	杨秉政	赵文浩	王利	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	孙奥博	孙继宇	王柏皓	彭平潮	成功参赛奖
山东省滕州市第三中学	魏宇阳	王添硕	杜若凡	罗贤君	成功参赛奖
山东省滕州市第一中学	刘芊	张婧茹		杨会	成功参赛奖
山东省滕州市第一中学	马振博	王麒麟	闫业涛	张超	成功参赛奖
山东省滕州市第一中学	苗钰昊	梁言	俞知洲	杨列敏	成功参赛奖
山东省文登第一中学	滕家溢	刘科宇	沈俞冰	孙胜涛	成功参赛奖
山东省烟台第三中学	孙浩文	王皓	陈敖诚	姜善水	成功参赛奖
山东省烟台第四中学	王昕远	段丽坤		王春	成功参赛奖
山东省烟台第四中学	杨依琳	王岩		王春	成功参赛奖
山东省鄄城第一中学	侯光耀	庞一诺	张林	王明亮	成功参赛奖
山东省鄄城第一中学	王子安	张凯铭		李月林	成功参赛奖
山东省鄄城第一中学	薛海洋	李文泰	陈劲猛	王明亮	成功参赛奖
山东省枣庄市第八中学	崔董宇	李佳坪	石尚	路中华	成功参赛奖
山东省枣庄市第八中学	秦浩闻	姚俊屹	褚子翔	孙忠洋	成功参赛奖
山东省枣庄市第八中学	司梦欣	杨惠雯	许君豪	王萌	成功参赛奖
山东省枣庄市第八中学	杨恩	刘袁畅	许淇	路中华	成功参赛奖
山东省淄博第七中学	常正一	朱春昊	范成一	胡潇洁	成功参赛奖
山东省淄博第七中学	丁俊清	武子轩	杨宜民	王昕滢	成功参赛奖
山东省淄博第七中学	李海庆	许博文	王椿	王昕滢	成功参赛奖
山东省淄博第七中学	李敬泽	宋昱初	陈奕霖	王昕滢	成功参赛奖
山东省淄博第七中学	张天皓	赵鹏辉	魏东涵	王峰	成功参赛奖
山东省淄博第七中学	朱竣宁	霍梓童	王鹏	王昕滢	成功参赛奖
山东省淄博第四中学	张翰辰	宋奕萌	李新悦	朱慧	成功参赛奖
山东省淄博第一中学	薛政宇	赵芯凝	翟文赫	张学	成功参赛奖
山东省淄博第一中学	张皓扬	徐舒杨	李安洋	张学	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	曹力行	韩纪皓	毛德祥	刘倩	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	邓琦山	任浩天	迟若宇	刘舒婷	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	范智铎	庞梓航	马恺彦	唐颖	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	何昌恒	张启洋	侯浩然	杨晓宇	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	李伊原	刘轩辰	王皓哲	刘佳悦	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	李禹曠	尹基航	张诗扬	刘佳悦	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	刘骏霖	于子嫣	张雨萱	汤菁	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	刘翔瑞	孔晟睿	陈鹏宇	杨帆	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	刘宇昂	张金亮	高浩洋	巩金秋	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	马尧	陈园孜慧	王锦鹏	唐颖	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	齐祥睿	包旭东	宫子昱	宁卫兵	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	宋俊驰	曹善程	董洪涛	唐颖	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	王绍然	赵昱博	陈慷	杨晓宇	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	王彦希	李玺钰	卢道平	杨晓宇	成功参赛奖
山东师范大学附属中学	赵依依	杨沁玥	韩森宇	许文苑	成功参赛奖
莘县实验高级中学	王宗宇	耿宇轩	段博译	夏冬强	成功参赛奖
莘县新城高级中学	杜雁楠	杜慧杰	李萌	李萌	成功参赛奖
莘县新城高级中学	范思彤	张学妤	张韵熙	李萌	成功参赛奖
莘县新城高级中学	花艳浩	张锦友	史昊朋	李晓彦	成功参赛奖
莘县新城高级中学	冀江南	王元赫	王合阳	陈晓琪	成功参赛奖
莘县新城高级中学	贾晓河	贾馨雅	朱一凡	李萌	成功参赛奖
莘县新城高级中学	李富刚	许荣健	邓博宇	陈晓琪	成功参赛奖
莘县新城高级中学	李玉杰	冯富宽	胡国庆	李晓彦	成功参赛奖
莘县新城高级中学	李永宾	翟娟娟	李露露	尤凯	成功参赛奖
