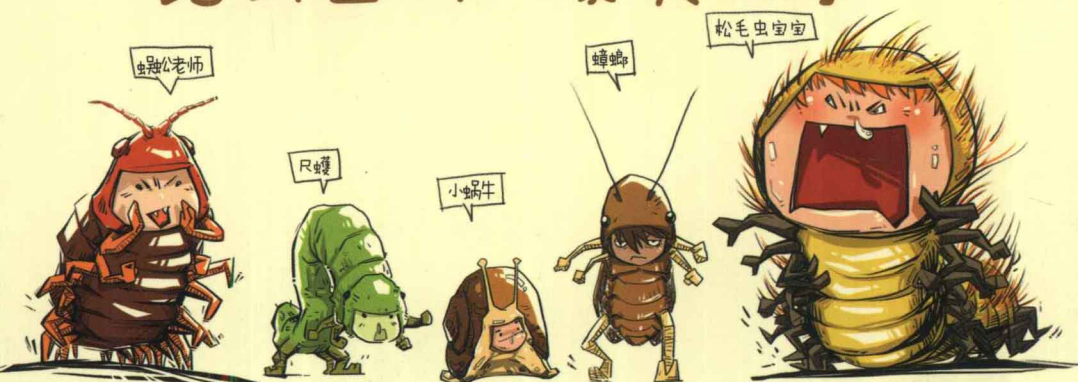


昆虫百科 爆笑故事



酷虫学校

吴祥敏◎著 吉安◎绘

昆虫世界的校园冒险书

2 乱作一团的运动会

内含DIY益智
酷虫棋
和
人名贴



图书在版编目(CIP)数据

酷虫学校2. 乱作一团的运动会 / 夏吉安, 吴祥敏著.
— 长春: 北方妇女儿童出版社, 2010.11

ISBN 978-7-5385-5085-6

I. ①酷… II. ①夏… ②吴… III. ①儿童文学-故事-作品集-中国-当代 IV. ①I287.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第206416号

酷虫学校2. 乱作一团的运动会

作 者 吴祥敏

插 图 吉 安

出 版 人 李文学

责任编辑 李少伟 张晓峰

封面设计 吉安工作室

开 本 700mm×990mm 1/16

字 数 60千字

印 张 8.5

版 次 2011年1月第1版

印 次 2012年6月第7次印刷

出 版 吉林出版集团

北方妇女儿童出版社

发 行 北方妇女儿童出版社

地 址 长春市人民大街4646号

邮编: 130021

电 话 总编办: 0431-85644803

发行科: 0431-85640624

网 址 <http://www.bfes.cn>

印 刷 廊坊市兰新雅彩印有限公司

ISBN 978-7-5385-5085-6 定价: 25.00元

版权所有 侵权必究 举报电话: 0431-85644803

“酷虫棋
就在背后！”



沿虚线剪下此页!



酷虫棋

双人策略游戏

制作说明

工具准备:

厚纸板



可以利用废旧的包装盒。

剪刀



双面胶

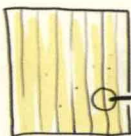


制作步骤:



1. 首先将书中印有酷虫棋子的两页纸剪下。然后沿棋子四周的红色线条将棋子剪下。

2. 然后在剪下的棋子背面贴满双面胶。



胶带之间不要留缝隙，一定要贴满哦。



3. 再将贴好双面胶的棋子粘贴在厚纸板上



4. 最后沿棋子的黑色边缘将棋子剪下。



有趣的酷虫棋就这样诞生了。

特别提示:

1. 酷虫棋游戏说明请见《酷虫学校》第1册132-133页。全套棋子共22枚，《酷虫学校》第1、2册书中各有8枚，第3册书中有6枚，集全后就可以开始对战了。
2. 小朋友在使用剪刀裁剪棋子和硬纸板的过程中一定要注意安全!!

