附件

**2024年巴中市中小学实验教学说课活动评选结果**

　　一等奖（23件）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 说课题目 | 授课学段 | 学科类别 | 说课教师 | 团队成员 | 指导教师 | 学校名称 |
| 1 | 风的形成 | 小学 | 科学 | 崔明晴 |  | 苟威 | 平昌县黑水小学 |
| 2 | 这里面有空气吗 | 小学 | 科学 | 何莉 |  | 胡晓波 | 四川巴中经济开发区西溪实验小学 |
| 3 | 七色光 | 小学 | 科学 | 万晴 | 张凤玲 | 陈菡丹 | 巴中市恩阳区下八庙镇中心小学 |
| 4 | 探究土壤质地——以劳动实践基地为例 | 高中 | 地理 | 李炤嫄 |  |  | 巴中市第五中学校 |
| 5 | 黄土高原的水土流失 | 初中 | 地理 | 黄富军 |  | 唐健 | 通江县泥溪初级中学 |
| 6 | 探究“型杯”中液体的压强 | 初中 | 物理 | 何海军 |  |  | 平昌县信义小学 |
| 7 | 光电效应实验探究 | 高中 | 物理 | 谢文 | 郭原 | 何红梅 | 巴中市恩阳区恩阳中学 |
| 8 | 用油膜法估测油酸分子的大小 | 高中 | 物理 | 王小月 |  |  | 平昌县响滩中学 |
| 9 | 多功能智能鞋柜的产品设计 | 高中 | 通用技术 | 葛峄平 |  | 邓国清 | 巴中平昌通用职业技术学校 |
| 10 | 测定空气中氧气含量 | 初中 | 化学 | 梁芳 |  | 张俊 | 平昌县涵水小学 |
| 11 | 二氧化碳的制取和性质 | 初中 | 化学 | 许玉婷 |  |  | 巴中市巴州区第六中学 |
| 12 | 二氧化碳性质实验的改进与创新 | 初中 | 化学 | 李君兰 |  |  | 巴中市恩阳区渔溪镇和平场小学 |
| 13 | 感知光线 | 小学 | 信息技术 | 邓晓华 |  |  | 巴中市恩阳区渔溪镇中心小学 |
| 14 | 信息系统的网络组成——认识物联网 | 高中 | 信息技术 | 彭小芹 |  | 刘川 | 巴中市恩阳区恩阳中学 |
| 15 | 数据可视化表达——制作数据统计图表 | 高中 | 信息技术 | 李江熔 |  |  | 平昌县响滩中学 |
| 16 | 探究《信息系统及其组成》实验教学 | 高中 | 信息技术 | 周珊 |  | 侯小琼 | 巴中市第五中学校 |
| 17 | 温度对酶活性影响的创新拓展探究 | 高中 | 生物学 | 何英 | 孟金华 | 宋嫣 | 四川省巴中中学 |
| 18 | 尿液的形成模拟实验 | 初中 | 生物学 | 宁丽 | 唐晓芳 | 刘军 | 南江县八庙镇初级中学 |
| 19 | 绿叶中色素的提取和分离实验 | 高中 | 生物学 | 陈明福 | 陈明福 | 宋仕兵 | 巴中市巴州区奇章中学校 |
| 20 | 一起来称象 | 小学 | 数学 | 张杨梅 | 谭江兰 | 何军 | 南江县红塔小学 |
| 21 | 周长与面积的关系 | 小学 | 数学 | 张丹 | 陈浩明 | 程娟 | 四川巴中经济开发区黄家沟实验小学 |
| 22 | 巧用体积 | 小学 | 数学 | 龙俊 | 苟欢 | 吴玖玲 | 巴中市中坝小学 |
| 23 | 利用相似三角形测高 | 初中 | 数学 | 罗园 |  | 杜客君 | 四川省巴中中学 |

