

附：2018年度福建省初、高中毕业班教学关键问题“微课”评选获奖名单

学科	微课名称	作者	单位	指导教师	等级
初中语文	中考非连续性文本内容筛选与概括考点解题技巧	吴晓芳	福州十六中	刘琳	一等奖
初中语文	图中有真相 转述有桥梁	林秋平	泉州五中	余锦斌	一等奖
初中语文	借助意象辨析古诗默写易错字	王聪颖	厦门一中	郑碰玉	一等奖
初中语文	要点概括有方法	罗桂华	连城林坊中学	吴育华	一等奖
初中语文	文言文中句子的停顿	任玉娥	晋江灵水中学	颜顾本	一等奖
初中语文	修改病句的指导	郭丽晶	莆田中山中学	林枫	一等奖
初中语文	病句的诊脉处方	陈 燕	周宁九中	肖晶晶	一等奖
初中语文	生动的语言扮靓中考作文	陈金珠	将乐四中	张昌伟	一等奖
初中语文	中考复习之论证方法作用	杨丹丹	福州二十五中	杨瑞红	一等奖
初中语文	非连续性文本阅读之图表类材料解读技巧	颜亚庭	泉州外国语学校	庄辉阳	一等奖
初中语文	文言文实词复习技巧	蔡尚猛	厦门一中	郑碰玉	二等奖
初中语文	记叙文阅读：环境描写作用	叶婷婷	厦门一中	崔竹君	二等奖
初中语文	文学作品阅读之标题的含义与作用	朱美仙	福鼎五中	朱金华	二等奖
初中语文	中考复习之标点符号	谢云燕	柘荣三中	林 花	二等奖
初中语文	明意象 描意境 品诗情	曾凤贞	漳州五中	黄 鹏	二等奖
初中语文	找标识，断病句	林晓雯	福州格致中学鼓山校区		二等奖
初中语文	文言文断句专题	林 惠	宁德东侨经济技术开发区中学	黄丹舟	二等奖
初中语文	中考诗歌鉴赏之炼字	黄迎华	古田七中		二等奖
初中语文	巧仿写，妙结尾	李锦銮	龙海市海澄中学	黄志红	二等奖
初中语文	标题的含义及作用	陈淑娜	福州三中罗源校区	郑惠玲	二等奖
初中语文	中考写作教学复习专题——细节描写见亲情	黄丹舟	宁德东侨经济技术开发区中学	陈松艳	二等奖
初中语文	信息筛选之选择题解题指导	吴育华	连城县隔川中学	罗桂华	二等奖
初中语文	中考古诗词赏析专题复习	林艺容	云霄一中分校	刘闽英	二等奖

初中语文	“对比”的对比复习	林云艳	尤溪一中文公分校	孙志满	二等奖
初中语文	中考古诗词鉴赏专题复习——捕捉作者情感	陈玲	龙岩一中分校	李玉梅	二等奖
初中语文	乱图渐欲迷人眼 小技才能过百题（图表转换题复习）	林梅	漳州三中	刘 婷	三等奖
初中语文	论证要合理	戴秋莺	城厢区霞林学校	陈淑凡	三等奖
初中语文	比喻修辞手法的运用	张秋婷	泉州现代中学	谢贵荣	三等奖
初中语文	中考非连续性文本阅读复习专题之统计表类解题指导	黄志娥	秀屿区实验中学	黄爱瑞	三等奖
初中语文	中考复习鉴赏诗歌意境之描绘诗歌画面	叶美枝	南平一中	张秀珍	三等奖
初中语文	披文入情，以心契心——如何掌握叙事散文情感指向	康丽婷	泉州城东中学	万素霞	三等奖
初中语文	记叙文阅读——句子赏析	连恩萍	福州八中	王命勇	三等奖
初中语文	古诗词鉴赏	陈 敏	邵武四中	郑运畅	三等奖
初中语文	我眼中的“诗意”——诗歌中的画面描绘	康艺萍	漳州八中	江雅华	三等奖
初中语文	多方联系巧推断，趣味盎然学词汇	王 芳	霞浦六中	林振树	三等奖
初中语文	如何打造作文陌生化语言	邹海英	洛江区就南中学	赖瑞禹	三等奖
初中语文	整合信息 有的放矢——中考非连续性文本阅读中多则材料的信息提取与整合	苏灵珊	福州十八中	黄乃禧	三等奖
初中语文	记叙文标题解析	林宗琳	厦门一中		三等奖
初中语文	作文（记叙文）选材——悲悯情怀的融入	许银华	漳州实验中学	郑丽洪	三等奖
初中语文	把握规律 巧解实词——文言文实词词义的推断	罗丽华	大田县鸿图中学	郑江河	三等奖
初中语文	记叙文标题的含义和作用	吴惠清	三明三中	林明英	三等奖
初中语文	文言文断句方法指导	杨丽萍	南平三中	方秀红	三等奖
初中语文	中考语文复习——说明方法	宋 晨	福州三十九中		三等奖
初中语文	古诗词表现手法的作用	黄秀珍	福鼎六中	叶 颖	三等奖
初中语文	观点与材料的关系	徐华玉	尤溪七中	孙志满	三等奖
初中语文	让考场作文亮起来——记叙文点题扣题技巧	肖和安	邵武七中	兰 芬	三等奖
初中语文	中考复习专题——仿写句子	吴海燕	光泽二中	陈梅玉	三等奖
初中语文	句子的衔接与连贯	陈友英	三明市列东中学	郑江河	三等奖

初中语文	记叙文写作复习专题之巧扮“凤头”百媚生	陈小真	漳平二中	王燕玉	三等奖
初中语文	曹刿论战	纪诗红	厦门一中		三等奖
初中数学	“理性探索，诸法归一”解析一道几何压轴题	林攀峰	仙游县第二道德中学		一等奖
初中数学	含参二次函数的最值问题初步探讨（数学）	林静	福州格致中学鼓山分校	林维芳	一等奖
初中数学	辅助线的优化——以旋转的应用为例	李娇	厦门一中	郑辉龙	一等奖
初中数学	巧构辅助圆 妙解压轴题	谢雅礼	永春华侨中学	张白翎	一等奖
初中数学	多变量求最值问题	刘振龙	泉州市培元中学	王青松	一等奖
初中数学	中考总复习专题“含字母参数的二次函数值的大小比较”	何熙燕	南平三中九峰校区	郑霖芳	一等奖
初中数学	等边三角形的经典例题分析	连菡	厦门一中	郑辉龙	一等奖
初中数学	二次函数最值问题之轴定范围动	张时贤	晋江江滨中学	吴文仪	一等奖
初中数学	巧用辅助圆	江黎黎	光泽一中	邓依炳	一等奖
初中数学	纵横联系 多维度解决问题——过一点画一直线的平行线方法大荟萃	曾泽群	鲤城区教师进修学校	谢晓霞	一等奖
初中数学	长相与基因——抛物线与解析式中系数的关系	肖冰	晋江金山中学		二等奖
初中数学	相似三角形专题复习课（2）（数学）	蔡楚楚	福州华伦中学	范生娜	二等奖
初中数学	全等三角形之余角定理应用专题	黄莉	福安实验中学	刘少菊	二等奖
初中数学	反比例函数专题复习——k的几何问题（数学）	郭悠	福州屏东中学	柯圣	二等奖
初中数学	截长补短 曲径通幽	李淑琴	莆田哲理中学	徐丽琴	二等奖
初中数学	矩形的折叠问题	陈明波	漳浦县达志中学	王淑	二等奖
初中数学	倍长中线法构造全等三角形小专题	洪翠莲	永定培丰中学	张志强	二等奖
初中数学	二次函数中的将军饮马	陈龙	仙游二中	朱庆云	二等奖
初中数学	“两圆一线”定等腰	黄丽萍	石狮一中	吴联谱	二等奖
初中数学	特殊的四点共圆及其应用	胡建荣	厦门外国语学校		二等奖
初中数学	二次函数综合问题——三角形面积问题	陈媛	宁德市民族中学	苏华春	二等奖
初中数学	巧用对称点求对称轴	许志滨	漳州一中	庄素惠	二等奖

初中数学	厦门市2016中考第25题评析	谢淮光	龙岩高级中学	叶广	二等奖
初中数学	抛物线上的 $45^\circ$ 角的四种处理策略	林日镜	尤溪一中文公分校	刘秀妹	二等奖
初中数学	三角形全等之“手拉手”模型问题	林国灿	安溪十四中	苏杰民	二等奖
初中数学	图形的变换——折叠	林文权	晋江英林中学	吴文仪	三等奖
初中数学	探索补充的条件	林淑金	漳州三中	洪云	三等奖
初中数学	二次函数图像辨析（一）	黄源旺	三明市列东中学	詹高晟	三等奖
初中数学	“隐形”的平行线—反比例函数专题复习（数学）	章兴姬	福州华伦中学	李霞	三等奖
初中数学	一元一次不等式与一次函数	张林华	宁化二中	吴景中	三等奖
初中数学	初中数学思想方法之分类讨论法	林怡	厦门实验中学		三等奖
初中数学	两个相似等腰三角形旋转出的模型	吴永军	南平剑津中学	曹美兰	三等奖
初中数学	中考总复习专题“利用辅助圆解题”	张兰香	南平三中	郑霖芳	三等奖
初中数学	利用中点构造全等型——中心对称	高晓程	厦门六中	洪燕	三等奖
初中数学	相似三角形的基本模型	郑翠云	福鼎市茂华学校		三等奖
初中数学	化斜为直的思想在二次函数中的应用	刘琦	泉州实验中学		三等奖
初中数学	几何中的最值问题	陈剑英	涵江区国欢镇中学	邓雪梅	三等奖
初中数学	相似三角形—“一线三等角”	邱晓燕	泰宁县下渠乡初级中学	肖素梅	三等奖
初中数学	利用二次函数解决利润最值问题	邹丽琴	漳州五中	李建坤	三等奖
初中数学	最短路径问题	罗家庆	连城二中	童文力	三等奖
初中数学	数形结合思想在函数学习中的应用	吴小珍	沙县城南初级中学	张雪清	三等奖
初中数学	切线的两种证明题	孙慎榕	顺昌大历中学	肖永华	三等奖
初中数学	用图象法解含参抛物线与x轴的交点问题	曾剑凡	莆田中山中学	李金雄	三等奖
初中数学	选用恰当的方法求二次函数的解析式	江丽娟	建瓯徐墩中学	叶信余	三等奖
初中数学	几何背景下的综合分析——以2018年福建省中考A卷第24题分析为例	母小伟	厦门十一中	朱丹红	三等奖
初中数学	二次函数的最值	连翰华	厦门市观音山音乐学校	杨斯婕	三等奖
初中数学	一次函数建模	陈毅群	诏安县太平中学	沈晓生	三等奖

