

浙江省职业技能教学研究所文件

浙职技教〔2025〕6号

浙江省职业技能教学研究所关于举办全省技工院校第十届学生数学素养知识竞赛的通知

各技工院校：

根据《浙江省职业技能教学研究所关于公布 2025 年省技工院校各中心教研组重点教研活动的通知》（浙职技教〔2025〕4 号）安排，经研究，决定开展全省技工院校第十届学生数学素养知识竞赛，现将有关事项通知如下：

一、参赛对象

本次比赛为个人赛。参赛对象为技工院校全日制在校生，每个学生可配 1 名指导教师。在历届浙江省技工院校数学素养知识竞赛中获得一等奖的学生不得参加。

二、比赛内容和形式

（一）比赛内容：数学史、数独、生活中的数学、行政能力

测试中的数学（数量关系、逻辑推理）、趣味数学、数学前沿知识、数学谜语、算 24 点、数学建模（函数建模、线性规划）等。题库内容占 60%，其他内容占 40%。

（二）比赛形式：本次比赛以笔试形式进行，时间是 150 分钟。

三、比赛安排及要求

竞赛分 2 个阶段进行。

（一）市级初赛：由各设区市数学中心教研大组协助各地人力社保部门开展，各设区市应在 5 月 16 日前完成市级初赛，并按推荐学生名额分配表（见附件）推荐学生参加省级决赛。省属技师学院按属地原则参加。

（二）省级决赛：5 月 27 日在台州技师学院举行，决赛事项通知另发。

四、报名时间及报名方式

采用网上报名方式。请各技工院校于 2025 年 5 月 16 日前使用学校账号登录“浙江省职业能力一体化工作平台”，在“技工教育业务申报管理/教学竞赛报名管理”模块选择“第十届学生数学素养知识竞赛”，点击“申报”完成省级决赛报名。

五、奖项设置

本次比赛按参加决赛人数的比例设置奖项，其中一等奖

10%，二等奖 20%，三等奖 30%。一等奖获奖学生，其指导教师授予优秀指导教师奖。获奖者由省教研所颁发荣誉证书。

六、其他事项

（一）各技工院校要高度重视学生数学知识素养能力的提升，积极备赛，做好相关组织工作。

（二）活动期间交通、住宿费用自理。

（三）联系人及电话：

省教研所：付彦，0571-85025330；

省数学中心组：杨显确，13968987999。

附件：推荐学生名额分配表

浙江省职业技能教学研究所

2025 年 3 月 24 日

附件

推荐学生名额分配表

地区	名额	地区	名额
杭州	23	金华	20
宁波	18	衢州	6
温州	7	舟山	2
湖州	6	台州	13
嘉兴	12	丽水	8
绍兴	5		

抄送：各设区市人力资源和社会保障局。

浙江省职业技能教学研究所

2025 年 3 月 24 日印发