　　二等奖（42件）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 说课题目 | 授课学段 | 学科类别 | 说课教师 | 团队成员 | 指导教师 | 学校名称 |
| 1 | 空气占据空间吗？ | 小学 | 科学 | 蒲会琼 | 刘维 | 沈小英 | 平昌县思源实验学校 |
| 2 | 固体的热胀冷缩 | 小学 | 科学 | 徐泽 | 杨晓春 | 曹志川 | 通江县第六小学 |
| 3 | 导体与绝缘体 | 小学 | 科学 | 莫元春 | 王玉君 | 余家勤 | 巴中市巴州区第一小学校 |
| 4 | 光的传播 | 小学 | 科学 | 林琴 | 闫芳 | 靳燕 | 巴中市中坝小学 |
| 5 | 生物的启示 | 小学 | 科学 | 刘兰 |  |  | 南江县文庙小学 |
| 6 | 探究森林的成层现象 | 高中 | 地理 | 王胜 |  | 刘勇 | 四川省巴中中学 |
| 7 | 黄土高原水土流失的因素及治理 | 初中 | 地理 | 彭川栩 |  |  | 巴中市恩阳区兴隆镇初级中学 |
| 8 | 等高线地形图的DIY之旅 | 初中 | 地理 | 王晓奋 | 王军成 | 张永利 | 平昌县龙岗镇初级中学 |
| 9 | 热力环流实验 | 高中 | 地理 | 聂娟 | 吴勇 | 罗子明 | 巴中市第三中学 |
| 10 | 滑轮 | 初中 | 物理 | 张永焰 | 王智 | 邵国 | 巴中市恩阳区三河场初级中学 |
| 11 | 实验：验证动量守恒定律 | 高中 | 物理 | 蔡东辰 | 邹燕平 | 赵海龙 | 四川省巴中中学 |
| 12 | 探究流体压强与流速的关系 | 初中 | 物理 | 刘靖 |  | 杜海燕 | 巴中市巴州区第十一小学校 |
| 13 | 探究连接体的加速度与力、质量的关系 | 高中 | 物理 | 苟中奇 |  |  | 巴中市第五中学校 |
| 14 | 探究平行板电容器电容的影响因素 | 高中 | 物理 | 王恒 |  | 何仕碧 | 四川省南江中学 |
| 15 | 比较不同形状纸板承受压力的大小 | 高中 | 通用技术 | 刘川 |  | 彭小芹 | 巴中市恩阳区恩阳中学 |
| 16 | 结构的稳定性 | 高中 | 通用技术 | 唐琴 |  |  | 四川省南江中学 |
| 17 | 过氧化氢制取氧气发生装置探究 | 初中 | 化学 | 马丽香 | 王裕平 | 罗慧 | 四川省通江中学 |
| 18 | 二氧化碳性质 | 初中 | 化学 | 刘佳 |  |  | 巴中绵实外国语学校 |
| 19 | 探究NaOH溶液与CO2反应的一体化实验 | 初中 | 化学 | 李朴 |  |  | 巴中市恩阳区渔溪初级中学 |
| 20 | 探究燃烧条件 | 初中 | 化学 | 宾胜男 |  | 李春艳 | 巴中市巴州区石门小学 |
| 21 | 二氧化碳的性质探究 | 初中 | 化学 | 付芬 |  | 龚明清 | 南江县兴马镇九年义务教育学校 |
| 22 | 结合温感变色油墨研究化学反应与热量关系的改进实验 | 高中 | 化学 | 张婷 |  | 苗慧琴 | 南江县正直中学 |
| 23 | 机器人的结构——画地为牢 | 小学 | 信息技术 | 邓文娟 | 岳花熳 | 陈鹏飞 | 巴中市中坝小学 |
| 24 | 巧妙的电声乐队 | 小学 | 信息技术 | 王珍 |  | 尹丽媚 | 四川巴中经济开发区西溪实验小学 |
| 25 | 用分支结构控制计算 | 初中 | 信息技术 | 朱斌 | 王灿 | 姜羲 | 四川省巴中中学 |
| 26 | 枚举算法 | 高中 | 信息技术 | 杨宝兰 | 冯子娟 | 李果 | 巴中西南领航实验学校 |
| 27 | 智能迎宾器 | 小学 | 信息技术 | 李雨璇 | 刘祥琼 | 晏红 | 巴中市巴州区第十一小学校 |
| 28 | 巧用图章与随机数 | 小学 | 信息技术 | 孙荣华 | 文艳琼 | 杨小勇 | 巴中市巴州区第一小学校 |
| 29 | 自制积木 | 小学 | 信息技术 | 王玟 |  |  | 南江县朝阳小学 |
| 30 | 响度提醒器 | 小学 | 信息技术 | 文镜宁 |  |  | 巴中市实验小学 |
| 31 | 绿叶中色素的提取和分离 | 高中 | 生物学 | 叶莉 | 高扬 | 杨国慧 | 四川师范大学附属第四实验中学 |
| 32 | 观察种子的结构 | 初中 | 生物学 | 杜丽霞 |  |  | 巴中西南领航实验学校 |
| 33 | 检验人体呼出气体成分的变化 | 初中 | 生物学 | 李红梅 |  |  | 巴中市恩阳区花丛初级中学 |
| 34 | 性状分离比的模拟实验 | 高中 | 生物学 | 杨秋蓉 | 苟星火 | 李琴 | 巴中市第三中学 |
| 35 | 检测生物组织中的糖类、脂肪和蛋白质 | 高中 | 生物学 | 杨超群 |  | 徐望彬 | 四川省平昌中学 |
| 36 | 有趣的测量 | 小学 | 数学 | 李芬 | 吴珊 |  | 巴中市恩阳区第二小学 |
| 37 | 绘制校园平面图 | 小学 | 数学 | 何晓琼 |  | 陈娅 | 巴中师范附属实验小学 |
| 38 | 巧手测体积 | 小学 | 数学 | 陈琳 | 刘娟 | 杨晓梅 | 巴中市实验小学 |
| 39 | 乘法公式的几何意义 | 初中 | 数学 | 蒲陈 |  |  | 平昌县双鹿小学 |
| 40 | 豆子多少颗（样本与总体） | 初中 | 数学 | 朱开春 |  | 冯文 | 巴中市第二中学 |
| 41 | 直线与平面平行 | 高中 | 数学 | 彭玉灵 | 温成芳 | 杨子龙 | 四川省巴中中学 |
| 42 | 问题解决策略——等积转化 | 小学 | 数学 | 冉琼玲 |  |  | 巴中市恩阳区职业中学 |

