

唐山市丰南区教育局(通报)

丰教研字[2024]65 号



丰南区教育局

关于开展全区中小学(幼儿园)实验教学(科学探究) 优质课评比活动的通报

各中心校、区直学校：

为贯彻落实教育部和省教育厅《关于加强和改进中小学实验教学的意见》，有力推动我区中小学(幼儿园)实验教学的开展和研究，切实提升实验教师综合素质和业务水平，更好发挥实验教学在实施素质教育、培养学生创新能力、实践能力和科学探究能力方面的重要作用,教育局开展了全区中小学(幼儿园)实验教学(科学探究)优质课评比活动。

本次比赛，各中心校、各学校认真选拔、积极推荐。大多数参

赛教师在认真研读课程标准和教材的基础上，积极尝试新技术、新方法、新材料，努力打破教学壁垒，较好地展现了我区实验教师的精神风貌和良好的育人效果。

经教育局严格评审，共选出一等奖共 99 名、二等奖共 119 名，现将评比结果通报如下。

附：丰南区中小学(幼儿园)实验教学(科学探究)优质课获奖名单

丰南区教育局

2024 年 6 月 11 日

主题词：实验教学 优质课 通报

丰南区教育局办公室

二〇二四年六月十一日印

(共印20份)

附：

中小学(幼儿园)实验教学(科学探究) 优质课获奖名单

幼儿园组：

学校	教师姓名	课题	奖项
丰南区第一幼儿园	王宏宇	自制泡泡机	一等奖
丰南区第一幼儿园	赵凯旋	好玩的空气	一等奖
胥各庄中心幼儿园	任雪霞	水的表面张力	一等奖
阅山幼儿园	韩 阳	强有力的风车	一等奖
柳树瞿卅镇第二幼儿园	李焕英	脏水变干净了	一等奖
岔河镇中心幼儿园	裴 磊	动物城破案	一等奖
岔河镇中心幼儿园	孙 丹	颜色变变变	一等奖
东田庄镇中心幼儿园	孙彩月	动物城探案	一等奖
东田庄第一幼儿园	薄艳洁	奇妙的水和洞	一等奖
黄各庄镇惠达幼儿园	王志新	神奇的空气	一等奖
丰南区第一幼儿园	李学娇	动物城破案	一等奖
小集中心幼儿园	李丹宁	溶解	一等奖
黑沿子中心园	孟 林	科学小警察	一等奖
锦绣幼儿园	韩聪颖	火山喷发	一等奖
大新庄中心幼儿园	李文雯	有趣的溶解	一等奖
将军庄幼儿园	张 晶	奇妙的紫甘蓝	一等奖
锦绣幼儿园	赵艳凤	有趣的浮沉	一等奖
南孙庄镇第一幼儿园	毕君静	动物城破案	二等奖
锦绣幼儿园	安美颖	有趣的油水分离	二等奖

学校	教师姓名	课题	奖项
董各庄幼儿园	刘凤芹	逃跑的小油滴	二等奖
北阳幼儿园	万淑婷	纸屑吸起来了	二等奖
林子里幼儿园	刘怡君	乌鸦喝水	二等奖
河头幼儿园	王慧颖	有趣的溶解	二等奖
西葛镇第二幼儿园	王 婧	特工密信	二等奖
唐坊中心幼儿园	崔婷婷	有趣的溶解	二等奖
柳树瞿卅镇第一幼儿园	于明霞	拯救海洋记	二等奖
蒲子泊幼儿园	王丽爽	有趣的水宝宝	二等奖
王兰庄镇中心幼儿园	李 迎	红黄蓝“变变变”	二等奖
大佟庄中心幼儿园	孙宇岩	乌鸦喝水	二等奖
大齐幼儿园	于蒙蒙	你好，空气	二等奖
辉坨幼儿园	刘苏芬	水的“皮肤”	二等奖
东河沽幼儿园	王 慧	沉下去浮上来	二等奖
南孙庄镇张六庄小学	卢文姗	水变红了	二等奖
毕家瞿卅幼儿园	毕丽雪	站立的纸牌	二等奖
宣庄中心幼儿园	郑晓香	火山喷发的秘密	二等奖
大齐幼儿园	殷丽婷	有趣的降落伞	二等奖
西葛中心幼儿园	李雪梅	破冰行动	二等奖
雁翎庄幼儿园	赵素香	指纹破案	二等奖
大新庄中心幼儿园	董梦桥	我是小侦探	二等奖
石各庄幼儿园	马丽玲	动物的尾巴	二等奖

