

★★★★初阶版★★★★

巧手科学书系



使用
柔性护眼纸
印刷

小小孩

本杰明·富兰克林教育教学金奖

畅游7大洲



亲自动手进行手工创作，了解截然不同的文化



北京科学技术出版社



★★★初阶版★★★

巧手科学书系



小小孩 畅游7大洲

亲自动手进行手工创作，了解截然不同的文化

[美] 朱迪·普莱斯 著

[美] 贝琪·戴伊 绘



北京科学技术出版社

Simplified Chinese language translation copyright © 2008 by Beijing Science and Technology Press and Ideals Publications. All rights reserved.

English language text copyright © 2001 by Judy Press.

Art copyright © 2001 by Williamson Books imprint of Ideals Publications. All rights reserved.

Originally published in the English language by Ideals Publications.

著作权合同登记号 图字: 01-2008-2903

图书在版编目 (CIP) 数据

小小孩畅游7大洲 / (美) 普莱斯著; (美) 戴伊绘;

谢亮蓉译. —北京: 北京科学技术出版社, 2008.10

(巧手科学书系)

ISBN 978-7-5304-3974-6

I. 小… II. ①普… ②戴… ③谢… III. 常识课—学前教育—教学参考资料 IV. G613.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 151591 号

小小孩畅游7大洲

作 者: 朱迪·普莱斯

绘 者: 贝琪·戴伊

译 者: 谢亮蓉

策 划: 刘 杨

责任编辑: 李彦雪

责任印制: 张 良

出 版 人: 张敬德

出版发行: 北京科学技术出版社

社 址: 北京西直门南大街 16 号

邮政编码: 100035

电话传真: 0086-10-66161951 (总编室)

0086-10-66113227 (发行部) 0086-10-66161952 (发行部传真)

电子信箱: bjkjpress@163.com

网 址: www.bkjpress.com

经 销: 新华书店

印 刷: 三河市国新印装有限公司

开 本: 790mm × 1045mm 1/16

印 张: 68.25

版 次: 2008 年 10 月第 1 版

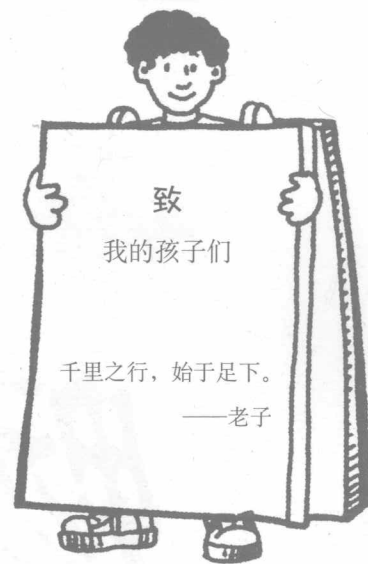
印 次: 2008 年 10 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5304-3974-6/G · 732

定 价: 200.00 元 (全套 8 本)



京科版图书, 版权所有, 侵权必究。
京科版图书, 印装差错, 负责退换。



致 谢

在此, 我对在写作过程中给予我支持和鼓励的机构和朋友表示感谢: Mt. Lebanon 公立图书馆、匹兹堡卡内基图书馆、卡罗尔·白克·麦基和安德里亚·佩里, 以及我的地理通丈夫艾伦。

感谢威廉森出版社及以下这些朋友: 苏珊·杰克·威廉森、戴娜·皮尔森、艾米丽·斯泰森、居恩·罗艾乐、维基·康顿、吉恩·西尔维拉和迈瑞塔·麦肯基。特别感谢设计南希·乔·弗那罗、插图贝琪·戴伊和 Trezzo-Braren 工作室极富创造力的肯·布拉仁和洛蕾塔·特莱卓。

目 录

给家长的话 5

准备出发! 6

准备护照 7

收拾行李 8

世界地图 10

收藏邮票 12

北美洲 13

自由女神像的火炬 14

“圣路易斯精神”号 16

孵化短吻鳄 18

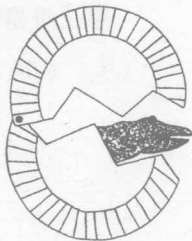
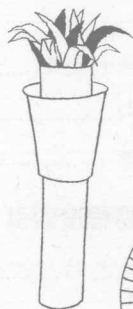
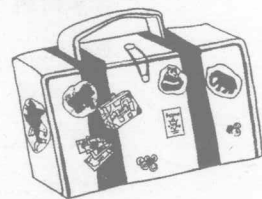
一只名叫“苏”的恐龙 ... 20

