

YLC-8B 雷达

牧野区中新明德学校 施雨晨 辅导老师 沈丽

大家好,今天我给大家讲的是YLC-8B雷达。

YLC-8B雷达全称是YLC-8B机动式预警相控阵雷达,是中国具有自主知识产权的第四代防空预警探测雷达。YLC-8B雷达在战场上可对隐身战机进行精确探索和定位,能有效地指引战机和导弹进行反击,反隐身能力较强,具有探测距离较远、分辨率高、抗干扰能力强等特点,主要性能和指标都优于国外同类型的雷达。YLC-8B雷达的构造借鉴了昆虫复眼的特点,昆虫的眼睛由几千个复眼构成,可以同时盯着各个方向。雷达借鉴复眼的特点,消除了更多的盲区,隐身战机只要跃出地平线,就能被发现。

YLC-8B雷达的天线阵面达到了惊人的140多平方米,巨大的天线口径可提升雷达的搜索面积和探测距离。YLC-8B雷达采用模块化和积木化设计,作战时,人们可将其折叠,安装在地面车辆上,从而能快速、灵活地进行机动部署,迅速形成战斗力。

在米波雷达基础上,YLC-8B雷达采用了分米波技术,继承了米波雷达不会被隐身战机的外形设计和吸波涂层衰减掉反射波的特性,也继承了厘米波雷达可精确引导武器攻击目标的优点。YLC-8B雷达采用的是数字式有源相控阵技术。

这就是YLC-8B雷达。

那一刻,我长大了

世青小学 宋柏翰

人都是在一点一滴中长大的,那一刻,我长大了。

月末的数学考试又开始了,教室里异常安静。我拿起卷子快速写起来。这次考试,如果过了及格线,就可以升班了。做着做着,遇到了两道难题,像拦路虎一样挡住了我……成绩出来后,我本以为可以升班,可惜因这两道题没能实现,使我一整天失魂落魄。

回到家,父母问成绩,我的心像在蹦蹦跳跳似的,声音很小地说:“110分是及格线,我考了106分,没能升班。”看着我失望的表情,他们平缓地说:“下次细心点。”我忍不住眼泪滑落下来,我心里还

是很羡慕同学升班的。“但别人升班了。”我说。他们语重心长地说:“一个人有一个人的路、一个人的进度,不要羡慕嫉妒别人,努力做好自己,加油!”

听了父母的话,我明白了,不要光羡慕嫉妒别人,自己坚持努力,最终会有成功的一天。我心里不禁想起父母每天不仅要上班工作,还要接送我上下学;学校老师每天给我们上课,带我们进入知识的世界。我不能让他们失望,不能让时间白费。

一想到这儿,我心中涌出无穷的力量,我要重新开启我的行程,因为阳光就在前方。那一刻,我长大了。

虽败犹荣

辉县县城内小学 郭芷彤

新学期伊始,我们学校的特色“校长杯足球赛”如约而至。

昨天进行的年级初赛,我们班毫无悬念地获胜,那欢呼声和呐喊声仿佛还在耳边,今天我们迎来了第一场半决赛。

比赛开始了,我们班的足球小将们铆足了劲儿,射门、回防、进球……个个动作干脆利落。上半场比赛结束,我们班以一比二的比分暂时落后了。小将们来不及气馁,短暂休整后又迅速投入到下

半场的比赛中。他们咬紧牙关,拼尽全力,一路把比分追平,场外的欢呼声加油声,一浪高过一浪。终于来到了激动人心的点球对决时刻,可惜的是,我们还是在最后的点球大战中以1分之差败下阵来。

男儿有泪不轻弹,我们班的小小男子汉们握紧拳头,努力克制自己,不让眼泪流下来。虽然我们输比赛,但大家为了班级荣誉奋力拼搏,只要努力了,得到的结果就是最棒的!

我的乐园

卫滨区高村小学 朱琳萱 辅导老师 尚利娟

有的人的乐园是公园,有的人的乐园是自己的家,而我的乐园是五龙山的游玩景点。

一进五龙山景区,首先映入眼帘的是高高的山峰,向前走就看到好多好玩的游乐设施,有跳楼机、海盗飞船、激流勇进,还有滑雪场……我最喜欢的是激流勇进。水面上,我和姐姐还有其他游客坐在一条船上,小船顺着轨道慢慢升高,又突然滑下来,冲进水面,激起层层浪花,我和姐姐尖叫起来。水扑面而来,快乐地冲刷着我们。

我们继续往前走,来到潜水

馆,走进看到巨大的玻璃墙,里面有人在进行表演,还有人在比爱心。妈妈让我和姐姐去潜水。我们跟着一位教练上了楼,他给我们一人拿了一件潜水衣。我费了九牛二虎之力才穿上了潜水衣,好紧呀!来到池边,教练又给我们戴上了呼吸器和潜水面具。我跟着教练慢慢下到水里,脚重得抬不起来,像青蛙一样慢慢地走。水下的世界神秘又美丽,好玩极了!

