

李纳 编

我最爱玩的
小手工

巧手 折纸



促进多元智能的发展
提高想象力和创造力



化学工业出版社

我最爱玩的
小手工

巧手 折纸

李纳 编

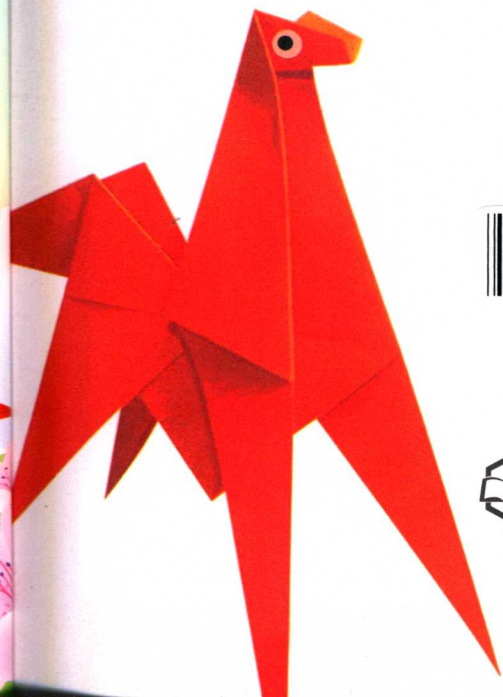


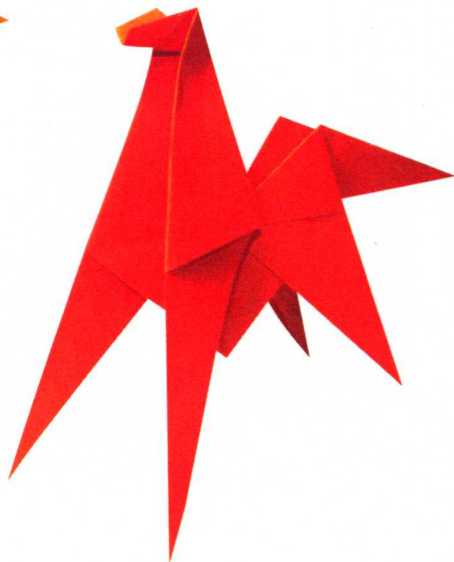
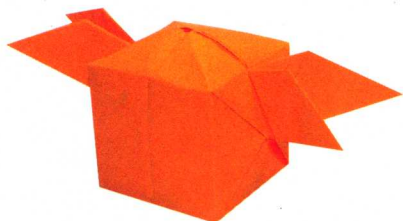
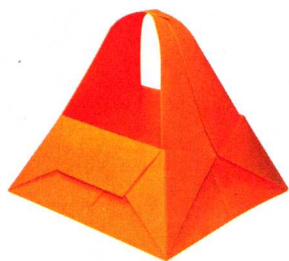
YZLI0890114897



化学工业出版社

· 北京 ·





图书在版编目 (CIP) 数据

巧手折纸 / 李纳编. —北京: 化学工业出版社,
2011.6

(我最爱玩的小手工)

ISBN 978-7-122-11384-9

I. 巧… II. 李… III. 手工课—学前教育—教学参考
资料 IV. G613.6

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第096352号

责任编辑: 张娟娟 丁尚林

装帧设计: 书易图书

出版发行: 化学工业出版社 (北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)

印 装: 北京方嘉彩色印刷有限责任公司

787mm × 1092mm 1/16 印张 3¼ 2011 年 8 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686) 售后服务: 010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定价: 14.90 元

版权所有 违者必究

巧手折纸

目录

折纸符号..... 1

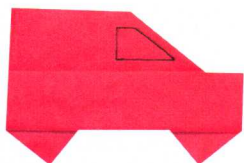
游戏篇

大风车..... 2
哑铃..... 3
兔子..... 4
小天使..... 5
抛纸器..... 6
小魔方..... 7



交通工具篇

公共汽车..... 9
越野车..... 9
战斗机..... 10
飞机..... 11
双舱船..... 12
汽艇..... 13
小舟..... 14
乌篷船..... 15



建筑篇

摩天大楼..... 17
农舍..... 18
大厦..... 19
四合院..... 20
别墅..... 21
储物间..... 22



家居篇

桌子..... 25
杯子..... 26
碗..... 27
床架..... 28
被单..... 29
沙发..... 30
椅子..... 31
篮子..... 32
手提包..... 34
钢琴..... 35

领带..... 36
眼镜..... 37
背带裙..... 38
连衣裙..... 39



动物篇

猫..... 41
鸭子..... 42
螃蟹..... 43
小麻雀..... 44
青蛙..... 45
蜗牛..... 46
鸽子..... 47
狗..... 48
狗屋..... 49
大象..... 50
骏马..... 51

植物篇

水仙花..... 52
圣诞树..... 53
松树..... 54
仙人掌..... 56



折纸符号

折痕 吹气 ★
手抓位置指定点

折后再复原

打开

① ②
折叠顺序

翻转

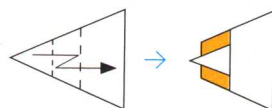
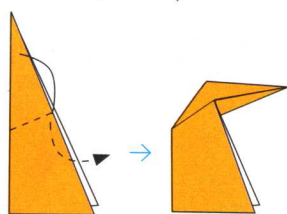
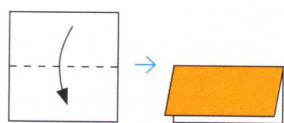
交点

沿裁剪线剪开

随方向折

内压折

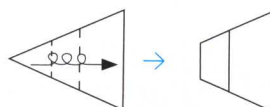
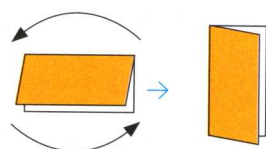
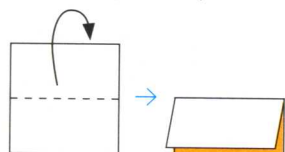
曲折