小学科学组：

学校	教师姓名	课题	奖项
银丰小学	肖冬冬	我们来做“热气球”	一等奖
柳树瞿小学	李增山	运动的小车	一等奖
西城学校	王利江	日食	一等奖
银丰小学	王丽雪	增加船的载重量	一等奖
岔河中心小学	李亚超	影子的秘密	一等奖
小集小学	郑瑞林	相貌各异的我们	一等奖
尖字沽小学	翟文文	影子的秘密	一等奖
胥各庄小学	冬 阳	我们来做“热气球”	一等奖
特殊教育学校	王新征	有趣的磁铁	一等奖
毕武庄小学	李欣芸	让资源再生	一等奖
特殊教育学校	崔兢兢	馒头这么变绿了?	一等奖
东田庄镇第一小学	赵楚妍	增加船的载重量	一等奖
丰南区实验小学东校区	马亚静	它们去哪里了	一等奖
岔河镇四神庄小学	吕民英	简易电路	一等奖
西城学校	张立东	点亮小灯泡	一等奖
西葛小学	李 颖	导体和绝缘体	一等奖
黄各庄中心小学	宋欣安	种子长出了根	一等奖
宣庄中心小学	王久双	产生气体的变化	一等奖
南孙庄镇张六庄小学	史玉杨	点亮小灯泡	一等奖
大佟庄小学	解文萍	比较相同距离内运动的快慢	二等奖
钱营小学	李宝秋	我们来做“热气球”	二等奖
药王庙小学	王雪妍	认识几种常见的岩石	二等奖
王兰庄学校	孙文闯	增加船的载重量	二等奖
丰南区实验小学东校区	郭海峰	日食	二等奖
黑沿子小学	田力楠	产生气体的变化	二等奖
夏新庄小学	孙凤哈	谁先迎来黎明	二等奖
丰南区第一实验小学	郭海华	点亮小灯泡	二等奖
蒲子泊小学	薄友志	点亮小灯泡	二等奖
钱营镇第一小学	刘 阳	摆的快慢	二等奖
董各庄中心小学	晏 楠	相貌各异的我们	二等奖
大齐学校	李 爽	物体在斜面上运动	二等奖
蒲子泊小学	李国华	物体在斜面上运动	二等奖
渠坨中心小学	赵 芯	简易电路	二等奖
赞公庄小学	曹 晶	导体和绝缘体	二等奖
南孙庄小学	董晓宇	点亮小灯泡	二等奖
越支小学	谢 娟	点亮小灯泡	二等奖
大齐学校	毕小宁	导体和绝缘体	二等奖
胥各庄小学	王 岩	种子的传播	二等奖
养马坨小学	孙艳晶	船的历史	二等奖
毕家瞿小学	吴 珊	磁铁能吸引什么	二等奖
丰南区第一实验小学	孙立加	八颗行星	二等奖
尖字沽乡望马泊小学	董琼瑶	点亮小灯泡	二等奖
东田庄学校	马 超	形形色色的植物	二等奖

初中生物组：

学校	教师姓名	课题	奖项
柳树瞿卅中学	齐丽英	视觉	一等奖
钱营镇第一中学	裴丽娜	人类对细菌和真菌的利用-探究酵母菌	一等奖
银丰中学	李 响	生物的变异	一等奖
经安中学	李立坤	练习使用显微镜观察永久装片	一等奖
南孙庄镇中学	孙洪亮	观察鸡卵的结构	一等奖
唐坊镇中学	史力江	观察种子的结构实验	一等奖
丰南实验学校	赵婷婷	制作并观察洋葱鳞片叶内表皮细胞临时装片	一等奖
东田庄学校	班志民	血流的管道—血管	二等奖
银丰中学	张丽坤	显微镜下的微观世界	二等奖
大新庄初级中学	陈燕稳	观察人的口腔上皮细胞	二等奖
大齐学校	张 齐	探究馒头在口腔中的变化	二等奖
岔河镇中学	赵玮乐	制作并观察洋葱鳞片叶内表皮	二等奖
丰南实验学校	黄洁玉	练习使用显微镜	二等奖
丰南区第四中学	马海燕	模拟实验：生男生女的机会是均等的	二等奖
尖字沽乡中学	闫海燕	使用显微镜观察细胞	二等奖
董各庄中学	王立东	第四节 鸟的生殖和发育	二等奖