剪纸 22

美洲巨杉 24

图腾柱 26

秃鹰 28



大洋洲 30

美丽的花环 31

奇异鸟 33

土著树皮画 35

迪吉里杜管 37

袋鼠 39

亚洲 41

日本人偶 42

朝鲜鼓 44

双峰骆驼 46

纸扇 49

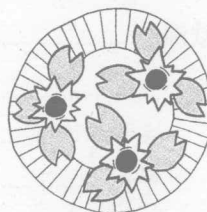
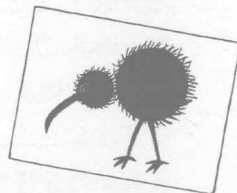
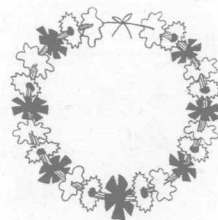
斗笠 52

睡莲 54

印度象 56

火烈鸟 58

橘树 60



待续.....

非洲 62

金字塔 63

斑马 65

马赛族的项圈 67

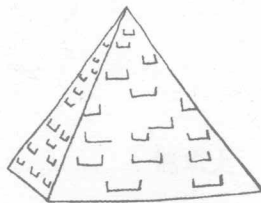
尼罗鳄 69

狮子面具 71

祖鲁蜂窝棚屋 73

沙漠沙丘 75

阿散蒂的肯特布 77



欧洲 79

响板 80

埃菲尔铁塔 82

彩蛋 86

俄罗斯套娃 88

城堡 90

小美人鱼 92

风车 94

王冠 96

尼斯湖水怪 98

南美洲 100

解忧娃娃 101

砂槌 103

黄金面具 105

象龟 107

翡翠树蚋 109

石像 111

牧民腰带 113

刮板 115

巨犰狳 117

南极洲 119

阿德利企鹅 120

冰山 122

蓝鲸 124

手工难易程度索引 126

我的总结 127



给家长的话

本书将带领孩子们进行环球旅行。在这个想象的旅程里，我们将穿越四大洋，畅游七大洲，让孩子们了解更广阔的世界。我们



希望以各大洲，而不是以各国家为线索（尽管标注了具体地点），向孩子们展示世界上的种种奇迹。

我们将环绕地球一周，你也可以自己选择路线。你可以选择从你家的所在地出发，因为这样孩子们将感觉十分熟悉；你也可以选择从你曾去过的地方出发，这样你能向孩子们进行详细的描述。不论你们从哪里出发，请先看看第10~11页的地图，根据上面标注的路线，收集好做手工所需的所有材料，让我们开始吧！



本书对每一个手工的制作过程都有详细描述，但不用局限于此。请允许孩子们有自己的想法和意见，并鼓励他们在制作过程中融入新鲜的想法、奇异的设计和独特的见解，在作品中体现他



们的创造力和情感。不要刻意追求手工作品的完美，否则将打击孩子们的积极性，抑制他们的创造力。

本书中的手工作品制作难易程度不等。每个手工名称下地球



标志的数量将告诉你难易程度：一个表示“容易”，三个则表示你需要给孩



子们更多的时间和帮助。

请注意，要保证房间的通风，使用无毒材料和儿童剪刀（绝不可使用锋利的成人剪刀）。有的孩子可能会喜欢拾起地上的碎片，或将物件推下桌面。所以，您要有足够的耐心来引导他们。

当你们每次到达目的地时，别忘了往家里寄明信片。为了给孩子们讲述更多的关于地球的故事，你还得去当地图书馆或上网收集相关信息。用心地带孩子踏上这次环球旅行吧！你会发现，孩子们令人惊叹的想象力和创造力将使他们成为奇妙的旅行家——无论旅程是真实的，还是想象中的。





太棒啦！我们要开始环球旅行了！我们将一起穿越四大洋，游遍七大洲。我们将去不同的国家，认识很多小朋友，领略他们的风俗习惯，了解他们的世界。

世界各地的小朋友有不同的肤色、信仰和兴趣，喜欢的食物也不一样。但是他们和你一样，也喜欢玩，喜欢宠物，喜欢聚会和假日。



准备出发！

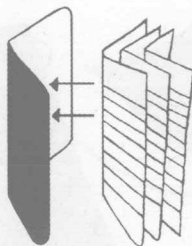
让我们准备出发，去看一看世界各地的风光和那里人们的生活吧！我们会了解他们的住宅、乐器和生活在他们周围的动物；我们将探索古代的伟大奇迹（如复活节岛上神秘的巨石雕像），游览现代的雄伟景观（如巴黎埃菲尔铁塔）；我们将看到荒漠里的沙丘和雪地上的企鹅；我们还要造访博物馆和纪念碑、城堡和岛屿！这将是一次多么精彩的旅程啊！