向背后折

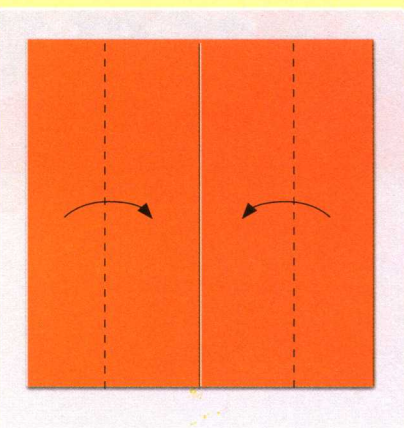
旋转90度

卷折

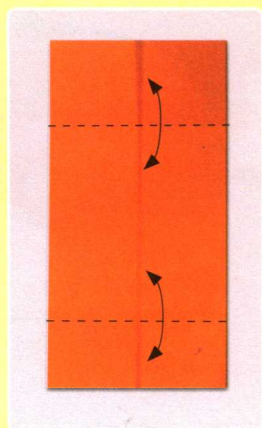


游戏篇

折纸玩具可以提高孩子的想象力和创造力，促使孩子智力发展。训练孩子独立操作能力，促进手与脑的相互协调。同时也可以培养孩子爱劳动、勤俭节约及克服困难的精神。



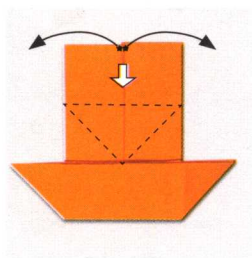
1 使用一张正方形的纸，背面朝上，先将左右两边对折折出折痕，然后将两边向中线折。



