



# 蚯蚓:能屈能伸,当断则断

话虫画虫



扫一扫,报名参加活动

《话虫,画虫》栏目,特邀“爸爸画,妈妈话”——爸爸拍图画图,妈妈说话讲故事。

我们邀请孩子们(3—15岁)写一写关于昆虫的创意话,或画一画关于昆虫的创意画,我们不但择优在今日女报全媒体上刊发,而且还给小作者准备了丰厚的礼品。参与方式,关注凤网辣妈联盟微信公众号(ID搜索fengonemama或扫描二维码),在公众号内回复关键词“昆虫”报名参加活动。

绘画:龚亚军  
戴希思  
邱经忆  
肖文浩  
配音:莫雪霏



扫一扫,听小蚯蚓的故事



文/钟浩语 雅境中学 1707班 指导教师 陈菊英

“这是什么呀,会蠕动的毛线?”一个小男孩从湿润的泥土中捏住我的身体,将我拽了出来,“粘粘滑滑的,真恶心,不会是怪物吧?”索性又将我丢进灌木丛。我扭扭酸痛的身体,匆忙钻进土里,“哼!高贵的我怎么可能是怪物呢?看来是时候给小朋友们上一节生物课了。”

我叫蚯蚓,我们的长相确实有一点特殊:没有骨骼,身体两侧对称,由许多彼此相似的环状体节构成。有人问:“你们的两端都差不多,怎么分辨前后端呢?”其实不难,我的标志性部位——环带,它与其他体节不一样,颜色较浅,比较粗大,靠近环带的那一端便是我的前端。

至于我们是如何运动的,就得靠体壁中的肌肉了。它的收缩和舒张能让我们的身体变细和变粗,拉长或缩短;肌肉之间相互配合,再加上我们腹部细小的刚毛来协助,使我们伸缩自如,钻起洞来就得心应手啦。

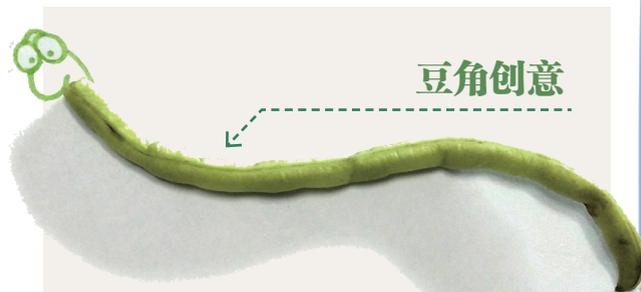
我们没有鼻子,只能靠湿润的皮肤呼吸,当周围环境过于干燥时,我们会分泌出粘液来保持肌肤的湿润。但下雨过后,我们常常从土壤里爬出来呼吸新鲜空气。我们最怕晒太阳,倘若有人将我们丢弃到干燥和强烈阳光直射的水泥地上,很快就会窒息而死,成为一具干尸。只有阴暗潮湿而又有很多腐殖质的土壤才是我们理想的乐园,小朋友们去那准能找到我哦。

有一天,我把头刚伸进泥土里,身后就传来小朋友的叫声:“呀,它的身体断了!”我转过身一看才发现突然的一下重击,我的身体断成了两半。但我一点都不在乎,现在就是“见证奇迹”的时刻到了。

只见我身体断面上的肌肉组织立即收缩,一部分肌肉便迅速长出新的细胞团,同时形成栓塞,使伤口迅速闭合。同时,位于体腔中的细胞迅速迁移到了切面上,与肌肉一起在切面上形成新的组织。此外,体内的细胞通过不断分裂,迅速地向新组织里生长。就这样,随着细胞的不断增生,缺少头的一段的切面上,会长出一个新的头来;缺少尾巴那一段的切面上,会长出一条尾巴来。我就这样顽强地存活下来了,而且还多了一个同伴,怎么样,这种神奇地“分身术”很厉害吧。

在动物界分类地位里,我们十分低等,但别看我不起眼,

其实我全身是宝呢。我的身体蛋白质含量丰富,具有清热、息风、平喘、通络、利尿等功效,所以大家经常可以在人们的餐桌上和药店里找到我。我们还是人类的义务“清洁工”,经常被人们请来帮他们分解厨房垃圾。我们不仅可以吃掉人们产生的垃圾,而且我们的粪便不臭,还有“有机肥之王”的美称,所以也有人称我为“生态系统工程师”。希望小朋友们善待我哦,因为我是你们的好朋友!



豆角创意



塑料吸管创意

一起来画创意画:

今天我们的蚯蚓创意画,一个是塑料吸管来创意,一个是豆角创意。

用塑料吸管创意的蚯蚓,特别选取了吸管中间可以拉伸的那个部分,将他们截取拼接在一起后,突出了蚯蚓的身体是环状体节构成的特点。

而用豆角创意的蚯蚓则萌萌哒。小朋友们,你们还有什么好的创意呢,一起来挑战吧!



## ■资讯

### 教育部:儿童青少年视力不良与教育“短视”有关

据中国青年报报道:10月30日,教育部在湖北武汉举行新闻发布会,介绍《综合防控儿童青少年近视实施方案》(以下简称“实施方案”)落实情况。

教育部相关负责人在新闻发布会上介绍,为了切实落实实施方案,教育部下一步要做好几项具体工作。第一项是要鼓励学生更多参与体育锻炼和户外活动;第二项是要改善教室等场地的照明物理条件;第三项是要做好儿童青少年电子产品使用的

管控。教育部体育卫生与艺术教育司司长王登峰指出,当前儿童青少年视力不良问题得不到很好解决,与一些教育“短视”行为有很大关系。比如,一些学校和家长宁愿牺牲孩子的健康和视力,也不让他们在分数上落后半分。

据了解,教育部下一步还将加大经费投入、组建专家队伍推进健康教育、建立视力健康档案、推进综合防控试点、加强人才培养等。

### 省妇女儿童活动中心:周末亲子体验和“泥”在一起

今日女报/凤网讯(通讯员 刘真真)为传承中华优秀民俗文化,丰富少年儿童课余文化生活,倡导科学的家庭教育理念,10月28日,湖南省妇女儿童活动中心举办了和“泥”在一起——铜官窑陶艺亲子体验活动,组织亲子家庭赴铜官窑古镇进行陶艺体验。

体验活动在素有中国唐代“三大出口窑”之称的长沙望城县铜官窑千年古街举行,家长和孩子们在陶艺作坊

里零距离观察了陶艺制作的整个流程,观看了陶艺大师精彩的陶艺表演,还动手体验了拉胚、盘泥条、画瓷盘等。在陶艺老师的悉心指导下,亲子家庭一起动手,创作出了一件件可爱、独特的陶艺作品。本次活动得到了孩子及家长的一致好评,不仅度过了一个充满了亲情和欢乐的周末,更深入了解中国了传统陶艺文化以及长沙铜官窑本土文化,亲手体验了手工创造的乐趣。