　　三等奖（47件）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 说课题目 | 授课学段 | 学科类别 | 说课教师 | 团队成员 | 指导教师 | 学校名称 |
| 1 | 声音的产生 | 小学 | 科学 | 向彩云 | 张彩霞 | 周勇 | 通江县广纳镇中心小学 |
| 2 | 金属 | 小学 | 科学 | 张天越 | 张丽梅 | 宁鳞 | 四川巴中经济开发区黄家沟实验小学 |
| 3 | 点亮小灯泡 | 小学 | 科学 | 丁陈 |  | 陈蓉 | 巴中市巴州区第九小学校 |
| 4 | 测量玻璃面与实验室桌面的摩擦力 | 小学 | 科学 | 李作强 |  | 陈艳 | 南江县坪河镇九年义务教育学校 |
| 5 | 电磁铁 | 小学 | 科学 | 董飞 |  |  | 巴中市恩阳区第三小学 |
| 6 | 导体与绝缘体 | 小学 | 科学 | 杨静 |  |  | 巴中市实验小学 |
| 7 | 探究黄土高原土地流失的原因 | 初中 | 地理 | 冯文秀 | 文倩 | 曹丽 | 巴中市第二中学 |
| 8 | 等高线地形图的绘制和判读实验说课 | 初中 | 地理 | 任迪 |  | 蔡绪姣 | 通江县至诚职业中学 |
| 9 | 超轻黏土制作等高线地形图 | 初中 | 地理 | 刘燕 |  |  | 四川师范大学附属第四实验中学 |
| 10 | 防灾减灾演练 | 初中 | 地理 | 胥海清 |  | 韩数 | 平昌县六门小学 |
| 11 | 季节变化 | 初中 | 地理 | 段心怡 |  |  | 巴中市巴州区枣林镇中心小学校 |
| 12 | 杠杆 | 初中 | 物理 | 赵芬 |  | 闫胜林 | 南江县兴马镇九年义务教育学校 |
| 13 | 探究二力平衡 | 初中 | 物理 | 胡松 |  | 周文德 | 通江县泥溪初级中学 |
| 14 | 实验探究杠杆的平衡条件 | 初中 | 物理 | 孙腾 | 刘艳 | 王晓 | 通江县陈河镇中心小学 |
| 15 | 浮力大小与什么因素有关 | 初中 | 物理 | 杨岚 | 罗文浩 | 李富生 | 巴中市第三中学 |
| 16 | 探究磁感线 | 高中 | 物理 | 付强恒 |  |  | 巴中市巴州区第六中学 |
| 17 | 探究结构的稳定性 | 高中 | 通用技术 | 何永财 | 田海涛 | 陈宝平 | 巴中市第二中学 |
| 18 | 制作木质笔筒 | 高中 | 通用技术 | 李志鑫 |  |  | 四川师范大学附属第四实验中学 |
| 19 | 结构的稳定性 | 高中 | 通用技术 | 孙华平 |  |  | 巴中市巴州区第四中学 |
| 20 | 常用家电和家具的选购 | 高中 | 通用技术 | 吴丹 |  | 何职 | 四川省平昌县职业中学 |
| 21 | 勒夏特列原理的可视化实验——压强对化学平衡的影响 | 高中 | 化学 | 李付琴 | 马宏 | 宗海浪 | 巴中市第三中学 |
| 22 | 综合复习酸碱盐 | 初中 | 化学 | 庞丹霞 | 李鸿 | 李丹 | 四川省巴中中学 |
| 23 | 乙烯的性质探究 | 高中 | 化学 | 肖舒文 |  |  | 巴中龙泉外国语学校 |
| 24 | 沉淀的转化方向及条件探究 | 高中 | 化学 | 罗玲玲 |  |  | 巴中市第五中学校 |