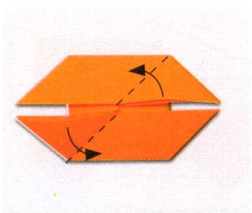
2 先上下对折折出折痕，然后依照虚线将两边向中线折，折后复原留下折痕。



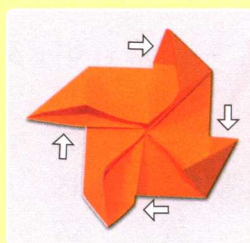
3 先依照虚线折出折痕，然后如图所示，依照折痕朝箭头方向撑开，再压折。



4 依照虚线将两个角朝箭头方向折。



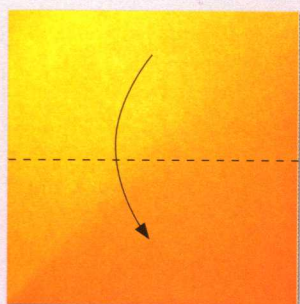
5 如图所示上下两边都撑开压平折好。



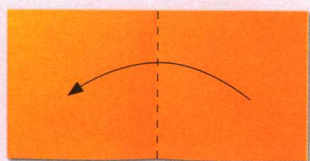
6 折好后，将四个角撑开整理，然后用大头针固定在木棍上。



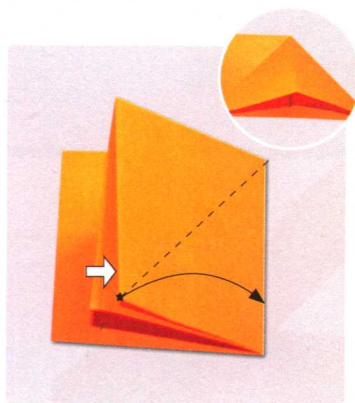
用嘴对着大风车吹气，或是迎着风跑，大风车就会转起来哟！



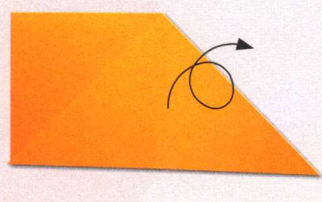
1 使用一张正方形的纸，背面朝上，将上下两边对折。



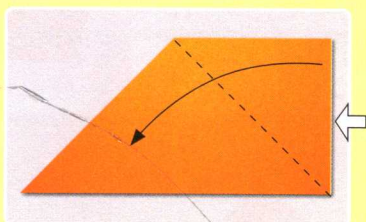
2 依照虚线将左右两边对折。



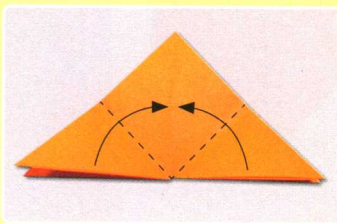
3 先依照虚线折出折痕，然后如图所示，依照折痕朝箭头方向撑开，再压折。



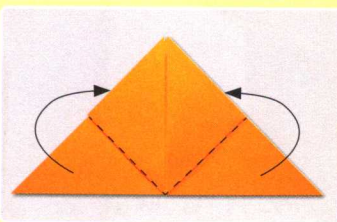
5 折好后，翻转。



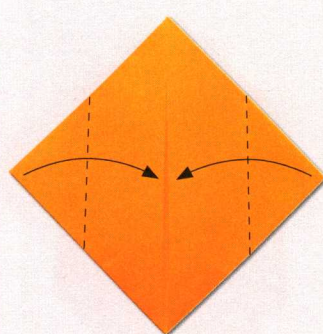
6 先依照虚线折出折痕，然后依照折痕朝箭头方向撑开，再压折。



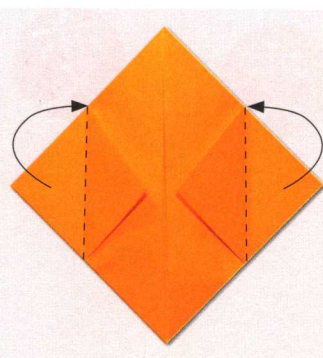
7 折成一个双三角形后，依照虚线将上层的左右两底角向上面的顶角折。



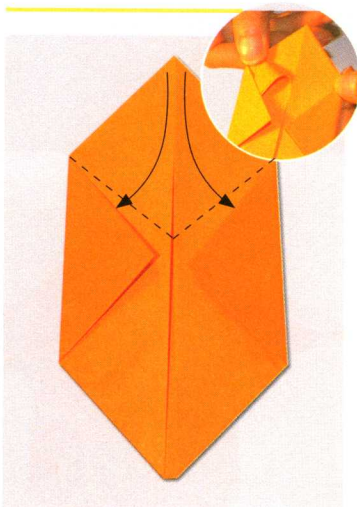
8 依照虚线将下层的左右两底角向背面的顶角折。



9 依照虚线将上层的左右两角向中线折。



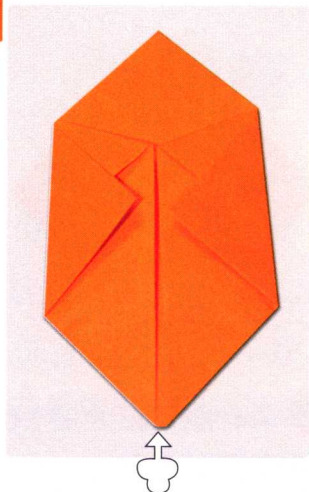
10 依照虚线将下层的左右两角向背面折。



11 依照虚线将上层小三角朝箭头方向插入纸缝。背面也以相同的折法插入纸缝。



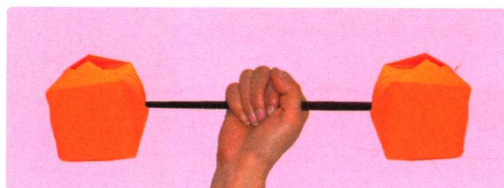
兔子



12 如图所示，向小孔中用力吹气，吹成气囊，完成。

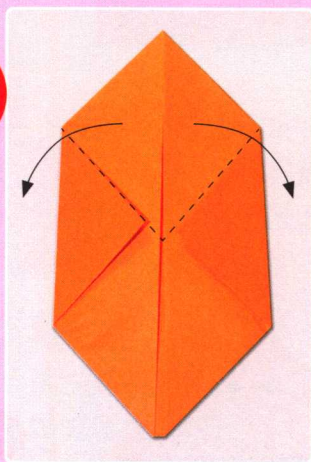


用根筷子插入气囊的吹气口中，你觉得像哑铃吗？

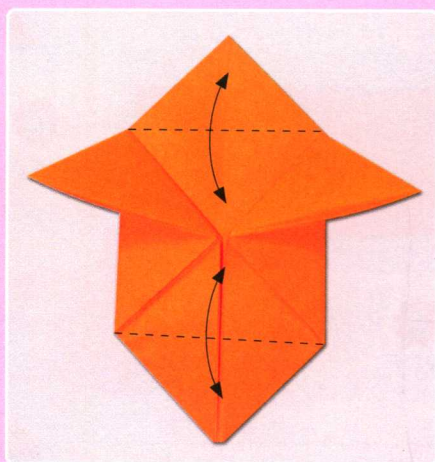


变变变

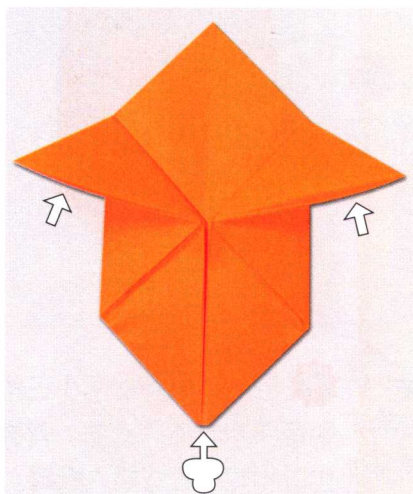
完成到上页第十步后，进行一下小小的变化，会有一个小惊喜哟！



11 依照虚线将上边两顶角朝箭头方向折。



12 依照虚线将顶角和底角折向中心后复原留下折痕。



13 向小孔中用力吹气，吹成气囊。将左右两个小三角撑开，整理，便变成了可爱的小兔子。

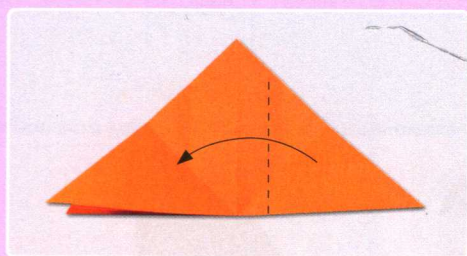
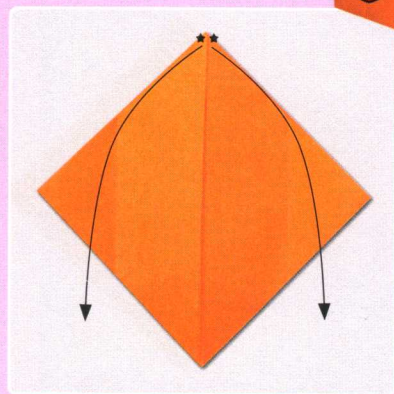




