

EXPERIENCES

味道 情报员



[法]戴尔芬·葛林堡 / 著

[法]马克·布塔旺 / 绘

孙 静 / 译



天津出版传媒集团

新蕾出版社

科学帮帮忙

EXPERIENCES

味道情报员

[法]戴尔芬·葛林堡/著

[法]马克·布塔耶/绘



天津出版传媒集团

新蕾出版社

绿色印刷 保护环境 爱护健康

亲爱的读者朋友:

本书已入选“北京市绿色印刷工程——优秀出版物绿色印刷示范项目”。它采用绿色印刷标准印制,在封底印有“绿色印刷产品”标志。

按照国家环境标准(HJ2503-2011)《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分:平版印刷》,本书选用环保型纸张、油墨、胶水等原辅材料,生产过程注重节能减排,印刷产品符合人体健康要求。

选择绿色印刷图书,畅享环保健康阅读!

北京市绿色印刷工程

图书在版编目(CIP)数据

味道情报员 / (法) 葛林堡著; (法) 布塔旺绘;
孙静译. — 天津: 新蕾出版社, 2016.8
(科学帮帮忙)
ISBN 978-7-5307-6341-4

I. ①味… II. ①葛… ②布… ③孙… III. ①味觉—
少儿读物 IV. ①R339.13-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第287583号

Édition originale: EXPERIENCES A DEGUSTER
Copyright 2004 by Editions Nathan / Cité des Sciences et de l'Industrie,
Paris-France
Simplified Chinese Translation Copyright © 2016 by New Buds Publishing
House (Tianjin) Limited Company
ALL RIGHTS RESERVED
津图登字:02-2014-352

出版发行: 天津出版传媒集团
新蕾出版社

e-mail: newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.cn

地址: 天津市和平区西康路35号(300051)

出版人: 马梅

电话: 总编办(022)23332422

发行部(022)23332679 23332677

传真: (022)23332422

经销: 全国新华书店

印刷: 北京盛通印刷股份有限公司

开本: 880mm×1230mm 1/20

印张: 2

版次: 2016年8月第1版 2016年8月第1次印刷

定价: 20.00元

著作权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究, 如发现印、装质量问题, 影响阅读, 请与本社发行部联系调换。

地址: 天津市和平区西康路35号

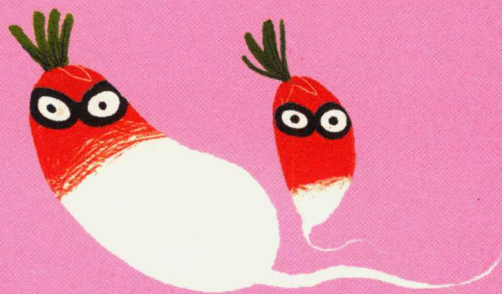
电话: (022)23332677 邮编: 300051





目 录

你是贪吃的小朋友吗? 你好奇心强吗?	4
对不对,你说呢?	6
试试这些绝妙的吃法.....	7
品尝神秘的食物.....	12
你能喝出水的不同味道吗?	14
品尝自制的巧克力.....	16
做一个无糖蛋糕.....	19
制作糖果.....	22
大挑战:在黑暗中品尝美食!	25
当你吃东西的时候会发生什么?	29
如果你绝食.....	32
什么都可以吃吗?	35
动物怎么选择它们的食物?	37
猎豹糟糕的一天.....	38



科学帮帮忙

EXPERIENCES

味道情报员

[法]戴尔芬·葛林堡/著

[法]马克·布洛什/绘



天津出版传媒集团

新蕾出版社

绿色印刷 保护环境 爱护健康

亲爱的读者朋友:

本书已入选“北京市绿色印刷工程——优秀出版物绿色印刷示范项目”。它采用绿色印刷标准印制,在封底印有“绿色印刷产品”标志。

按照国家环境标准(HJ2503-2011)《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分:平版印刷》,本书选用环保型纸张、油墨、胶水等原辅材料,生产过程注重节能减排,印刷产品符合人体健康要求。

选择绿色印刷图书,畅享环保健康阅读!

