

龙川学校在金华市初中数学竞赛中喜获“大丰收” 以竞赛为载体夯实基础助力前行

近期,龙川学校再传喜讯,该校在2016年金华市初中数学创新与知识应用竞赛中获得“大丰收”。自办学以来,该校以各学科竞赛为载体,通过课堂教学、分层教学帮助学有余力的学生提高学习兴趣、夯实基础知识、拓宽学科视野、提高学科素养。在各级学科竞赛中,该校学生总能脱颖而出,傲立群雄。在高考改革、各大高校实行“三位一体”自主招生的当下,该校利用竞赛为学生培养出的学习力、发展力,为学生今后参加高中学科竞赛及参加各大高校自主招生增加了有力砝码。



龙川学校10位获2016年金华市初中数学创新与知识应用竞赛金华市一等奖学生合影

□记者 李梦楚

坚持传承竞赛风骨 各学科竞赛成绩突出

据了解,2016年金华市初中数学创新与知识应用竞赛中金华市一等奖设53名,龙川学校有10位学生获奖,另有19位学生获二等奖。永康市一等奖设44名,龙川学校有41位学生获奖。永康市二等奖设63人,龙川学校有53位学生获奖。此外,龙川学校陈红安、李丹丹、肖建华、陈美云、王智娟5位老师获金华市优秀指导老师奖。

龙川学校在数学竞赛中获得“大丰收”并非首次。该校自办学以来,便以竞赛为载体,培养学生竞赛兴趣,让学生乐在其中。挖掘学生的不同特长,有针对性地分层教学,让学生广开思路;利用竞赛为学生提供发展平台,让学生品尝成功。在往年的各级数学竞赛中,该校学生总有不俗表现。

不仅是数学,龙川学校学生在各学科竞赛中都能脱颖而出。去年,金华市2016年中小学生电视口语大赛永康赛区复赛共设奖122名,龙川学校81位学生获奖。我市共有4位选手晋级金华市总决赛,龙川学校九(4)班学生李圣悦、九(10)班学生陈诗韵占有两个席位。

在去年举办的永康市“少年文学之星”征文比赛中,龙川学校同样成绩突出,是当之无愧的最大赢家。

挖掘特长因材施教,满足不同学生发展需求

龙川学校之所以能在各个领域异军突起,与该校重视素质教育分不开。

以数学竞赛为例,该校初中部校长施竞赛虽已不在第一线教学,却仍然带头查找竞赛资料、钻研数学教学。数学教研组集体备课结束后,老师们自发留下继续讨论竞赛题目、解题方法等。在这种竞赛意识的推动下,教师团队精益求精,提高了教学水平和质量,在校内形成了“人人都能当竞赛老师”的良好氛围。

课堂上,老师们为学生由浅入深

地讲解竞赛题型,有意识地灌输竞赛解题方法,为全体学生普及各学科竞赛基础知识,激发学生的学习兴趣。此外,该校还利用每周两次分层教学活动,对有兴趣、有特长、有能力的学生因材施教,分层开展教学、布置作业,满足不同层次学生能力发展需求。

在2016年金华市初中数学创新与知识应用竞赛中,龙川学校九(9)班有6位学生获金华市一等奖。“是因为该班班主任李丹丹是数学老师所以成绩才这么突出吗?”记者不禁有这样的疑问。李丹丹却说:“我一直提倡提高

课堂效率,别占用课余时间,初一、初二时为学生打好基础、培养兴趣,初三时鼓励学生自己去钻研。”

该班学生章江涛此次获得金华市一等奖,他说:“其实我刚开始对数学没有什么兴趣,但老师幽默、生动的授课方式让我慢慢喜欢上了数学,比起解题正确与否,老师更注重培养我们的钻研意识,如今解开难题的成就感让我感到很满足。我觉得能在数学上下功夫的人,在其他方面也会下功夫。能克服数学难题的人,也能克服其他困难。”

夯实基础培养学生,助力“三位一体”新高考

龙川学校一直以来对各学科竞赛常抓不懈,不仅是为了培养学生的竞赛意识、挑战精神,更为学生进入高中后的各学科竞赛及“三位一体”新高考打下坚实基础。

自高考改革以来,各大高校愈发倾向于自主化的招生渠道。我们仔细研读各大高校“三位一体”自主招生政策便会发现,各大高校对具有学科特长和创新潜质的优秀学生颇为青睐。有些高校还在自主招生要求中明确指出,要求考生在数学、物理、化学、生物等学科具有学科特长,在

全国学科竞赛中表现突出。

去年,在2016年全国高中生数学竞赛中,永康一中有2位学生获全国二等奖,22位学生获省一等奖,其中有17位学生毕业于龙川学校。

以省一等奖获得者、永康一中高三(1)班学生应枝娟为例,她在龙川学校就读时担任数学课代表,参加学科竞赛成绩突出,平时经常利用课余时间为同学们辅导、答疑。去年,她先后获得全省高中生数学竞赛省二等奖、全国高中生数学联赛省一等奖、全国高中生物理联赛省二等奖的好

成绩,在北京大学夏令营中被评为“优秀营员”,并取得2017年北京大学自主招生资格。近期,她又被评为金华市“最美学生”。

“学科竞赛不是一件功利的事,参加学科竞赛的学生往往更具专注力、学习力、思维力,他们既是‘学霸’,也会享受生活,他们学有余力,发展特长,这样的学生受到高校甚至名校的青睐理所当然。”施竞赛说,“龙川学校坚持组织学生参加各学科竞赛,就是为了让有兴趣、有能力的学生发展特长,为他们的未来打好基础。”



龙川学校41位获2016年金华市初中数学创新与知识应用竞赛永康市一等奖学生合影