

青少年百科

QINGSHAONIAN BAIKE

植物de故事



国家新课程教学策略研究组 编写

在传说中寻找植物的历史。



新疆青少年出版社
喀什维吾尔文出版社

青少年百科
qing shao nian bai ke

植物 de 故事

国家新课程教学策略研究组/编写

新疆青少年出版社
喀什维吾尔文出版社

图书在版编目(CIP)数据

青少年百科/顾永高主编. —喀什:喀什维吾尔文出版社;乌鲁木齐:新疆青少年出版社,2007.6

(中小学图书馆必备文库)

ISBN 978-7-5373-1083-3

I. 青… II. 顾… III. 科学知识—青少年读物 IV. Z228.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 040604 号

青 少 年 百 科

植物 de 故事

国家新课程教学策略研究组/编写

新疆青少年出版社 出版

喀什维吾尔文出版社

廊坊市华北石油华星印务有限公司

787 毫米×1092 毫米 32 开 400 印张 14000 千字

2007 年 11 月修订版 2007 年 11 月第 1 次印刷

印数:1—3000 册

ISBN 978-7-5373-1083-3

总定价:2000.00 元(共 100 册)

前 言

随着新课程改革浪潮的一步步推进,我国基础教育课程改革取得了令人欣喜的成就,基础教育课程改革,也是关系全社会的一件大事。

《基础教育课程改革纲要(实行)》中强调,为提高民族素质,增强综合国力,必须全面推进基础教育课程的改革。对中小學生进行素质教育的热潮正如火如荼的进行,并日益加快步伐。根据课程的资源和学生的需求,为了增加中小學生的课外阅读面,提高学生的阅读能力和全面素质的发展,我们组织了相关专家,编写了此套丛书。

丛书内容丰富、实用,深入浅出。选材时基本上是以知识性为标准的,但也兼顾到了可读性,可以说是知识性、可读性都很强的青少年读物。

由于编著水平有限和选择资料的工作量太大以及时间的关系,书中难免会出现一些疏漏、不当的地方,希望广大读者朋友能够理解,也欢迎给予批评指正。

编 者



●八仙花	1
●万年青	3
●山丹丹花	6
●干枝梅	11
●凤仙与龙爪	14
●水仙花的传说	20
●仙人掌	25
●兰草花	30
●冬笋的由来	33
●节节草	35
●吊兰荐贤	37
●向日葵	39
●夹竹桃	41
●并蒂莲	45
●红松和人参	49
●红梅和白梅	52

● 观音柳	54
● 含羞草	55
● 吴刚伐桂	63
● 杜鹃鸟与杜鹃花	66
● 牡丹花的来历	69
● 鸡冠花开驱毒虫	72
● 姑娘们为啥喜爱指甲花	75
● 昙花一现	77
● 金达莱	79
● 映山红	82
● 洛阳花	89
● 牵牛花	92
● 珍珠米	94
● 香椿树	99
● 涂山女迎春	101
● 莲和桔藕树换居	103
● 铁树开花	105
● 银杏树	108
● 黄槐树	110
● 斑竹	115
● 蔷薇花	118
● 蝴蝶花的传说	121

八仙花

在隋朝末年，丹江北岸有一户姓李的人家。母亲已经六十多岁了，又双目失明，长年病卧在床；儿子李玉，善良勤劳，对母亲非常孝顺。他们家境贫寒，完全靠李玉每天上山砍柴换些粮食来度日。母子二人相依为命，日子虽然贫苦，还能将过得去。