我们的路线将环绕整个地球。你可以跟随这条路线，也可以选择你感兴趣的地方。在你的护照（见第7页）上记录下你去过的地方，用你的行李箱（见第8页）装下你的一些手工作品。你会发现，自己的眼界可以那样开阔。认真探索吧，无穷的乐趣在等着你！

旅途愉快！

朱迪·晋莱斯

准备护照



你需要准备：

- 硬纸板
- 儿童剪刀
- 铅笔
- 蓝色彩纸
- 胶棒
- 白纸
- 订书器（只可大人使用）
- 你的照片
- 黑色笔
- 星星（不是必需的）



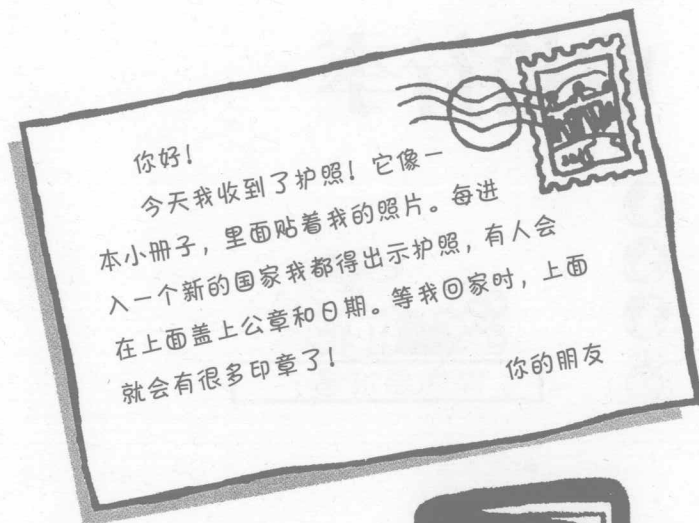
你需要做：

1. 请大人帮忙从硬纸板上剪下一块 13 厘米 × 18 厘米的长方形，再在蓝色彩纸上沿纸板边缘画下一个长方形，并剪下。

2. 将蓝色彩纸贴在硬纸板上。如图所示，把纸板对折起来。

3. 从硬纸板上剪下一块 11 厘米 × 16 厘米的长方形。在白纸上沿纸板边缘画出三个长方形，并把它们都剪下来，然后沿长边中线把它们对折起来。