| 25 | 探究氢氧化钠溶液和二氧化碳的反应 | 初中 | 化学 | 杨平 | 张芙蓉 |  | 通江县思源实验学校 |
| 26 | 醇的催化氧化实验探究 | 高中 | 化学 | 赵芙玲 | 李冬 | 沈庆 | 四川省南江中学 |
| 27 | 搭建球棍模型认识有机化合物分子结构的特点 | 高中 | 化学 | 雷芹 | 彭秋 | 贾智勇 | 四川省巴中中学 |
| 28 | AI智能养蚕之感知光线——信息技术赋能素养导向的跨学科探究实践 | 小学 | 信息技术 | 鄢晓玲 | 苟洲 | 张天越 | 四川巴中经济开发区黄家沟实验小学 |
| 29 | 制作电子小报 | 小学 | 信息技术 | 李书成 |  |  | 南江县红塔小学 |
| 30 | 小型无线校园网的组建 | 初中 | 信息技术 | 杜海洋 | 岳娟 | 蒲银琛 | 四川省通江县广纳中学校 |
| 31 | 初识图形化编程 | 小学 | 信息技术 | 张晓敏 | 闫芳 | 岳花熳 | 巴中市中坝小学 |
| 32 | 数据图表及分析 | 初中 | 信息技术 | 覃春燕 |  |  | 巴中龙泉外国语学校 |
| 33 | 组建计算机系统 | 高中 | 信息技术 | 文建华 | 张娜 | 张世东 | 巴中市第三中学 |
| 34 | 初探人脸识别 | 初中 | 信息技术 | 杜静 | 杜静 | 李青青 | 通江县瓦室初级中学 |
| 35 | 探究唾液淀粉酶的消化作用 | 初中 | 生物学 | 李曲 |  | 李洪江 | 南江县正直中学 |
| 36 | 检测生物组织中的糖类、脂肪和蛋白质 | 高中 | 生物学 | 吴卓蓉 |  | 唐蔚萍 | 巴中市第五中学校 |
| 37 | 观察鸡卵结构 | 初中 | 生物学 | 张洁梅 | 景鹏 | 伏国林 | 四川省巴中中学 |
| 38 | 模拟肾小球滤过作用实验 | 初中 | 生物学 | 何春艳 | 刘华英 | 杨平 | 通江县思源实验学校 |
| 39 | 探究唾液对淀粉的消化作用 | 初中 | 生物学 | 许智俊 |  |  | 巴中市巴州区第十二小学校 |
| 40 | 探究细胞表面积与体积的关系 | 初中 | 生物学 | 李维 | 刘泽敏 | 杨平 | 通江县思源实验学校 |
| 41 | 多边形内角和 | 初中 | 数学 | 吴倩 |  | 何文君 | 通江县铁佛镇文峰小学 |
| 42 | 探索时分秒的奥秘 | 小学 | 数学 | 张姣 | 刘维 |  | 平昌县思源实验学校 |
| 43 | 实验中发现三角形内角和 | 小学 | 数学 | 涂世君 | 饶洁 |  | 巴中市恩阳区玉山镇三星小学 |
| 44 | 认识图形 | 小学 | 数学 | 张玉 |  | 尹丽媚 | 四川巴中经济开发区西溪实验小学 |
| 45 | 角平分线 | 初中 | 数学 | 冯翠 |  | 甘卓灵 | 通江县泥溪初级中学 |
| 46 | 确定圆的条件 | 初中 | 数学 | 王小菊 |  |  | 巴中市第五中学校 |
| 47 | 两位数加整十数、一位数的口算 | 小学 | 数学 | 杨荣华 | 石芹 | 张艳 | 巴中市巴州区第四小学校 |

**优秀组织奖（3个）**

平昌县教育科技局

恩阳区教育科技局

巴中市巴州区教育科技局