北京市绿色印刷工程

图书在版编目(CIP)数据

味道情报员 / (法) 葛林堡著; (法) 布塔旺绘;
孙静译. — 天津: 新蕾出版社, 2016.8
(科学帮帮忙)
ISBN 978-7-5307-6341-4

I. ①味… II. ①葛… ②布… ③孙… III. ①味觉—
少儿读物 IV. ①R339.13-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 287583 号

Édition originale: EXPERIENCES A DEGUSTER
Copyright 2004 by Editions Nathan / Cité des Sciences et de l'Industrie,
Paris-France
Simplified Chinese Translation Copyright © 2016 by New Buds Publishing
House (Tianjin) Limited Company
ALL RIGHTS RESERVED
津图登字:02-2014-352

出版发行: 天津出版传媒集团
新蕾出版社

e-mail:newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.cn

地址: 天津市和平区西康路 35 号(300051)

出版人: 马梅

电话: 总编办(022)23332422

发行部(022)23332679 23332677

传真: (022)23332422

经销: 全国新华书店

印刷: 北京盛通印刷股份有限公司

开本: 880mm×1230mm 1/20

印张: 2

版次: 2016 年 8 月第 1 版 2016 年 8 月第 1 次印刷

定价: 20.00 元

著作权所有·请勿擅用本书制作各类出版物·违者必究,如发
发现印、装质量问题,影响阅读,请与本社发行部联系调换。

地址: 天津市和平区西康路 35 号

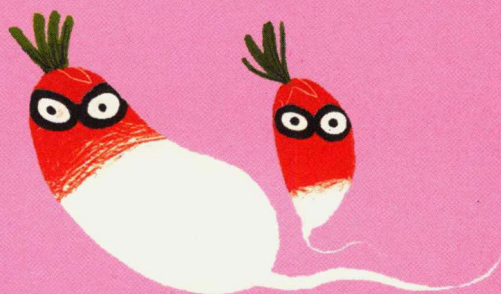
电话: (022)23332677 邮编: 300051





目 录

你是贪吃的小朋友吗? 你好奇心强吗?	4
对不对,你说呢?	6
试试这些绝妙的吃法.....	7
品尝神秘的食物.....	12
你能喝出水的不同味道吗?	14
品尝自制的巧克力.....	16
做一个无糖蛋糕.....	19
制作糖果.....	22
大挑战:在黑暗中品尝美食!	25
当你吃东西的时候会发生什么?	29
如果你绝食.....	32
什么都可以吃吗?	35
动物怎么选择它们的食物?	37
猎豹糟糕的一天.....	38



你是贪吃的小朋友吗？ 你好奇心强吗？

如果你点头的话，那这本书就是为你设计的。
你可以通过很多真正的科学实验来品尝美食，
这些实验操作简单、趣味十足。
你甚至可以边吃饭边做实验。
如果能让爸爸妈妈或小伙伴和你一起做实验，
一定会更加有趣！



我 喜 欢 美
食，特别是我
爱吃的食物！

这是米洛，它喜欢做实验。
快听听它的建议吧！

米洛的惨痛经历

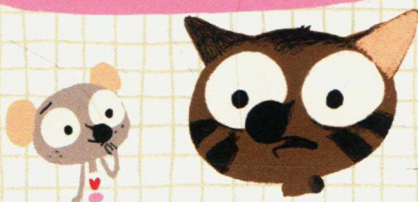
刚开始,我遇上一些麻烦,小心不要和我犯一样的错误哟!



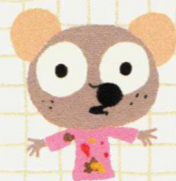
1.我跟我的小伙伴开了个玩笑,当它品尝美食时……

2.我把自己最喜欢的毛衣弄上了很多污渍。

阿嚏!你给我放胡椒啦!

