



欢迎投稿

为了满足大家的需求,给我市中小學生提供一个佳作展示平台,本报“学周刊”特别开辟了投稿通道,每周将在来稿中选取优秀作品予以刊登。投稿需扫二维码加“教育助手”微信号,备注“小记者投稿”,来稿必须为 word 格式,作品必须为原创,不得抄袭。

小记者写作投稿注意事项:

投稿时在正文末备注“作者姓名+学校年级+家长姓名+联系方式”,如习作采用,请家长凭刊登习作的报纸版面和有效身份证件来报社领取稿费 and 荣誉证书。我们期待你的作品!刊登作品可在“无线瑞安”APP 以及“瑞安日报升学宝”微信公众号上定期发布。



虹桥路小学“1+1 生本课堂” 好玩又好学 瑞安首次获国内基础教育领域最高奖

本报讯(记者 欧苗苗 通讯员 潘权威 林映 张建锋)近日,中国教育学会公布了2018年基础教育国家级教学成果奖,虹桥路小学教学研究成果《1+1 课堂:基于“整合·拓展”的学科教学变革》荣获国家基础教育成果二等奖,为瑞安首次获此殊荣。

该奖项由教育部根据1994年3月国务院令《教学成果奖励条例》进行组织评奖,是基础教育领域由政府设立的最高级别奖励,评选范围涵盖幼儿园至大学,4年一评。此次全国共1382项成果经各地各部门推荐进入候选,共遴选出452项获奖成果,温州2所学校获此殊荣。

那么虹桥路小学的“1+1 生本课堂”是怎样的课堂?教师、学生与传统教学上又有什么区别?校方是如何进行课改实践的?2011年3月,虹桥路小学提出“为学生好学而设计”的1+1

课堂变革设想,突破当下教师累、学生苦、效率低的课堂教学困局。即教学分为两个“1”,前一个“1”是先学后导的学导式课堂教学,以达成教材教学目标为指向;后一个“1”即拓展性课程,以激发学生兴趣和自信为主。随着实践的深入,教师们也逐渐摸索出拓展活动经验来。教师们结合自身特长,开发“微课程”,比如语文课上的群文阅读、混合阅读、作文编写等,还有的结合电影,通过多部经典动画电影让学生写影评等新形式。数学课上,也出现疑难讨论、计算接力、24点擂台赛等好玩又好学的教学形式。

据该校负责人介绍,“1+1 生本课堂”就是要挤出时间把学生们要学的知识和兴趣结合在一起,把学习和生活融为一体,让学生有更多的自主学习与展示机会。如今,学生在课堂上不仅更有信心、更快乐,而且学习更加主动、更加

高效。

据悉,虹桥路小学坐落在瑞安老城区的弄堂里,创办于1902年。该校先后承担多个省级重点课题,取得累累硕果,培养了一大批科研型教师,打造了“科研兴校”的品牌,形成了“有温度、有深度、有厚度”的百年名校文化。2014年10月,学校成为温州市首批课堂变革示范校。2015年10月,该校教学研究成果在国内16所学校推广应用,得到多方认可,并于2016年11月获省人民政府基础教育成果一等奖。

市教育局相关负责人表示,此项殊荣是我国教育部给予教育科研的最高褒奖,是对虹桥路小学这所弄堂里的百年老校教科研精神与教科研水平的充分肯定。目前,虹桥路小学已被确定为我市唯一一所“教科研培训实践基地”,将继续推广深化教学科研成果。

奇妙的油菜花黏液

塘下实验小学四(5)班 钟夏轩

大自然就像一个百变的万花筒,有着许多无人知晓的奥秘。

记得今年清明小长假的第一天,我到家附近的油菜花地观赏,领略大自然的奇妙。

刚走进,我就闻到一股淡淡的香气。于是,我走近仔细观察起一朵油菜花来。我看见了绽放的花骨朵里有七根花蕊,其中一根长长的粗粗的花蕊是雌蕊,其余六根是雄蕊。

突然,我发现油菜花雌蕊的柱头上有透明的液体。咦,这是什么东西呢?

于是我就凑近闻了闻,有点尿骚臭,又有点菜油香。我忍不住用手指沾了一下这透明液体,放进嘴里尝了尝,无味。我又轻轻地拿住花茎,甩了甩,啊!一丝凉意,我的耳朵似乎被从花蕊上飞出来的液体黏上了。这透明液体到底是干什么用的呢?

