



责任编辑 / 项颖 / 于国涛



少年智则国智,爱迪生一生有一千多种发明。校园中不断涌现的小发明也悄然改变我们的生活。本报特联合市科技局开办《快乐发明》专栏,为这些小小爱迪生提供一个作品展示的平台,也为市民朋友的生活点亮一盏科技之灯。

高脚火锅盘

发明者 莘塍实验小学二(4)班 倪凯
指导老师 王文卫 任新年

问题发现

我很喜欢吃火锅,有一次随爸妈吃火锅时发现,在吃火锅的时候往往会碰到菜多盘多桌小的情况,很多美味的菜都要先放到火锅桌外,有时还会忘记。

发明过程

老师经常跟我们说,有需要就有发明,我想:“能不能发明一种桌或盘来解决人们吃火锅时的这种需要呢?”正在思考怎么解决时,爸爸端起高脚杯向亲戚敬酒,这个高脚杯引起了我的注意,杯子有高脚,盘可不可以也用高脚呢,只要把盘做成高低不同的脚,让有的盘站起来,不就可以解决火锅桌上菜多盘多桌小的问题了吗?

就这样,高脚盘的想法在脑海中形成,经过多次试验,这个小发明得到了大家的认可,还获得了温州市青少年创意大赛二等奖。



平稳饭桌

隆山实验小学 四(2)班 林初云
指导老师 任新年

问题发现

暑假回老家和兄弟姐妹聚餐时,大伯母为我们烹调了丰盛的饭菜,我和哥哥也一起帮忙架起圆桌。桌子架好后,却并不平稳,于是,哥哥就用折好的纸把其中一只桌脚垫起来,这样桌子就稳多了。但是在用餐的过程中,如果要移动桌子,桌子又不平稳了。我想:能不能发明一种永远平稳的桌子呢?

发明过程

在研究过程中,我发现三只脚的东西都很平稳,于是我研究起三脚桌子来,只是很快就被大人们否决了。因为目前我们人所制作使用的桌子都是四只脚的,且承重力比三只脚的桌子强。

在一次偶然的机会里,我发现我家冰箱的四只脚中有一只是可以上下旋转的,如果把把这个原理用在桌子上,“平稳饭桌”的技术难题不就解决了嘛!

我的发明

我的“平稳饭桌”很简单,就是把饭桌四只脚的其中一只改为可旋转的构件。这样,饭桌不平稳时,调节一下这只可活动的脚,饭桌就能平稳了。



带播放器的枕头

安阳实验小学 四(5)班 何佳妮
指导老师 曾笑秋 任新年

发明来源

有一天,我去妹妹家玩。从早上一直玩到中午吃饭,吃完饭,大家又接着玩,玩着玩着,妹妹累了就去找阿姨要睡觉。阿姨把妹妹抱到房间的床上,一会儿唱歌,一会儿又讲故事才把她哄睡着。这时我想:“能不能发明一个可以哄小孩睡觉的枕头呢?这样大人就可以安心地去做自己的事了。”

发明过程

有一次,我正拿着一个播放器在听诗歌。一不小心,碰到了一个按键,就切换到了讲故事。于是,我想:“要是枕头里面装个播放器不就可以了吗?于是,我把播放器放在枕头下,把声音调到最轻,躺在上面正合适。”

发明创新点

这个带枕头的播放器不仅可以让家长放心做事,还可以让小孩快快入睡。总体简洁、美观实用。



古典范儿、文艺范儿、科技范儿……

今年的录取通知书有点潮

随着高校招生各批次录取工作的推进,一大波大学录取通知书正向学生们袭来,不少拿到通知书的学子已经在网上争相晒起自己的收获。今年,按照教育部的要求,高校的通知书上都有了校长的亲笔签名。同时,为了欢迎新同学,各个学校都在通知书上下足功夫,古典范儿、文艺范儿、神秘范儿、科技范儿,尽情地展示学校的特色。

古典范儿

中国人民大学: 磁石封印散发厚重历史气韵

看惯了大红纸烫金样的录取通知书,今年,中国人民大学的录取通知书别出心裁。打开磁石封印,“捷报”二字便出现在眼前。折页、方印、校徽、梁柱、江山社稷图案,通知书散发着雅致厚重的气韵。

中国人民大学新版录取通知书采用的是“新古典”风格,录取通知书由内外两部分组成,折页打开和扣合处采用磁石封印。封面在“中国人民大学”六字上加盖“国民表率社会栋梁”八字方印;背面下端为江山社稷图案,顶端是万花簇拥的中国人民大学校徽,体现人大学子争做国民表率;封面中缝则是一方中国传统建筑梁柱,象征人大学子敢为社会栋梁。



神秘范儿

西北大学: 暗黄色似 羊皮卷寻宝图

羊皮卷寻宝图?不,这是西北大学录取通知书。近日一张录取通知书照片在网上疯传,暗黄色的“羊皮卷”徐徐展开,古香古色的地图映入眼帘。网友赞叹:“这哪是通知书,明明是一幅校园寻宝图!”

近日,网友“Google程序猿”在微博上晒出了西北大学今年的录取通知书,正反两面分别绘制了西北大学太白、长安两校区地图,周边用祥云及西大校徽等元素装饰,透出一种历史的厚重感。这条微博被广为转发,有人评论说像古老的羊皮卷,也有人评论称像圣旨,高端大气上档次。



民国范儿

南京审计学院: 喜报 代替 录取通知书

往年中规中矩的“录取通知书”5个大字被“喜报”代替,横排变成了竖排,很有“民国范”;有一张“2014级新生报到信息卡”,还能通过迎新网站预约报到……7月24日,南京审计学院将2102份录取通知书寄往各地。

在这份录取通知书里,除了常规的报到注意事项、大学生医保指南、学生资助政策简介、行李托运标签等信息外,还附了一张“新生报到信息卡”。该学院工作人员介绍,这张卡是新生报到的重要凭证,“只要扫描一下上面的条形码,就可以完成身份验证。”

文艺范儿

北京林业大学:手工树叶通知书

世界上没有两片完全相同的树叶,北京林业大学今年也没有完全相同的录取通知书。今年,北京林业大学就用树叶为每个新生送去了独一无二的录取通知书。这种“文艺范儿”让“老生”们羡慕不已。

林大的录取通知书由封套和

内页组成。封套正面是手工制作的刺槐叶片等植物标本,旁边还有四片绿色银杏叶子组合成的风车图案。封套内侧则为彩铅绘制的树叶,树叶选取的是林大校园中最常见的五角枫、黄栌、鹅掌楸、女贞、紫丁香、银杏六种树的叶子。

科技范儿

西安交通大学: APP发电子通知书

对比纸质的录取通知书,今年,西安交大向学生发出了电子录取通知书,走起了智能化道路。学生下载学校的APP后,可以收到电子录取通知书,进而方便快捷地了解新生指南、录取信息、选宿舍情况等信息。

(吴超期 整理)