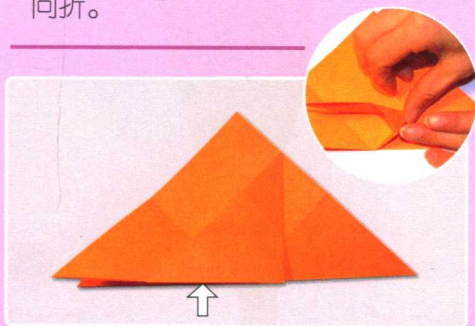
变变变

折到3页第八步后，再来做个小小的变化。哈哈！这次又有什么小玩意儿出现呢？

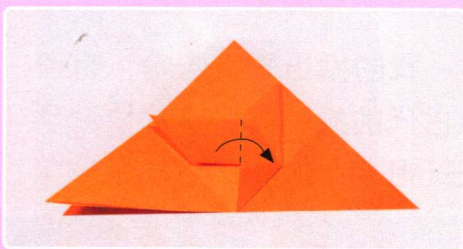
9 将两顶角向外打开。



10 依照虚线将右边角朝箭头方向折。

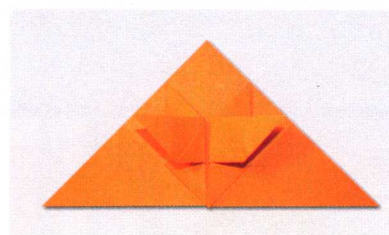


11 如图所示，依照折痕撑开，再压折。

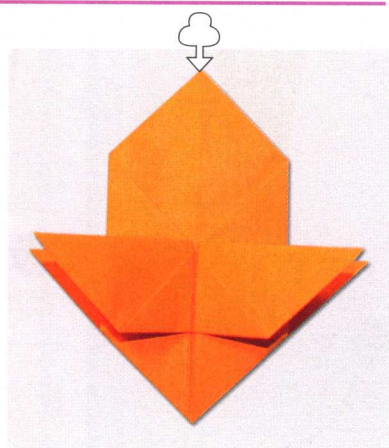


12 依照虚线将左边朝箭头方向折。

13 左边以相同的折法折，折好后，翻转，将背面也以相同的折法将两边折好。



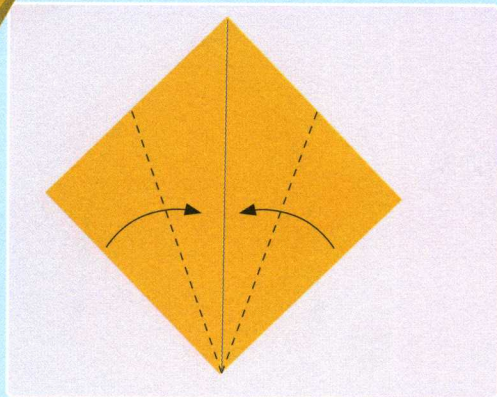
14 向小孔中用力吹气，吹成气囊，整理，完成。



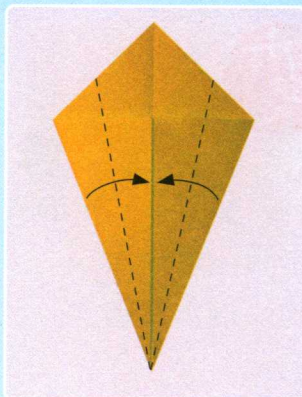
由掌心向上抛起，比比看谁的小天使飞得更高。



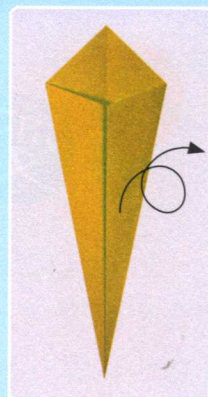
抛纸器



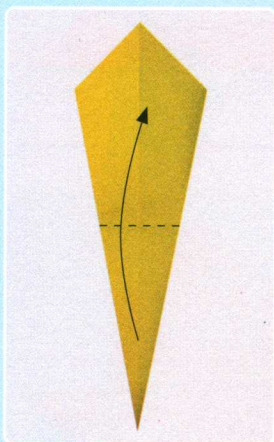
1 使用一张正方形的纸，背面朝上，先左右对折折出折痕，然后将左右两角向中线折。



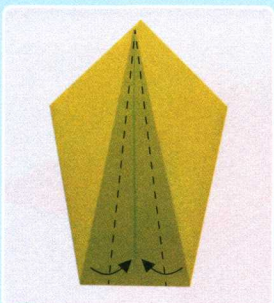
2 依照虚线将两角向中线折。



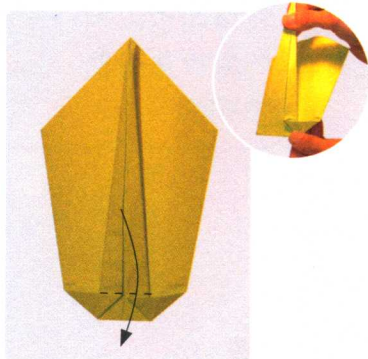
3 折好后，翻转。



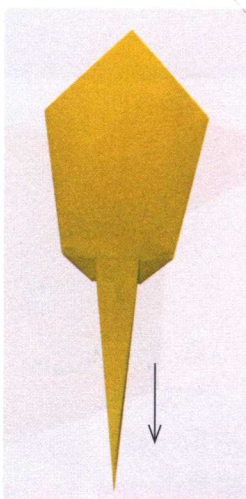
4 依照虚线将底角朝箭头方向折。



5 依照虚线将上层朝箭头方向折出折痕，然后依照折痕拉开，再压折。

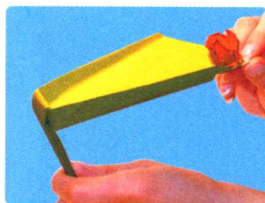


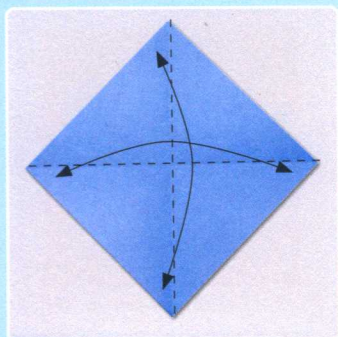
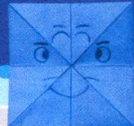
6 依照虚线将上层顶角朝箭头方向折。



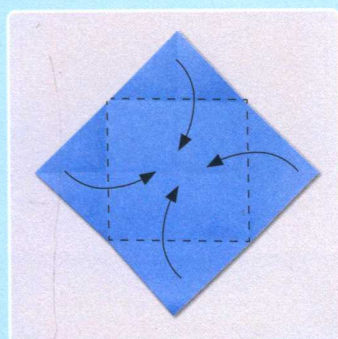
7 用双手向下拉，完成。

我的抛纸器，哈哈，有点像古代的抛石器哟。赶快动手玩玩吧！

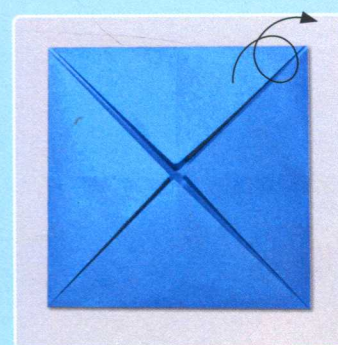




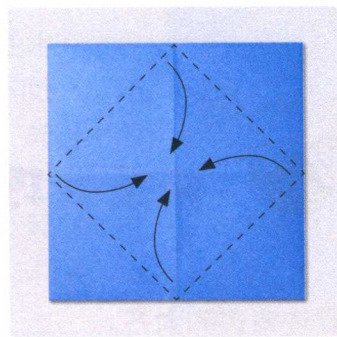
1 使用一张正方形的纸，背面朝上，先左右对折折出折痕，然后将上下对折折出折痕。



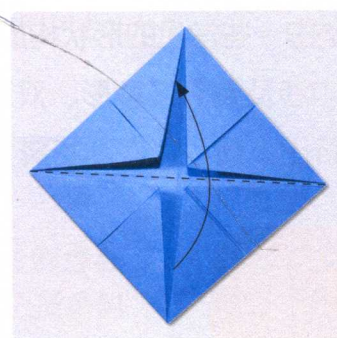
2 依照虚线将四个角向中心折。



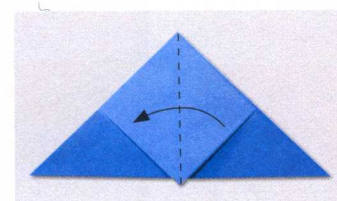
3 折好后，翻转。



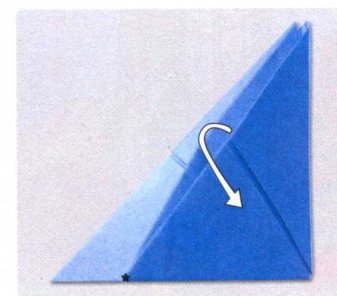
4 依照虚线将四个角向中心折。



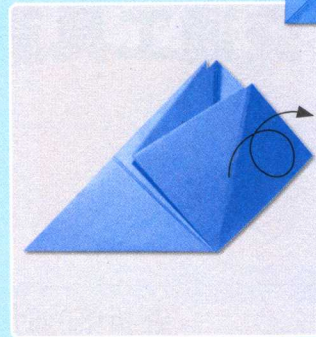
5 依照虚线上下对折。



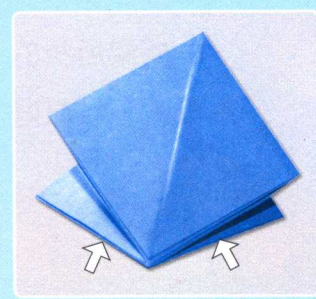
6 依照虚线左右对折。



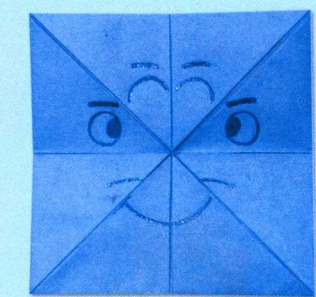
7 依照折痕从中间撑开，再压折。



7 折好后，翻转，另一面以相同的折法折。



8 折成双正方形，然后将四个角向外撑开，完成。



我的小·魔方，上下拉、左右拉会有不一样的心情哟！



交通工具篇

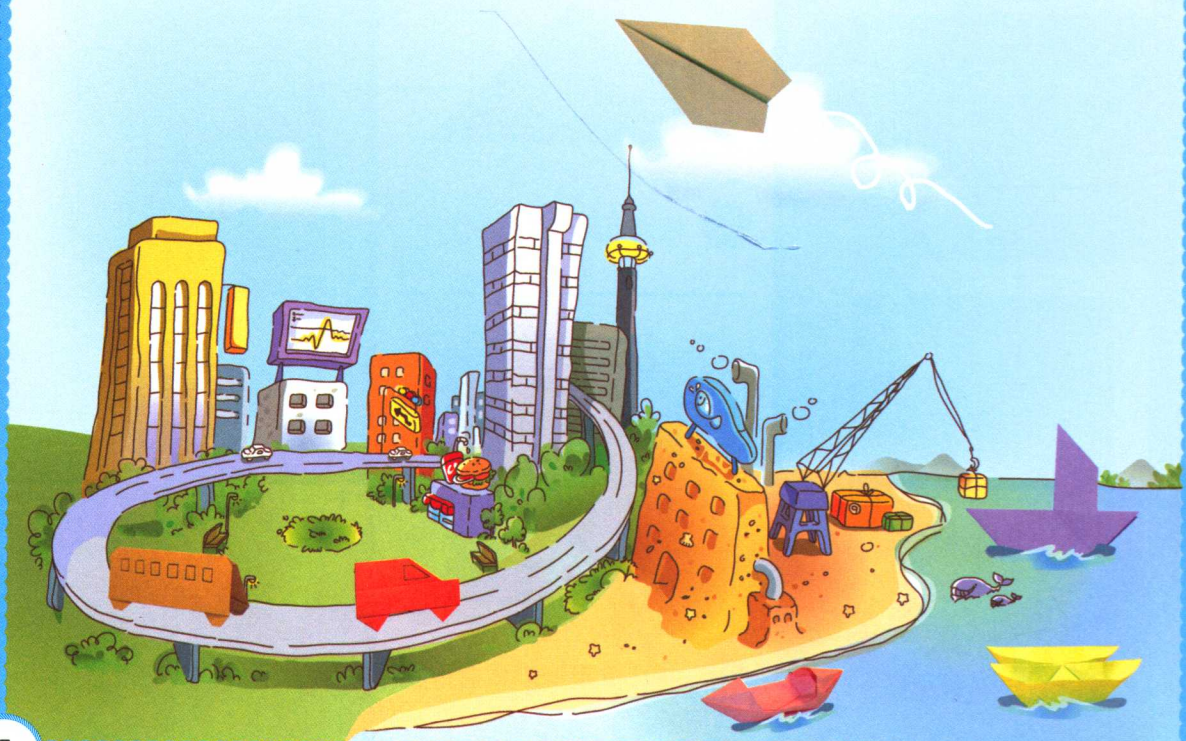


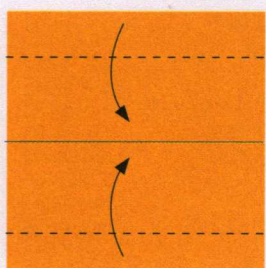
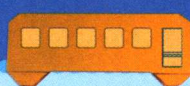
折纸技巧