4. 请大人帮忙将白纸订在蓝色纸板做的封面里，然后将你的照片贴在护照里，再用黑色笔在封面上写上“护照”二字，最后在封面上贴上星星，让它看起来更漂亮。



收拾行李



你需要准备：

- 硬纸盒
- 儿童剪刀
- 硬纸板
- 棕色彩纸
- 胶带
- 两脚钉
- 橡皮筋
- 画笔
- 装饰物（不是必需的）

* 两脚钉可能会刺伤孩子。大人必须控制两脚钉的使用数量，并亲自将它们钉在作品上。





你需要做：

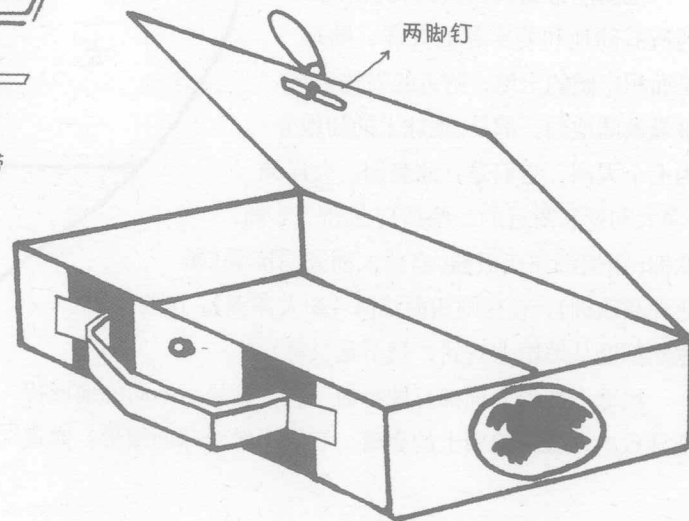
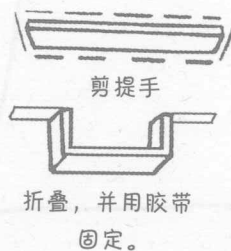
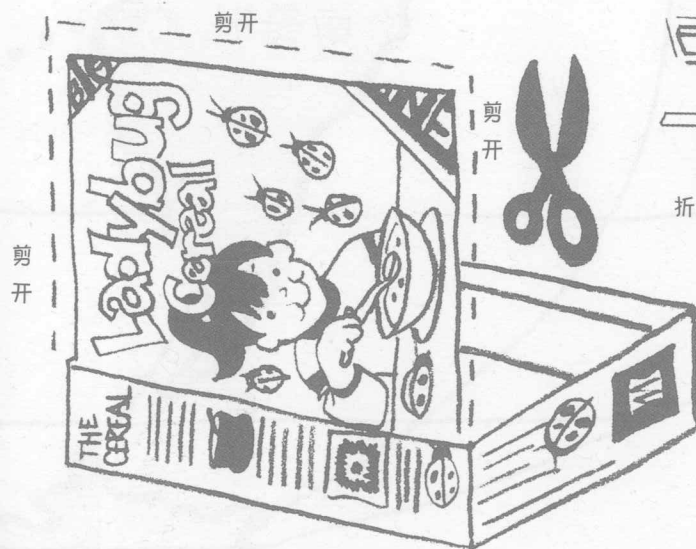
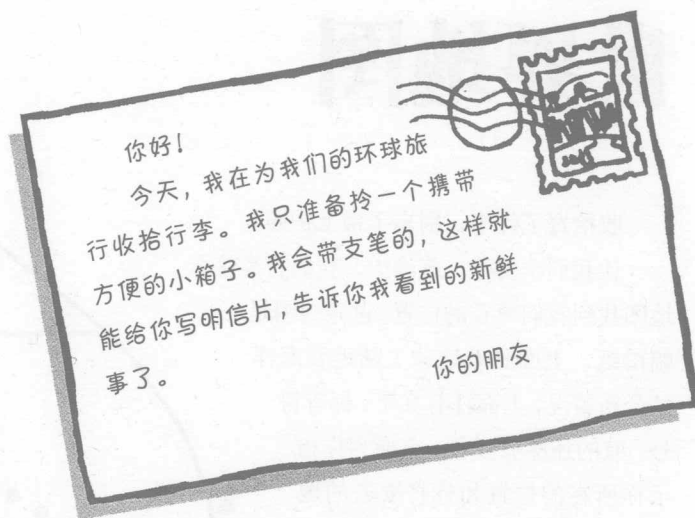
1. 如图所示，剪开硬纸盒正面的三边。再从准备好的硬纸板上剪下一个长条，折成提手。