我就带了一株回家,去问妈妈。她竟然也不知道。我有点失望。不过,很快我就燃

起希望,我可以用我的神奇电脑呀。

打开电脑,输入“花蕊的液体”,搜了一下,百度上说:“雌蕊的花道里有类柱头组织,从乳头部突起分泌黏液,促进花粉管的生长,使雄蕊的花粉沿一定方向被导入子房内的胚珠。”

Yes! 我猜的和电脑上一模一样,原来黏液真的是黏花粉的。

可是,百度上一定对吗?我有点不放心。心想:还是再去问问科学老师吧。

第三天,终于上学了,我趁着科学课下课时,赶紧去问老师。她肯定地说:“是的,你太棒了。”

后来,我去公园时发现,杜鹃花和百合花的花蕊也是一样有黏液的,我就猜油菜花、杜鹃花、百合花应该是姐妹关系。植物的花真是奇妙,大自然真是奇妙呀!

我想,只要留心观察大自然,不断探究大自然,我一定会发现大自然更多的奥秘的。

梦想由此扬帆远航

莘塍中心小学六(3)班 陈霞虹

走进校门,一排“7”字形的淡灰色教学楼映入眼帘。左侧是一排排青翠欲滴的竹子,一棵棵金桂、银桂耸立在竹林之间,一阵阵微风拂过,竹枝与竹叶在风中摇曳,桂树也翩翩起舞。这,就是我的学校——瑞安市莘塍中心小学。

每年八九月份,是桂花盛开的季节,整个校园都被桂花的香味包围住。疲倦之时,一闻到那清新淡雅的桂花香,所有倦意都被一扫而光。

穿过教学楼,在操场左侧的正中央,有一棵最大、最美的桂花树。它的周围有一圈石椅,倘若坐在石椅上,只觉清风徐来,一阵阵桂花枝的清香扑面而来。

在操场右侧的中央,是那威严的升旗台,在升旗台的背后是一个大花坛。花坛中有各色各样的花,红的杜鹃花,白的山茶花,紫色的蝴蝶花……

最引人注目的,还是那众花簇拥着的大巨石。大巨石约高2米,宽3米,上面刻着两个金色的大字“聚星”,下面刻着四个小字:扬

帆起航。为什么这块巨石会有这样奇怪的名字呢?因为这所学校是一所已有着190年历史的老校了,许多名人都是从这里毕业的,以前的它就叫“聚星书院”。为了纪念,就在这块巨石上刻上了“聚星”二字。在阳光的照耀下,这两个字愈发显得庄严夺目了。我爱这历史悠久的“聚星书院”!

下课的铃声一响,同学们如同一群快乐的出笼小鸟,不受任何限制飞向操场,这偌大的操场就热闹起来了!操场上的同学们几乎都是清一色的校服,雪白的衬衫,深蓝色的马甲和针织外套,灰色的运动裤,显得格外阳光而富有活力。校服上都贴着我校的校标,橙蓝白相间,中央上方是一颗闪亮的星星,下面是一只翱翔在天空中的雄鹰,是那么矫健有力,自由自在。

这可爱的学校已伴我六年之久,我已临近毕业,即将离开这美丽的学校,多么舍不得呀!我想永远做一个长不大的孩子,永远与这美丽的学校作伴!

(指导老师:陈锦杰)

夜观塘河

安阳实验小学三(3)班 林炜皓

每当夜幕降临,拱瑞大桥下的塘河就亮起来了。河岸两边变成了灯的跑道,光的家园。站在拱瑞大桥上往东看,一大片霓虹灯放着耀眼的光。身后的道路上是川流不息的汽车,灯光闪烁,形成一条移动的灯带,像银河从天而降。

眼前最光彩夺目的要数塘河中的文昌阁和状元桥。庄严的文昌阁华灯高照,一会儿放黄的光,一会儿放红的光,一会儿放银的光,五光十色。壮观的以微拱之姿驾于塘河之上的是状元桥,桥面两侧有石栏杆,栏杆上雕刻着千姿百态的鸟类。有的两只头碰头在讲悄悄话;有的正展翅高飞;有的在天空盘旋。桥上金、青、蓝、紫各色灯光不断交替,犹如一道彩虹。

