

附件 6

2021 年海淀区青少年科普节系列活动

——探究科学

一、学科考查内容

（一）小学阶段（3-6 年级）

（1）目的与意义：掌握基础的科学知识、方法和实验技能，理解科学、技术、社会以及环境的相互关系，具备运用科学知识和方法分析和解决实际问题的能力；了解科学发展的历史和现状，关注科学的新发展动态；熟悉《义务教育小学科学课程标准（2015 年版）》，结合科学教育四大领域拓展一定的科学知识和技能。

（2）考查范围：考查内容主要包括三部分：

- 1、掌握与小学科学课程密切相关的科学基础知识，包括：物质科学、生命科学、地球与宇宙、设计与技术的基础知识。
- 2、能运用科学基本原理和基本方法分析日常生活中涉及到的相关科学现象。
- 3、掌握科学研究方法和实验手段；了解科学发展的历史与新发展动态。

二、具体流程安排（探究科学）

（一）4 月 21 日-4 月 25 日：登录 <http://www.xxjyxiehui.com/kepujie2021> 填写报名信息并提交；报名完成后，请仔细阅读《线上笔试操作注意事项》（附件 7）。

（二）系统将于正式线上测试前 2 天（即 5 月 14 日）陆续发送专属作答连接，便于学生提前了解和熟悉测试平台的应用，通知方式为报名信息中自行填写的邮箱地址，若正式线上测试前 1 天仍未收到邮件通知（也可能被屏蔽到垃圾邮件或广告邮件中），请及时联系组委会工作人员（刘老师 13601132917、田老师 18710183054）。信息中包含学生专属作答链接，切勿转发给他人。

（三）正式线上测试当天，需至少提前 30 分钟复制邮件中的作答链接，粘贴到 Chrome 浏览器登录线上测试平台，调试好摄像头等设备，手持身份证进行身份核验后，输入学生信息等待测试开始。如已提前完成身份核验及学生信息录入的，直接等待测试开始即可。

（四）线上测试时间

探究科学：5 月 16 日 16:30—18:00

(五) 后续安排

以邮件方式发送获奖通知。

(六) 线上测验结束后，可通过以下方式查看活动最新进展：

- 1、关注服务号“海淀区中小学信息科技教育协会”，及时推送活动进展情况；
- 2、也可登录官网 <https://www.xxjyxiehui.com>，在活动展示中查询近期所有活动。