

<<四年级-鼠洞历险记-木郎历趣作文>>

图书基本信息

书名：<<四年级-鼠洞历险记-木郎历趣作文>>

13位ISBN编号：9787543649439

10位ISBN编号：7543649438

出版时间：2009-1

出版时间：青岛出版社

作者：朱木郎,李秀梅

页数：156

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<四年级-鼠洞历险记-木郎历趣作文>>

### 内容概要

《木郎历趣作文鼠洞历险记：4年级》专供4年级学生阅读。  
写作文本是乐在其中的事，完全可以轻松对待。

木郎笔下的小P孩历经趣事，领悟到了作文的真谛，如果按照顺序读完下列“历趣作文”，你也会感受到别样的趣味，从中收获前所未有的启发和教益。

三年级	开心入门·神奇萤火虫	边写边玩·点亮星星河	四年级	写出兴趣·鼠洞历险记
五年级	趣味优化·寻踪神秘人	玩出佳作·探秘射月岛	六年级	技巧升级奇谜凰帝翎
轻松应考·梦圆状元杯				

书籍目录

序曲第一章 山洞里的哭声[跟我来]捕捉细节学会感恩[一起来]我有天下最好的爸妈第二章 梦会小雪公主[跟我来]叙事要头头是道[一起来]第一次——第三章 准备迎击[跟我来]想象胜于翅膀[一起来]写好想象作文第四章 行进童话谷[跟我来]写好“我的发现[一起来]我发现了——的秘密第五章 说服七个小矮人[跟我来]用动作来刻画人物[一起来]有这样一个个人第六章 身陷鼠穴[跟我来]用拟人法写事物[一起来]——自述第七章 我是一只猫[跟我来]把图看“活[一起来]看单幅图写作文第八章 乐不思归[跟我来]这样写植物[一起来]描写一种喜欢的树木第九章 智斗老白鼠[跟我来]联想作用大[一起来]写一处身边的景物第十章 “午时三刻到！  
[跟我来]记事，要把经过写具体[一起来]一件开心事续曲

章节摘录

第二章 梦会小雪公主 [跟我来]叙事要头头是道 参观中国科技馆 8月中的一个星期天,我和妈妈来到中国科技馆参观。

中国科技馆坐落在北京北三环中路,它是用红色砖瓦砌成,共有三层楼。中国科技馆旁边还有一座银色的圆形建筑,那就是有名的“穹幕影厅”。

我和妈妈先来到二楼的“实验场地”。

这时,实验刚好开始,只见解说员阿姨拿出一支用合金材料做成的花蕾,又拿出一个吹风机,用吹风机给花蕾一加热,只见花蕾就慢慢地绽开。

关闭了吹风机,温度降下来以后,绽开的花蕾就又渐渐地闭合了。

解说员阿姨说这种现象叫做“双向记忆”。

解说员阿姨又拿起另一种合金材料做成的弹簧,弹簧的一端绑着一只小毛绒鸭子,她让一个小朋友拿着毛绒鸭子,然后给弹簧加温,弹簧渐渐变直,成为一根直铁丝。

当温度降下来后,弹簧仍是直的,回不到原位,只有再次给它加温,弹簧才能一点儿一点儿地缩回原位。

这种现象叫做“单向记忆”。

经过阿姨的讲解,我知道这种材料用途很大,比如它常用在宾馆中的烟火报警装置中。

第三个实验是“法拉第笼”。

有一个很大的铁笼子,里面放着绝缘板,这样,人站在上面就能和地面隔绝。

解说员阿姨请了两个叔叔进笼子里,关上门。

这时,她合上电源开关,笼子就带电了。

她告诉大家,这时笼子的电压是5万伏。

哇!

人们都为笼子里的人担心,但是笼子里的人并没有危险,他们甚至还敢用手去摸笼子。

外面的人敢去摸笼子吗?

解说员阿姨说她可不敢冒这个险。

她拿来一根长长的竿子,在竿子的顶部有一段铁丝,她用这根竿子的顶部去触笼子,只见闪出蓝蓝的电火花,发出啪啪的响声,可真是吓人!

为什么呢?

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>