不料晴天一声霹雳，昏君杨广要到杭州观赏琼花，征集天下百姓前去开挖运河。只有能捐白银百两或进贡奇花异草一盆者方可免除劳役。富人家或送银两，或送花草，都免除了劳役。李玉家贫，哪有银钱和奇花异草进贡？他忧心如焚，愁苦不堪。想对母亲说，又怕加重母亲的疾病，只好眼泪往肚里咽。这一天，眼看到了限期，李玉上山砍柴，想着自己马上就要被迫离家了，母亲两眼看不见东西，身子又不好，又没个三亲四邻招呼，岂不要活活饿死？真是越想越愁，半晌间头上竟添了不少白发。急中生智，他忽然想到圣旨上说要健壮的男子，要是把自己弄残废，不就可以留家了吗？想到残废，他心中不由打了个寒战。他见过不少缺脚少手的人，那个作难劲儿，他每次看见就心疼。可是想来想去，不走这条路又无别的办法，就咬咬牙，狠狠心，把眼一闭，抡起胳膊向岩石上摔去。只听“啪”的一声，胳膊摔断了，鲜血顺着袖筒往外流。他两眼一黑，疼昏了过去。

李玉昏沉沉不知过了多久，忽听有人呼唤。睁眼一看，只见



面前站着八个陌生人，其中有个跛脚老道，从葫芦里倒出几粒金灿灿的药丸，放在嘴里嚼嚼，吐到手上，撩起李玉的衣袖，轻轻地敷到胳膊断裂处。李玉觉得奇痒，用手去摸，那断裂处已愈合得严严实实了。李玉知道遇着神仙了，忙起来磕头拜谢。

那跛脚道人扶起李玉，问他为何年纪轻轻的，自己损害自己身子。李玉前前后后说了一遍，末了说：“仙长好意给我治伤，可我还得再摔断，不然谁来照管我母亲？”

原来这八位神仙正是东海八仙，云游路过此地，听了李玉的诉说，八仙很是感动。何仙姑从花篮里取出一件绣球般的大花，递给李玉说：“我等乃东海八仙，今赠你仙花一株，你可将它献给官府，免除劳役。”李玉接过仙花，连忙跪地谢恩。抬头看时，八仙已驾云头回东海去了。

李玉肩挑柴担，手捧仙花回到家中，找到一只旧瓦盆，盛上沙土，浇足水，把那仙花插进去。那仙花果然不同凡物，一夜之间竟生根发芽，又抽出几条新枝，开出几朵新花来。

李玉把花送进县衙，县官见此花花团锦簇，光彩照人，心中十分欢喜，当堂免去了李玉的劳役。县官询问花的名称，李玉感谢八仙相救之恩，就说花名叫“八仙花”。

后来人们见这花的花朵像绣球一般，又把它称为“绣球花”。

万年青

很久很久以前，山上有个打柴的年轻人叫万青，河边有个打鱼的小伙子叫李年，两个人交上了朋友。虽说他俩都是靠下力气吃饭的人，可是一有空闲总爱在一起读读书，写写字，懂得了不少道理。他俩有了好衣分着穿，有了好饭一起吃，那个亲热劲，比亲弟兄还亲哩。

有一天，万青上山打柴，采到了一株千年灵芝草。他高兴地跑回家里，正要把这个好消息告诉李年兄弟，想不到李年也兴冲冲地跑来找他，说是今天在一个深潭里打鱼，谁知打出了一只草筛子大的蛤螺，弄到家一剥，嘿！竟剥出一颗鸽子蛋那么大的夜明珠。说着便把那颗闪闪发光的宝珠拿给万青看。万青笑着说：“咱弟兄俩今天算是双喜临门了，我在山上采到一株千年灵芝！”说完把灵芝拿给李年看。兄弟俩商量着先打点酒买点菜庆祝一番，再决定怎样处理这两件宝贝。于是由万青看守着夜明珠和灵芝草，李年到城里去买东西。

李年进了城门，见许多人在墙下围着乱嚷嚷。他走近一看，啊，原来是贴着皇榜，上面的意思是：皇帝的母亲突然双目失明，经御医诊断，需用千年灵芝配药，用夜明珠擦眉，方能重见光明。有献二宝者，赐高官厚禄。李年要揭皇榜，可是转念一想，得回去跟万青大哥商量再说。

李年回到万青家里，把皇榜的事给大哥说了一遍。万青说：“咱



这里山高皇帝远，若揭了皇榜，那些赃官们见宝眼红，宝物被抢走不说，恐怕咱弟兄俩的性命也保不住。”李年说：“那咱就把宝贝藏好，悄悄地带到京城里献给皇帝吧！”万青说：“对！就这么办！”