在折纸的时候，要注意边的对齐。

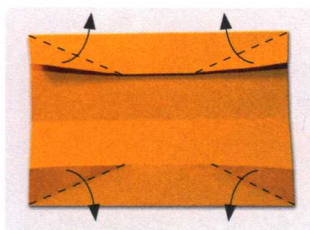
双三角形、双正方形、单菱形、双菱形等折法，在很多的折纸过程中会用到。应该先熟练掌握这些基本的折法。一些比较复杂的图案，细分起来，也是由一些常见的形状构成。

如果所折的图案中涉及到双三角形、双正方形、单菱形、双菱形等折法，最好是先折出折痕，再依照折痕折会更容易得到所需要的图形。

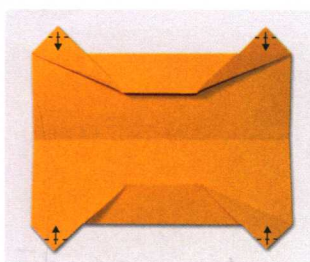




1 使用一张正方形的纸，背面向上，先将上下边对折出折痕，然后依照虚线将两边向中间折。

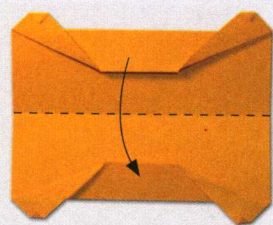


2 依照虚线将四个角往外折。

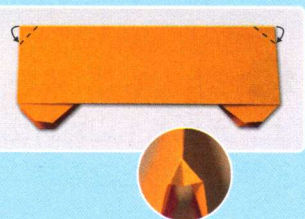


3 依照虚线将四个顶角朝箭头方向折。

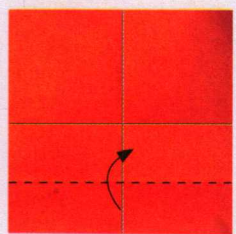
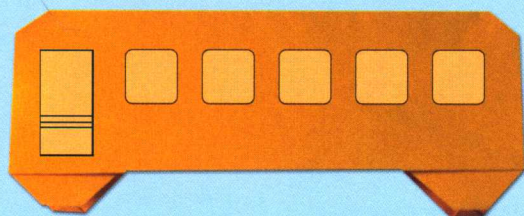
4 依照虚线将上下两边对折。



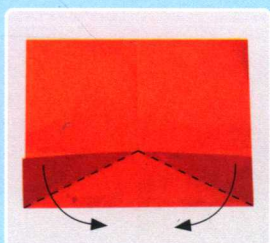
5 如图所示，依照虚线将两角向内压折，然后画上门和窗户，完成。



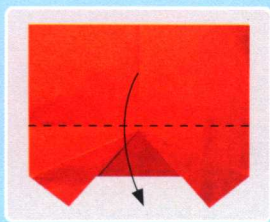
公共汽车，绿色出行从我做起！



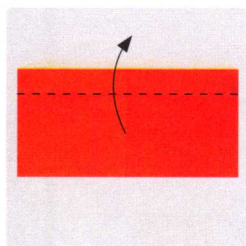
1 使用一张正方形的纸，背面向上，先折十字形折痕，然后依照虚线将下边向中线折。



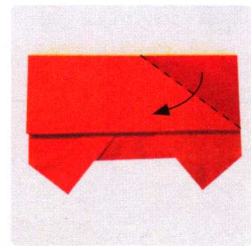
2 依照虚线将下边两角朝箭头方向折。



3 依照中心线将上边朝箭头方向折。

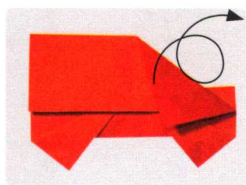


4 依照虚线将上层向上折。

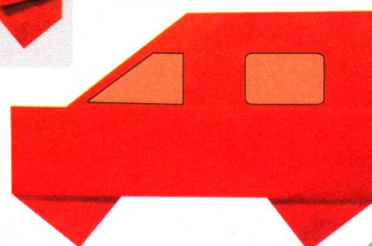


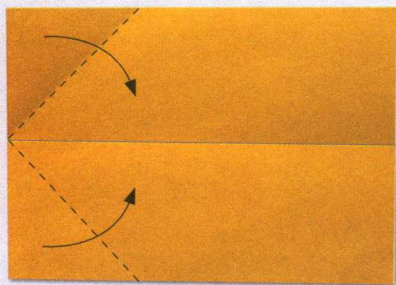
5 依照虚线将右边顶角朝箭头方向折。

越野车，载着爸爸妈妈一起出游去！

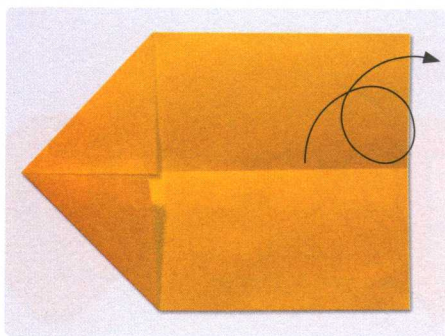


6 折好后，翻转，画上门和窗，完成。

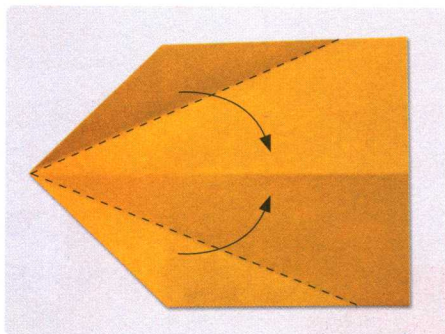




1 使用一张长方形的纸，正面朝上，先将上下边对折出折痕，然后依照虚线将左边两角向中线折。

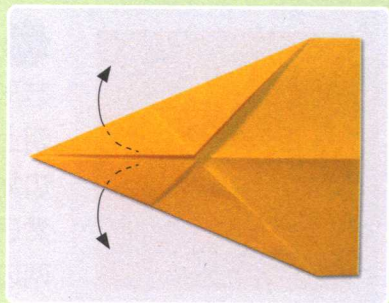


2 折好后，翻转。

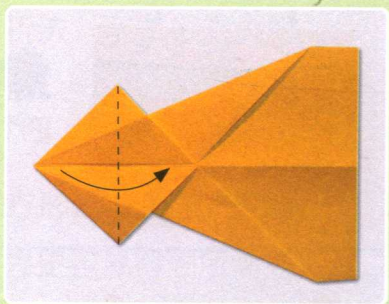


3 依照虚线将两顶角向中线折。

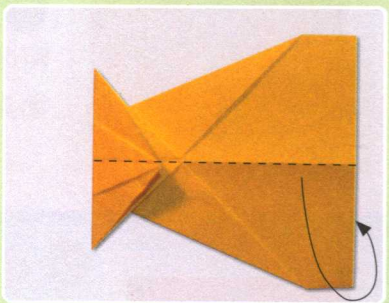
4 将背面的两角向外拉。



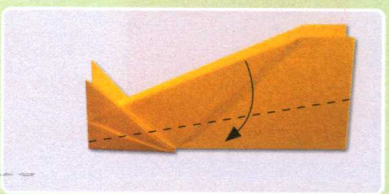
5 依照虚线将小方形左右对折。



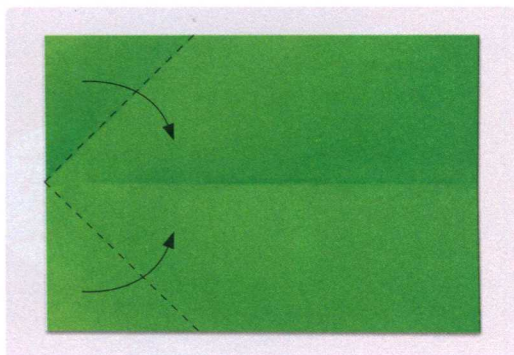
6 依照虚线将下边向背面对折。



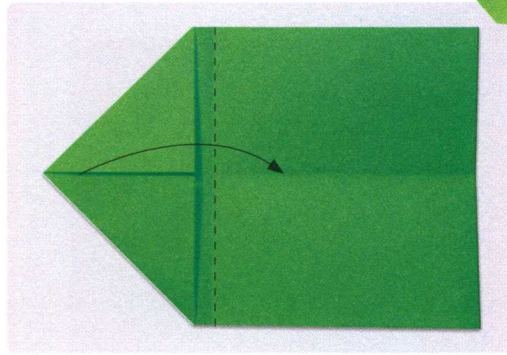
7 依照虚线朝箭头方向折，背面以相同的折法向下折，机翼就展开了，完成。



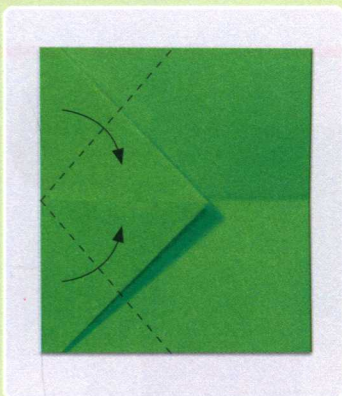
战斗机勇往直前，
保卫祖国！



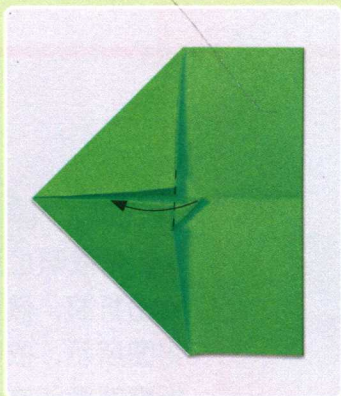
1 使用一张长方形的纸，正面朝上，先将上下边对折出折痕，然后依照虚线将左边两角向中线折。



