

岳阳市教育科学技术研究院

岳市教科〔2023〕12号

岳阳市教育科学技术研究院

关于2023年全市中小学实验教学说课活动的通报

各县市区教育技术中心（仪电站）、市直学校、相关民办学校：

根据市教科院《关于举办2023年全市中小学实验教学说课活动的通知》（岳市教科〔2023〕11号）要求，我院组织开展了全市中小学实验教学说课活动。经县市区、学校遴选推荐和市级评选，平江县李锋等17名教师获一等奖，临湘市方诗卉等21名教师获二等奖，汨罗市李国栋等21名教师获三等奖（具体名单见附件）。现予以通报。

希望各地各校以实验教学系列活动为抓手，总结经验，推广成果，进一步加强和规范中小学理科实验教学，强化实验教学管理与考核，落实《教育部关于加强和改进中小学实验教学的意见》，为全面提升我市中小学教师素质和教育教学水平做出新的更大贡献。

附件：2023年全市中小学实验教学说课活动获奖名单

岳阳市教育科学技术研究院

2023年7月19日



附件:

2023年全市中小学实验教学说课活动获奖名单

一、物理学科

学段	参赛教师	参与教师	说课实验题名称	工作单位	获奖等级
高中	李锋	邓放明、 罗啸天	关于起电方式的创新实验	平江颐华高级中学	一
高中	刘泽红		电池电动势和内阻的测量	湘阴县第一中学	一
高中	方诗卉		自由落体运动实验教学	临湘市第一中学	二
高中	付作敏	付宇	探究小车速度随时间变化的规律	岳阳县第二中学	二
高中	彭丹丹	王正清	弹力	岳阳市岳阳中学	二
高中	李国栋	黄巨成、 杨五和	探究影响平行板电容器电容的因素	汨罗市第三中学	三
高中	葛记涛		一把尺子的奇妙之旅——巧探自由落体运动	云溪区第一中学	三
初中	陈辉		电压：电流产生的原因	岳阳市第十八中学	一
初中	杨达	曹文荣	杠杆中“力臂”概念的建立	平江县启明中学	一
初中	李勤		科学探究：平面镜成像	岳阳市南湖新区	二
初中	周大赉	冯敏、吴 曙光	平面镜成像	汨罗市越江学校	二
初中	张鹏		探究电流与电压的关系	华容县长工实验学校	二
初中	王润隆	彭光明	探究浮力	岳阳县公田镇甘田中学	三
初中	严林		流体压强与流速的关系	临湘市文白中学	三
初中	李丽芳		声音的产生和传播	云溪区道云矾中学	三

二、化学学科

学段	参赛教师	参与教师	说课实验题名称	工作单位	获奖等级
高中	吴灿宇		绿叶中色素的提取和分离	湘阴县第一中学	一
高中	晏梦娜		乙炔的制备及性质实验装置改进	华容县第一中学	一

高中	何佳佳		“黑面包”实验的探究	湘阴县第一中学	一
高中	李萌	邹国荣	巧测钠与水反应生成的气体实验	临湘市第一中学	二
高中	付碧松	周渡河、胡琪	探究碳酸氢钠与碳酸氢钠的性质	岳阳市第十六中学	二
高中	翁徐谦	许念、吴鹏江	乙酸乙酯的制备	平江颐华高级中学	二
高中	黄雪晴	蔡芬、肖淑荣	制备氢氧化亚铁的改进实验	汨罗市第三中学	三
高中	温姣	蒋杨志、曹芬	化学反应速率的影响因素	岳阳市岳阳中学	三
高中	胡鸿翔	陈英龙	焰色试验	岳阳县第二中学	三
初中	黄珊		蜡烛燃烧后白烟的探究	岳阳楼区五里中学	一
初中	陈倩		对吸入空气和呼出气体的实验探究	临湘市定湖中学	一
初中	高小菊		对蜡烛燃烧产物的探究	华容县长工实验学校	二
初中	冯浩	杨旭、黄娟	木炭还原氧化铜实验的改进	汨罗市正则学校	二
初中	张瑜杰	林明明	叶脉书签的制作	平江县思源实验学校	二
初中	余强	李钦	一定溶质质量分数的氯化钠溶液的配制	岳阳县麻塘镇中心学校	三
初中	朱志华		燃烧的条件实验改进	君山区岳西中学	三
初中	刘翔		实验室用高锰酸钾制取氧气	华容县鲇鱼须镇鲇鱼市中学	三

三、生物学学科

学段	参赛教师	参与教师	说课实验题名称	工作单位	获奖等级
高中	谢光兵		构建减数分裂染色体变化的立体模型	临湘市第一中学	一
高中	高艳溪	何向阳、李碟音	利用洋葱液泡中的花青素验证主动运输	平江颐华高级中学	一
高中	梁李	陶志勇、李六玲	质壁分离实验	汨罗市第三中学	二
高中	付扬	毛玉莲	绿叶中色素的提取和分离	岳阳市岳阳中学	二
高中	谢雨琪		探究植物细胞的吸水和失水实验	云溪区第一中学	三
高中	欧阳腾	欧阳海忠	创新让生物充满活力	岳阳县第二中学	三

初中	湛进	伏欣、易萍	测定某种食物中的能量	汨罗市正则学校	一
初中	刘鏢皇		反射弧工作原理	平江县安定中学	一
初中	张晴		酒精或烟草浸出液对水蚤心率	岳阳市第二中学	一
初中	周思成		探究吸烟对人体呼吸系统的危害	经开区长岭中学	二
初中	孟杰祥		观察鸡卵的结构	岳阳市郡华学校	二
初中	孙芒		植物的呼吸作用	岳阳市第十八中学	二
初中	吴平		观察鸡卵的结构	岳阳市岳化三中	二
初中	韩燕	独立	观察人的口腔上皮细胞	君山区许市镇中学	三
初中	卢静	隋伟中	观察种子的结构实验	岳阳县第一中学集英学校	三
初中	余叶		用显微镜观察人血的永久涂片	临湘市白羊田中学	三
初中	徐秀娟		非生物因素对生物的影响	岳阳经开区	三

四、小学科学学科

学段	参赛教师	参与教师	说课实验题名称	工作单位	获奖等级
小学	余娟		风的成因	临湘市羊楼司小学	一
小学	陈世龙		光是怎样传播的	经开区王家河小学	一
小学	孙黎	李鹤林	月相变化的规律	岳阳县荣湾湖小学	一
小学	张凤		产生气体的变化	南湖新区金鸚小学	二
小学	何妍	何利辉、刘培	产生气体的变化	汨罗市正则学校	二
小学	李冰玉		热传导	平江县三市镇爽口中心小学	二
小学	陈芊		影子的秘密	华容县长工实验学校	三
小学	邓婧姣	邓志成、周洪胜	用气球驱动小车	君山区采桑湖金牛小学	三
小学	杜珩宇	詹如意	光是怎样传播的	云溪区云溪小学	三
小学	侯可		磁铁的两极	岳阳市经开区珍珠山小学	三