

4500人报考只招录200人 这三人考上大学少年班,靠的是什么?

本报讯(首席记者 何春林 通讯员 谢妮娜 实习生 王芊)近日,景炎学校初三二年级学生胡奕晗、余天乐、杨涵玉,收到了西安交通大学(简称西安交大)少年班的录取通知书。这意味着,下个学期,三人可以选择进入西安交大,接受“预科-本科-硕士”一体化贯通式培养。

有多难? 计划招录200人,报考的有4500人

记者了解到,西安交大从1985年开始招收“少年班”大学生,以“预科-本科-硕士”的模式贯通培养。其中预科2年、本科4年、硕士2年。

今年,共有来自全国29个省市区的约4500名学生参加西安交大少年班初试。

元旦期间,胡奕晗、余天乐、杨涵玉三人和来自全国各地的4000多名学生齐聚西安交大,参加了该校少年班文化考试。经过一天的考试,三人均取得不错的成绩。其中,杨涵玉成绩排名在全国第45名。

考什么? 注重知识点的延伸和发散性思维考查

初试内容包括数学、英语、文综、理综等知识。按照原定计划,通过初试的学生需要参加复试,包括体能测试、心理测试、综合面试。不过,由于疫情防控需要,今年的复试被取消了。

据上述三名学生回忆,考的大部分知识点均是初中阶段的,超纲内容不多,但特别注重知识点的延伸和发散性思维考查。

其中,数学差不多是中考压轴题那种难度,计算量不小,不少考生没做完。

文综以语文为主,题型有现代文阅读,也有古文阅读。阅读理解文章来源较广,有的来自《读者》。作文是半命题开放式作文,题目为“扎根于……”。这对于平时爱好阅读,拥有广泛阅读习惯的学生来说是一种优势。

上述三名学生告诉记者:“大家都认为,考试内容广泛,题目比较灵活,内容包括时事政治、当下热点事件、最新发明创作等。”



▲从左至右:胡奕晗、杨涵玉、余天乐 通讯员供图

父母不会过多地给学习压力 侧重培养他们独立思考的能力

上述三名学生说,良好的家庭教育和学习习惯,是他们拥有一个好成绩的基础。总体来说,他们的父母都不会过多干涉孩子的选择,不会过多地给孩子学习压力,也不会给他们报各种辅导班,而是侧重于培养他们独立思考的能力。

杨涵玉的爸爸是湖南工业大学的老师,他平时除了辅导杨涵玉在学习中遇到的一些难题

外,更多的是传递给杨涵玉一些辩证观念。比如,看待问题的两面性,多方面去考虑事情。

杨涵玉说:“我爸平时都很尊重我的选择。”

胡奕晗的母亲是一名语文老师。“一般都是我主动和我妈说我想学什么后,我妈才去帮我报班。”胡奕晗说。

“毅力和恒心比较重要,坚持下来就会有成果”

采访过程中,三位少年笑起来腼腆可爱,回答问题时却又冷静而理智。

杨涵玉总结道:“毅力和恒心比较重要,坚持下来就会有成果。”

余天乐说:“踏踏实实学习就好了,你付出的越多得到的也就越多。”

胡奕晗则说:“自己比较注重知识框架的整理。比如,将一本书里不同的单位,进行系统联系后,再整理。”

在前段时间的居家学习中,三人除了上网课,还会自主预习高中知识。每天,三人也会在家里或到小区里进行运动,锻炼身体。

最美劳动者

陈娜娜:在焊花中绽放芳华



►陈娜娜拿出小本子记录信息 记者 戴凇 摄

●焊接技艺闪耀国内外赛场

入职短短八年,陈娜娜先后取得焊接机器人、澳标、美标、国际碳钢、国际铝合金等国内外焊接资质,并多次在各级大赛中获得优异成绩。

2019年5月,陈娜娜代表中车集团参加第十四届全国工程建设系统职业技能竞赛,也是此次大赛唯一的女选手。比赛现场异常激烈,所有考评体系全部参照国际技能大赛标准。最终,陈娜娜拿下大赛三项大奖。同年9月,在“嘉克杯”国际焊接大赛上,陈娜娜获得手工电弧焊三等奖,这是继易冉之后,中车女电焊工再获国际大赛奖项。

除开竞赛,陈娜娜也是生产线上的重要一员。作为易冉劳模创新工作室骨干成员,陈娜娜

●她成了机械手臂的“大脑”

为提升生产效率,自动化机械手臂应用也越来越广泛。

去年12月,陈娜娜调任组装车间小部件焊件机器站班长。于是,她从焊工变成了机械手臂的“大脑”。前日,记者来到这里,陈娜娜正拿着控制器,对机械手臂进行编程,时不时还会拿出小本子,认真比照数据。