初中数学	再现隐圆，巧解问题	郑冬香	福州华侨中学	陈中华	三等奖
初中数学	巧用圆解决等腰三角形问题	卓开钦	霞浦横江中学	王巧云	三等奖
初中数学	尺规作图专题复习	郑惠	福安市溪潭中学	刘少菊	三等奖
初中英语	现在完成时和一般过去时的对比	尤颖颖	泉州外国语学校	吴和平	一等奖
初中英语	中考英语写作技巧指导	陈锦	福州教院二附中	游浪静	一等奖
初中英语	中考英语听力突破	陈麒羽	宁德市民族中学	蔡道芳	一等奖
初中英语	深入浅出“悟”阅读	蔡松清	莆田南门学校	俞聪妹	一等奖
初中英语	语境中猜测词义	林梅萍	厦门莲花中学	董邵梅	一等奖
初中英语	延续性动词与非延续性动词(一)	陈涵彦	漳州三中	杨小兰	一等奖
初中英语	Comparative Adjectives(形容词比较级)	巫晓萍	连城县隔川中学	饶萍萍	一等奖
初中英语	The Present Passive Voice	周莆莲	浦城二中	翁秀珍	一等奖
初中英语	看图写话专项复习——如何选择句式	冯应梅	三明市列东中学	魏秀萍	一等奖
初中英语	The usage of like	方成弢	福州十九中	陈秀红	二等奖
初中英语	中考短文填词高分锦囊	张梅兰	泉州外国语学校	吴和平	二等奖
初中英语	短文填词的解题技巧	成敏珍	福州一中贵安学校	邱英	二等奖
初中英语	知己知彼 妙笔生花——九年级英语写作指导	邓寅滢	莆田城厢区霞林学校	蔡松清	二等奖
初中英语	一般现在时的被动语态	林珊	三明十一中	林芳	二等奖
初中英语	中考英语五选五阅读解题技巧	张淑婷	漳浦县六鳌中学	王赐艺	二等奖
初中英语	被动语态	吴东华	漳州市实验中学	陈艳兰	二等奖
初中英语	中考阅读理解猜测词义解题技巧	叶小晓	龙岩一中分校	简庆庆	二等奖
初中英语	中考英语五选五阅读理解的解题策略	蔡丽丽	福鼎一中		二等奖
初中英语	Passive Voice	陈缨	莆田涵江区国欢镇中学	施晓丹	二等奖
初中英语	比较级与最高级区分	洪舒颖	厦门双十中学思明分校	陈岚	二等奖
初中英语	玩转there be	吴瑶环	厦门金尚中学	章书琴	二等奖

初中英语	中考英语复习之感叹句	葛春平	建瓯教师进修学校	林孝	二等奖
初中英语	还原题的解题思路	陈淑玲	福清二中	林丽娟	二等奖
初中英语	The number of & a number of	黄馨	晋江市远华中学	郑军霞	二等奖
初中英语	2018年福建省中考英语A卷短文填词试题分析	汪毅	福州教院二附中	游浪静	三等奖
初中英语	中考阅读理解“猜测词义”题解题策略指导	林宝强	福州八中		三等奖
初中英语	has been/gone to 用法	陈逢有	邵武卫闽中学	黄红	三等奖
初中英语	形容词的比较级和最高级	张云	宁德东侨经济技术开发区中学	王少云	三等奖
初中英语	宾语从句	尤美珊	晋江市养正中学	张建玲	三等奖
初中英语	The Past Continuous Tense	赖爱娣	沙县三中	林华妹	三等奖
初中英语	辨析连词“and, or, but, while”的用法	王秀英	沙县二中	黄顺英	三等奖
初中英语	英语中的四个花费	陈轩	厦门蔡塘学校		三等奖
初中英语	感叹句	林慧卿	漳州一中	林丽彬	三等奖
初中英语	锦上添花的连接词	易柳辰	长汀县龙山中学	罗忠彪	三等奖
初中英语	现在进行时复习课	许雅丽	莆田中山中学	林晓燕	三等奖
初中英语	阅读“五选五”解题攻略	黄仔兰	石狮市实验中学	何蓓蓓	三等奖
初中英语	如何利用功能线提高学生有效复习的能力	姚红琴	厦门六中	齐梦岚	三等奖
初中英语	across, through, over, past 的区别与用法	李爱斌	南靖县龙山中学	吴海斌	三等奖
初中英语	初中英语书面表达提分技能	徐杰	福安城北中学		三等奖
初中英语	too...to句型	李雪梅	莆田哲理中学	阮碧娟	三等奖
初中英语	语法填空（名词）——阿宝回家记	连伟煌	龙岩一中分校	彭靖华	三等奖
初中英语	专题复习一看图写话	魏坚亮	建阳三中	叶芴美	三等奖
初中英语	中考复习之英语感叹号	连小丽	福州江南水都中学	洪帆	三等奖
初中英语	英语写作	沈永增	永定培丰中学		三等奖
初中英语	用最高级向他人介绍好去处	殷遥	厦门禾山中学	林俊	三等奖
初中英语	How to write a better composition	丁爱梅	平潭一中	魏远霞	三等奖

初中英语	Make用法中考全突破	吴莉莉	南平剑津中学	沈春艳	三等奖
初中英语	初中英语中考专题复习——看图写话	郭华	寿宁六中	吴秀银	三等奖
初中英语	五大技巧攻克完形填空	黄莺	宁化七中	曾绍彬	三等奖
初中物理	实像与虚像	王靖岩	龙岩市高级中学	苏华伟	一等奖
初中物理	实像和虚像	林静洁	东侨中学	陈树建	一等奖
初中物理	凸透镜成像及应用复习	江德如	三明列东中学	廖柳清	一等奖
初中物理	一个简单电路的故障分析	吕新梅	浦城三中	廖志坚	一等奖
初中物理	力臂概念重构与作图复习	林自强	福州十中		一等奖
初中物理	巧用函数判别仪表刻度是否均匀	刘菊贤	晋江英林中学	贺德斌	一等奖
初中物理	动态电路图像解析之串联电路	谢双阳	安溪县梧桐中学	张建生	一等奖
初中物理	电热综合之热效率	李映鸿	莆田十七中		一等奖
初中物理	学看电压电流关系图像	杨凡	厦门六中		一等奖
初中物理	家庭电路	陈思	厦门一中	林尔东	一等奖
初中物理	串联电路故障判断	陈锐祥	福安市实验中学	郭健	二等奖
初中物理	电学图像题	袁春燕	莆田擢英中学		二等奖
初中物理	单用量筒测量固体的密度	廖先英	福州七中		二等奖
初中物理	伏安法测电阻拓展	侯艺凤	漳州实验中学	肖瑞虹	二等奖
初中物理	电功率的计算	蔡智	厦门一中		二等奖
初中物理	音调与响度	肖文花	周宁八中	周罗贵	二等奖
初中物理	串联电路故障判断	林永峰	惠安三中	吴伟峰	二等奖
初中物理	家庭电路故障分析	叶平宝	双十中学海沧附属学校		二等奖
初中物理	电功率分类计算	李素娥	莆田南门学校	黄晓晴	二等奖
初中物理	用弹簧测力计测密度	杨雪香	季延初中	贺德斌	二等奖
初中物理	温度、内能和热量辨析	黄平媛	三明八中	林小玲	二等奖

初中物理	平面镜成像	蔡小兰	厦门十中		二等奖
初中物理	巧画电路图，妙连实物图	吴佩红	莆田中山中学	曾淑霞	二等奖
初中物理	中考电学I-U图像复习专题	孙亚芸	泉州实验中学	黄素芳	二等奖
初中物理	九年级物理专题复习—效率	管琳琳	建瓯竹海学校	周彩仙	二等奖
初中物理	电路的简化	李晶	厦门市音乐学校		三等奖
初中物理	抓住“法线”突破难点	林飞	莆田砺青中学		三等奖
初中物理	凸透镜成像规律	林胜	宁德市教师进修学院	蔡晓烽	三等奖
初中物理	滑动变阻器专题复习	黄峰	霞浦七中	杨文婷	三等奖
初中物理	基本电路故障分析	洪宝燕	龙海一中	陈挺	三等奖
初中物理	电路故障	王琳	厦门市音乐学校		三等奖
初中物理	动态电路的定性分析	黄月华	厦门大学附属实验中学	陈玲莉	三等奖
初中物理	电学U—I图像的信息读取与应用	邹小华	连城县林坊中学	曹永发	三等奖
初中物理	浮力计算	任高远	三明列东中学	江德如	三等奖
初中物理	思维导图在物理解题中的应用	张兆选	三明十二中	张婷婷	三等奖
初中物理	杠杆的动态变化问题	庄雅霜	厦门市音乐学校		三等奖
初中物理	能量转移和转化的效率	张德全	东山县文昌中学	朱友林	三等奖
初中物理	关于效率计算	黄招莲	清流实验中学	谢贤钦	三等奖
初中物理	滑动变阻器在电路中的作用	范丽华	邵武七中	王海龙	三等奖
初中物理	电路故障中判断短路和断路方法	韩小球	福鼎市民族中学	高定照	三等奖
初中物理	识别串并联电路	黄居元	三明十一中	吴凤荣	三等奖
初中物理	并联电路图和实物图转换在中考中的应用 突破	王淑真	东山县文昌中学	张德全	三等奖
初中物理	测量电阻的几种方法	沈真	厦门双十中学漳州校	熊建民	三等奖
初中物理	巧用电路特点速解电学问题	吴锡海	定高陂第二初级中学	邱东明	三等奖
初中物理	专题复习：滑动变阻器引起的动态电路分析	陈思怀	霞浦八中	周美花	三等奖
初中物理	串联电路滑动变阻器类型动态电路分析	高张榕	双十中学海沧附属学校		三等奖

初中物理	凸透镜成像规律实验	郭海群	南平洋后学校	翁丽红	三等奖
初中物理	家庭电路故障分析	蔡慧琼	石狮市石光中学	纪清晓	三等奖
初中物理	动态电路分析	吴俊夫	福鼎一中		三等奖
初中物理	电路故障的分析	杨美霖	龙海市实验中学	刘准	三等奖
初中化学	中考复习专题—有关气压的那些事儿	郑婧	福州八中	周枫	一等奖
初中化学	装置气密性检查	任淼	厦门实验中学	邹标	一等奖
初中化学	空气的组成实验	汤华森	厦门一中	陈瑞芳	一等奖
初中化学	小瓶子大功能——中考化学复习微专题多功能瓶	陈晓雪	南平剑津中学	陈名将	一等奖
初中化学	溶解度曲线考点解析	吴若兰	福州十八中	范爱玉	一等奖
初中化学	中考专题复习——推断题	周晓艺	龙海市榜山中学	卢艺平	一等奖
初中化学	坐标图像题解题技巧	苏雪红	莆田青璜中学		一等奖
初中化学	再探分子和原子	游青青	泉州一中	骆文堂	一等奖
初中化学	变化与守恒视域下的物质转化习题分析	张聪伟	长汀二中	黄可德	一等奖
初中化学	验证中和反应有水生成	魏漫漫	双十中学海沧附属	王锋	一等奖
初中化学	无明显现象实验的再探究	吴佐海	尤溪七中	甘成秋	二等奖
初中化学	复习：碳酸盐与酸的反应	林彬彬	德东侨经济开发区中	陈养权	二等奖
初中化学	从宏观、微观和符号三种水平认识化学变化	蔡绿艳	泉州城东中学	张志红	二等奖
初中化学	金属的化学性质	张清宝	南靖四中	陈柏华	二等奖
初中化学	探无明显现象反应，化无形为有形	谢彬彬	莆田中山中学	俞丽红	二等奖
初中化学	物质的分类	祝淑娴	周宁九中	阮金玉	二等奖
初中化学	气体的检验与净化	林莉	漳州立人学校	陈新华	二等奖
初中化学	基于变化内涵巧定物质组成——对物质化学变化本质分析	赖天浪	永定区培丰中学	杨梓生	二等奖
初中化学	再探测定空气中氧气的含量	鲍民丽	南平赤门中学	陈杭	二等奖
初中化学	金属活动顺序的应用	乐连春	大田县鸿图中学	翁文龙	二等奖