他俩把夜明珠和灵芝草用破布包了一层又一层，然后扮成讨饭的，带着宝贝上路了，他们走呀，走呀，翻过了一架架山，渡过了一道道河。这一天，他俩走进了一片荒无人烟的大沙漠。路越来越难走，带的干粮也不多了，又找不到水喝。更糟的是万青这时又生了病，一步也走不动了，李年就背着他慢慢走。沙地虚呼呼的，一落脚就陷住了脚脖子，万青说：“兄弟，照这样走法，啥时候能走出沙漠？你放下我自个儿带着干粮走吧！你能多吃几天，或许能走出沙漠的。”李年说：“大哥，可不能说这样的话，我就是一寸一寸地向前爬，也要把你背出去。万一出不去，咱俩就死在一块儿！”万青说：“我这会儿口渴得厉害，你想法给我找口水喝。”李年把万青放在地上，带着葫芦去找水。他找呀，找呀，好不容易才找到一个小水坑。他捧起一捧一尝，啊！好甜哪！可是他只喝了一口，想起万青大哥比他渴得更厉害，把水葫芦装满后，才俯下身子把剩下的泥水喝个精光。

李年提着水葫芦跑回来，老远就看见万青大哥在沙地上躺着，便一边跑一边喊：“万青大哥，有水啦！有水啦！”可是万青却像没有听见一样躺在那里一动不动。李年慌了，跑到跟前一看，见万青大哥脖子上勒着一根布条，两头紧紧地缠在手腕上。李年急忙解开布条，把万青大哥抱在怀里，又掐人中又高声喊叫，可是已经晚了，万青大哥的身子慢慢地凉了。李年放声大哭起来，直哭得天昏地暗日月无光，最后竟昏死了过去。不知过了多长时间，一阵凉风把李年吹醒了，这时他才看见大哥的衣襟上留

着斑斑点点的血迹，掀开一看，原来是大哥留给自己的血书，上面写着：“兄弟同行，难出险境，莫悲莫痛，速速前行！”李年明白大哥是为了不连累他才自缢身亡的。李年一捧一捧地撮着黄沙埋葬了大哥。他怕后来认不清大哥的坟墓，就拔了一棵叶子又长又硬的野草栽在坟上当标记；又怕天旱野草难活，就把那葫芦水咕嘟咕嘟都全浇在了野草根上。他对着坟墓磕了几个头，便带着干粮和宝贝上路了。

李年忍饥挨饿走了几天，终于走出了沙漠，来到了京城，献上灵芝和夜明珠，治好了太后的眼睛，皇帝真的封赏了他。

李年没忘记万青，骑着快马，带着奴役，去寻找哥哥的坟墓，准备将大哥尸骨带回京都安葬。

找到埋葬万青大哥的地方，那情景使他大吃一惊：他栽的那棵野草已经繁衍开来，把坟墓都遮严了。一丛丛利剑似的叶子又青又硬，每一棵中间都结着一簇血红血红的圆果。坟墓掘开以后，万青大哥的尸体却无影无踪了。李年便把那一丛丛奇草带回京城，种在自己的花园里，亲自浇水施肥，那奇草越长越茂盛。

一天，皇帝来到李年的花园里赏花，看见那一丛丛奇草，便问李年那叫什么名字。李年就把万青大哥的事说了一遍。皇帝很受感动，说道：“万青，李年，一对好朋友，就叫它‘万年青’吧！”