昆虫百科 爆笑故事

酷虫学校

——昆虫世界的校园冒险书 ②

吴祥敏◎著 吉安◎绘

乱作一团的 运动会



吉林出版集团 | 北方妇女儿童出版社



目 录

如何来读这本书 004

他们都是谁 006

知识问答 008

第一章◎甲虫班的飞行特训 昆虫的翅膀 010

第二章◎夜晚飞行大赛 萤火虫为什么会发光 016

第三章◎龙虱的赛前特训 各种各样的水中昆虫 022

第四章◎游泳比赛终于开始了 水龟虫与龙虱的区别 028

第五章◎多功能游泳眼镜 天幕毛虫的一生 034

第六章◎甲虫班的跑步预选赛 昆虫的足 040

第七章◎高手云集的跑步比赛 蟑螂的生活习性 046

第八章◎为荣誉而战 贪吃鬼皮蠹 054

第九章◎倒霉的叩头虫 几种不同的叩头虫 060

- 第十章◎跳高比赛中的意外 善跳的昆虫 066
- 第十一章◎屎壳郎必胜 会挖洞的虫 072
- 第十二章◎挖洞比赛 地老虎幼虫的危害 078
- 第十三章◎昆虫大力士选拔赛 节肢动物千足虫 084
- 第十四章◎谁是最美丽的虫 多彩多姿的蝴蝶 090
- 第十五章◎校园毒霸淘汰赛 毒虫蝎子与蜈蚣 098
- 第十六章◎象鼻虫与鸟粪 拟态昆虫鸟粪象鼻虫 106
- 第十七章◎菜园子里的超级模仿秀 尺蠖与蟹蛛 112
- 第十八章◎装死大比拼 昆虫的假死性 118
- 第十九章◎闭幕式前的相关报导 昆虫的天敌青蛙 124
- 第二十章◎一只蝉的命运交响曲 昆虫音乐家——蝉 130

如何来读这本书?



这是一本很容易读的书，你想怎样读就可以怎样读。但是，如果你想完整地了解这本书的结构和内容的话，请根据数字编号的顺序来读下面地说明……

1. 这是这一章**故事的名称**。从这个名称里我们至少可以看出，这篇故事里会讲到和飞有关的故事。

第一章 甲虫班的飞行特训

昆虫的翅膀

“我飞我飞，我飞飞飞！”独角仙同学吃力地扇动着翅膀向学校飞去。虽然飞得不是很好，但至少比走起来要快一些些，他可不想在开学第一天就迟到。

可是，就在这时一个熟悉的声音突然在他身后响起：“快闪开呀！”只听砰的一声巨响，独角仙被一个不明飞行物当场撞翻，接着砰砰咚咚的声音是独角仙同学摔在地上后连翻三个跟头发出的声音。

“双叉同学……最近有没有遇到什么



4. 这是**知识部分**的名称。这个名称告诉我们将要了解到的是昆虫翅膀的相关知识。

2. 这是**故事的正文**，等你把它们读完，你就会知道甲虫班为什么要进行飞行训练，他们又是怎样进行训练的了。

3. 这是**故事的插图**，图中这两位在地上走着的是星天牛和独角仙同学，在天上飞着的是飞虫班的蜜蜂同学。

第一章 甲虫班的飞行特训 011

5. 这是知识的标题。

“哦，没什么，我只是和蝗虫校长聊了一下。你要是有什么意见，我们也可以聊一聊。”狼蛛 001 挑衅地说道。

“没……没什么意见，你们呢？”蜻蜓同学向蜜蜂、苍蝇和蚊子看去。

刷地一声，同学们都不见了，飞虫班同学的飞行技术果然了得！

关于翅膀作用的辩论

我认为翅膀是昆虫最重要的器官，因为翅膀扩大了我们的活动范围。如果树上落着一只蚊子，我就可以飞过去吃掉它；如果有一只青蛙想要吃掉我，我就可以飞到空中去；如果我想去一个地方，只要扇动翅膀就能很快到达，所以说如果没有翅膀的话，我还怎么活呢？

翅膀是一种多余的东西，为什么呢？因为你不能用翅膀来捕捉猎物，你不能用翅膀来挖掘洞穴，你也不能用翅膀来织网，所以说长翅膀有什么用呢？不如多长几条腿用处大。



第一章 甲虫班的飞行特训 015

8. 这根横线用来把故事与知识部分的内容分隔开来。

7. 这是知识的内容，在这里蜻蜓和狼蛛 001 会分别地告诉你翅膀究竟有多大作用。

6. 这是知识的插图，这里画着蜻蜓和狼蛛 001 同学。

他们都是谁

屎壳郎：甲虫班无敌笨蛋，超级白痴，大
脑弱智的代表人物。和智商相反的是，他
拥有无敌强大的自信心。他蔑视一切蔑视
他的家 伙。制造粪饼是他在课堂上的
业余爱好，开发粪堆是他在
假期里的主要生活。如果你
想欺负他，那就等着瞧吧，
最后崩溃的肯定是你。