初中化学	溶液中杂质的去除	饶福明	明溪县城关中学	叶桂春	二等奖
初中化学	初中化学坐标图像题	冯晓洁	福州十九中	张彦	二等奖
初中化学	物质构成的奥秘	林银清	福鼎二中	朱有惠	二等奖
初中化学	巧用“点、线、面”突破化学框图式推断题	蔡晶晶	莆田十七中	侯秀珠	二等奖
初中化学	宏观辨识与微观探析--物质及其变化	包东涛	长汀县教师进修学校	张聪伟	二等奖
初中化学	质量守恒定律	孙美琪	厦门大学附属科技中	蔡辉舞	二等奖
初中化学	气体制备和性质实验改进	洪晓萍	泉州科技中学		三等奖
初中化学	复分解反应的复习	赵晓珊	南平四中	红(南平三	三等奖
初中化学	水净化过程中的化学原理	陈新华	顺昌民族中学	郑丽英	三等奖
初中化学	酸碱盐的通性	许冰玲	漳州外国语学校	许杨秋	三等奖
初中化学	金属与酸的反应图像题解题技巧	陈秀娟	建阳三中	张建文	三等奖
初中化学	化学符号周围数字的含义	戴香兰	漳州八中	邱振忠	三等奖
初中化学	万能瓶的使用	罗连英	上杭才溪中学	李荣华	三等奖
初中化学	装置气密性的检查	叶婷	师理想东孚实验中学	陈忠明	三等奖
初中化学	质量守恒定律之图表题	郑志广	莆田砺青中学	蚁志华	三等奖
初中化学	化“无形”为“有形”	李文良	晋江市紫华中学	柳秋培	三等奖
初中化学	装置气密性的检查	张莹莹	泉州实验中学	吴小英	三等奖
初中化学	从微观上认识物质的分类	张惠娇	龙海市实验中学	康俊明	三等奖
初中化学	质量守恒定律的概念和应用	邓小红	龙岩高级中学	杨梓生	三等奖
初中化学	制取氧气和二氧化碳的比较	叶满机	建瓯南雅中学	谢雪珍	三等奖
初中化学	检查装置气密性	郑小林	厦门五缘第二实验学	王锋	三等奖
初中化学	氧气的实验室制取与性质	朱金华	福鼎五中	吴巧红	三等奖
初中化学	寻找二氧化碳与氢氧化钠反应的依据	张冰颖	霞浦六中	许孔灼	三等奖
初中化学	复习二氧化碳的化学性质	庄月娥	泉港区六中	张丁阳	三等奖
初中化学	物质的分类	郑伟民	上杭湖洋中学	梁小兰	三等奖

初中化学	溶解度曲线图探究	陈赛榕	闽清城关中学	黄敬芬	三等奖
初中化学	化学方程式	董锦昱	福州外国语学校	江宇祯	三等奖
初中化学	实验室制取气体装置改进研究	李靓	厦门一中	陈瑞芳	三等奖
初中化学	溶解度曲线	万美香	霞浦八中	黄秋田	三等奖
初中化学	物理变化和化学变化	郭媛丽	莆田南门学校	姚剑洪	三等奖
初中化学	氢氧化钠溶液变质问题	康丽	厦门市莲花中学	张仁波	三等奖
初中生物	科学探究解题技巧系列微课：书面表述科学探究问题	陈凯志	厦门市莲花中学		一等奖
初中生物	光合作用与呼吸作用	陈志方	泉州一中	谢秀省	一等奖
初中生物	复习显微镜	戴磊	福州盖山中学		一等奖
初中生物	2017福建省中考第25题解析	唐倩	福州十九中	吴向阳	一等奖
初中生物	遗传大揭秘	郑维琦	厦门市云顶学校	魏正惠	一等奖
初中生物	显性基因、隐性基因与性状表达之间的关系	罗晶	厦门市禾山中学		一等奖
初中生物	曲线专题解题攻略	郭瑞萍	漳州立人学校	邱燕红	一等奖
初中生物	血液循环	林伊灵	金桥中学		一等奖
初中生物	“共同担当”的光合与呼吸	陈铁洪	惠安三中	陈晓梅	一等奖
初中生物	科学探究实验题型的解题方法	吴盈盈	光泽二中	黄必新	一等奖
初中生物	七年级生物光合作用部分复习	黄志瑜	厦门市华侨中学		二等奖
初中生物	脊椎动物专题复习	徐波	厦门一中	谭大鹏	二等奖
初中生物	二轮专题复习系列—光合作用和呼吸作用	林华琴	东侨中学	李振森	二等奖
初中生物	图表类试题解法	吴呈香	厦大附中	梁军	二等奖
初中生物	绿色植物的三大作用	林颖慧	福州江南水都中学	郑昕	二等奖
初中生物	光合作用与呼吸作用专题复习	杨潇娟	厦门一中	陈木妹	二等奖
初中生物	遗传题解题技巧	肖丽梅	三明三中	陈洁	二等奖
初中生物	初中遗传分析题解题技巧	梁玲华	三明市列东中学	林薛松	二等奖

初中生物	植物光合作用和呼吸作用	林艾芳	石狮市石光中学	张翔	二等奖
初中生物	初中生物会考“探究题”的解题技巧	方琳琳	莆田哲理中学	陈丽青	二等奖
初中生物	植物的光合作用和呼吸作用例题解析	季虹	福州教院二附中		二等奖
初中生物	抗体与抗原	林媛媛	福州十八中		二等奖
初中生物	遗传题中概率计算技巧	李雯娟	龙岩市高级中学		二等奖
初中生物	一碗米饭引发的思考	陈雪娇	福州四中橘园洲中学		二等奖
初中生物	探究温度对金鱼呼吸频率的影响. mp4	罗柳青	厦门市槟榔中学		二等奖
初中生物	会考第二轮复习:生物识图之坐标曲线	陈金晶	东侨中学	廖宜坤	三等奖
初中生物	解析密闭环境中绿色植物的光合与呼吸	欧荣明	龙海一中	游桂林	三等奖
初中生物	两道光合作用中考压轴题的解题方法	戴一龙	新侨中学	黄世东	三等奖
初中生物	2018年福建省初中学生毕业和高中阶段学校招生考试生物学科第28题解析	孙亚珠	厦门市金鸡亭中学		三等奖
初中生物	中考探究试题评析	黄婉梅	东海中学		三等奖
初中生物	人体内物质的运输——血液循环	黄雅玲	漳州康桥学校	张雪峰	三等奖
初中生物	浅析坐标曲线图的解题思路	黄艺芬	华安五中	刘桂春	三等奖
初中生物	复习:消化和吸收	朱莉莉	三元区岩前中学	朱毅鸿	三等奖
初中生物	肺泡与血液的气体交换	谢建玲	福州十八中		三等奖
初中生物	绿叶在光下制造有机物	连海鸣	福鼎市茂华学校	李建忠	三等奖
初中生物	尿液的形成	肖惠匀	长汀县新桥中学	朱银杏	三等奖
初中生物	遗传重点内容专题复习	姚晓婧	莆田中山中学	陈玉珠	三等奖
初中生物	被子植物的有性生殖	许燕	莆田擢英中学	郑秀琴	三等奖
初中生物	昆虫的生殖与发育	林蔚华	莆田华侨中学	魏慧晶	三等奖
初中生物	复习:开花和结果	孙玉花	周宁狮城中学	肖鸿	三等奖
初中生物	关于人体各系统识图题的解题策略	蔡美满	平潭龙南初级中学	城南学校林	三等奖
初中生物	人体内废物的排出	林小建	闽清城关中学	陈剑灵	三等奖
初中生物	先天性行为与学习行为	蔡薇	厦门市湖滨中学		三等奖

初中生物	单子叶、双子叶植物的种子	程艳玲	福州江南水都中学	郑昕	三等奖
初中生物	传染病与免疫	池丽影	福州金山中学	何林芳	三等奖
初中生物	微生物的主要类群	黄燕	连城县隔川中学	李建英	三等奖
初中生物	遗传规律专题解题技巧	丁金玉	龙岩莲东中学		三等奖
初中生物	中考生物复习之克隆技术	叶兰芳	霞浦八中	林淑芳	三等奖
初中生物	微生物的生活	刘素萍	城厢区霞林学校	王雪莹	三等奖
初中生物	中考生物曲线图解题指导	洪美碟	晋江市实验中学	陈彩虹	三等奖
初中道德与法治	解锁主观题	陈霞	福州教育学院二附中		一等奖
初中道德与法治	判断说理题	罗晶	厦门市莲花中学	郑君梅	一等奖
初中道德与法治	道德与法治万能选择题解题指导	何艳娜	厦门市大同中学	骆绿茵	一等奖
初中道德与法治	中考法治专题复习	许嘉嘉	莆田南门学校	郑庆添	一等奖
初中道德与法治	道德与法治判断说理题的解题技巧	傅晓华	平市教育科学研究	黄家旺	一等奖
初中道德与法治	新闻点评题的结题策略策略	黄俊琦	南安毓元中学	梁耀胜	一等奖
初中道德与法治	中考专题复习——坚定文化自信，推进文化建设	林丽静	莆田中山中学	刘伟峰	一等奖
初中道德与法治	判断说理题的答题技巧	倪艳	泉州一中	出润苍	一等奖
初中道德与法治	主观题的答案建构	郑丽娇	晋江市季延初级中学	杨婉瑜	一等奖
初中道德与法治	时事点评题的解法指导	刘亮发	上杭县庐丰民族中学	李泉福	一等奖
初中道德与法治	法治与自由的关系	童文英	三明三中	李慧敏	二等奖
初中道德与法治	中考思想品德学科复习之图表题解题指导	廖玉立	厦门市金尚中学	朱智伟	二等奖
初中道德与法治	问答题题型解法规范与技巧	刘婧	市思明区观音山音乐学校		二等奖
初中道德与法治	社会规则·不违法	章影影	荣一中附属初级中学	姚穗珍	二等奖
初中道德与法治	诚实守信	苏慧欢	三明十中	赵兴明	二等奖
初中道德与法治	中考政治选择题解法指导	蔡艳纯	泉州七中金山校区	出庆阳	二等奖
初中道德与法治	掌握方法巧解漫画类简答题	郑美玲	福州江南水都中学		二等奖

初中道德与法治	选择题解题指导	石洪辉	漳州三中	杨小兰	二等奖
初中道德与法治	合理利用网络	李慧敏	市三元区教师进修	李 枫	二等奖
初中道德与法治	初中道法图表类主观题解题法宝	方秀维	厦门集美中学		二等奖
初中道德与法治	主观题常见题型之一评析类型题	邱梅云	闽清城关中学	张植林	二等奖
初中道德与法治	道德与法治图表漫画类选择题的解题技巧	龚丽霞	南平剑津中学	康冬妹	二等奖
初中道德与法治	港珠澳大桥正式通车	陈 辉	云霄一中分校	官丽萍	二等奖
初中道德与法治	新闻点评题的题型解读	谢毓芳	泉州七中金山校区	陈进火	二等奖
初中道德与法治	中华文化考点复习	徐惠	宁德市民族中学	张传俭	二等奖
初中道德与法治	判断说理题解析	陈萍	莆田青璜中学	陈玉成	三等奖
初中道德与法治	判断说理题解题技巧	林婉红	漳浦立人学校	叶锦元	三等奖
初中道德与法治	踏上强国之路	沈瑞华	诏安怀恩中学	林和北	三等奖
初中道德与法治	复习课：以礼待人	黄美琴	市梅列区第一实验	赵兴明	三等奖
初中道德与法治	人民代表大会的职权	苏剑英	厦门二中	王芳	三等奖
初中道德与法治	中考专题复习——创新驱动发展，建设创新强国	吴雪	莆田中山中学	林丽静	三等奖
初中道德与法治	“时事评析题”的解题技巧与方法	李木香	邵武六中	张文忠	三等奖
初中道德与法治	辨析题的解题技巧	江小莲	光泽一中	龚梅兰	三等奖
初中道德与法治	创新永无止境	姚穗珍	霞浦六中	陈雪英	三等奖
初中道德与法治	图表类试题的解题方法	龚安妮	龙岩新罗莲东中学		三等奖
初中道德与法治	选择题的解题四策略	何卫萍	浦城永兴中学	黄俊兴	三等奖
初中道德与法治	新思维导图复习法——法律专题	林诗音	福州江南水都中学		三等奖
初中道德与法治	判断说理类题型解析	娄艳丽	厦大附中	苏桂春	三等奖
初中道德与法治	中考政治图表题解题技巧	吴珍珠	漳州靖城中学	郑惠贞	三等奖
初中道德与法治	判断说理题之方法点拨	谢美华	连城二中	黄 平	三等奖
初中道德与法治	时政点评题的解题技巧	林泉	福清元载中学	王朝光	三等奖
初中道德与法治	建设法治中国	吴清彬	三明市列东中学	李 枫	三等奖