从那时候起一直到现在，人们就把万年青当作兄弟友谊的象征。



山丹丹花

据说，哪座大山底下埋藏着煤炭，那个山顶上就会开山丹丹花。

山丹丹花是鲜红的，美丽的，简直没有什么花能比得过。山丹丹花为什么那么鲜红？为什么那么娇艳？为什么在埋藏着煤炭的山顶上盛开？——很多年前就流传着这样一个故事。

在山西大同的七峰山下，刚有了用土法开采的煤窑。矿工们就在几十丈深的地底下挖煤。人离开空气不能活，煤窑底下也得有充足的新鲜空气——这就叫“通风”。

那时在许多矿工中间，有一个最能干的老矿工叫刘万昌，他从小就下煤窑，几十年来，他学透了窑底下的各项本领，还最懂得窑下的“通风”。

有一个姓马的窑主，他想要发更大的财，就又开了座新窑。凿开山洞，直挖了两年，才挖到煤层上。黑油油的煤层足有三四尺厚；窑主看着那些闪光的黑色的金子，乐得三天三夜没睡觉。

窑主正乐得脚丫子朝天的时候，窑上管事的跑来了。管事的气喘吁吁地说：“坏啦，窑底下的风没啦！”

窑主一听窑底下没有了风，身子立刻就凉了半截。

他问管事的：“怎么办？”

管事的也问他：“怎么办？”

两个人大眼瞪小眼，脑袋上都冒出了热汗。

过了一会儿，管事的忽然想起老矿工刘万昌来。他说：“我一时急得糊涂了！我们找刘万昌去。”窑主说：“你想得倒容易；这时去找刘万昌，那个宁折不弯的老家伙，他会痛痛快快地给我们帮忙吗？”

窑主说得一点不假，老矿工刘万昌是有点别拗脾气的。平常日子，要是工人们有事求到他，那他一顺百顺，一说就通。唯独窑主有事求他，他总是一口回绝：“我没拿你这项工钱，不伺候！”多少年啦，都是这样。

管事的说：“主家，不怕！这事包在我身上。”

窑主说：“只要他答应给新窑通风，要多少钱给多少钱。”

管事的说：“只要肯花钱，还怕他不听使唤？”

管事的说完，就去找老矿工刘万昌。一进门，就满脸带笑地跟刘万昌说：“老刘头，主家特意派我来找你。有点小事非你帮忙不可。”老矿工说：“主家有事求我，好说。”管事的说：“咱们新窑风不通了！”老矿工抢着说：“想找我给通风？”管事的咧开大嘴，哈哈一笑说：“你真是聪明人，一猜就准。”老矿工说：“让我通风，得先说说条件。”管事的满口应承，说：“条件好办。你要多少钱，张口就行。”

老矿工笑嘻嘻的，只是不说话。管事的把大拇指一伸，说：“这样吧，你给新窑通风，我立刻给你一个整数——一百两银子，怎样？”

老矿工还是笑，只摇了摇头。管事的说：“你嫌少，给你二百两，怎样？”

老矿工还是笑着，摇着头。

管事的说：“那就再添一百两——三百两。”

老矿工还是摇着头。管事的一直往上添：四百两，五百两，六百两……最后说：“一千两吧！”可是老矿工一直笑着，摇着头。

管事的看老矿工总不答应，把两手一张，装出十分可怜的样子说：“我说的你总嫌少，那你就自己说吧。”

老矿工把笑脸一收，不慌不忙，十分严肃地说：“让我给新窑通风，就是给我一座金山，一片银海，我也不干！用金子、银子，别想买动我的心。——想叫我给通风，只要窑主答应我三件事就行。”

管事的赶忙向前走了一步，躬着腰，说：“行！行！什么事？你快说！”

老矿工说：“我说出来就得算！”

管事的连忙点头。

老矿工说：“第一件，我把新窑的风通了，你们雇的那些大小工头，下井的时候，手里不准再拿鞭子。”管事的倒吸了一口气，说：“不准再拿鞭子？”老矿工斩钉截铁地说：“嗯！你们不愿意，那就干脆别往下谈了。”管事的连忙哀求着说：“你再说第二件。”老矿工说：“每年一到夏天，煤卖得少了，你们就解雇工人；以后凡是冬天用的人，夏天也不能无故不用。”管事的说：“这个……”他犹豫了一下，接着说：“行！你再说第三件。”老矿工说：“每年腊月十八，你们说是窑神爷的生日，给窑神爷做寿，让大家白挖三天煤。以后不管什么窑神爷生日，还是窑神奶奶生日，反正干一天，你们就得照样给工钱。……我的三件事说完了。你们要是答应，咱们就写个字据，当众讲明，我立刻就把新窑洞的风通好。”