初中物理组：

学校	教师姓名	课题	奖项
董各庄中学	马晓芹	液体的压强	一等奖
尖字沽乡中学	肖丽丽	杠杆	一等奖
经安中学	田彩秀	大气压强	一等奖
丰南实验学校	靖媛媛	流体压强与流速的关系	一等奖
东田庄学校	董宏媛	测量小灯泡的电功率	一等奖
银丰中学	董金凤	声音的特性	一等奖
黄各庄中学	周顺果	摩擦力	一等奖
银丰中学	董 艳	探秘电动机	一等奖
柳树瞿 卩 中学	董宗岩	流体压强与流速关系	一等奖
钱营镇第一中学	高 羽	压强	一等奖
钱营镇第一中学	陈久荣	测量小灯泡的电功率	一等奖
岔河镇中学	孟庆丰	压强	一等奖
西葛镇中学	郑子娇	流体压强与流速的关系	二等奖
丰南区第四中学	张学超	声的产生与传播	二等奖
大新庄初级中学	郑秀莲	电压	二等奖
银丰中学	李 惠	测量小灯泡的电功率	二等奖
唐坊镇中学	刘艳绰	测量小灯泡功率	二等奖
丰南实验学校	韩玉翠	牛顿第一定律	二等奖
大齐学校	潘 湘	流体压强与流速的关系	二等奖
大新庄初级中学	郑立群	平面镜成像的特点	二等奖
银丰中学	王金金	压强	二等奖
东田庄学校	李陆森	液体压强	二等奖
王兰庄学校	孟维林	流体压强与流速的关系	二等奖
南孙庄镇中学	张茹萍	测量物质的密度	二等奖
西城学校	李晨光	重力	二等奖

初中化学组：

学校	教师姓名	课题	奖项
柳树瞿卩中学	王胡艳	二氧化碳制取的研究	一等奖
丰南实验学校	刘馨元	造纸中的化学——碱盐化学性质复习	一等奖
董各庄中学	张乃鑫	氢氧化钠变质探究之旅	一等奖
岔河镇中学	李 辉	金属的化学性质	一等奖
西城学校	杜巧莉	美丽的化学变化	一等奖
王兰庄学校	赵丽媛	物质的检验与鉴别	一等奖
岔河中学	王 也	生活中常见的盐	一等奖
尖字沽乡中学	赵明玥	反应后溶液中溶质成分的探究	一等奖
丰南实验学校	董文字	魔壶——反应后溶质成分的探究	一等奖
宣庄中学	谈 旭	氢氧化钠变质的探究	一等奖
钱营第一中学	陈立焕	金属的化学性质	二等奖
大齐学校	孙学成	魔术大师——“盐”	二等奖
王兰庄学校	王金月	二氧化碳制取的研究	二等奖
银丰中学	李 磊	二氧化碳来源、利用和转化	二等奖
东田庄学校	晏希亮	无明显现象反应的实验探究	二等奖
大新庄中学	李海燕	制取氧气	二等奖
钱营第一中学	郑素君	探究反应后废液的成分	二等奖
南孙庄镇中学	郑小妍	研究氢氧化钠溶液的变质	二等奖
大新庄中学	王艳珍	探究食品中的干燥剂	二等奖
第四中学	翟翠珊	实验室制取二氧化碳后废液中溶质成分的探究及处理	二等奖
唐坊镇中学	韩 信	氢氧化钠的变质	二等奖

其他学科组：

学校	教师姓名	课题	奖项
望马泊小学	王佳然	走进麦秆画的世界 感受非遗传承	一等奖
西城学校	李文兰	悠悠华夏意 浓浓端午情	一等奖
丰南区第一中学	刘奕伟	探究提示词对生成式大语言模型的影响	一等奖
丰南实验学校	吴晓莉	黄土高原严重的水土流失水土保持	一等奖
银丰中学	王春华	煤河与家乡发展	一等奖
丰南区第一中学	佟喜凤	食品安全探究活动-果蔬农残检测	一等奖
丰南区第一中学	刘晓萍	热力环流及其应用	一等奖
唐坊镇中学	郑晓清	走进人工智能，感受科技创新	一等奖
黄各庄中心小学	董立佳	飞翔的小鸟	一等奖
柳树瞿卩中学	刘丽丽	实验课—地球运动	一等奖
丰南区第一中学	高云逸	生活中的电路	一等奖
丰南区第一中学	李云腾	探析结构强度	一等奖
丰南区第一中学	王延吉	洋流的成因	一等奖
安子小学	王 航	神奇的指纹	一等奖
胥各庄小学	邸安航	简易编程：制作画笔	一等奖
大齐学校	毕晶晶	地球的自转、昼夜更替现象	一等奖
西城学校	翟艳楠	机器学习之旅	一等奖
丰南区第一中学	檀欣宇	流水作用与地表形态	一等奖
张山庄小学	刘亚楠	神奇的纸巾	一等奖
大齐学校	乔建晶	争当小创客——便民计划	一等奖
经安中学	孙爱丽	地球的运动	一等奖
丰南区第二中学	杨滨峰	认识人工智能	一等奖
钱营镇第一中学	杜 靖	揭开世界气候的奥秘	一等奖
岔河中心小学	李鑫彤	包装扑克	一等奖
西城学校	崔玖珠	地球的叹息-模拟“温室效应”	一等奖
丰南区第二中学	赵金星	技术的性质	一等奖
第一实验小学	董红玲	智能电风扇	一等奖
横沽中心小学	孟献波	认识人工智能	一等奖
王兰庄学校	董文娟	工业	二等奖
学校	教师姓名	课题	奖项