星天牛：她拥有全校最长最美
的触角。她天生一副强壮的身
躯，随时收集小道消息是她的爱
好，四处散布小道消息是她的
乐趣。她偶尔也会欺负弱小的
同学，但被欺负时就会拿出拼命的架势来还
击，是个不好惹的家伙。



鹿角虫：头脑简单，六肢发达是对他最直
接的概括，无敌的大颚是他的骄傲，也是
他欺负同学的重要工具。



“夹扁你的头”是他的口
头禅，如果被掀翻就很难
自己爬起来是他的秘密。
他是夜间活动的昆虫，因
此在白天他通常只做两件
事：欺负同学或睡觉。

虎甲：他的表情总是阴阴的，他
的语气总是冷冷的，虽然他的个
子矮小，但他从不惧怕任何挑
战，就连狠毒的班长狼蛛001都要
让他三分。他有“昆虫中的猎
豹”的美称，因为他的速度谁也
无法超越。



狼蛛001：他出生在一个大家庭
里，他代表着他的一百三十三个
兄弟姐妹在甲虫班上课。虽然
他不是一只甲虫，却担任着
甲虫班的班长职务。他虽
然不是一只昆虫，却受
到了昆虫们的尊敬。
那么他成功的秘诀是
什么呢？答案是：
因为他有毒牙。



龙虱：他是甲虫班的游泳健将，拥有一对漂亮的
游泳足是他的骄傲。当他进入水中时，他就会
立即变成凶猛的捕食者。他拥有聪明的智慧和
狠辣的作风。在班级面临重大危机时，他总
是能够站出来献计献策。当然，有时他的坏
主意也会使班级陷入更大的危机之中。



蝗虫校长：一个素食者，既没
有坚硬的鞘翅也没有强壮的大
颚，既没有威风头角也没
有可怕的毒液。那么即使
他拥有酷虫学校最高的权
力又如何呢？为了管住那
些不安分的、危险的、顽
皮的、狡猾的、霸道的学
生们，他只能拼命地制定
校规。

彩臂金龟老师：甲虫班的班主任，天生的
长手臂和 大块头使他呈现出一股威风凛
凛的气势，可在他强大的外表
下却隐藏着一颗懦弱而无能
的心，但这并不影响他成为一名
优秀的教师。他的学生们都能
够自觉地做到：老师在和不在一个
样，没有哪个学生会因为他的出
现而停止睡觉，打闹或大喊大叫。





叩头虫：因为留级的关系他来到了甲虫班。他身材矮小，相貌平平。他没有同学们期待的跳跃足，除了逃跑他什么也不会，可是在关键时刻他的跳高本领却为班级带来了好运。

鸟粪象鼻虫：他长得像鸟粪却不是鸟粪，他是长得像鸟粪的鸟粪象鼻虫。虽然长得像鸟粪并不值得炫耀，但在危急时刻这种充满个性的相貌却可以带来好运。



萤火虫：她总是默默无闻地坐在角落里，但你总能感觉到她的存在，当你觉得她柔弱无力的时候，她却用尽全部力量跳到你的面前，说出一个让你目瞪口呆的秘密。



水龟虫：如果你不仔细分辨的话很可能会把她当成龙虱。她有和龙虱一样的游泳足，她和龙虱一样擅长游泳，她和龙虱一样喜欢吃蝌蚪，她和龙虱一样奸诈狡猾。不过她比龙虱多一个爱好，那就是推销。



仰泳蜻：他是飞虫班的种子选手，是用来战胜龙虱的秘密武器。他是龙虱的朋友，也是龙虱一辈子的仇敌。他的拿手好戏是仰泳，他最讨厌的动物是青蛙，其次是龙虱。



蜈蚣老师：他是酷虫学校的体育老师。他虽然没有卓越的运动天赋却拥有数量可观的腿和脚。他虽然无法获得学生们的爱戴却总是能够讨得蝗虫校长的喜欢，他的存在使本来一切顺利的运动会变得困难重重。终于有一天，他去了他该去的地方。