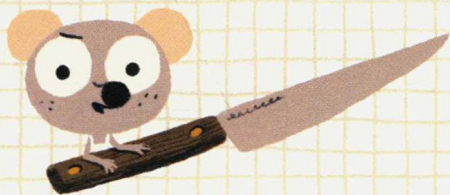


挑选一些真正美味的食物,否则你的小伙伴不会再相信你了。



戴上围裙,洗干净手,在容易清洗的地方做实验。

3.我想自己用大刀切东西。



当遇到切东西、加热食物等一些危险的实验步骤时,向大人求助。

4.我把东西都乱糟糟地堆在那儿,爸爸妈妈很不高兴。



实验结束后别忘了收拾干净,这样爸爸妈妈也会爱上你的小实验!

对不对,你说呢?

1. 有些人吃毛毛虫。

✓ x

2. 老鼠喜欢吃苦的东西。

✓ x

3. 五百年前,法国国王用手指吃饭。

✓ x

4. 在英国,吃兔肉是件令人吃惊的事。

✓ x

5. 在世界各国,人们吃的东西都一样。

✓ x

6. 我们需要通过鼻子辨别不同的味道。

✓ x

7. 身体的每个部位都需要食物。

✓ x

8. 如果三天不吃饭,我们会感到饥饿。

✓ x

9. 血液在整个身体内传送食物。

✓ x

答对 0~5 道题

不错哟,这些问题对大人来说都不容易呢! 不过,只要跟着这本书一起做实验,你很快就能回答这些问题啦!

数数看答对几道题?

(答案请见下一页。)



答对 6~9 道题

太棒啦! 你是个了不起的美食家!

试试这些绝妙的吃法

吃有很多不同的讲究。试试以下几种不同的吃法，感受一下。你可以和家人一起准备食物，再一起品尝。记录下你们的品尝结果吧！

实验报告 1



像国王一样用
三根手指进餐

你需要：

- 一碗汤
 - 放在面包片上的热菜（比如土豆泥、豌豆泥、肉等）
 - 每人一大片面包
 - 每人一把餐刀
- 不许用盘子、勺子或叉子。

品尝结果

味道

1号品尝人

2号品尝人

3号品尝人

4号品尝人

在空格里填写分数，最高 10 分，比较一下大家评的分数，一样吗？

1 像国王一样用三根手指进餐



五百年前，法国国王用三根手指进餐，所有人都模仿他。那时候还没有叉子、勺子和盘子，人们会把剩下的食物放在一大片面包上，餐后把面包给狗吃。他们还会舔着喝碗里的汤。

1. √ 2. × 3. √ 4. √ 5. × 6. √ 7. √ 8. × 9. √

P.6 答案

2 像日本人一样吃饭



在传统的日本家庭中,大家都跪在矮桌子旁用餐。

日本人的食物有米饭、生鱼片、海菜和切成段的蔬菜。人们不用刀叉吃饭,而用两根筷子。你想像日本人一样吃饭吗?



像日本人一样吃饭

你需要:

- 每人一碗米饭
- 调味的酱油
- 几碟黄瓜、胡萝卜和生鱼片
- 几杯清茶

摆餐:

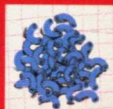
在一个矮桌子上准备饭菜,桌边地面上铺好保护膝盖的垫子,把所有的饭菜一起放在桌子上。

品尝结果

	味道
1号品尝人	
2号品尝人	
3号品尝人	
4号品尝人	

在空格里填写分数,最高10分,比较一下大家评的分数,一样吗?