初中道德与法治	经济全球化	朱慧澜	泉州外国语学校	杜增产	三等奖
初中道德与法治	创新改变生活	洪丽婷	厦门实验中学	王如新	三等奖
初中道德与法治	创新驱动发展 科技引领未来	何巍	福州教育学院附中	林佳隽	三等奖
初中道德与法治	新闻点评解题方法	谢巧玲	南安市福玲中学	王颠来	三等奖
初中道德与法治	共享发展成果	程扬花	建瓯龙村中学	童富灶	三等奖
初中道德与法治	进入新时代我国改革面临的挑战与对策	黄 平	连城二中	罗玉华	三等奖
初中道德与法治	中考一轮复习九年级考点3.11建设生态文明	叶莹	霞浦福宁学校		三等奖
初中道德与法治	初中道德与法治中考新闻点评题的解题方法	陈娟娟	莆田哲理中学	方丹	三等奖
初中历史	新航路开辟的概况	朱婷婷	福鼎五中	陈朱俊	一等奖
初中历史	材料论述题解题方法突破	林雅婷	厦大附中	林坤红	一等奖
初中历史	材料论述题如何提炼观点	廖秀程	泉州城东中学		一等奖
初中历史	对材料论述题的解题指导	罗曦希	莆田中山中学	林建忠	一等奖
初中历史	初中历史材料论述题的解题方法	林秀琴	顺昌埔上中学	卢凤荣	一等奖
初中历史	走进历史遗迹，感知中华智慧	郑晓燕	漳州五中	蔡冬梅	一等奖
初中历史	强国之梦——秦汉巩固大一统	李瑶	厦门一中	董珊珊	一等奖
初中历史	中国旧民主主义革命时期的战争屈辱和救亡图存	吴丽玲	厦门市莲花中学		一等奖
初中历史	中国古代的对外关系	刘静	三明市列东中学	洪 峰	一等奖
初中历史	材料背后有深意，围绕主题展论述	陈清辉	福州十八中	郑 兰	一等奖
初中历史	历史纪年换算法	刘文静	福州城门中学		二等奖
初中历史	中考材料论述题的解题指导	颜秀玉	泉州五中		二等奖
初中历史	初中历史材料论述题答题技巧	戴秀荣	石狮一中	姚风华	二等奖
初中历史	美国史专题复习	陈晓彬	晋江英林中学	阙冬妹	二等奖
初中历史	历史材料解析题的解题技巧	邱新琴	常山中学	吴云智	二等奖
初中历史	中考历史材料解析解题法	刘子欣	泉州外国语学校	陈明云	二等奖

初中历史	中外近现代史上的重大改革	黄晓玲	莆田擢英中学	徐秀琴	二等奖
初中历史	材料解析题的解题指导	陈小芳	霞浦六中	陈惠平	二等奖
初中历史	“历史解释”素养下材料论述题的答题策略	陈美婷	泉州一中	徐莹莹	二等奖
初中历史	中国近代化的艰难起步（上）	饶丽娟	浦城梦笔中学	祝玲英	二等奖
初中历史	历史知识巧记忆	陈雪莲	漳平市溪南中学	刘晓芳	二等奖
初中历史	洋务运动	徐爱雪	周宁县狮城中学	魏定铭	二等奖
初中历史	近代史上主要不平等条约 专题复习	吴乙真	莆田中山中学	林建忠	二等奖
初中历史	中国近代化的探索	陈汝	长泰一中		二等奖
初中历史	文字型材料分析题夺分技巧	练梅英	福州江南水都中学	李碧珍	二等奖
初中历史	评价历史人物——张学良	郭巧俐	厦门市华侨中学		三等奖
初中历史	科技革命与日本	陈雪	莆田南门学校	李亚丽	三等奖
初中历史	二战回忆录	陈佩韦	厦门湖里实验中学		三等奖
初中历史	新中国农村政策演变	王立君	师大厦门海沧附属中学		三等奖
初中历史	中国古代政治的演进	卢芳	漳平三中	刘晓芳	三等奖
初中历史	中国近代化探索专题	吴翠珍	南平三中	罗敏捷	三等奖
初中历史	中华优秀传统文化的继承	张艳慧	双十中学海沧附属学校		三等奖
初中历史	福建省中考历史材料论述题 观点提炼的方法与技巧	林辉彬	晋江市季延初级中学	陈婷艳	三等奖
初中历史	秦始皇巩固统一的措施	李巍	上杭紫金中学	蓝淑英	三等奖
初中历史	中国古代海洋文明——郑和下西洋为例	冯越	福州四十中	林小玲	三等奖
初中历史	中国近代化	刘非梦	漳平三中	吴忠彪	三等奖
初中历史	资本主义制度的确立	曾真	漳州九中	王云南	三等奖
初中历史	2019年中考历史辨析题的解答技巧	蔡艳爽	福清市滨江初级中学	陈惠芳	三等奖
初中历史	中国近代化探索专题复习	张庆颂	莆田十七中	杨峰	三等奖
初中历史	历史论述题答题策略	林常心	惠东侨经济开发区中	宋霞云	三等奖
初中历史	材料辨析题解题指导	林奕晶	永安一中附属学校	曾碧莲	三等奖

初中历史	中考历史漫画类选择题讲评	陈祖樱	福州十九中	唐爱铭	三等奖
初中历史	中考历史材料分析题解题技巧	康水龙	泉州现代中学		三等奖
初中历史	唐朝的中外文化交流	张英玲	石狮市锦峰实验学校	吴雄立	三等奖
初中历史	中考历史选择题题型与解题技巧	杨玉花	龙海榜山中学		三等奖
初中历史	中国近代化的探索	何清秀	松溪二中	钟卫文	三等奖
初中历史	近代早期欧美主要社会巨变	阮圳钦	南靖四中	杨荫菊	三等奖
初中历史	历史省考材料解析题的复习方法	陈亚面	厦门市禾山中学	宋瑞瑜	三等奖
初中历史	丝绸之路	傅丽雯	厦门一中	杨凯	三等奖
初中历史	材料论述题解答技巧	孟江	长汀县濯田中学	邱文华	三等奖
初中历史	19世纪中期到20世纪初期列强发动的侵华战争	游晨静	南平一中	张英勇	三等奖
初中地理	地形剖面图的绘制方法和步骤	陈丹	南平一中	邹定琴	一等奖
初中地理	等高线地形图的计算问题	周诗诗	福州华侨中学	庄云芳	一等奖
初中地理	地理事物分布规律的归纳--以等温线分布图为例	许旭	师范大学厦门海沧附	李智	一等奖
初中地理	运用空间思维助力区域地理学习	陈婷	厦门市云顶学校	陈文魁	一等奖
初中地理	季风对我国气候的影响	郑春红	厦门大学附属实验中学	阳文华	一等奖
初中地理	如何判断地图中的方向	谢晓颖	厦门一中	姚培泰	一等奖
初中地理	等高线地形图的判读	沈小棋	诏安县太平中学	洪智敏	一等奖
初中地理	在地图上辨别方向	何青云	顺昌大历中学	吴志强	一等奖
初中地理	等高线，我不怕	李燕	福州十六中	陈白	一等奖
初中地理	影响气候的主要因素	林碧菁	龙岩八中		一等奖
初中地理	等高线地形图的判读	孙社光	连江华侨中学	林云珍	二等奖
初中地理	善用教材地图，提高复习效率--以“中国的土地资源”复习为例	林东琴	厦门大学附属科技中	张文娟	二等奖
初中地理	一图三招破解地球公转的地理现象题	戴州	莆田十七中	林慧群	二等奖
初中地理	太阳直射点的移动与太阳高度变化	叶妮娜	厦门市音乐学校		二等奖

初中地理	正午物体影子方向和长短的季节变化	李文辉	明溪县城关中学	温长金	二等奖
初中地理	地理要素的相互影响	李阳	德艺学校	陈玉媛	二等奖
初中地理	板块的运动	石秀连	上杭三中	王禄昌	二等奖
初中地理	世界气候的分布及特点	练丹亭	福州鼓楼时代中学	(福州时代	二等奖
初中地理	经纬网的应用	赵应阳	闽侯县上街实验学校	陈远志	二等奖
初中地理	区域内的主要地理差异——以西北地区为例	郑月芬	门市五缘第二实验学校	林津津	二等奖
初中地理	五种山体部位的判读	李美端	漳州八中	张琼	二等奖
初中地理	中国降水的时空分布特点及雨带移动规律	林婷婷	龙岩一中分校	谢伟丹	二等奖
初中地理	等高线地形图的应用	许婉瑜	晋江市松熹中学	颜江淮	二等奖
初中地理	区际联系对区域经济发展的意义	易巧敏	门市五缘第二实验学校		二等奖
初中地理	河流的水文特征	陈舒毓	福州格致中学鼓山分校	郭小平	三等奖
初中地理	等高线地形图中“线”状地形的判读	曾英	厦门一中	姚培泰	三等奖
初中地理	等温线图判读	柯燕	龙海市实验中学	康朝霞	三等奖
初中地理	等高线地形图的判读	刘伟杰	泉州一中	宋家鸣	三等奖
初中地理	河流对区域发展的作用	高丽娟	厦门集美中学	林津津	三等奖
初中地理	河流的水文特征	池海燕	三明十一中	吴勇	三等奖
初中地理	长江和黄河的水系特征和水文特征	胡杏	三明八中	郭俊杰	三等奖
初中地理	气候特征的判定	罗捷	顺昌一中	吴志强	三等奖
初中地理	河流专题复习	翁建兰	建瓯三中	吴华丽	三等奖
初中地理	地形部位的判读	李恒兴	霞浦六中	林真	三等奖
初中地理	经纬网的复习	周俊	福州日升中学	陈丽芳	三等奖
初中地理	经纬网定向	张小李	云霄竹港中学	许连生	三等奖
初中地理	地理中考专题之福建乡土地理	陈其冰	建阳麻沙中学	廖立辉	三等奖
初中地理	地图上方向的判读	黄春芳	连城县连南中学	李建英	三等奖
初中地理	等高线地形图的应用	潘平平	莆田擢英中学	姚凌元	三等奖