蟑螂：他是生存能力最强的昆虫。他什么都能吃，什么地方都能待，什么事情都能忍。虽然在飞虫班他受尽鄙视，但运动会来临时他却成了飞虫班最有杀伤力的选手。



蜗牛：虽然她很渺小可是她的志向比天高，虽然她爬的非常慢却敢参加跑步比赛。因为在她的心里没有什么是不可能的，她是杂虫班最积极、最乐观、最快乐的学生。

丽罗花金龟：她是金龟子家族的一员。她的鞘翅不是最美的，复眼不是最大的，腿不是最长的，行动不是最灵活的，但她却被评为全校最美丽的虫。因为她是最会讨好评委的。



蚯蚓：他是杂虫班的学生。虽然他没有复眼，没有触角，没有足，没有翅膀，没有蜇针，没有毒牙，也没有大颚，但他仍然很快乐。因为他觉得自己是与众不同的虫子！



尺蠖：她是幼稚班最调皮的小朋友。她喜欢装成一截小树杈的样子来吓唬你。她的理想是有一天变成蝴蝶，可残酷的现实是，有一天她会变成蛾子。当她遇到危险时她会用一根丝把自己吊在半空中，如果因为这样你就取叫她“吊死鬼”的话，那么你就死定了。

知识问答

动物是如何分类的？

答：动物分类学家根据动物的各种特征，将动物依次分为：界、门、纲、目、科、属、种等七个主要等级。如棉蚜属于动物界、节肢动物门、昆虫纲、同翅目、蚜科、蚜属。

昆虫在动物界中的地位？

答：由高到低，昆虫在动物界中的地位为：动物界——节肢动物门——昆虫纲。

昆虫有血液吗？

答：有，大部分昆虫的血液呈黄色、橙色或蓝绿色，少数昆虫为红色。和人类不同的是昆虫的血液没有输送氧的功能。

为什么世界上有那么多的昆虫？

答：因为多数昆虫体形细小，食物需求量小；飞行提高了昆虫的避敌能力；不同的昆虫有着不同的口器，从而避免了食物竞争。昆虫产卵数量多，繁殖力强。适应环境的能力也很强。

昆虫有多少只眼睛？

答：通常有一对复眼和少数单眼。

昆虫可以识别颜色吗？

答：可以，但不同种类的昆虫识别颜色的能力不同。家蝇最讨厌蓝色，蚊子能够辨别黄、蓝和黑色，蜜蜂无法辨别红色，

却能分辨青、黄、蓝三种颜色。

昆虫有鼻子吗？

答：有，我们把它称为嗅觉器，用来觅食、聚集、求偶和寻找适当的产卵场所等。主要位于触角上，其次为下颚须和下唇须。

昆虫有耳朵吗？

答：有，我们把它称为听觉器，不同昆虫的听觉器位于身体的不同位置。如蚊子和蚜虫的听觉器长在触角上；飞蛾的听觉器长在胸腹之间；蝉的听觉器长在腹部下面。

昆虫都生活在什么地方？

答：昆虫的生活场所可以分为五类：在空中生活的如蜜蜂、蜻蜓等，在地表生活的如步行虫、蟑螂等，在土壤中生活的如蝼蛄、蝉的幼虫等，在水中生活的如龙虱、水龟虫等，寄生在别的动物体内或体表的如跳蚤、虱子等。

冬天昆虫都去了哪里？

答：冬天到来时天气寒冷、食物变少，这时昆虫会躲在树皮、杂草或泥土里。不同的昆虫会以不同的形态过冬，有些以成虫的形态，有些则是以卵或蛹的形态过冬。

你知道的国家保护昆虫有哪些？

答：彩臂金龟、叉犀金龟、拉步甲、硕步甲、中华虎凤蝶、阿波罗绢蝶等。

第一章 甲虫班的飞行特训

昆虫的翅膀

“我飞我飞，我飞飞飞！”独角仙同学吃力地扇动着翅膀向学校飞去。虽然飞得不是很好，但至少比走起来要快一些些，他可不想在开学第一天就迟到。

可是，就在这时一个熟悉的声音突然在他身后响起：“快闪开呀！”只听砰的一声巨响，独角仙被一个不明飞行物当场撞翻，接着砰咚咚咚的声音是独角仙同学掉在地上后连翻三个跟头发出的声音。

“双叉同学……最近有没有遇到什么……倒霉的事啊？”那个把独角仙撞翻的不明飞行物问道。

“哎呀……最倒霉的就是在上学路上遇到你。”独角仙一边揉着胳膊一边对星天牛说道。

发生了这样严重的交通事故后，独角仙同学和星天牛同学决定还是一起慢慢走到学校为好，反正一个月迟到29天和迟到30天也没有多大差别。

“呦！你们走着上学呀，我记得你们好像有翅膀，对吧？”