实验报告 3



品尝蓝色的意大利面

你需要：

- 意大利面
- 亚甲蓝（能在药店买到，千万不要用墨水）

准备：

在煮面的水中（大概 2 升）滴八到十二滴亚甲蓝，然后按平常的方法煮熟面条。

有时吃完这种面，我们的尿会呈蓝色。别担心，没有关系。

品尝结果

	味道
1号品尝人	
2号品尝人	
3号品尝人	
4号品尝人	

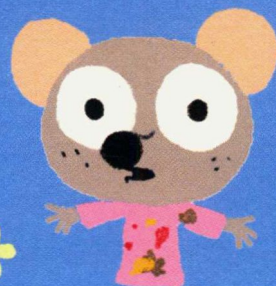
在空格里填写分数，最高 10 分，比较一下大家评的分数，一样吗？

3 品尝蓝色的意大利面



蓝色的意大利面会不会很美味呢？

不一定。食物的颜色很重要，我们有时能通过颜色看出来食物是不是美味。然而，当它们真正的颜色被一些奇怪的颜色代替，我们就看不出来了！你想尝尝蓝色的意大利面吗？





4 像小宝宝一样吃饭

小宝宝还不会拿餐具,也不能嚼东西,因为他没有牙齿。

我们用奶瓶喂他奶和水,用勺子喂他蔬菜泥。当吃到一些没有吃过的东西时,他也许还会做鬼脸。有些宝宝喜欢吃酸酸的柠檬哟!你想想小宝宝一样吃饭吗?



像小宝宝一样吃饭

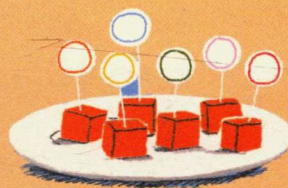
你需要:

- 一个奶瓶
- 一碗蔬菜泥和一个勺子
- 婴儿围嘴儿

像小宝宝一样靠在别人怀里吃饭吧!

品尝结果	
	味道
1号品尝人	
2号品尝人	
3号品尝人	
4号品尝人	

在空格里填写分数,最高10分,比较一下大家评的分数,一样吗?



混合风格的大餐

意大利面很美味，
巧克力也是。
但为什么没有巧克力味道的意大利面呢？
因为我们饭菜里放的东西，
以及进食的次序，
都是按照习惯进行的。
你想打破惯例做一顿混合风格的大餐吗？



头盘：

巧克力意大利面



主菜：

沙丁鱼
草莓味薯条



甜品：

鸡肉酸奶
谷物三明治

品尝神秘的食物

你能品尝出切成小块的食物是什么吗？



你需要：



• 切成小块的水果、蔬菜、奶酪



• 1 个盘子



• 1 把水果刀

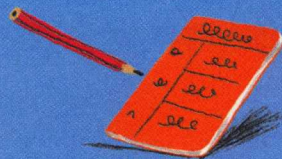
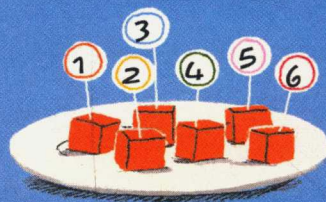


• 1 根铅笔、1 张记录表和一些自制的号码牌



• 1 条蒙眼睛的丝巾

来玩玩看吧！



1 做准备的人将各种食物切成小块，分别插上号码牌，并把食物的名称记录下来以防忘记。



2 用丝巾蒙住品尝人的双眼，让她分别品尝不同的食物，并猜一下食物的名称。把她猜的名称和记录下来的名称对比一下吧。

如果你
换一种方
式再做一
次呢？



把块状的食物由颗粒状的食物代替,比如盐、糖、面粉、可可粉、杏仁粉等。通过摸、嗅、尝来辨别它们。

品尝记录表

记下品尝人的姓名,以及他们认出的食物。

	1 号品尝人 -----	2 号品尝人 -----	3 号品尝人 -----	4 号品尝人 -----	5 号品尝人 -----
号码牌 1					
号码牌 2					
号码牌 3					
号码牌 4					
号码牌 5					
号码牌 6					
号码牌 7					
号码牌 8					