“如果是‘啪啪’声,那是电流大了、电压小了。如果是‘咪咪’声,则相反。”虽然不用自己手拿焊枪,但陈娜娜却面临更大的挑战。她说,因为不是亲自主手,机械手臂的所有动作、角度、压力,

以及电焊电压、电流等都要靠人工设置。这就要靠平日积累的经验,再配合看和听,来进行微调。因此要让机器更听话,只有不断学习。陈娜娜说,每天晚上回家,都必须花上几个小时浏览专业书籍。在工作和竞赛中遇到的每一个重要数据和操作,她也会工整地抄进小本子里,并不断复习。

传承技能,陈娜娜也延续了公司前辈们的传统。如今,已过而立之年的陈娜娜也有9名徒弟。“我会告诉他们,相信自己的选择,只要努力,行行都能出状元。” (记者 戴凇 通讯员 袁红君)

妈妈,您辛苦了! 泰山学校1808班 刘一诺 证号:200402676210 指导老师:刘文利

“三·八女神节”到了,一大早我迫不及待地跑到妈妈房间对妈妈说:“妈妈,您辛苦了!节日快乐!我爱您。”等妈妈去上班的时候,我就悄悄地开始给妈妈做礼物。礼物就是一张贺卡和一朵美丽的花。我首先准备一张蓝色和粉红色的卡纸,将蓝色卡纸对折,粉红色卡纸剪成一个爱心形状粘贴在蓝色卡纸上面,再在粉色爱心卡上面写着:“祝妈妈女神节快乐,您辛苦了!”最后在卡纸封面上写上妈妈(收),贺卡就这样做成了。接下来我就要制作美丽的花朵了:我选了一张颜色最漂亮的玫红色软卡纸,将卡纸折成花朵的形状,然后又选了一张绿色的卡纸,用剪刀剪了两片雨滴形状的叶子,再剪了一根枝条,最后用胶水把花朵和绿叶粘在枝条上,这样,一朵漂亮的花朵也大功告成啦!妈妈下班回来的时候,我帮妈妈接水洗脚。妈妈洗完脚,我送给妈妈自己做的贺卡和花朵。妈妈开心地说:“宝贝你长大了,懂事了,妈妈爱你!”

战“疫”中的“雷锋” 天元小学1708班 张龄予 证号:200402595310 指导老师 唐燕红

这是一个不平凡的春天,也是一个必将载入史册的春天,在没有硝烟的战场上,雷锋精神熠熠生辉。

在这场战“疫”中,老百姓眼中的“雷锋”是抗疫一线的工作人员,他们有的在防控一线阻断病源;有的在积极治疗患者,让他们早日康复;还有的值守在隔离点、路口、车站排查疫情……虽然隔着口罩,我看不到他们的样子,但我知道他们为了老百姓的生命安全,舍小家为大家,没日没夜,坚守岗位,让我们看到了新时代的雷锋精神。

而在一线人员辛勤付出的同时,还有更多人在为他们加油鼓劲。有些志愿者买来抗疫物资捐赠给一线人员;有理发店的老板带着他的员工免费给一线人员理发;在寒冷的夜晚,奶茶店老板把亲手做的热乎乎的奶茶,送给值守在路口的工作人员……其实,在这场战“疫”中,雷锋精神无处不在,一声令下,十四亿中国人民就待在家里,停工停产,严防死守,正是在大家无私奉献和共同努力下,四十多天就让我们的疫情得到控制,让世界人民都为之忧叹!

人人为我,我为人人,每个中国人都是抗疫英雄,雷锋精神永不褪色。我为我是中国人而感到骄傲!加油,中国!

做一张纸的命运 尚格小学1802班 龚睿涵 证号:200402783720 指导老师:胡黎

我是一张纸,我本来待在一本作文本里,感到非常幸福。作文本就是我家,我有许多兄弟姐妹和我的爸爸妈妈。

我正享受着幸福,忽然一只大手拿起本子,翻开,找到了我,把我提起,狠狠地撕下来。我感到非常痛苦,非常恐惧,第一次离开了自己的家园,可是主人并没有放过我,而是把我的身体对折,我感到一阵粉身碎骨的痛,接着主人把我的身体打开,把我的两只手扣在一起,把我的头和腰往下用力一拧,哎呦,真痛啊。小主人仍然不放过我,再把我的两只手一折,然后把我的两只手往前扣了一下,我感觉非常痛苦,我觉得我的人生已经达到极点。接着他拿起我,放到自己口中,哈了一口气,我看见他的血盆大嘴说:“主人,你吃这么多零食可以吃,为什么偏偏要吃我呀?”我觉得我的人生都快完了,可是令人没想到的是,我被他哈了一口气之后,他把我飞向上空,我本来要绝望,但没想到我可以飞得比主人还高,可以飞到阳台看到从未看见的风景。