五龙山景区乐园的乐真是说也说不完,数也数不清。这就是我的乐园。

我的同桌

红旗区第二实验小学 苗景然

那个身材瘦瘦的、个子不高不矮的同学,就是我的同桌。

他非常喜欢读书。有一次上体育课,老师开始点名,却发现我同桌不见了。于是,老师让我去教室找他。我一溜小跑到了教室一看,我的天呐,他竟然在教室里捧着一本书全神贯注地看着。我喊了他几声,他才知道要去上体育课了。还有一次,放学了,同学们都陆陆续续走出校门,被家长接走

了,而我同桌的妈妈在外边等了很久,也没有见他出来,原来他又在班里聚精会神地读书。

可能是因为爱看书吧,他特别聪明。有一天,老师出了一个谜语:“八个人挤在一起,热得要命,打一个字。”这个谜语太难了,同学们一个个抓耳挠腮,也猜不出是什么字。这时,我的同桌眼睛一亮,站起来大声说:“这个字是炎。”老师说:“为什么是炎字?”我的同桌说:“炎字不就像八个人吗?”我的同桌真厉害!

这就是我的同桌,我得好好向他学习。

入队的那一刻,我长大了

市育才小学 杨非凡 辅导老师 张新葛

杨柳吐绿,蓓蕾初绽,雏鹰展翅……万物都在成长,我什么时候长大了呢?回首过往,记忆定格在那一刻!

当时我上二年级,那一天,我像往常一样,背着书包去学校。那是一个生机勃勃的春天,蔚蓝的天空挂着一个明亮的太阳,白色的云朵像一块块棉花糖。当我走进学校时,只见小草披上了绿色的新衣,小花迎着朝阳露出灿烂的笑容,几只小鸟在树上欢快地跳着、唱着,仿佛在歌颂美丽的春天。

我走进操场,站进队列里,一切都显得那么庄重、严肃,不为别的,因为这是我们新一批同学加入少先队的神圣时刻。入队仪式开始了,台上学校领导激情四射的演讲也深深地印在了我的脑海里。当高年级学长将那鲜艳的红领巾系在我的胸前时,那条红领巾好像一团火照亮了我的心灵。在学校辅导员的引领下,我们面向少先队队旗,举起右手,紧握拳头,庄严宣誓:我是中国少年先锋队队员……

准备着:为共产主义事业贡献力

量!那整齐洪亮的声音在操场上久久回荡。老师曾说:红领巾是国旗的一角,是革命烈士用鲜血染成的!而它现在挂在了我的胸前,让我第一次感受到了“责任”二字的分量。

当国歌响起时,我庄严地看向五星红旗,但这次不同了,我现在是一个少先队员了,所以,我向国旗行了一个标准的少先队队礼。那一刻,国旗随着国歌迎风飘扬,国旗上的金星显得无比闪亮。我第一次真正地感到:我长大了!在此之前,我一直觉得自己只是一个普通的少年,一个小学生而已,没有什么责任,也没有什么义务,更没有什么使命,无拘无束的,挺好的。这次入队使我第一次感到肩上有责任了、有担子了。

现在,我也长高了,也变成了将红领巾戴在学弟学妹身上的那个人了,但这些都远远比不上那次入队,第一次戴上红领巾在思想上给我的触动。它让我明白了什么是责任,什么是使命。长大不仅仅指个子长高,更是在精神上、思想上的“长大”。

秦山核电站

牧野区中新明德学校 张嘉孚 辅导老师 沈丽

秦山核电站是坐落于浙江省的一座核电站。这一座核电站是中国自主设计、建造、运营的第一座30万千瓦压水反应堆核电站。从1991年实现并网发电以来,秦山核电站已经安全运行了30多年。此外,秦山核电站的扩建项目——方家山核电工程还是目前中国百万千瓦级核电机组自主化、国产化程度最高的核电站之一。