飞虫班的蚊子同学嘤嘤嘤地飞过故意问道。

“我们的翅膀比你的大多了，而且在飞行时不会发出难听的嘤嘤声。”星天牛不服气地说道。

“我们蚊子一秒钟要扇动翅膀六百多次，难免会发出点儿声音。”蚊子说完，故意夸张地扇动着翅膀飞走了。

独角仙和星天牛看着蚊子的背影，谁也没有说话，可是脚步却变得沉重了。

“哟！你们走着上学呀，你们的翅膀呢？”飞虫班的食蚜蝇同学嗡嗡嗡地飞过故意问道。

“我们的翅膀收在鞘翅下面，受到了最好的保护！”星天牛气愤地说。

“哦，真的呀，怪不得平时看不到它们呢！”食蚜蝇故意扇动着翅膀悬停在空中与他们交谈着，“不过我从没听说哪个家伙需要把翅膀保护起来，真是多此一举。”他飞走时大声地嘟囔道。

独角仙和星天牛看着食蚜蝇的背影，谁也没有说话，可是脚步却变得更加沉重了。

“哼！我们就是喜欢走着上学！”当飞虫班的蜜蜂同学飞过独角仙和星天牛一起朝她喊道。



昆虫的8种翅膀

膜翅：薄而透明的翅膀，上面有清晰的脉络。如蜜蜂的翅膀和甲虫的后翅。



鳞翅：翅膀的表面覆盖着一层不同颜色的鳞片。如蝴蝶和蛾子的翅膀。



鞘翅：硬化了的翅膀，不能飞行，只用来保护背部和后翅，就像刀鞘一样。如天牛的前翅。



毛翅：翅膀的各个部位长着许多细毛。如石蛾的翅膀。



蜜蜂一个漂亮的急刹车，然后倒退着飞到独角仙和星天牛头上，不解地问道：“走路是一件非常耗费体力的事情，你们为什么不飞着去学校呢？而且运动会马上就要开始了，听说第一个比赛项目就是飞行。你们这些基础差的同学应该抓紧时间练习才对。”蜜蜂说完，头也不回地飞走了。

“运动会！飞行比赛！”独角仙和星天牛一起喊道。

这真是一个不幸的消息。谁都知道甲虫们不擅长飞行，虽然他们也有翅膀，但他们巨大的体型和笨重的身体限制了他们飞行的速度和灵敏度。因此甲虫班从来没获得过飞行比赛的冠军。但是现在情况不同了，现在领导着甲虫班的是狼蛛 001 同学。他天生拥有一种绝不认输的精神，“既然狼蛛可以成为甲虫班的班长，那么甲虫班战胜飞虫班夺得飞行比赛的胜利也是有希望的！关键要看同学们是否能够拿出决心！”狼蛛 001 在甲虫班的动员大会上这样说道。

“决心是什么东西？”屎壳郎同学首先提出了疑问。

“就是从现在开始，每位同学都

要节食减肥，减轻体重，以提高翅膀的扇动速度。同时还要练习空中悬停、转弯、倒退等飞行技巧。我们要把超过飞虫班的蜻蜓同学作为我们的目标！”狼蛛 001 充满斗志地说道。

“哼！真是可笑，想超过我？几亿年前我们蜻蜓就已经在空中飞来飞去了！”趴在甲虫班窗外探听消息的蜻蜓同学傲慢地说道。

如果让大家猛吃增肥的话，同学们一定都会举起四只手赞同，但节食减肥可真是让甲虫们够受的。尤其是屎壳郎同学，他一整天都跟在狼蛛 001 后面唠叨着：“班长班长，我的那些粪蛋要是再不吃的话就要干透了。你看那上面已经有裂纹了。”

鹿角虫同学也不断地嚷嚷着：“我反对减肥，我已经快饿扁了！”

每当这时，独角仙同学总是要提醒他：“你本来就长得扁扁的，再怎么吃也不可能变成我这种好身材！”

“谁再敢说 I 扁，我就狠狠地扁他！”鹿角虫恶狠狠地威胁道。

“谁要是敢扁我，我就掀他个六脚朝天！”独角仙同学也不示弱。

“好了好了，现在大家都到操场



平衡棒：由翅膀退化而成，像一个小棍棒，在飞行时起到平衡身体的作用。如蚊子和苍蝇的后翅。

