**遂昌县教育研究室**

遂教研【2022】第37号

关于开展2022年小学科学三—六年级科学实践操作题

专项命题评比的通知

**全县各小学：**

根据义务教育《科学课程标准》（2022版）重视综合评价，促进学生发展的要求，为了进一步推进遂昌县小学科学教学评价改革的研究，引导我县小学科学教学适应课程标准评价的要求，促进科学教师专业成长，提高教学质量。经研究决定进行2022年小学科学三—六年级科学实践操作题专项命题评比活动，现将有关事项通知如下：

一、参加对象

全县各小学科学教师均可参加。

二、命题要求

本次命题主题为“科学实践操作”，具体要求如下：

1.命题内容要依据课程标准和教材内容，结合学生实际，突出对科学概念、科学探究方法的理解和应用，能科学解释身边的自然现象，解决实际生活中的问题。

2.命题必须符合难易适度的原则，试题应避免过难或过分容易，应难度适中，避免死记硬背的题目及怪题、偏题。

3.试题分值与题量要求。

试题总分为60分或80分。每个单元出两个实验操作实践题，每题为10分，三、四年级为六题，五、六年级为八题，A4纸上下、左右页

边距各2厘米完成排版。

三、卷面要求

1.卷面排版要整洁美观，留足答题的间距；文本格式要统一，试卷标题为黑体小二号，试卷正文全部为宋体小四号；下面试卷标题下注明命题人学校、姓名等。每小题均需注明本题考点与题目来源。

2.试卷上有图片的，要保证清晰。

举例如下：

遂昌县2022年小学科学年级下册科学实践操作题

（共60分/80分）

命题人：遂昌县xx小学 xxx

第X单元《XXX》

**一、《》实验操作内容及要求**（本题共10分）。  
**实验材料：**……

1.……

2.……

**二、《》实验操作内容及要求**（本题共10分）。  
**实验材料：**……

1.……

2.……

第X单元《XXX》

**三、《》实验操作内容及要求**（本题共10分）。  
**实验材料：**……

1.……

2.……

四、交稿方式与时间

1.2022年6月12日前出好样卷并上交。

2.上交材料共2份：（1）参评卷(标题命名为：姓名+学校+小学科学X年级科学实践操作题)；（2）参考答案标题命名为：（姓名+学校+小学科学X年级科学实践操作题参考答案）。（两个文件放一个文件包中，命名为：姓名+X年级下册科学实践操作题）

3.上交方式：在校级评比的基础上，择优向教研室推荐参加评比，各校教研组将参评材料（包括汇总表）统一打包，电子稿经钉钉发至蓝智俊处。

五、评奖

县教育研究室在校级评比的基础上，将依据所命制试卷的规范性、科学性，试题的新颖性、实用性，组织学科专家进行评选，按3：4：3评出一二三等奖，发荣誉证书。

附件：遂昌县2022年小学科学实践操作题

遂昌县教育研究室

二〇二二年五月九日

（此件公开发布）

遂昌县教育研究室 2022年5月9日印发

附件：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 遂昌县2022年小学科学实践操作题 | | | |
| 序号 | 学校 | 命题年级 | 姓名 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |