

## 科技的魅力

近日,我跟随青版财经小记者团来到了青岛重庆南路特斯拉中心进行参观研学。整个活动中,科技感满满的电动汽车,让我大饱眼福。

一进门,我就被一款车型所吸引,这辆车的开门方式与其他车辆不同,是像飞鸟一样的鸥翼门。

讲解老师给我们概括地介绍了这场活动内容后,带领我们看了神奇的特斯拉电动车跳舞表演及“灯光秀”,这次表演的主角Model X就是开头我提到的那款车,让我赞叹不已。

随后,我们继续跟随讲解老师参观了“白车身”,就是电动车的“骨架”。通过老师的讲解,我了解到特斯拉采用了“坦克级别”的钢材,保证了出行的安全。而且一般车辆后架是由很多零件组成,成本高,安全性低,特斯拉大胆采用了一体式结构,不仅成本低还能确保安全,这也许就是创新所带来的价值。

我们还观看了汽车内部的车载电脑、电池、马达等内部零件。特别是最不起眼的一个净化器,一辆车上都配有两个,开启两分钟后车内空气就会非常清新,据说这是特斯拉独有的设施配置。

接着就是最有趣的项目了,那就是Cyberquad玩具摩托车,讲解老师表示全山东省目前只有这一辆试驾车,我们在游戏中玩得不亦乐乎。最后我们还用颜料和画笔,在石膏车模上涂色,“描绘”出自己心目中的特斯拉电动汽车。

通过这次活动,我感受到了电动汽车的魅力和科技的发达,相信在不久的将来,全球绿色出行一定会实现。

青岛上海路小学  
五年级1班 李夏  
指导教师 薛会元

## 参观地铁展示馆

前不久,我们青版财经小记者团去地铁展示馆参观研学,那是我第一次去地铁展示馆,兴奋之余,也学到了很多知识。

当天,我们在地铁展示馆的门口看见了一位老奶奶和一位老爷爷在演奏音乐,老奶奶吹着萨克斯,老爷爷拿着小号配合着,乐声优美,令人陶醉,仿佛是在迎接我们的到来。

我们伴随着乐声进入了馆内,首先映入眼帘的是正在播放青岛地铁发展历史的电子大屏。讲解员老师告诉我们:“2015年12月青岛地铁3号线正式开通,青岛自此有了自己的地铁。青岛地铁建设虽然起步晚,但是发展非常迅速,仅用了6年的时间就建成了284公里长的地铁线路。目前地铁里程数已经排到国内前十。”跟着讲解员老师,我们一路参观,了解了世界地铁发展、中国地铁发展以及青岛地铁发展的各个里程碑阶段,对地铁发展有了更全面地认识。

地铁展示馆内还有一些和地铁相关的“互动游戏”,比如模拟驾驶地铁,我们坐在模拟的地铁驾驶室内,推动把手启动车辆,前方环绕的大屏幕就会显示地铁高速运行的画面,到站后拉回把手开始刹车,地铁会慢慢停下,如果刹车晚了或者早了,地铁都不会准确停到站口的。如此看来,地铁驾驶员也不是一件轻松的工作呀。这里还有一个名为“一站到底”的游戏,小伙伴们分别站在几台机器前,大屏幕上会放出很多关于地铁的问题让大家在各自的机器上回答,最后看谁的正确率最高,并在大屏幕上打分显示。不得不说,有些题比较有难度,我第一次没有答好,后面再试了一次就好多了。还有的小伙伴连续玩了好几次,估计这些答案都快背过了,俨然成了“小地铁通了”。

这次活动,让我知道了关于地铁的发展历史和青岛地铁的发展历程。并通过地铁的发展,知悉了很多与其相关的科技知识,原来科技进步真的会带来很多不可思议的变化啊。

走出地铁展示馆,外面晴空万里,就如同我现在的心情一样,美美滴!

青岛崇德小学  
五年级 李承泽  
指导教师 梁华

## 我们一起走在最美的路上

阳光从屋顶上倾泻而下,漫过庭院的角落,树影下洒落着错乱的光斑,那是我们一起走过的最美的路。

刚上初中的那个暑假,我是在外婆家度过的。在那里,同龄的她就成了我的伙伴。她6个月大的时候,一场意外夺去了妈妈的生命还有爸爸的智力,她只能住在奶奶家,和奶奶相依为命。

一日我同妈妈用手机视频后,她看見后问我:“你妈妈都会和你聊什么呀?”我的心咯噔一下,她从小没妈妈啊。她觉察了我的神情,补充说:“我现在过得挺好的。”

但她发红的眼眶足以说明一切。

“想看看我画的妈妈吗?”她告诉我:“学校美术课上,我借同学的彩笔画的。我没见过她,这是我想象的。”她边说边从

书包里拿出一幅画,“真好看!可你没彩笔吗?”我听到她借彩笔问道。她咬了咬下唇,“我好喜欢画画!但奶奶爸爸都要吃药啊。”

