

高一年级第二轮特需面试

1. 时间：10月20日周五 14:00 2. 地点：10号楼1楼学生自主研究中心 3. 要求：带好纸质版申报书3份

序号	学生姓名	班级	课程名称	组别
1	姚柠浩	高一(2)班	如何用化学方法抑制水体中有害藻类的生长	化学
2	瞿豆豆	高一(4)班	用缓释氧材料和硝化菌解决养殖水体水质问题	化学
3	陈俊良	高一(4)班	可回收塑料转化3d打印材料的研究	化学
4	缪彦	高一(5)班	芳香类植物酵素营养液对豆科植物生长的影响	化学
5	钱志睿	高一(1)班	媒体社团及非社团成员媒介素养培养差异研究	人文社科
6	纪欢素	高一(2)班	用马尔科夫链探究国产手机市场占有率的突破	人文社科
7	黄若依	高一(4)班	魏晋南北朝前中国文学的演变及其发展规律	人文社科
8	张媿雅	高一(4)班	浅析上海文博资源在中学历史课程中结合运用	人文社科
9	赵迦南	高一(5)班	上海市社会消费品零售总额影响因素分析	人文社科
10	陈泽荣	高一(5)班	基于行为金融视角的基金市场羊群效应研究	人文社科
11	唐运帷	高一(3)班	各类变应性鼻炎及其防治药物检索技术项目	生命科学
12	潘宸禾	高一(5)班	诊疗环境对儿童牙科畏惧症的影响	生命科学
13	李乾	高一(5)班	复平面与棣莫弗定理对解析几何技巧的优化	数学
14	封憬	高一(5)班	运用数学方法证明国际象棋定式的合理性	数学
15	林广璁	高一(5)班	递归齿轮在中学几何学习中的应用	数学
16	袁伯文	高一(2)班	利用网络搜索数据对流感预测模型的优化	数学(建模)
17	刘亚铭	高一(4)班	校园图书智能机器人配送方案的数学建模研究	数学(建模)
18	张嘉瑜	高一(4)班	大型单位员工食堂窗口个数确定研究	数学(建模)
19	张睿涵	高一(4)班	大数据建模技术运用于银行保险精准营销研究	数学(建模)
20	王圣涵	高一(5)班	数学模型：谣言传播得有多快？	数学(建模)
21	任喆	高一(5)班	基于回归模型的碳排放预测与减排策略研究	数学(建模)
22	陈浩仁	高一(1)班	基于近场通讯的盲道砖、导盲杖盲行指引	物理
23	居舒凌	高一(2)班	关于利用极光现象背后的太阳能的简单方案	物理
24	钱书灵	高一(3)班	高精度紫外线光电探测仪设计及理论研究	物理
25	马浩文	高一(3)班	新能源汽车能量回收减速后车提醒装置研究	物理
26	杨恭赟	高一(3)班	一款键钮手风琴初学导引装置	物理
27	苏千雯	高一(4)班	运用暗光子探测实验探索暗物质之谜	物理
28	周丹枫	高一(4)班	一种桌面级管状物自动分拣排序装置的研究	物理
29	蔡欣妙	高一(5)班	重力发电无线到货提醒装置的设计研究	物理
30	楚天恩	高一(5)班	基于热成像的独立普及式灭火装置	物理
31	白家祺	高一(1)班	基于神经网络的企业隐藏风险分析系统	信息
32	沈俊哲	高一(1)班	基于Arduino AVR的魔方训练教具	信息
33	陈余鉴	高一(2)班	基于人工智能论文辅助核查的探究与实践	信息
34	黄天成	高一(2)班	人工智能电梯系统的研究	信息
35	邱悦萱	高一(3)班	生成式大模型安全与隐私研究	信息
36	高恩科	高一(4)班	智能船厂员工安全检测系统	信息
37	汤盛元	高一(4)班	想增加警示灯，蓝牙，手机App，便携柔性	信息
38	陈思琦	高一(5)班	基于AIGC的社交销售助理的研究和实现	信息
39	周梓豪	高一(5)班	基于yolov8算法的汽车轮胎检测系统	信息
40	黄茗德	高一(5)班	基于深度学习的AI生成式新闻图像识别系统	信息
41	吴天伦	高一(5)班	面向校园的WoT基础平台设计与开发	信息