初中地理	经纬网	吴红照	石狮市石光中学		三等奖
初中地理	利用“找零法”进行经纬网定位	陈永渊	武夷山武夷中学	陈永渊	三等奖
初中地理	经纬网中方向的判别	许模龙	周宁县狮城中学		三等奖
初中地理	日影专题	徐振华	泉州一中	郑玉珠	三等奖
初中地理	东西半球的判断	卓范婷	三明市列东中学	陈德融	三等奖
初中地理	用“指向标法”判读山脉走向、河流流向和风向	徐建亚	武夷山三中	严 瑛	三等奖
初中地理	中国气温分布	陈小慧	宁德东侨中学	余爱惠	三等奖
初中地理	中国四大地理区域自然环境的差异	穆培华	建瓯东游中学		三等奖
初中地理	影响河流特征的主要因素	李伦	福州四十中		三等奖
初中地理	世界气候类型特点的描述和判断	李晓航	福州四中桔园洲中学	郑闽兰	三等奖
初中地理	气候特征与气候差异	李少梅	厦门市莲花中学		三等奖
初中地理	地球公转	郑雅玲	城厢区霞林学校		三等奖
高中语文	论证结构图式的基本建构方法	林博	厦门二中	余声生	一等奖
高中语文	感悟类材料作文的审题立意	廖虹晔	浦城二中	季 歆	一等奖
高中语文	纵观天下事，巧练时评文——《新闻周刊》走进高三课堂	赵少华	宁德一中	李晖	一等奖
高中语文	树立边界意识，还原诗歌秩序	陈琳	柘荣一中	缪水金	一等奖
高中语文	高考诗歌鉴赏——咏史怀古类	林春惠	龙岩一中	陈虹	一等奖
高中语文	议论文写作中的定性分析	肖芳	泉州城东中学	王小芳	一等奖
高中语文	读懂诗句的画面语言	林奇霞	莆田五中	陈玉水	一等奖
高中语文	积累巧识记 语境强助力	黄晓霞	尤溪一中	肖连珠	一等奖
高中语文	如何利用“敌论”的逻辑漏洞展开论证	陈炜	福州格致中学鼓山校	刘雪梅	一等奖
高中语文	议论文写作：定向转述	薛文军	政和一中	郑远伍	一等奖
高中语文	小说阅读复习——探究小说运用见证人视角的叙述效果	吴佳英	莆田二中	蔡雪凡	二等奖
高中语文	交际语境下应具备的写作意识	叶晨	龙岩二中	杨晓瑜	二等奖

高中语文	诗歌中的虚实关系	吴依炜	政和一中	许华辉	二等奖
高中语文	紧扣诗歌标题巧答诗歌鉴赏题	曾丽明	平潭一中	丁建华	二等奖
高中语文	起承转合总关情	官宁珠	武夷山二中	吴 芳	二等奖
高中语文	归纳推理在高中议论文写作中应如何科学有效运用	王蓁蓁	集美中学	马建英	二等奖
高中语文	充分挖掘材料，提炼类比转化——议论文写作指导	林蓓	福州八中	黄敏	二等奖
高中语文	明旨归误导正——时评文章写作指导	吴 芳	武夷山二中	范惠珠	二等奖
高中语文	小说情节考点分析	刘丽红	漳州康桥学校		二等奖
高中语文	高考作文训练审题专项之身份意识	苏燕凌	石狮一中	吴兰兰	二等奖
高中语文	如何在真实情境中界定概念	林璇	三明二中		二等奖
高中语文	性质追问 让思维更深刻	庄爱花	平潭一中	翁龙平	二等奖
高中语文	把握语体，方能得体	岳科君	福州屏东中学	林金来	二等奖
高中语文	新材料作文背景下，如何审题	吴雁冰	宁化一中		二等奖
高中语文	高考考场作文升级——审题立意	陶雪梅	南平高级中学	安爱华	二等奖
高中语文	交际语境写作：演讲辞	陈婕	同安一中	叶志明	三等奖
高中语文	高考病句重点之多重定状语排序	傅丹莉	福建师大附中	张岚	三等奖
高中语文	批判性思维写作例说	陈进佳	大田一中	郑仁水	三等奖
高中语文	古诗鉴赏之渲染与烘托的区别	李吉群	宁化一中		三等奖
高中语文	小说欣赏的叙述视角及人称	邱建秀	建瓯教师进修学校	李 泓	三等奖
高中语文	古诗鉴赏之情与景	姜博	厦门一中	陈佩玲	三等奖
高中语文	同一素材在议论文写作中的多角度运用	黄芬华	连城二中	吴馥香	三等奖
高中语文	高考小说之叙述视角备考策略	陈伟海	莆田十中	黄喜彬	三等奖
高中语文	借景抒情和触景生情	蒋雨岑	漳平一中	章秋玲	三等奖
高中语文	三管齐下 补写句子	廖灵琳	宁化六中		三等奖
高中语文	诗歌鉴赏之虚实结合	林 颖	建瓯二中	余雪姬	三等奖
高中语文	从汉字造字角度切入高考文言翻译	赵传海	厦门一中	戴松宣	三等奖

高中语文	人物形象之“小人物”	吴晓春	龙岩高级中学	邱睿芸	三等奖
高中语文	任务驱动型作文如何分析事理	林晶晶	三明一中		三等奖
高中语文	“辨析并修改病句”——搭配不当	江娟	南平一中	陈敏	三等奖
高中语文	文言翻译之双音节词复习指导	潘源祯	宁德一中	余慈榕	三等奖
高中语文	高考语文全国卷文化常识题备考策略	黄力群	龙海教师进修学校	何毓臻	三等奖
高中语文	图文转换—流程图	蔡清辉	晋江市季延中学		三等奖
高中语文	小说标题的作用	陈莉	松溪一中	何永宏	三等奖
高中语文	写意性小说初探	白彦琳	厦门松柏中学	周亚芬	三等奖
高中语文	高考作文立意“新、深”策略	蔡小燕	漳州一中	陈雯	三等奖
高中语文	小说的叙述角度和叙述人称	周承扬	大田一中	陈进佳	三等奖
高中语文	高考古诗理解常见错误例析	陈守敏	闽江学院附属中学	连宇	三等奖
高中语文	语言得体之口语书面语转换	廖建秀	莆田一中	宋丹	三等奖
高中语文	如何解答语句补写题	刘淑芳	永春二中	林亚娜	三等奖
高中数学	高三数学第二轮复习微专题： 平面上动圆的圆心的轨迹探究课题导入	林文柱	龙岩一中	卢燕霞	一等奖
高中数学	多向思考合理转化突破解几运算难点	肖光锐	三明一中	叶长琴	一等奖
高中数学	线面平行的判定与性质	池新渊	尤溪五中	林京榕	一等奖
高中数学	高屋建瓴解析一类求参数取值范围试题	黄立	泉州一中	汤向明	一等奖
高中数学	不等式恒成立问题	陈楠	厦门十中	陈勋	一等奖
高中数学	函数导数应用	李晓玲	厦门十中	王陈勇	一等奖
高中数学	立足一题，解决一类——“解三角形最值问题”	金声	福州格致中学	宋建辉	一等奖
高中数学	函数不等式证明解题策略	黄昌毅	厦门一中	徐小平	一等奖
高中数学	线面平行性质的应用 微课	李寅童	厦门一中	肖文辉	一等奖
高中数学	高考试题中的空间平行关系	李平香	三明二中		一等奖
高中数学	平面向量模长的最值问题	吴小妹	长乐一中	胡丽梅	二等奖

高中数学	圆锥曲线定点问题	崔红光	泉州实验中学	蔡振树	二等奖
高中数学	抽象函数不等式	陈益兴	连城一中	罗柏生	二等奖
高中数学	不等式恒成立问题	夏尧明	福鼎六中	周学胜	二等奖
高中数学	圆的“隐性”轨迹问题	李榕	石狮三中	蔡振树	二等奖
高中数学	向量几何意义的运用	连永欣	福建师大附中		二等奖
高中数学	解三角形（不定三角形问题）	叶珊	福安一中	阮龙杰	二等奖
高中数学	探究复合函数零点问题	杨苍洲	泉州五中	张海峰	二等奖
高中数学	求圆锥曲线的离心率问题	谢秀娟	龙岩二中	马仁珠	二等奖
高中数学	构造函数求解抽象函数问题	黄耿跃	厦门实验中学	肖学平	二等奖
高中数学	“秒杀”数量积	李燕	惠安三中	江志杰	二等奖
高中数学	不等式的存在性问题	余清滢	古田一中	黄传杰	二等奖
高中数学	多面体的外接球	池晓燕	尤溪一中	林京榕	二等奖
高中数学	数列求和中的不等式放缩问题	陈恬	厦门一中	肖文辉	二等奖
高中数学	双变量问题处理策略	戈福振	福州延安中学	林方芳	二等奖
高中数学	圆锥曲线离心率取值范围解答方法	缪立夫	宁德市民族中学	王神华	三等奖
高中数学	圆锥曲线中离心率的求解策略	黄玉强	泉州科技中学	曾泽群	三等奖
高中数学	如何确定导函数的零点	尹芳芳	南平一中	张文玫	三等奖
高中数学	含参问题的分类讨论	吴俊英	厦门实验中学	方荣报	三等奖
高中数学	移花接木巧转化，殊途同归妙迁移——立体几何中线线成角问题的求解	卢妮	莆田二中	周顺华	三等奖
高中数学	根据题目条件构造函数例析	曾建东	漳浦一中	沈永谦	三等奖
高中数学	三角函数的最值问题	林清利	莆田一中	蒲锦泉	三等奖
高中数学	圆锥曲线定点问题	蒋振滨	漳平一中	叶青柏	三等奖
高中数学	利用导数构造函数单调性	张仕兴	同安一中	叶仲凯	三等奖
高中数学	立体几何中的垂直与体积问题	王圣荣	三明九中	陈桂芬	三等奖
高中数学	以“不变”应“万变”——与圆有关的动点轨迹问题	郭海萍	福清一中	李云杰	三等奖

高中数学	利用基本不等式求最值	林芸	莆田华侨中学	陈六生	三等奖
高中数学	含参函数的零点问题	章浩伟	厦门双十中学漳州校	陈娜萍	三等奖
高中数学	遭遇导函数零点不可求的三种策略	叶良铨	尤溪五中		三等奖
高中数学	解析几何定点问题中的“手电筒”模型	李云锦	漳州康桥学校	吴攀	三等奖
高中数学	抛物线的定义及其应用	李若瑀	厦门实验中学	黄耿跃	三等奖
高中数学	一类与导函数有关的不等式问题	李天霞	仙游二中	陈金瑞	三等奖
高中数学	例谈由简单不等式-1 构造演变的高考压轴题	卢春丽	长汀一中	罗志强	三等奖
高中数学	高三数列求和（错位相减法）	冯艳玲	三明九中	陈桂芬	三等奖
高中数学	复合函数零点问题的数形结合分析	庄炯林	龙岩一中	陈木孙	三等奖
高中数学	小题目大智慧，一题多解复习等差数列	谢先锋	永定区域关中学	童其林	三等奖
高中数学	轨迹方程的求法一定义法	吴玉辉	永定一中	邱土秀	三等奖
高中数学	一类函数切线问题	张国华	泉州五中	黄寒凝	三等奖
高中数学	模型化思想在立几中的运用	林丽娟	漳州一中	郑秀云	三等奖
高中数学	数形各显威 挑战离心率	郑敏	福州八中	张 艳	三等奖
高中数学	利用可行域求线性目标函数最值	陈爱强	莆田十五中	张溪珊	三等奖
高中数学	一题学会数量积	刘开明	仙游现代中学	陈金瑞	三等奖
高中英语	科学研究类说明文	曾兰银	福建师大附中	林艳	一等奖
高中英语	Revision of Participle分词概述	林雯	漳州一中	林丽娟	一等奖
高中英语	七选五语篇结构分析	刘萍	永安三中高中部	范火亮	一等奖
高中英语	基于词汇策略的高三词汇复习	吴萍	厦门外国语学校	陈锦英	一等奖
高中英语	Revising First and Second Conditionals	庄满满	厦门外国语学校	吴萍	一等奖
高中英语	英语书信的语气不简单	李锋	厦门六中	关慧娟	一等奖
高中英语	准确分析长难句提高正答率的有效备考建议	黄铭茹	泉州五中	武非斐	一等奖
高中英语	现在进行时的被动语态	蔡皓生	宁德五中	卓张众	一等奖