2. 将盒子和提手用棕色彩纸包裹起来，并用胶带固定。

3. 用胶带将提手固定在盒子上。在盒子的正面和粘有提手的侧面钉上两脚钉（如图）。

4. 将橡皮筋缠绕在正面的两脚钉上，用于闭合行李箱。

5. 装饰你的行李箱。你可以画上各种条纹，贴上贴纸，或贴上你在旅途中看到的景物的图片。



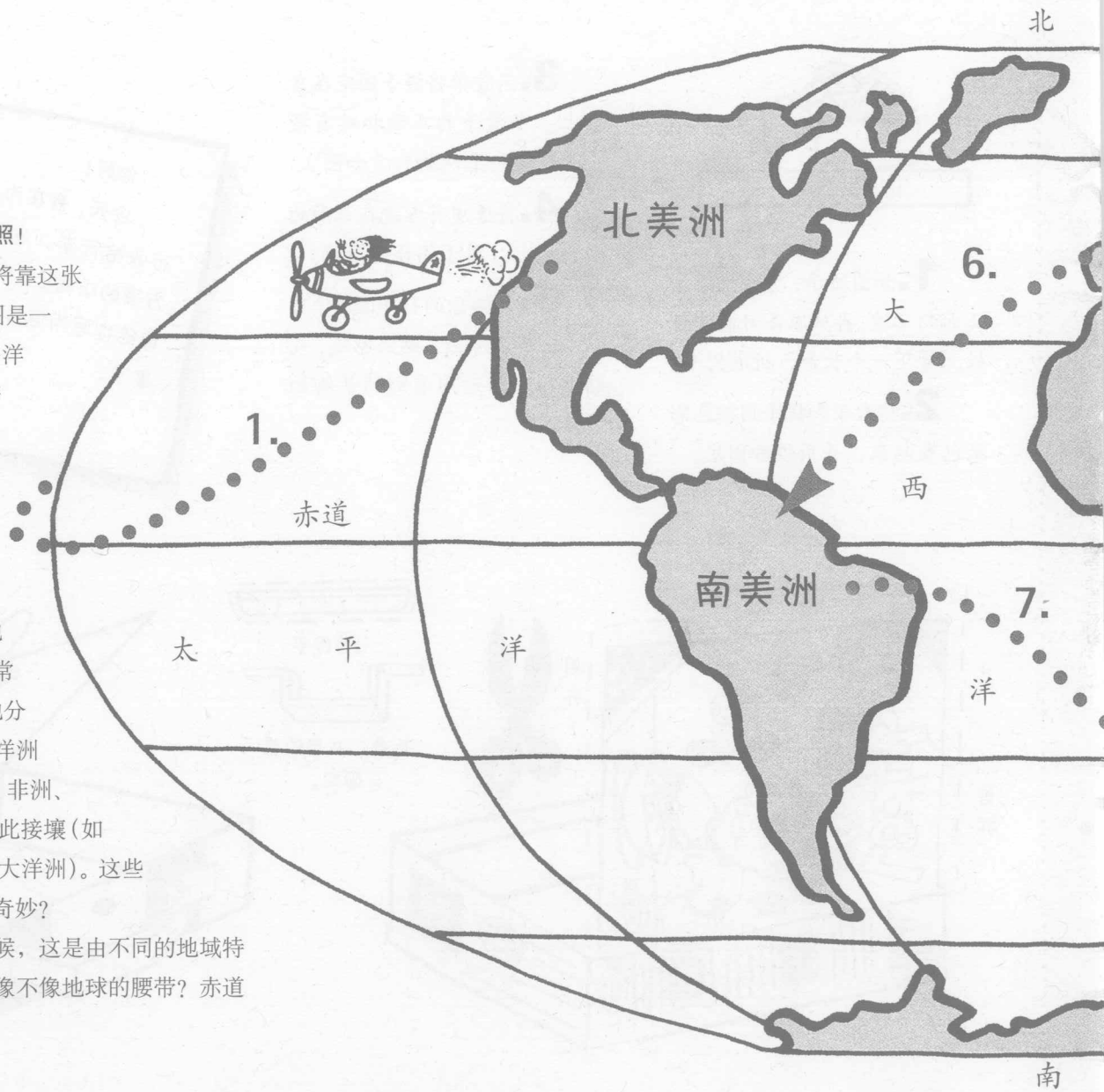
世界地图

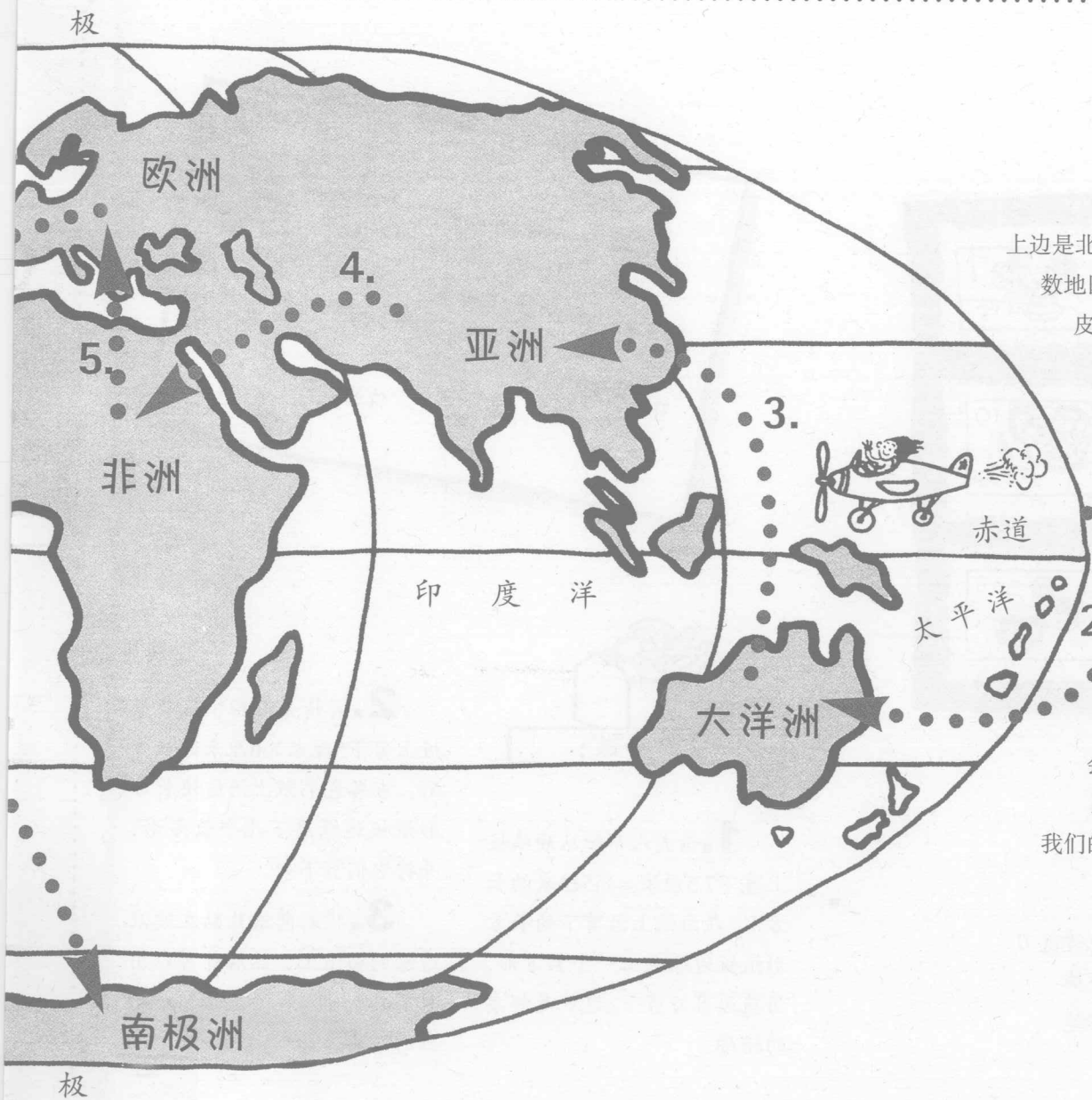
收拾好了行李，别忘了带上护照！

让我们出发吧！旅途中，我们将靠这张地图找到我们所在的位置。世界地图是一幅图纸，上面画着地球上陆地和海洋的分布情况，上面注有文字，标有符号，有的还涂有颜色。它能为你指示你所在的位置和你将要去的方。地图是很棒的工具，你要学会使用它哦！