管事的硬着头皮，答应下来。回去和窑主一说，把窑主气得

一跳三尺高，说：“好啊！他想破坏我开窑的老规矩。去！去！立刻派人把他抓来。倒要看看他的骨头硬，还是我的鞭子硬！”管事的赶忙劝窑主：“依我说这样办……”他凑到窑主的耳朵上，“叽叽喳喳”地说了一阵，说得窑主一个劲地点头。

窑主派管事的把老矿工请来，一起来到新窑上。把窑上窑下的工人都叫来了，当着大家，窑主答应了老矿工的三件事，还写下字据，按上手印。

当天，老矿工自己下了趟窑，回到家里，跟他的老伴说：“老伴，你把咱们烧坑的那个灶火门打开吧。”老伴问：“干什么？”老矿工说：“我打破了窑主订下的那些老规矩，等窑下的风一通，他们绝不会饶我的。你记着：咱们这个灶火门是管窑下通风的，把它打开，窑下就有风；关上，窑下的风立刻就断了。我若是被他们暗算了，事情一有变化，你就拿这个法宝治他们。千万别让他们的金钱买动心啊！”

果然没出老矿工所料：窑下的风一通，过了两天，窑主认为没有事了，就派狗腿子硬把老矿工叫去了。到他家里，先是客客气气地商量，想让老矿工自动撤回他提出的三件事：把窑主当着大家按了手印的那个字据送回，再当着大家的面撕毁了。窑主告诉老矿工：要是他这样做，就可得到荣华富贵；不然，就要受到惩罚。可是无论窑主怎样软的哀求，硬的吓唬，老矿工只狠狠地说了两句：“想让我照着你的道儿走，除非太阳从西边出来！”老矿工这样一说，真把窑主气炸了，他向旁边站着的狗腿子咧了咧嘴，说：“好！把他拉到后山去！他不答应撕毁字据，就给我整治他！”

老矿工被几个狗腿子架到七峰山的山脚下，狗腿子扬起了

手里的鞭子，吼叫着：“你答应不？”老矿工挺直了身子，昂起了头，冷笑了一声，说：“你们的鞭子吓不倒我！”

狗腿子吆喝着，一鞭子，一鞭子打到老矿工的身上。老矿工忍着痛，咬着牙，一步一步地往山顶上走。鲜血溅在山上。等爬到山顶，老矿工就直挺挺地倒了下去。

狗腿子们又像一伙强盗，拥到老矿工家里，向老婆婆要那张字据。老婆婆问老矿工在哪里，狗腿子们说：“打死在山顶上了。”老婆婆哭着说：“你们打死他，想摆脱你们答应下的三件事，你们算白想了！——我照样能叫风不通。”

狗腿子们根本不管老婆婆怎么难过，翻箱倒柜地把字据给翻了出来，拿到窑主面前请功去了。

窑主心想这下子可好了：窑下的风通了，刘万昌也死了，字据也毁了——就只剩下痛痛快快地往外挖煤发财啦。他越想越得意，越想越欢喜，立刻吩咐管事的摆酒席庆贺。哪想到，窑主刚刚把酒杯端起来，还没喝上半口，新窑上送信的人来了，说：“糟啦！——窑下的风又没啦！”

窑主和管事的又都瞪了眼，都说：“刘万昌已经打死了，可怎么办？”一个狗腿子从旁边插了一句：“刘万昌的老婆说，她也会通风。”

窑主没办法了，只好又打发管事的来找老矿工的老婆。老婆婆只是一口咬定：非得窑主重新答应那三件事不可。

窑主屈服了，窑下的风也就通了。

过了没多久，就在山上老矿工流过血的地方，长起了茂盛的鲜艳的山丹丹花。