高中英语	语篇分析在完型填空中的运用	林怀佳	福州二中	周晖	一等奖
高中英语	高中英语强调句	林梓	福州八中	陈雪燕	一等奖
高中英语	定语从句中关系代词与关系副词的使用区别	谢婷婷	福鼎六中		二等奖
高中英语	高考英语作文写作（通知）	肖丰骐	厦门一中	杨柳青	二等奖
高中英语	as引导的5种状语从句	陈焕炎	厦门一中	郭丹芷	二等奖
高中英语	英语句子成分的121原则	陈军	同安一中	邵水平	二等奖
高中英语	高考书面表达细节拓展策略指导	陈舒婷	福州八中	许蓉	二等奖
高中英语	“有情有理”的建议信	陈莉	福州四中	林文	二等奖
高中英语	利用逻辑关系巧解词义猜测题的解题技巧	王燕红	晋江陈埭民族中学	姚爱军	二等奖
高中英语	英语写作忘词的急救方法	卓琳珺	南平高级中学	郑晓榕	二等奖
高中英语	高考英语语法填空——词类转换 解题技巧	潘华云	平潭一中	陈华明	二等奖
高中英语	高考英语书面表达开头写作指导	朱兰婷	莆田一中	方丽萍	二等奖
高中英语	with复合结构考点全接触	揭云	沙县金沙中学	林玉芳	二等奖
高中英语	解析三结构 读透说明文	程晶晶	石狮市石光中学	邱丽明	二等奖
高中英语	高考英语语法填空之动词解题技巧	范英	寿宁一中	许培基	二等奖
高中英语	resent Participle Used as the Adverbial in writing	袁伟红	永定一中	陈小珍	二等奖
高中英语	一词多义高频词复习之百变operate	李黎	漳浦教师进修学校	无	二等奖
高中英语	How to do cloze test	林梦遥	福州十一中	童养文	三等奖
高中英语	高三复习课——介绍历史遗迹建筑物(人教 版模块2第1单元Cultural Relics)	吴国艳	福州高级中学	兰郑勇	三等奖
高中英语	Grammar: Subjunctive mood in if- clauses	熊芳	建阳麻沙中学	叶静	三等奖
高中英语	How to deal with questions of inference & judgment	周立春	连城一中	沈才华	三等奖
高中英语	高考听力坑之同义替换	吴恬	龙海一中	李益人	三等奖
高中英语	阅读理解之意义猜测题	林潘玲	龙岩一中	阙笑梅	三等奖
高中英语	运用非谓语动词润色英语作文	戴立君	莆田二中	陈芳芳	三等奖
高中英语	To-be-a-volunteer—Application Letter	翁丽锋	莆田十三中	余双全	三等奖

高中英语	运用语篇信息推进模式巧解七选五	任建荣	莆田五中	翁秀娟	三等奖
高中英语	Structure works in Reading Part2	曾晓燕	浦城二中	罗序滔	三等奖
高中英语	巧用思维导图, 复习单元话题词汇	麦春华	泉港一中	张明良	三等奖
高中英语	完型填空做题好习惯-箭头指引答案	向青剑	泉州现代中学	涂剑	三等奖
高中英语	倒装句中的部分倒装	薛静	三明二中	黄慧莲	三等奖
高中英语	高考英语阅读理解之词义猜测	周晔	厦门大学附属科技中	陈莉	三等奖
高中英语	小句关系——扩展关系(扩充)在七选五中的运用	裴觉先	厦门二中	许允晔	三等奖
高中英语	话题词汇复习之自然灾害	林淑一	厦门六中	关慧娟	三等奖
高中英语	阅读理解技巧之猜测词义	陈志君	泰宁一中	林晓妹	三等奖
高中英语	定语从句中关系代词的用法	陈学敏	武夷山二中	李良春	三等奖
高中英语	2018年高考全国I卷完形填空解析	江巧华	霞浦一中	卓绍锋	三等奖
高中英语	完形填空结题技巧指导	张嫦菁	云霄一中	无	三等奖
高中英语	阅读七选五解题策略	林凤娇	漳州实验中学	陈凤英	三等奖
高中英语	高考语篇填词题动词考点的考查角度及应对策略	柯燕红	安溪一中	王荣欣	三等奖
高中英语	部分倒装	郑慧	柘荣一中	袁赞	三等奖
高中英语	阅读理解七选五·考点破解	周彩虹	连城一中	沈才华	三等奖
高中物理	电学实验设计问题的解决思路	余莉莉	福建师大附中	李明哲	一等奖
高中物理	带电粒子圆形有界磁场中的运动	陈静	莆田一中	欧剑雄	一等奖
高中物理	等时圆模型的妙用	叶春花	龙海一中	黄春红	一等奖
高中物理	追及与相遇问题	郜易梁	霞浦一中	颜贻良	一等奖
高中物理	运用动量定理处理流体冲击力的问题	胡丽君	永定一中	刘晓涛	一等奖
高中物理	利用等分法确定匀强电场等势面的问题	王添华	漳州一中	郑珍	一等奖
高中物理	静电场中“三类图像”问题	洪伟	南平高级中学	陈迪憬	一等奖
高中物理	电磁感应中的双杆问题	徐文强	厦门一中	高婉琴	一等奖

高中物理	共点力的动态平衡	陈炳河	泉州市培元中学	王颖萍	一等奖
高中物理	动量定理在电磁感应中的运用	官汉聪	清流一中		一等奖
高中物理	力的三角形定则——解决相关两种类型问题	陈亚春	莆田六中	姚龙楷	二等奖
高中物理	光的色散问题选讲	邱晓峰	福州三中	林杰	二等奖
高中物理	卫星变轨问题——速度、加速度、周期、机械能	占伟	莆田六中	姚龙楷	二等奖
高中物理	电磁感应中的能量转换	曹义才	长乐二中		二等奖
高中物理	玻尔理论	何超	福州八中		二等奖
高中物理	电学实验中滑动变阻器的选择	杜锃强	石狮市石光中学	王文福	二等奖
高中物理	力的动态分析	朱姝婷	厦门市湖滨中学	李祖华	二等奖
高中物理	从力与运动的角度解读倾斜传送带模型	周淑颖	连城一中	林裕光	二等奖
高中物理	匀速拉小船问题	王学光	厦门实验中学	陈志贤	二等奖
高中物理	单棒在导轨上切割磁感线运动问题	刘斌	福建师大二附中		二等奖
高中物理	多个物体的机械能守恒	邱灿斌	泰宁一中		二等奖
高中物理	轻质模型	李劲磊	龙岩一中	谢继雄	二等奖
高中物理	多用电表—欧姆表的原理	戴诚超	南平一中	黄月媚	二等奖
高中物理	动量中人船模型的应用	林颀炜	南平市教科院	应德勇	二等奖
高中物理	平抛运动时间的几种求法	林绍湄	尤溪五中		二等奖
高中物理	接触面约束的关联速度问题	江棋明	建瓯一中	徐君严	三等奖
高中物理	巧用动态圆分析带电粒子在磁场中运动问题	黄河	莆田六中		三等奖
高中物理	螺旋测微器的使用	叶琦	宁德五中		三等奖
高中物理	动量守恒定律中的“碰撞”问题	陈彬彬	龙岩二中		三等奖
高中物理	机车启动问题的分析	王慧敏	莆田十三中	陈秋汉	三等奖
高中物理	巧用单摆周期公式解决两道圆周运动问题	童秀平	华安一中	宋卫宝	三等奖
高中物理	图像法处理运动学问题	罗春春	长汀一中		三等奖
高中物理	弹力与动摩擦力的合力	留晶晶	厦门一中	杨学切	三等奖

高中物理	巧妙的高中物理解题方法——极限分析法	章艳芳	龙岩四中	邱锡春	三等奖
高中物理	天体运动之双星系统	陈后津	福清元洪高级中学		三等奖
高中物理	处理平衡问题的常见方法	林真	闽侯一中		三等奖
高中物理	动态平衡问题的分析	谢荣华	福清港头中学		三等奖
高中物理	动态圆在圆形匀强磁场区域的应用	韩宪利	厦大附中	陈庆昴	三等奖
高中物理	化“陌生”为“熟悉”解带电粒子在复合场中做摆线运动问题	陈宝玉	漳浦一中	胡添泉	三等奖
高中物理	波动图像和振动图像对比与结合	黄文瑾	厦门市华侨中学		三等奖
高中物理	追及和相遇中“追不上模型”	罗燕	龙岩二中		三等奖
高中物理	建模分析法在动量守恒问题中应用	游运昌	厦门二中		三等奖
高中物理	绳杆端关联速度问题	詹葆	泉州市城东中学	康贤明	三等奖
高中物理	“活结”动态移动的受力变化特点	林伟鸿	晋江市紫峰中学	陈建新	三等奖
高中物理	巧破“弹性碰撞”问题的计算难点	洪勇辉	石狮市石光中学	林达彬	三等奖
高中物理	圆周运动中的相遇问题	徐长兴	三明一中		三等奖
高中物理	运动的独立性原理在解物理试题中的妙用	许小邻	漳浦三中	詹国荣	三等奖
高中物理	闭合电路动态分析	林海生	莆田十中	吴珍发	三等奖
高中物理	了解电容器	李勇顺	福州教育学院附中		三等奖
高中物理	数形结合，化曲为直——让高考电学实验数据处理锦上添花	江小安	泰宁一中		三等奖
高中化学	铝及其化合物的性质	黄剑芳	福州一中	黄丹青	一等奖
高中化学	探究碳酸钠和碳酸氢钠的性质	黄清辉	泰宁一中	潘祥泰	一等奖
高中化学	基于工业认知角度下的硝酸的制备	郑璇	龙岩一中		一等奖
高中化学	离子交换膜在电解池中的应用	吴瑶	福州十八中	范爱玉	一等奖
高中化学	金属-空气电池探究	许方	翔安一中	方清梅	一等奖
高中化学	燃料电池电极反应式书写“四步法”	袁芳芳	柘荣一中	杨兰芳	一等奖
高中化学	基于实验探究的氧化还原反应方程式的书写	刘林洁	莆田六中		一等奖

高中化学	沉淀溶解平衡的应用——沉淀滴定法	陈新华	漳州市普教室	阮丽娟	一等奖
高中化学	溶解度曲线的分析与拓展应用	余玲莉	漳州一中	钟惠妹	一等奖
高中化学	有关 $2\text{NO}_2 \rightleftharpoons \text{N}_2\text{O}_4$ 化学平衡难点分析	赖增荣	上杭一中		一等奖
高中化学	化工流程题与物质分离提纯	谢艺晖	漳州实验中学	陈新华	二等奖
高中化学	陌生氧化还原反应方程式的书写	林兆霞	泉州城东中学	陈文良	二等奖
高中化学	四法判断原子杂化方式	施俊芳	晋江市侨声中学	蔡美勤	二等奖
高中化学	高考新常态——有机合成路线分析	许燕艺	漳州一中	阮丽娟	二等奖
高中化学	新型燃料电池电极反应方程式恒定与判断	林辉煌	泉州市奕聪中学	刘双俊	二等奖
高中化学	离子交换膜的应用分析	毛颖颖	周宁一中	阮思樵	二等奖
高中化学	溶液中的离子推断问题	王仁阳	厦门市华侨中学	张仁波	二等奖
高中化学	类一价二维图在高三化学铁及其化合物知识复习中的翻转	李叶	厦门一中	黄经纬	二等奖
高中化学	锂电池解题技巧	潘樱	福州八中	房晶	二等奖
高中化学	绿色可持续的工业流程	陈寒与	厦门二中	上官庆景	二等奖
高中化学	建模型，巧分析，构策略——工艺流程题解题技巧分析	刘宝强	三明一中	建云、严业	二等奖
高中化学	金属的腐蚀	王晓霞	建瓯一中	叶淑兰	二等奖
高中化学	铝钝化过程的原电池行为	陈亨淦	福州三中		二等奖
高中化学	守恒法在燃料电池电极反应书写中的应用	朱桂花	清流一中	巫朝东	二等奖
高中化学	用“三段式”法求化学平衡常数	胡罕瑾	三明九中	林文兴	二等奖
高中化学	PX的定义和应用	苏榕凤	泉州市培元中学	张新勇	三等奖
高中化学	有机反应类型	黄倩汝	莆田一中	郑国雄	三等奖
高中化学	金刚石类型晶胞的分析与计算	林小燕	漳浦一中	陈敏华	三等奖
高中化学	装置气密性的检查	庄雅云	泉州五中	苏国树	三等奖
高中化学	电化学专题复习	杨新东	泉州市奕聪中学	刘双俊	三等奖
高中化学	巧解化学工业流程题	刘淼	晋江市养正中学	张景松	三等奖
高中化学	燃料电池电极反应式的书写技巧	刘小红	石狮一中	涂永坤	三等奖