地图能帮助我们找到我们想去的所有陆地和要穿越的大洋。陆地是面积广阔的土地，附近的岛屿也常被看做陆地的一部分。地球上的陆地分为七个大洲，它们是：北美洲、大洋洲（澳大利亚和附近的一些岛）、亚洲、非洲、欧洲、南美洲和南极洲。有些大洲彼此接壤（如亚洲和欧洲），有些则四面临海（如大洋洲）。这些竟然都能从地图上看到，是不是很奇妙？

地球上的各大洲都有独特的气候，这是由不同的地域特征导致的。找到地图上的赤道，它像不像地球的腰带？赤道



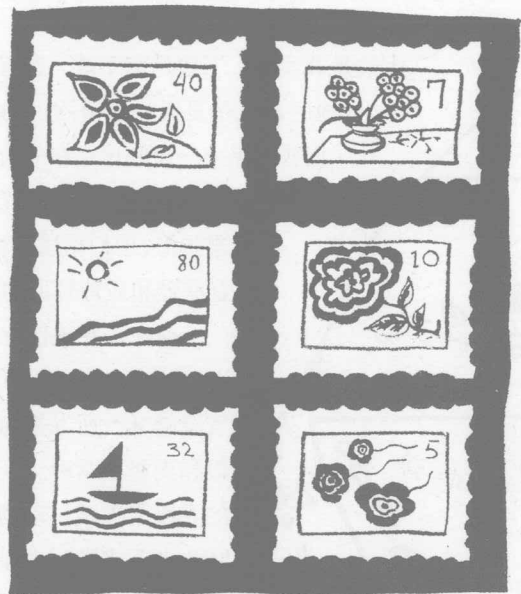


上边是北半球，下边是南半球。赤道附近的大多数地区常年是夏天。赤道附近的居民大多数皮肤黝黑——皮肤里存在的大量的黑色素使他们天生不容易受到阳光的伤害。为了躲避热浪，他们常居住在草棚里，穿着凉鞋和质地轻薄的衣服。

现在，在地图上找到北极和南极。离赤道越远（不论南北），气温越低。所以离赤道最远的北极和南极非常冷，人们穿着厚厚的衣服来保暖。动物们则依靠厚厚的皮毛或脂肪来保暖。如果你看到过北极熊或南极企鹅的照片，就会明白了。