从这件事我明白了一个道理,不经历风雨就见不到彩虹,你经历的那些痛苦其实是成功的垫脚石。



茶陵县城东学校(3)班 周李铭君 证号:200817832520 指导老师:李艳艳

侃三伏 白鹤小学六(1)班 罗棕译 证号:20040118610 指导老师:黄之江

俗话说,冷在三九,热在三伏。三伏乃是一年中最潮湿最闷热的日子,出现在小暑和处暑之中,大约是7月中下旬至8月中下旬。

关于三伏天,可追溯到2700年前的南宋时期,当时处于农耕社会。逢农事相关的芒种、入梅、伏天等重要节点,就用于支来计算时间。由于天干推算没有一定规律,因此每年入伏时间和伏天时长也不相同。伏天分初伏、中伏和末伏。初伏为10天,中伏是10或20天,末伏是10天。所以,有些年份伏天是30天,有些年份是40天。入伏后,地表湿度变大,天气晴朗少云,吸收的热量多,散发的热量少,于是天气一天比一天热。

湖南这边,由于热是伴着湿气来的,所以伏天的热也叫“湿热”。老一辈株洲人传下来的习俗,三伏天要煮伏狗,吃叫鸡。株洲气候潮湿,春天多雨潮湿,狗肉和鸡肉都是“发物”,若在伏天吃发物,能把积累的寒气、湿气通过发物排出体外。

因为这个习俗,株洲一到伏天就非常热闹。大街小巷,只要有饭馆、酒店的地方,门前都贴着“伏狗”“伏狗”的牌子。随便进一家饭馆,香气扑面而来,惹得人们吃完了这顿就开始约着下顿。土狗是制作伏狗的基本主料,佐以干椒、大蒜子、桂皮、八角、老姜等,可红烧,可黄焖。而伏鸡,定要本土雄鸡,俗称“叫鸡”,2至3斤的重量,最好皮色白里透黄,鸡冠血红,佐以嫩姜、大蒜子、鲜红椒,下茶油猛火小炒。

有些离株洲远一些的地区,虽然三伏天也很热,可当地的习俗不吃伏狗伏鸡,人们吃“三伏米”。村里孩子会向每一户邻居讨一碗“入伏米”,而母亲们把米掺入红枣桂圆中炒好,再煮熟,分送给施米的人家。据说,只要吃了,伏天就不会中暑。

中医认为:夏季暑湿,适宜清补。让我们伴着伏鸡伏狗的香味,一起期待家乡味蕾大开的三伏天吧!

节约用水 天元小学1701班 蒋新民 证号:200402594120 指导老师:林旷

水,大家觉得这是一个最平凡不过的字了,因为我们大家都非常熟悉,并且每天都会和这个字打交道。也许你会问,我们身边到处都是水,而且地球上71%都被水覆盖,为什么还要节约用水呢?其实这个问题很简单,地球上的绝大部分水是不能喝的,因为都是海水,而真正能喝的淡水只占总水量的一小部分。

我们人是离不开水的,据说一个人不吃不喝可以活七天,但是不喝水却只能活三天。也许你会问,是谁污染了这么宝贵的水?其实污染水资源的就是我们人类自己。就拿我们株洲来说吧,株洲以前有很多的化工厂,这些化工厂排放的化学物质污染了湘江,使得株洲人民没法正常喝到干净的水,后来政府重视了这件事,把那些化工厂都给拆掉了,湘江才慢慢变好,现在你看到的湘江水是经历了很长时间的净化得来的,你可以想象下当时的人们付出了多大的代价。通过了解水的重要性,你也在意识到要保护水资源了吧。那我们怎么节约用水呢?其实很简单,我们可以从身边做起。比如你刚刚洗过一次澡,请不要把水浪费掉,还可以用来冲厕所;比如你刚刚洗完脸的水,请不要把水浪费掉,还可以用来浇花;再比如你刚刚洗完衣服的水,也请不要把水浪费掉,可以用来拖地。是不是很简单?

通过了解世界节水日,让我知道了世界节水日的标志:是一双手捧着一滴水。非常形象地告诉我们每一滴水都很珍贵,我们应该去珍惜它。亲爱的同学们,让我们从现在开始,从自己做起,节约每一滴水。