高中化学	同分异构体的有序书写及数目判断	谢飞云	漳州康桥学校	李少彬	三等奖
高中化学	快速巧写质子守恒式的方法	陈碧瑜	宁德一中	李琳	三等奖
高中化学	原电池电极反应式的书写方法	黄国乐	霞浦一中	林斌	三等奖
高中化学	建立解题模型，突破化学电源	叶建伟	厦门实验中学	邹标	三等奖
高中化学	价层电子对互斥理论	廖冰	厦门二中	刘茜茜	三等奖
高中化学	化学反应方向及程度的定量分析	陈辉明	厦门一中	江合佩	三等奖
高中化学	化学方程式计算中的巧思妙解-差量法	许娟	闽清一中	林梅生	三等奖
高中化学	溶液中的三大守恒	陈中根	长乐一中		三等奖
高中化学	勒夏特列原理在生活中应用的习题例析	罗长梁	连城二中	柯少辉	三等奖
高中化学	如何区分二氧化硫和二氧化碳	李春招	连城一中		三等奖
高中化学	高考化学反应原理试题分析	邹 苹	永安三中高中部	汤远斌	三等奖
高中化学	用价类二维图指导元素化合物复习——以“氮及其化合物”为例	吴菊华	龙岩二中	杨梓生	三等奖
高中化学	待定系数法在盖斯定律中的应用	李 力	建瓯一中	周事进	三等奖
高中化学	压强平衡常数Kp计算的解题突破	傅萍华	龙岩一中		三等奖
高中化学	盖斯定律的应用技巧	高美娣	顺昌一中	杨长锋	三等奖
高中化学	影响化学平衡移动的因素——浓度	苏文婷	建阳区麻沙中学	胡乃斌	三等奖
高中化学	硝酸的性质	范建跃	莆田六中		三等奖
高中化学	物理方法在物质分离与提纯中的应用	严志烨	大田一中	郑启利	三等奖
高中生物	染色体专题复习	陈俊	福州三中		一等奖
高中生物	单克隆抗体技术	丁于	福建师大附中		一等奖
高中生物	噬菌体侵染大肠杆菌实验	陈宓昕	福州二中		一等奖
高中生物	光合作用和呼吸作用综合曲线图	黄丽芬	莆田二中	黄福群	一等奖
高中生物	高三生物一轮复习“果蝇眼色基因的定位”	林飘飘	福州十五中		一等奖
高中生物	同源染色体——“源”来如此	温威杰	永安三中高中部	廖昌明	一等奖

高中生物	遗传信息的翻译	李秀锦	翔安一中		一等奖
高中生物	光合速率和呼吸速率的关系解读及测定	谢燕凤	泉州五中	薛玲	一等奖
高中生物	噬菌体侵染细菌的实验	艾桂红	泉州市培元中学	李纪聪	一等奖
高中生物	构建图解模型解减数分裂异常	张丽娅	龙岩高级中学		一等奖
高中生物	血球计数板的使用	黄增财	三明九中	郑晓花	二等奖
高中生物	人类遗传病遗传图谱题的解题技巧	施淑娟	福安一中	傅琦雄	二等奖
高中生物	溯本求源 举一反三——例析“探究两对等基因是否位于一对染色体上” 周游-南	周游	南平高级中学	陈明辉	二等奖
高中生物	巧解9:3:3:1变式题	赖和英	南靖一中	戴朝霞	二等奖
高中生物	探究细胞呼吸的方式	刘木榕	莆田八中	吴荔娟	二等奖
高中生物	设计实验——探究影响酶活性的因素	陈丽芳	漳平一中	王彩虹	二等奖
高中生物	DNA是主要的遗传物质	李熹	三明一中		二等奖
高中生物	物质跨膜运输方式判断	王雅婷	厦门实验中学		二等奖
高中生物	长句描述题的规范答题	林瑞芳	莆田六中	郑美妹	二等奖
高中生物	减数分裂过程中各种数量的变化曲线 陈晶 顺昌县第一中学	陈晶	顺昌一中	曾年俊	二等奖
高中生物	运用双链模型破解碱基的计算	吴永兴	连城一中	李 耀	二等奖
高中生物	植物体细胞杂交	吴冲	福州四中		二等奖
高中生物	摩尔根经典实验的应用	郑阿阳	泉州一中	林界铭	二等奖
高中生物	光合作用和呼吸作用的曲线分析	陈进强	福安二中	苏成清	二等奖
高中生物	渗透作用的原理和实例	洪雅静-	福州四十中		二等奖
高中生物	摩尔根胡果蝇杂交实验	林雅静	莆田十中	郑春焱	三等奖
高中生物	基因位置的判定	蔡 微	平潭翰英中学		三等奖
高中生物	探究植物细胞的吸水和失水	周海路	厦门大学附属科技中	余红月	三等奖
高中生物	DNA复制与细胞分裂中染色体标记问题	杨丽霞	南平一中	黄长凤	三等奖
高中生物	基因位于染色体上的实验证据	刘会坚	福州三中		三等奖
高中生物	根据实验装置判断细胞呼吸的方式	陈清霞	莆田五中	林荔	三等奖

高中生物	免疫调节—2018年诺贝尔医学奖	王淑佳	福州二中		三等奖
高中生物	高考第二轮复习——基因定位	高捷	泉州城东中学	陈秀兰	三等奖
高中生物	生物的变异类型	蔡燕芳	漳州三中	何淑珠	三等奖
高中生物	人和其他哺乳动物红细胞	李林	长乐一中		三等奖
高中生物	关于“减数分裂”的概念辨析	张罡	邵武四中	裘建闽	三等奖
高中生物	染色体组的判断	肖丹红	三明二中	黄耐明	三等奖
高中生物	氨基酸结构通式	叶水云	松溪一中	黄秀芝	三等奖
高中生物	常染色体和X染色体遗传“题型分析”	叶凯	漳州一中	陈密玉	三等奖
高中生物	病毒	林彩春	尤溪一中	苏亦飞	三等奖
高中生物	减数分裂中相关物质数量变化及曲线分析	何晶晶	厦门一中	崔小亮	三等奖
高中生物	“高考生物阐明原因类试题的答题模式建构”	刘清锋	厦门二中	周英鹏	三等奖
高中生物	艾滋病	张凤梅	龙岩一中	苏志娃	三等奖
高中生物	细胞呼吸和光合作用	杨坚	厦门一中	许桂芬	三等奖
高中生物	光合作用和呼吸作用坐标曲线图例析	黄丽芬	仙游教师进修学校		三等奖
高中生物	基因与染色体位置关系的判断	孙海霞	云霄立人学校	张月珠	三等奖
高中生物	三句突破实验思路	陈洁	建省双十中学漳州校	林洪	三等奖
高中生物	巧用图文转换，准确获取信息	韦晓琳	石狮市石光中学	张翔	三等奖
高中生物	探究酶的专一性	孙玉惠	宁德市民族中学	傅琦雄	三等奖
高中生物	基因定位类遗传实验设计	余瑞雪	晋江市季延中学		三等奖
高中思想政治	主观题解构之生活逻辑与理论逻辑的统一	郭贯群	厦门市教育科学研究院		一等奖
高中思想政治	原因类主观题的解题技巧	张莉	顺昌金桥学校		一等奖
高中思想政治	引进来与走出去并重	朱卉娟	厦门三中	郭贯群	一等奖
高中思想政治	10分钟突破关系论证题	张惠珊	漳州一中	白云	一等奖
高中思想政治	辨析、辩论、辩驳类主观题解题方法	魏黎明	永泰一中		一等奖

高中思想政治	“唯物论”思维导图知识建构	温华盛	上杭一中		一等奖
高中思想政治	财政促进国民经济平稳运行	陈清国	同安一中		一等奖
高中思想政治	巧借“维恩图”，提高哲学复习的有效性	谢朝阳	莆田十中	林亚仁	一等奖
高中思想政治	掌握阅读技巧，提升答题技巧	章琪	福州七中	何菁	一等奖
高中思想政治	是鲜花还是陷阱？——经济全球化的影响	张静	三明九中	王毕珍	一等奖
高中思想政治	生产与消费的关系“反转”：消费对经济发展的基础性作用	林洁	厦门一中		二等奖
高中思想政治	高中政治经济类传导型选择题的解题方法	丘海燕	长汀一中	罗伟华	二等奖
高中思想政治	巧用排定法，提高准确率——组合式选择题新解	傅跃金	邵武四中	许艳霞	二等奖
高中思想政治	实体经济与虚拟经济	袁敏	南平一中	黄慧勤	二等奖
高中思想政治	时政热点：港珠澳大桥	林秀斌	屏南一中		二等奖
高中思想政治	如何区分主次矛盾和矛盾的主次方面	杨雅慧	厦门大学附属科技中	吴勇	二等奖
高中思想政治	意义类主观题解题思路——以经济生活为例	何巍	福州教育学院附中	刘晓洁	二等奖
高中思想政治	高考试题文字材料信息获取和解读的方法	许水龙	安溪六中		二等奖
高中思想政治	2019届高三一轮复习之难点突破：掌握系统优化的方法	孔文杰	泰宁一中		二等奖
高中思想政治	价格变动对生活消费的影响	温素玉	永定一中	范日升	二等奖
高中思想政治	汇率	林燕钦	莆田十中	张碧华	二等奖
高中思想政治	“文化的作用”专题复习	江红梅	龙岩一中	罗燕平	二等奖
高中思想政治	见微知著，举一反三——剖析“矛盾普遍性与特殊性的辩证关系”	张小梅	厦门二中	王守琼	二等奖
高中思想政治	党的领导、人民当家作主、依法治国的有机统一	李秀波	厦门实验中学	汪秀春	二等奖
高中思想政治	如何厘清初次分配和再分配	杨园园	泉州一中	邵晏	二等奖
高中思想政治	新时代我国社会主要矛盾	裴俏俏	清流一中	李清朋	三等奖
高中思想政治	“攻克”供求曲线变动	涂壹龙	门外国语学校石狮分	黄小莲	三等奖
高中思想政治	时政微课堂	杜金英	建宁一中	黄秀珍	三等奖
高中思想政治	市场如何配置资源	江丽梅	连城一中	杨芳	三等奖
高中思想政治	辩证否定观	林碧云	莆田十五中	陈宗文	三等奖