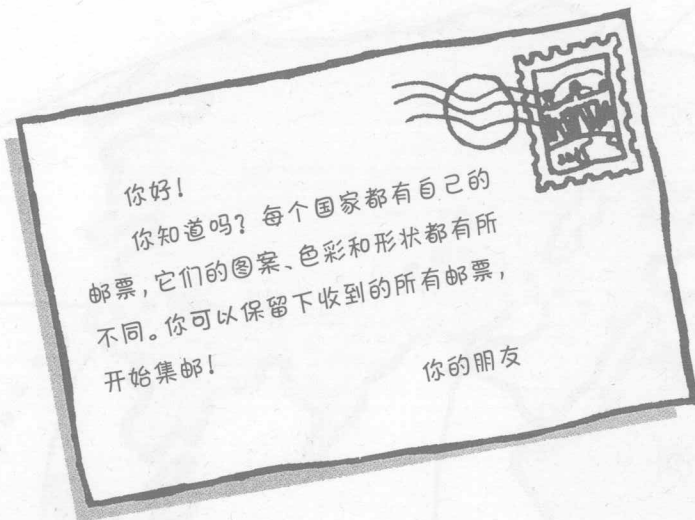
跟随地图上用粗点画出的线，了解一下我们的旅程吧！

收藏邮票



你需要准备:

- 硬纸板
- 花边剪刀
- 儿童剪刀
- 胶棒
- 铅笔
- 彩笔
- 各色彩纸 (包括白色)



你需要做:

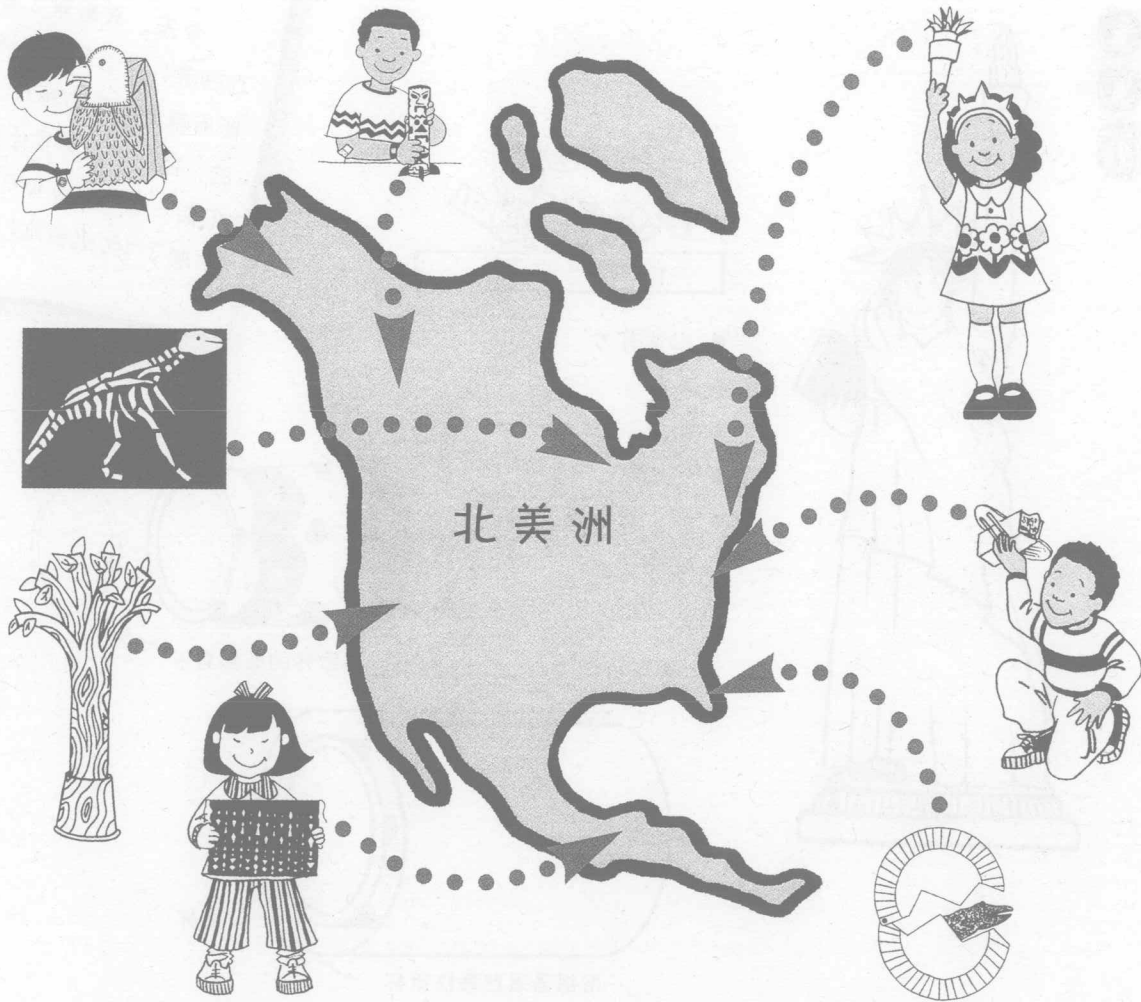
1. 请大人帮忙从硬纸板上剪下7.5厘米×8.5厘米的长方形, 在白纸上沿剪下的长方形纸板边缘画出一个长方形, 用花边剪刀剪下。这就是邮票的轮廓。