为了扩大发电量、进一步提高秦山发电站的各项能力,扩建了两台60万千瓦发电机组,就是中国1996年启动的秦山核电站二期工程。2003年三期工程也完工

了,这次扩建了两台70万千瓦发电机组。秦山核电站的扩建为中国经济的发展提供了更强劲的动力。

秦山核电站使用核裂变技术发电。核裂变会产生大量的能量,这些能量能将冷却剂加热成蒸汽。蒸汽进入汽轮机,汽轮机带动发电机,电力就这样产生了。

秦山核电站经过两年测试运行,最初年发电量为17亿千瓦时。经历多次机组扩容后,秦山核电站的发电能力逐渐提高。截至2023年12月,秦山核电站已经累计发电8000亿度,堪称华东地区的“电力守护神”。

我的心愿

市三十二中 裴栋

心愿,像一束光投射到夜空中,虽然微弱,却可以指引方向。我的心愿是做视频。

做视频这个心愿我很早以前就有了。那时,一些同学们的心愿是当小商人、拍戏、游戏代打……这不只是他们的心愿,还能挣到一些钱,我很羡慕他们。于是,我就萌发了一个做视频的心愿。

当我第一次打开视频剪辑软件的时候,不知道该如何去做。于是,我在网站上学习视频剪辑课程,比如在合适的地方加上一些配乐、特效,适当剪去一些无关的片段。剪辑对我来说很难,我每天都会抽出时间去学习剪辑视频的技巧,还找来一些高质量的视频来学习。

功夫不负有心人,我终于学会了制作视频。于是,我准备制作人生中的第一个视频。我决定做一个鬼畜视频,到处寻找素材,不断地录制,再剪辑、配乐、做特效……为了这个鬼畜视频我付出了不少汗水。终于,我成功地做好了我的第一个视频,非常激动,心中像清风吹过一样畅快。

我把视频发到网上,虽然播放量不算太多,但我相信以后我会做出更高质量视频的。

虽然我只是海洋里的一个水滴,拥有平淡无奇的梦,但是这个梦想的种子一旦在心里种下了,就必定会发芽生长,绽放出它那最美丽的笑容。

神奇的百慕大三角

红旗区向阳小学 李家畅

百慕大三角,是指位于大西洋西部百慕大群岛佛罗里达海峡和列斯群岛东端波多黎各岛之间的三角形海域。

传闻在1840年的某一天,“罗莎里”号轮船运载着大批物资从法国起航,行驶至古巴附近时,突然失去了联络。数星期后,海军才在百慕大三角内发现了“罗莎里”号,发现时,船只没有任何损坏迹象,但船上的人却不翼而飞。此后,这片海域每年都有失踪事件频频发生,后来,又有探险家在百慕大三角发现了形状奇特的鱼和水下金金字塔。

我对百慕大三角充满了好奇,和同伴约好驾驶着我发明的三栖蝙蝠车去百慕大三角。很快我们就来

到了百慕大三角。我们透过三辆车的玻璃看到这里风平浪静,万里无云,并不像我想象中的惊涛骇浪。突然,一股强大的吸引力把我们拉下水中,我们越潜越深,直到控制面板发出“滴滴滴”的响声。正当大家不知所措时,一条硕大的苍龙出现在我们眼前,把我们吓出了一身冷汗。但是苍龙却没有攻击我们,反而挥挥龙鳍,仿佛在我们跟上。我们跟着它向前走,看到了泰坦尼克号、金字塔、自由女神像……正当我们疑惑不解时,一只大王乌贼向我们袭来,苍龙发现了,奋不顾身地向大王乌贼咬去,为我们争取时间,让我们趁机逃离。

正当我们着急逃跑时,一阵魔性的铃声响起,把我拉回了现实……

我的心愿

市实验小学 李昱瑶 辅导老师 刘成彪

心愿,像一粒种子,播种到泥土里,虽然很小,却可以生根发芽。每个人都有自己的心愿,而我的心愿,就是当一名导游。

我一直在想,如果“玩”就是工作,那该多好。于是,当一名导游就成了我的心愿。清澈见底的加勒比海、水天一色的爱琴海、古老神秘的金字塔……期盼世界各地都能留下我的足迹。我能去神秘的西双版纳,也能去一碧千里的内蒙古大草原;我将惊叹于高大的喜马拉雅山,也将沉醉于碧水蓝天的威海。我希望自己能将世界的魅力展现在大家眼前,与世界各地的

人成为好朋友。

现在的我,正努力向自己的理想迈进。为了练口才,我每天写完作业,坚持练习高难度绕口令;为了锻炼随机应变的能力,我参加了许多临时活动;为了克服怯场心理,我破天荒地在元旦联欢晚会上唱了一首歌。当然,导游要有丰富的天文、地理知识,了解世界各地的风俗、气候特征、物产资源等,所以,我现在得把各项学科知识学好,还要读大量书籍。