黄各庄中心小学	薛 斌	神秘的指纹	二等奖
第一实验小学	毕嘉慧	花式叠衣服	二等奖
小集小学	李东菊	人工智能初体验	二等奖
唐坊镇中学	侯轶丹	世界的气候——季风气候	二等奖
于庄子小学	薄士姝	跟着节气去探究	二等奖
西葛镇中学	李翠香	海陆位置对气温分布的影响	二等奖
实验小学东校区	王 刚	人工智能在身边	二等奖
尖字沽小学	李欣宇	走进机器人世界	二等奖
丰南区第一中学	李翠娟	辨析结构的类型	二等奖
石各庄小学	田 敬	神奇的指纹	二等奖
丰南区第四中学	孙久惠	英语手抄报设计	二等奖
东田庄学校	董建硕	海陆热力性质差异实验探究	二等奖
滩沟中心小学	李 雪	初识人工智能	二等奖
杨英庄小学	李郑一	走近老游戏	二等奖
戟门小学	郑省薇	简易电路	二等奖
宣庄中学	张 莉	印度	二等奖
南孙庄镇中学	曹红媛	青藏地区—自然环境与农业	二等奖
大新庄初级中学	薄丽媛	黄土高原—严重的水土流失	二等奖
丰南区第二中学	韩文冬	流程的探析	二等奖
涧河小学	韩雅楠	预防为主—生命至上	二等奖
岔河镇中学	陈丽娜	用橡皮泥制作等高线地形图模型	二等奖
孟庄小学	董丽薇	保护牙齿防龋齿	二等奖
岔道口小学	赵凌云	让我们共同保护环境	二等奖
大齐学校	邢冉冉	从清明节中探寻年月日的小秘密	二等奖
滩沟中心小学	王春燃	我和蔬菜交朋友	二等奖
丰南区第一实验小学	齐文杰	Colours	二等奖
宣庄中心小学	付会云	走进中华传统节日	二等奖
钱营镇南阳中心小学	宋 鑫	“圾”时分类，绿色“童”行	二等奖
黑沿子镇黑沿子小学	刘秀丽	人工智能面面观	二等奖
唐坊镇中学	肖愿美	中国传统节日的变迁与现代演绎	二等奖

高中理、化、生组：

学校	教师姓名	课题	学科	奖项
丰南区第一中学	陈建民	基于 AIoT 的实验教学	生物	一等奖
丰南区第一中学	董 靖	土壤微生物的分解作用	生物	一等奖
丰南区第一中学	王晓晴	受迫振动 共振	物理	一等奖
丰南区第一中学	汪 英	验证机械能守恒定律	物理	一等奖
丰南区第一中学	王 惠	二价铁与三价铁离子的检验和性质	化学	一等奖
教研训中心	佟国敏	硝酸	化学	一等奖
丰南区第二中学	秦春庭	观察蝗虫精母细胞减数分裂装片、配子中染色体组合的多样性以及受精作用	生物	二等奖
丰南区第二中学	马辉丽	探究植物细胞的失水和吸水	生物	二等奖
丰南区第一中学	郑宇超	建立减数分裂中染色体变化的模型同时探究两大遗传定律实质	生物	二等奖
丰南区第二中学	宋立芬	用油膜法估测油酸分子大小	物理	二等奖
丰南区第一中学	孙晨娜	气体的等温变化	物理	二等奖
丰南区第二中学	孙振英	钠的性质与制取	化学	二等奖
丰南区第一中学	马琪琦	一氧化氮和二氧化氮的性质	化学	二等奖
丰南区第一中学	山鹏禹	苯酚化学性质的探究	化学	二等奖