莘县新城高级中学	任彦蕴	周小栋	陈子旭	郭强	成功参赛奖
莘县新城高级中学	沙宗啸	王轲	马佰振	尤凯	成功参赛奖
莘县新城高级中学	王财源	周冰宇		刘雪建	成功参赛奖
莘县新城高级中学	王可华	王家祯	潘恩宇	董艳平	成功参赛奖
莘县新城高级中学	王欣雨	张雨晴	刘嘉雯	古陈双	成功参赛奖
莘县新城高级中学	魏豪峰	赵序硕	林金奥		成功参赛奖
莘县新城高级中学	杨皓博			周欢	成功参赛奖
莘县新城高级中学	张奥欣	徐梦迪	王荣荣	张志超	成功参赛奖
莘县新城高级中学	张延顺	王一睿	冯启顺		成功参赛奖
莘县新城高级中学	张长乐	杨廉政	冯一翔		成功参赛奖
莘县新城高级中学	赵雪磊	杨世豪	王川		成功参赛奖
莘县新城高级中学	种新浩	任艳威	张凯博	尤凯	成功参赛奖
莘县新城高级中学	周振飞	王留科	崔世宇		成功参赛奖
首都师范大学附属滨州中学	何志凯	崔金钊	姚文赫	王强	成功参赛奖
首都师范大学附属滨州中学	刘昊鑫	马兴润	唐子顺		成功参赛奖
首都师范大学附属滨州中学	邱海诺	张起越	赵富杰	刘明媚	成功参赛奖
首都师范大学附属滨州中学	宋一樊				成功参赛奖
首都师范大学附属滨州中学	张榆轩	王皓宇	王铭轩	王强	成功参赛奖
威海大光华学校	李星翰	祝嘉瑞	程佳	李富玲	成功参赛奖
威海大光华学校	孙梓航	李厚德	陈逸凡	李富玲	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
威海大光华学校	张奥然	吴杰	王占博	李富玲	成功参赛奖
威海大光华学校	张熈	张晨薇	贺心怡	都欣悦	成功参赛奖
威海市第二中学	迟皓巍	李书娴	彭群浩	崔洪丽	成功参赛奖
威海市第二中学	崔护	张皓为	张威涵		成功参赛奖
威海市第二中学	梁艺樸	王昱晨	雷志浩	从丽伟	成功参赛奖
威海市第二中学	刘晓威				成功参赛奖
威海市第二中学	徐茂程	张茗翔	孔艺颖	牟俊环, 何厚霖	成功参赛奖
威海市第二中学	于娜	刘梦圆	徐稼蓉	刘孟良	成功参赛奖
威海市实验高级中学	王正和	李泽林	孙嘉祥	刘军政	成功参赛奖
微山县第一中学	冯晟浩			项璇璇	成功参赛奖
微山县第一中学	韩正翔			项璇璇	成功参赛奖
微山县第一中学	刘恩池			项璇璇	成功参赛奖
微山县第一中学	史金良			项璇璇	成功参赛奖
微山县第一中学	张奥菲			王广利	成功参赛奖
微山县第一中学	张恒硕			王仰涛	成功参赛奖
微山县第一中学	张茗若				成功参赛奖
潍坊北辰中学	姜昊呈	陈奕霖	许文俊	孔秀圆	成功参赛奖
潍坊北辰中学	李依依	武勇杰	王姝婷	孙伟伟	成功参赛奖
潍坊北辰中学	马健铭	杜奥奇	李奥壮	杜晓玲	成功参赛奖
潍坊北辰中学	牛艺杰	刘铭鑫	陶福庆	赵希	成功参赛奖
潍坊北辰中学	于柠寒	董晨菲		杜晓玲	成功参赛奖
潍坊北辰中学	周冠宇	周军宇		陈杰	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	陈大茂	赵鹏飞	李宸昊	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	翟旭锴	王文硕	夏浩宇	李中欣	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	李明珂	于智宸	刘其航	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	李晓峰	刘翔宇	李政洪	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	李以诺	赵俊皓	刘子豪	于晓晓	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	李卓然	张嘉琪	刘佳怡	于晓晓	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	刘洪宇	宋书豪	张月新	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	石嘉祥	张倚卿	丁嘉琪	张晓娜	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	谭博友	岳佳明	杨皓天	马晓琳	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	滕祖盼	董孙闻	韩子洋	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	王洪浩	宁士奥	吴郭浩	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	王佳昕	于永琪	郑义雯	何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	