倒映在水中的状元桥和文昌阁也别有一

番风味。状元桥的倒影和本体合在一起成了一只大大的眼睛,正看着这个美丽的世界。文昌阁的倒影和本体合在一起成了一个两头尖尖的陀螺,正在闪闪发光。

文昌阁所在的土堆就是拱瑞山,有“拱护瑞安”之意,1578年明朝瑞安知县齐柯将河道淤淤聚积于河成一小山,才有了拱瑞山。爸爸、妈妈说塘河在二十年前变得很脏,现在,大家的环保意识越来越强,在五水共治工程下,通过人们的不懈努力,塘河又逐渐清澈。两岸桃红柳绿、绿树成荫,水面上有许多净化水质的植物,养在固定的浮排里,边上还有一些水草和浮萍,形成一个个水中的花园,整个塘河就是一个大公园。

我爱家乡的塘河,她是多么明亮,多么绚丽多彩。

(指导老师:黄丽新)

5 少年全国“寻找少年航天员”征文获奖

安阳实中王晨翔获一等奖,全省仅一位

本报讯(记者 欧苗苗)近日,在中国科协青少年科技中心主办,北京航天情报与信息研究所承办的“寻找少年航天员——我在空间站一天”征文活动中,来自我市安阳实验中学的学生王晨翔的文章《银河守望》喜获一等奖,在全省仅一位。8月5日,王晨翔赴京领奖并作为学生代表接受授旗,参加为期5天的“少年航天员特训营”活动。

同时,集云实验学校的张文乐和金煜婷、隆山实验小学吴政杭获二等奖,马鞍山实验小学戴子翔获三等奖。据悉,浙江省共6位学生获奖,我市独占5位,为历年最好成绩。

《银河守望》喜获一等奖 浙江省仅一个

据了解,王晨翔同学的文章《银河守望》分6个章节,文中“计划开始了,特力引爆了航天站重力装置,所有人都失重了。BT-06真的穿破防护层飞了进来,中情局的人开始行动了。他们已经穿好了失重服。疏散起了漂浮在空中的人们”等描述都深深吸引了大家。老师们这样点评:故事情节曲折,人物形象鲜明,中心主题深刻。带动读者身临其境“空间站的一天”,体验到科学的趣味和情味,感受到了守望中的正能量——爱与奉献,充满智慧和可赏性。

据悉,征文活动2018年4月23日开



始至2018年6月15日截止,吸引了全国32个省、市、自治区的1600多所学校师生参与,共征集作品20000余篇。经权威专家多轮评审,最终评选出一等奖20名(初中组4名)、二等奖50名(初中组10名)、三等奖80名(初中组16名)。

参加5天特训营 体验科技魅力

在颁奖仪式上,王晨翔讲述了自己的航天梦想:“我的航天梦就是人们将来可以登上空间站,成为一个旅游胜地,有吃住行的行程。可以去很多星球旅游……”

陪伴他一起前去领奖的妈妈刘小

云告诉记者:“孩子平时喜欢写小说,对航天知识有着浓厚的兴趣,此次北京特训营带领孩子深度体验中国航天的科技魅力,让孩子受益匪浅、终生难忘,也更加坚定了他好好学习思想动力。”

这几天,王晨翔正在忙着体验特训营,接受各种活动学习,包括“走进北京航天城”“少年航天员拓展训练”“走近长征火箭工厂”“探秘风洞飞行体验”“航天科普体验”等。

中国工程院的院士专家表示:“这是群热爱航天的年轻人,他们在学校里关心航天,所以不断地思考。他们敢于提出想法,这说明平时很重视。我们希望更多的年轻人,努力的学习,发展航天航空各种技术。”

瑞安日报小记者中心学士营校区

学视野作文 破精英之门

国学+思维+文学+社会实践 → 高分作文

◆“以学为乐终生乐”教育理念科学先进

◆“情智双秀学语文”大语文观引领研发

◆“听说互动讲演练”课堂形式丰富多样

◆“实践写作相结合”边玩边学开阔视野

咨询热线:18858805887(白老师) 13738753310(姚老师) 地址:学士营教育培训(瑞安市安阳路619-621号 安阳实验小学对面)