2. 再请大人帮忙从硬纸板上剪下5厘米×6厘米的长方形, 在各色彩纸上沿这块长方形纸板边缘画下几个长方形, 并将它们剪下来。

3. 将彩色纸片贴在波浪边缘的白纸上, 然后你可以用彩笔画上船、花草或任何你想画的东西。

北美洲

欢迎来到北美洲！五百多年前，一位名叫亚美利加·韦斯普奇的航海家发现了一片新大陆，为了纪念他，我们把那里称为亚美利加洲（简称美洲）。美洲的北部叫北美洲。北美洲有很多国家，其中最大的三个国家是加拿大、美国和墨西哥。加拿大位于北美洲北端，往南是美国，美国的南边是墨西哥。北美洲的最北端靠近冰冷的北极，你能想象出那儿的冬天有多冷吗？居住在加拿大南部和美国的人很幸福，因为那片地区既有美丽的雪山，也有风光无限的海滩，在美国还有热情似火的沙漠呢！墨西哥位于赤道附近，那里虽然炎热，风景却很美丽，不仅有海滩、沙漠，还有峻峭的高山。山上倒是很凉爽！

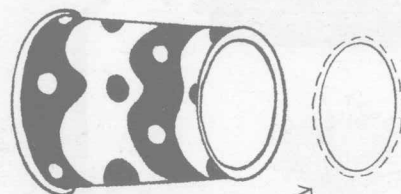


自由女神像的火炬

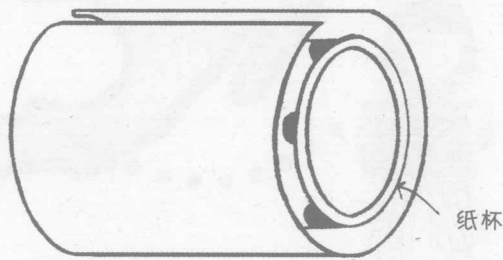


你需要准备:

- 儿童剪刀
- 纸杯
- 铝箔纸
- 硬纸筒
- 绿、红、黄色彩纸
- 胶带



将纸杯的底部剪下



用铝箔纸包裹住纸杯

你好！
今天，我看到了著名的自由女神像！它面朝大西洋，热情地迎接所有前来美国的客人。自由女神像是中空的，所以它身体里还有楼梯呢！顺着楼梯，我们能一直爬到自由女神像巨大的王冠里。我一共爬了354级台阶！真累啊！

你的朋友

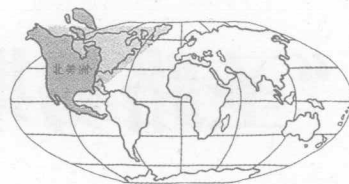


你需要做:

1.如图，剪下纸杯的底部，再用铝箔纸包裹住纸杯。

2.将绿色彩纸贴在硬纸筒外，再把没底的纸杯套在硬纸筒一头，并用胶带固定。

3.将红色和黄色彩纸撕成条，贴在硬纸筒顶端作为火焰。



地点：
美国
纽约市
自由岛



☀ 做一个自由女神像的王冠。

剪去大纸碟的中间部分，
在碟子四周贴上8个绿色
的三角形纸片。现在戴上
它，摆出自由女神像的造
型吧！

☀ 继续学习！

你想知道关于自由女神像
的更多信息吗？可以上网
查查哦！



“圣路易斯精神”号



你需要准备：

- 胶带
- 牛奶盒
- 彩纸
- 硬纸板
- 儿童剪刀
- 4根雪糕棍
- 黑色笔