心愿已经萌发,我现在要做的,就是一步步攀登,直到心愿实现。

逃离地球

红旗区新一街小学 王羽枫

有一天,地球不再适合人类生存,科学家们决定前往月球生活。

我们乘飞船飞到了月球。飞船降落后,我们走出飞船,好神奇啊!月球上坐着大大小小、高高低低的建筑。这时,有几个月球人走向了我们,他们长得和人很像,不过鼻子很小。月球人对他们说:“我们早就预测到你们的星球会有灾难,你们就和我们住在一起吧。现在带你们参观一下月球。”

我们一起坐上飞船,飞得速度很快,下面的建筑物飞快地向后退,转眼间就到了目的地。这是一座巨大的农场,我们跟着外星人走进农场。我看到了巨大的西瓜,一个西瓜得有几百斤重,有红皮的、绿皮的、黑皮的,红皮的是苹果味的,绿皮的是正常西瓜味的,黑皮

的是蓝莓味的。这里的葡萄也很神奇,一个葡萄有几个乒乓球那样大,有紫色的、红色的、黄色的,紫色的是草莓味的,红色的是玫瑰味的,黄色的是芒果味的。没多久,我们就参观完了,坐上飞船,向下一个地点出发。

不一会儿,我们就到了一个工厂。这是一个制造不老药的工厂,吃了这个药,可以多活几百年。

参观完工厂,到了吃午饭的时间。外星人给我们每个人发了3粒豆子。我大声说:“你们也太小气了,就给我们几粒豆子,这谁能吃饱?”外星人回答:“这3粒豆子,一粒是解渴的,一粒是解饥的,一粒是补充营养的。”哦,原来月球人是这样吃饭的呀。

月球上真是太神奇了。

参与社区送春联公益活动有感

市第一实验学校 赵纭汐

今年春节前夕,我参与了社区送春联公益活动,让我收获颇丰,内心满是温暖与感动。

活动中,书法老师现场挥毫泼墨,他们的笔触或刚劲有力,或行云流水,不一会儿,一副副饱含祝福的春联便跃然纸上。当我们把这些春联送到社区居民手中时,看到他们脸上洋溢的笑容,听到那一声声真诚的感谢,我真切地感受到了付出的快乐。

有一位大爷接春联时激动地说:“现在过年的气氛越来越淡了,你们送的春联让我找回了以前过年的感觉,谢谢你们!”还有小朋友

们,他们好奇地围在书法老师身边,眼中满是对传统文化的向往。我们不仅送出了春联,更传递了大家对传统文化的热爱和对新春的美好期许。

这次活动,让我深刻体会到公益的力量。它不仅拉近了人与人之间的距离,还让传统文化在新时代焕发出新的活力。我也明白了,小小的举动,能给人带来大大的温暖。未来,我希望自己能参与更多这样的活动,继续用自己的力量为社会传递爱与温暖,让公益的阳光照亮更多人的心田。

这也是考场

市十中 杨子岩

今天,是美好的一天,也是重要的一天,因为我要参加一场面试。

当我走到十字路口时,一辆电动三轮车丝毫没有减速,撞倒了一位骑自行车的老人。三轮车车主因为害怕担责,驾车而逃。周围一个个行人冷漠地路过……看着众人的行为,我犹豫了:救?还是不救?救,面试会迟到;不救,我以后会感到后悔。我又一想,今天是学雷锋日,瞬间便消除了不救的念头。我走上前询问老人的情况,老人说他的腿好像骨折了。我拿起手机联系了他的家人,然后扶起老人,送老人去了医院,一直等到他的家人来到医院。我一看表,面试时间已经过了20分钟了。我三步

并作两步走进会议室,气喘吁吁地说:“对不起,我来面试晚了。”那位面试官摇摇头,说:“对不起,你被淘汰了。”瞬间,一股酸楚涌上心头,眼泪在眼眶中打转。

我失望地回到家中,感觉家就像一个密不透风的笼子,闷得我喘不过气。这时,电话铃响了,电话那头的人说:“你好,我是面试官,我在网络上看到了你的救人行为,如果没有你,那位老人的后果不堪设想,你被破格录取了。虽然你没有参加面试,但你在路上的所作所为,也是面试的答卷。”这一刻,我心中无比欣喜。

人生的答卷不只在纸面,还会在你的一言一行中,这也是考场。