几天后我买彩笔时,特意买了两盒。自尊心很强的她坚决不要,我谎说店家搞优惠买一盒送一盒,正好咱俩一起画。

于是,她画了一条繁华的路。“初中毕业后我要去大城市挣钱。”她骄傲的神情让人心酸。“你……不上高中、大学吗?你学习多优秀啊。”“要花钱的呀!”她成熟地像个大人。我一时噎住了,她又说,“学习是好呀,但早挣钱才能养我爸和我奶奶啊!”她苦笑者,我再一次噎住了。

“可是你选择学习,将来才能有更多的选择啊。你奶奶也希望你不被家所拖累,有更好的生活。你通过学习有了更好的出路,

才能更好地照顾你爸爸和奶奶,把以前日子的苦都慢慢熬成甜!还有,听我爸爸说,国家是有助学金的。”我抓住她的手,“所以你看,有那么多人在为你的未来铺路!还有,我们可以一起呀!”她慢慢垂下含泪的目光。我着急地说:“你不是喜欢画画吗,通过学习,你可以绘出最美的路,我们一起,选择自己热爱的路,一起奔赴!”她听后,只是默不作声的站着,思考着。

两周后,我踏上返程。她送我一幅画:金色的阳光透过林间树梢,斑驳一地洒在一条青石径上,路径通向林深处,似无尽头。旁边写了一行小字:我们一起,走在最美的路上。

青岛超银中学(广饶路校区)  
九年级 刘珊萍  
指导教师 宋阳



近日,青版财经小记者走进澳柯玛创新科技馆,了解澳柯玛对温度的科技探索,感受“温度科技专家”带来的品质新生活。图为小记者近距离观看冷柜结构。

青岛财经日报/首页新闻记者 盛军 摄

## 体验非遗魅力 ——老林家盘扣

近日,我跟随青版财经小记者团到城阳区上马老林家盘扣,向林老师学习盘扣技艺,体验非遗魅力。

首先,林老师带我们简单了解了盘扣。盘扣又称为盘纽、纽带。它最早是钉在衣服上,起到固定衣襟的作用。早在秦朝就有了。现在,它的用途变得更加广泛,可以做手链、做护额、还可以钉在包上做装饰……

盘扣不仅用途多,样子还美。我最喜欢的就是老师做的“凤舞九天”了。它的样子就是一只飞舞的凤凰。但是,不同颜色的凤凰表达的心情也是不同的。黄色的是一种喜悦,而黑色的是一种委屈。就像我们的穿衣,穿衣能表明一个人的性格……

了解完盘扣,我们就要自己学做盘扣了。我们做的盘扣是纽扣结的一种。做这个是有口诀的:“退一步,海阔天空,青云直上,迂回,不忘出心,自我

检讨,顺藤摸瓜,以人为本,以食为天。”林老师把每一步都编成一个成语。这不仅仅是一段口诀,还蕴含着做人的道理。老师做一个只需要10来秒,看到老师做得那么快,我就觉得这一定特别简单。可是第4步怎么也做不出来。这让我意识到:做任何事都不要“眼高手低”,要虚心去学,脚踏实地地走好每一步。我们问老师为什么盘得那么快?老师说:“学东西最重要的就是练,正所谓‘熟能生巧’,练得多了自然就快了。”

最后,林老师送给我们八个字——天道酬勤,勤能补拙。我从林老师身上看到一种对继承、宣扬非遗和中国传统文化的坚持,盘扣在她的创作下,有了灵魂,我也相信,老林家盘扣技艺一定会冲出国门,走向世界。

青岛高新区实验小学  
六年级1班 程帆  
指导教师 李全英

## 启程

中考即将到来,回想过去的学习时光,虽然学习成绩不优异,但我也并没有感觉学习上有很大的压力。每次考试,老师和家长都会针对我的错题给我讲明白,让我真正理解知识点而不是单独的记忆做题套路。对于各门学科,我积累了丰富地相关知识,虽然这些知识在考试中不经常遇到,却让我对各学科都保持着浓厚的学习兴趣。

都说“少年不知愁滋味”,不是不知,而是家长和老师把我们保护得太好,我们不懂的,不会的,老师耐心地讲解。我们生活上

的事情,家长全包了。我渐渐地长大,未来的事情慢慢就需要我独立去面对,中考就是第一项对我的考验。

之前,我总喜欢钻研数理化方面的难题,觉得这样很酷。喜欢和同学们天南海北的聊天,觉得这样能显示我的知识面很广。但进入初三以来,我越来越清晰地认识到,中考考得更多地是我对基础知识的牢固掌握和灵活运用,是计算题的速度、准确,是文学常识、英语单词、句型的熟练运用。虽然这时常让我感到有压力,但是在

老师和家长的帮助和鼓励下,我渐渐适应了这种学习方式,并且按照自己的学习节奏,一点一滴,把初中三年以来的知识点逐渐理清。

“雄关漫道真如铁,而今迈步从头越。”中考,就在眼前,而我,也将做好准备,用最饱满的精神面貌给老师和家长,以及我自己,交上一份满意的答卷。

青岛第五十九中学  
2020级3班 徐一致  
指导教师 黄鑫