高中思想政治	真理具有反复性	周曦	三明二中	王毕珍	三等奖
高中思想政治	汇率变动的的影响	何媛	漳州康桥学校	蔡淑媚	三等奖
高中思想政治	高中政治归因类主观题解题构思	陈碧雯	泉州五中	高佩雅	三等奖
高中思想政治	平“语”近人——习总书记用典例析	叶雁秋	三明一中	蒋景宽	三等奖
高中思想政治	市场调节	郑娟	石狮一中	王美蓉	三等奖
高中思想政治	高考政治辨析、批驳题型解题分析	李苗	泉州七中	出庆阳	三等奖
高中思想政治	高考常见坐标曲线题探知	王颖	霞浦一中	缪惠安	三等奖
高中思想政治	巧解“经济生活中的传导题”	吴红红	南平高级中学	欧捷	三等奖
高中思想政治	人民代表大会的职权作用	陈筱	石狮市石光中学	沈福明	三等奖
高中思想政治	价值量与劳动时间、劳动生产率	蔡明霞	漳州三中	石洪辉	三等奖
高中思想政治	经济生活“市场调节”	王昀	宁德市民族中学	缪惠安	三等奖
高中思想政治	科学的宏观调控	童丽维	莆田二十五中	林宇光	三等奖
高中思想政治	外汇与汇率	陈芳铃	宁德一中	阮爱平	三等奖
高中思想政治	矛盾普遍性与特殊性辩证关系原理理解和应用	林正庭	平潭一中	高群	三等奖
高中思想政治	坚定文化自信 建设文化强国	陈素凤	莆田二中	苏建申	三等奖
高中思想政治	需求曲线和供给曲线的变动	蔡晓眉	厦门市禾山中学	张婷婷	三等奖
高中思想政治	不再让学生谈主观题而色变之“问题逻辑类”主观题解题指导	林晓艳	福州格致中学	何菁	三等奖
高中思想政治	经济生活易混计算小窍门	张碧龙	福州格致中学	何菁	三等奖
高中思想政治	矛盾的同性和斗争性	罗琴	漳州实验中学	罗小林	三等奖
高中思想政治	价格变动对生活消费的影响	陈丽英	龙岩二中	黄秀丽	三等奖
高中历史	经世致用思想	林建明	莆田五中	李林川	一等奖
高中历史	唯物史观在高考的应用的突破	张桂	晋江一中	高明爽	一等奖
高中历史	基于历史解释的工业革命复习	陈曦铃	福州延安中学	邵茜	一等奖
高中历史	历史解释在高三历史复习的落实思考——以“英国工业革命背景”为例	孔绿芹	东山二中	林晓杰	一等奖

高中历史	解构董仲舒“新儒学”——以“政统”、“道统”为视角	李文君	厦门一中	黄诤	一等奖
高中历史	弘扬传统文化——程朱理学	王文坚	上杭一中	傅国兴	一等奖
高中历史	宋代理学对儒学的新发展	张丹蓉	晋江平山中学		一等奖
高中历史	自然法精神下的罗马法	陈宝珠	晋江平山中学		一等奖
高中历史	秦朝中央政治制度	傅瑞仁	泉州五中	林小静	一等奖
高中历史	高三热点复习：中国在国际秩序中的角色演变	林艺芳	漳州一中	李玉	一等奖
高中历史	中体西用	周正杰	莆田二中	梁伟丽	二等奖
高中历史	“程朱理学”复习要点	胡妙演	政和二中	叶积有	二等奖
高中历史	扭曲的价格——从价格看斯大林模式的衰亡	叶雨雁	福州格致中学	李怡	二等奖
高中历史	如何处理国家主权、国家利益以及一体化的关系	陈岚	龙海一中	林雅卿	二等奖
高中历史	全国卷选做题应考策略	林凌	仙游金石中学	苏明清	二等奖
高中历史	表格数据类材料选择题的解法与技巧	郭毅芳	泉州市培元中学	徐明	二等奖
高中历史	东学西传	周小艳	泉港六中	肖定华	二等奖
高中历史	罗斯福新政中的冲突与妥协	简冬梅	永定一中	江子磐	二等奖
高中历史	对甲午中日战争胜败原因的探析	丘建元	上杭一中	王文坚	二等奖
高中历史	从土地问题看新民主主义革命时期的国共斗争	李文巍	长汀一中	吴富林	二等奖
高中历史	10分钟get图表数据类选择题的解题思路与技巧	颜艳妍	永安三中高中部	陈威	二等奖
高中历史	概括类材料析题解题思路与方法	黄永治	安溪一中	陈木兴	二等奖
高中历史	和平共处五项原则	龚建华	柘荣一中	袁美琴	二等奖
高中历史	全方位解读明朝中枢权力体系	龚哲山	莆田五中	林建明	二等奖
高中历史	全球视野下的工业革命1.0产生原因	杨凯	厦门一中		二等奖
高中历史	中苏友好同盟互助条约	黄武昌	泉州十一中	谢怡芬	二等奖
高中历史	在变化与联系中构建时空观——以新课标全国卷历史试题为例	陈少谊	云霄一中	黄金顺	三等奖
高中历史	圣经权威取代教皇权威	车桂招	龙岩一中	贾久昌	三等奖
高中历史	全球视角下的江南早期工业化	谢丽秀	建瓯一中	张秀洪	三等奖

高中历史	古希腊的城邦制度	刘芳	南平一中	王雯静	三等奖
高中历史	神权下的自我-文艺复兴之古典文化的“再生”	黄婧	邵武七中	黄辉	三等奖
高中历史	中国近现代留学潮（高三复习专题）	郑思怡	连江一中		三等奖
高中历史	高三复习视角——“以礼入法”	黄美华	厦门一中		三等奖
高中历史	试题“又是斯大林格勒”解析及启示	王正宝	诏安一中	杨振华	三等奖
高中历史	抛弃历史固定思维	杨丽	三明九中		三等奖
高中历史	洋务运动的复习方向	林耀	福州格致中学	李怡	三等奖
高中历史	地名——历史高考的解题线索	余美娟	福州格致中学鼓山校区		三等奖
高中历史	从时代性和阶级性理解“中体西用”	林清清	福安二中	陈妙华	三等奖
高中历史	丝绸之路的兴衰	关丽静	莆田华侨中学	李金花	三等奖
高中历史	以“新文化运动”为例，谈时间轴使用和辐射式的复习策略	谢晓芸	龙岩市高级中学	黄榕建	三等奖
高中历史	选修一改革史总结：影响改革成败的因素	陈小婷	厦门双十中学漳州分校	卢志攀	三等奖
高中历史	古代中国的选官制度	何秀君	诏安官陂中学	张崇山	三等奖
高中历史	从土地执照看解放战争时期的土地改革	谢仰金	长汀一中	吴富林	三等奖
高中历史	历史文字材料解析题解题策略	林学斌	龙岩二中		三等奖
高中历史	五大核心素养之西周政治制度	童琳	南平高级中学	叶庆	三等奖
高中历史	监察制度	钟伟骏	厦门市禾山中学		三等奖
高中历史	高考全国卷历史学科 比较题 解题分析	路泽文	厦门二中	唐崇武	三等奖
高中历史	清末新政与辛亥革命的关系	胡梅钦	莆田十中	柯奕国	三等奖
高中历史	近代中西交流中的碰撞与选择	韩黎苹	漳州三中	邱俊香	三等奖
高中历史	明清之际进步思想与欧洲启蒙思想背景的比较	施文亮	建阳外国语学校		三等奖
高中地理	冻害的成因与防治	陈玉颖	同安一中	姚培泰	一等奖
高中地理	焚风效应	郑燕	福州教育学院二附中	侯伟	一等奖
高中地理	下垫面对水循环的影响	王思佳	厦门一中	姚培泰	一等奖

高中地理	不同降水过程的“起点”探讨—水汽来源	陈 澜	厦门一中	姚培泰	一等奖
高中地理	生土民居建筑里的地理奥秘——以2015年全国1卷37题（3）题为例	杨如树	福建师范大学附属中学	黄榕青	一等奖
高中地理	“卡努”来袭，台风析雨—常见天气系统	林琛琛	厦门实验中学		一等奖
高中地理	农业覆盖专题	邹有君	福州三中	车云	一等奖
高中地理	基于主题式的问题教学——以乳畜业为例	郑丽娟	莆田二中	黄荔丹	一等奖
高中地理	植被与水循环	周歆虹	福州华侨中学	林香妹	一等奖
高中地理	自然地理环境的整体性	阙媛珍	龙岩学院附中	卢凤鸣	一等奖
高中地理	大气湿度与蒸发	苏军超	厦门双十中学漳州分校	胡华英	二等奖
高中地理	区域蒸发量的分析方法	魏雨群	泉州五中	吴世友	二等奖
高中地理	综合题解题思路分析—以扎龙湿地为例	吴丽媛	厦门大学附属科技中学	蔡 锋	二等奖
高中地理	人口金字塔图的判读	李小霞	厦门一中	姚培泰	二等奖
高中地理	农田覆盖技术	周世明	武夷山二中	张 红	二等奖
高中地理	等高线地形图通视问题	欧熠曙	闽清一中	赖焕元	二等奖
高中地理	沙丘与外力作用过程	良煊、赖	石狮一中	陈智宏	二等奖
高中地理	气候对农业生产的影响	曾庆兰	南安市南星中学	黄启芬	二等奖
高中地理	农业区位因素的选择—气候	许月玲	龙海一中	卢伟荣	二等奖
高中地理	应用水循环原理解释地理现象	陈霞	宁德一中	原祥云	二等奖
高中地理	应用控制变量思想，提升综合思维能力	尤梅香	晋江市养正中学	沈慈勇	二等奖
高中地理	思维导图 提高综合思维能力-以分析传统聚落分布与形成的自然因素为例	李少君	晋江市英林中学	华（毓英中	二等奖
高中地理	影响气温差异因素的判断方法	方纯	云霄一中	高怀仁	二等奖
高中地理	基于不良结构的地理选择题突破策略	郑友强	福州三中	王信文	二等奖
高中地理	大规模的海水运动—洋流分布规律	王家燕	福州八中	陈学锦	二等奖
高中地理	河流流向判断方法	朱梅琼	莆田十中	陈凯	三等奖
高中地理	沉积地貌的成因分析	陈丽丽	莆田一中	郑瑞金	三等奖
高中地理	河流凌汛现象	庄诗易	南平一中	廖云强	三等奖

高中地理	运用整体性原理，提升综合思维能力——以种植业引起的环境问题为例	蓝县华	晋江市毓英中学	朱贞贞	三等奖
高中地理	热力环流微课	张松	连城一中	俞彩加	三等奖
高中地理	逆向思维	林样根	建瓯一中	林秀春	三等奖
高中地理	水循环原理与应用	石敦礼	福鼎六中	无	三等奖
高中地理	旅游资源开发条件的评价答题技巧	俞洁岚	莆田八中	李振宇	三等奖
高中地理	水量平衡	郑丽香	南安市侨光中学	林志辉	三等奖
高中地理	基于综合思维的解题策略——以河流地貌为例	范渊志	漳浦一中	张志烜	三等奖
高中地理	河流袭夺现象	肖木荣	将乐水南中学		三等奖
高中地理	地理核心素养之地质剖面图解读	张作奇	南平高级中学	崔华	三等奖
高中地理	植物与自然环境	陈钦强	莆田六中		三等奖
高中地理	探究水平衡原理	章蓉	龙岩四中	苏卫红	三等奖
高中地理	高考选择题答题技巧分析	周国辉	周宁一中	无	三等奖
高中地理	地形对气候的影响	黄天伟	三明一中		三等奖
高中地理	日界线的移动和时间变化	郭月红	厦门二中	陈文魁	三等奖
高中地理	交通工程类问题的复习方向	钟华胜	龙岩一中	吕凤秀	三等奖
高中地理	自然带分布高度与坡向的关系	吴平玉	龙岩二中	林微华	三等奖
高中地理	河流水文特征分析	周龙华	连城一中	俞彩加	三等奖
高中地理	地理核心素养——雪线专题	潘洪斌	平潭一中	丁玉芳	三等奖
高中地理	水循环专题	郑益班	宁德市民族中学	高奇峰	三等奖
高中地理	中国制造 从“引进来”到“走出去”——产业转移规律	朱贞贞	晋江市英林中学	李少君	三等奖
高中地理	农业区位因素——光照	祝雅敏	周宁一中	周国辉	三等奖
高中地理	热力环流	张秋铃	屏南一中	张天仕	三等奖









































