王全裕	陈海龙	陈嘉鑫	张晓娜	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	王艺鑫	王鑫海	王相衡	亓国宝	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	张文慧	王婷婷		何银滔	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	张艺飞	李浩洋	张艺麟	连晓璐	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	张裕彤			杨佳凝	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	周梓彤	刘翰林	杨今朝	张晓娜	成功参赛奖
潍坊新纪元学校	朱一铭	李英杰	潘明泽	何银滔	成功参赛奖
潍坊行知中学	季昕冉	王慧瑶	刘嘉懿	王建春	成功参赛奖
潍坊行知中学	马吉森	徐力允	王君豪	李杰	成功参赛奖
潍坊行知中学	于晶晶	刘宝灿	宋佳宜	高文英	成功参赛奖
烟台经济技术开发区高级中学	傅新源	刘琦玮	李肇星	邢华	成功参赛奖
烟台市福山区懿荣中学	徐爱光	林昱衡	邹仁诚	王佃晓	成功参赛奖
烟台外国语实验学校	刘金东	李文轩		刘春晓	成功参赛奖
烟台外国语实验学校	鲁育菡	孟德鑫	刁嘉怡	刘春晓	成功参赛奖
烟台外国语实验学校	张赫	姚家崑	金旭善	刘春晓	成功参赛奖
阳谷县第三中学	李国萱	程才梁	武守奥	闫明明	成功参赛奖
阳谷县第三中学	俞正康	雷齐鲁	李保强	闫明明	成功参赛奖
阳谷县第二中学	吕寻同	张化研	王华鹏	王俊法	成功参赛奖
阳谷县第一中学	吴潇琪	李佳乐	辛凤宵		成功参赛奖
阳信县第二高级中学	刘新福	张瑞智	赵同焯	慈云才	成功参赛奖
阳信县第一中学	韩峰	李涵	王诗雯	梁勇	成功参赛奖
枣庄市第二中学	曹锐	张延瑞	潘小贝	黄征	成功参赛奖
枣庄市第二中学	董业竣	吴尚融	戚津铭	付峰峰, 张严田	成功参赛奖
枣庄市第二中学	李运彤	邓楠	褚桂茹	黄征, 郭凯	成功参赛奖
枣庄市第二中学	孙华阳	龙福泉	刘旭	黄征, 郭凯	成功参赛奖
枣庄市第二中学	田银燕	袁彩玲	张静怡	黄征	成功参赛奖
枣庄市第二中学	王茹	徐琳	梁金旋	黄征	成功参赛奖
枣庄市第二中学	王旭	曹石	赵悦	黄征	成功参赛奖
枣庄市第二中学	魏管怡	唐依奥	孙晓涵	黄征	成功参赛奖
枣庄市第三中学	韩斌睿	袁彬	郭天睿	陈家辉	成功参赛奖
枣庄市第三中学	郝艺博	陈松捷	张雨晗	郝新秀, 张彬, 陈翀	成功参赛奖
枣庄市第三中学	刘世强	刘绍阳	张元栋	张润芳	成功参赛奖
枣庄市第三中学	朱榕俐	李宗泽	孙中原	朱兴	成功参赛奖
枣庄市第十八中学	韩艺	邢宏艳	赵怀智	张小莲, 王东	成功参赛奖
枣庄市第十八中学	王晨	赵海艳	吴勇昶	张小莲, 白杰	成功参赛奖
枣庄市第十八中学	王贵圆	赵文淼	孙金玉	白杰	成功参赛奖
枣庄市第一中学	白傲允	杨曜宁	赵启先	郑傲	成功参赛奖
枣庄市第一中学	贾广坛	李开举	周慧琦	郑傲	成功参赛奖
枣庄市第一中学	李泽楷	于滢		郑傲	成功参赛奖
枣庄市第二中学	王浩珂	李歌	樊浩宇	李金英, 田卫锋, 韩路路	成功参赛奖
招远市第二中学	刘润臻	张宇轩	孙嘉琨	姜志武	成功参赛奖
淄博市博山区实验中学	丁雨佟	韩宇慧	张沛齐	刘新伟	成功参赛奖
淄博市博山区实验中学	毛玉翔	李蔚哲	岳林凯	王美	成功参赛奖
淄博市博山区实验中学	吴明佳	郝梦慧	刘铭洋	王菲	成功参赛奖
邹平市第一中学	郭笑凡	卢国昊	狄佳琦	马学静	成功参赛奖
邹平市第一中学	麻清媛	曹璟泓	朱家成	杨元甲	成功参赛奖

学校名称	团队成员一	团队成员二	团队成员三	指导老师	奖项
邹平市第一中学	孟祥泽	卢志泽	许茗涵	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	史恒旭	王艺霖	宋子鑫	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	孙浩诚	宋鑫睿	宋君则	王媛	成功参赛奖
邹平市第一中学	田海榕	王睿渊	苗元涛	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	王润楠	王子悦	闫茂哲	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	杨天赋	成嘉威	田奥博	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	张维国	张祖铭	王云锟	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	张紫寒	卞婷	刘铭轩	杨成武	成功参赛奖
邹平市第一中学	郑智皓	孟庆鲁	王宇轩	杨元甲	成功参赛奖