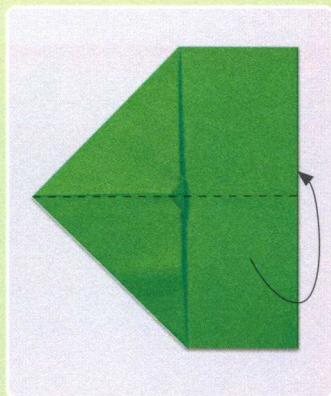
2 依照虚线将左边顶角朝箭头方向折。



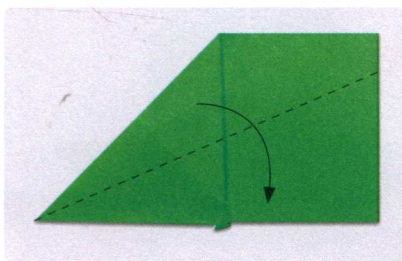
3 依照虚线将两角向中线折。



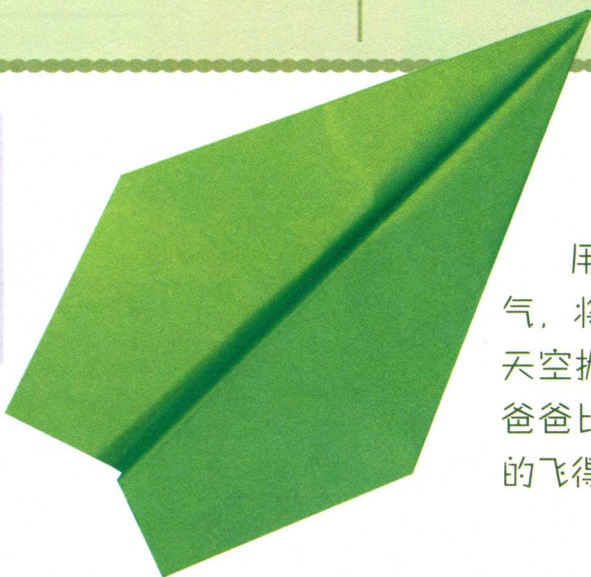
4 依照虚线将角朝箭头方向折。



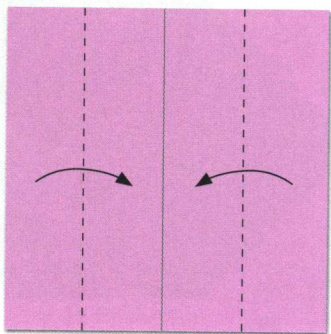
5 依照虚线将下边向背面对折。



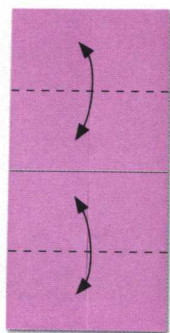
6 依照虚线将上边朝箭头方向折，背面以相同的折法向下折，机翼就展开了，完成。



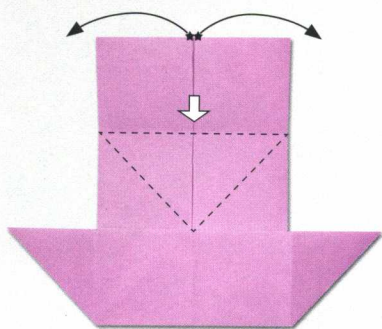
用嘴呵口气，将飞机向天空抛去，和爸爸比比，谁的飞得更远。



1 使用一张正方形的纸，背面朝上，先左右对折出折痕，然后将两边向中线折。



2 先上下对折折出折痕，然后依照虚线将两边向中线折，折后复原留下折痕。

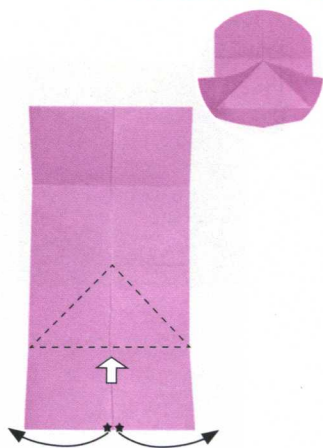


4 先依照虚线折出折痕，然后依照折痕朝箭头方向撑开，再压折。

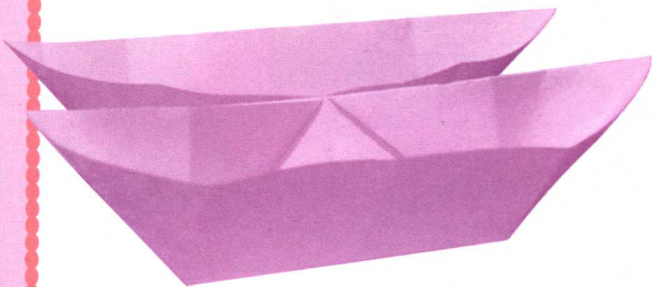


5 折好后将一边由中心向背面折。

3 先依照虚线折出折痕，然后如图所示，依照折痕朝箭头方向撑开，再压折。



让我们荡起双桨，小船儿推开波浪，轻轻飘荡在水中！



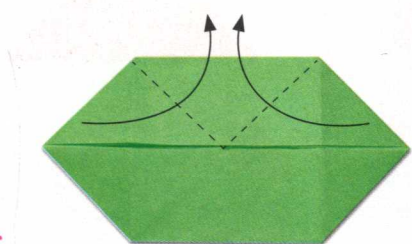


变

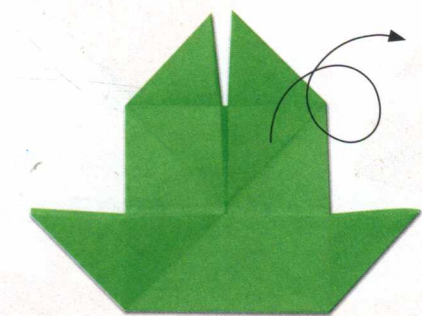
变

变

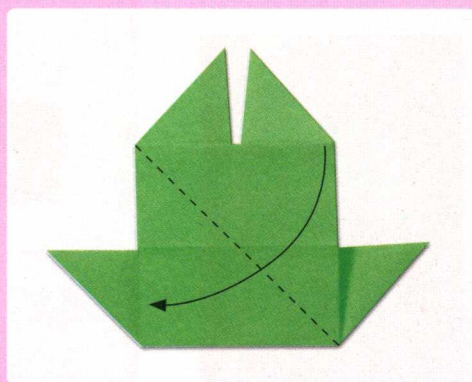
折到左边页第四步后，让我们来做一个小变化，会折出另一种不同的船，一起来试试吧！



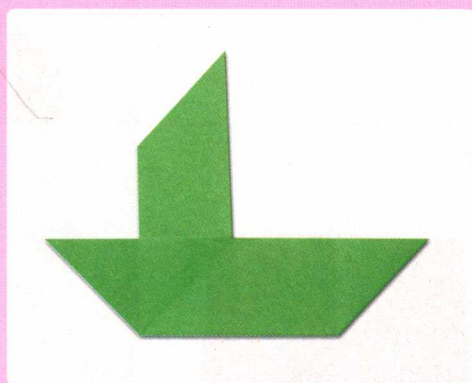
5 依照虚线将上层左、右两角向上折。



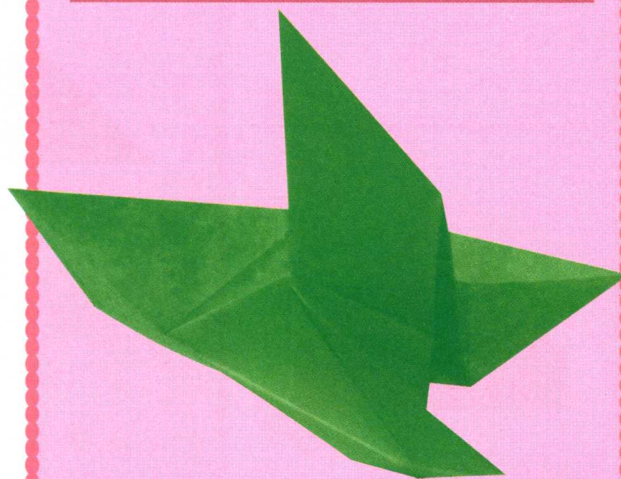
6 折好后，翻转。



7 依照虚线将上层朝箭头方向折。



8 整理一下，完成。



船要启航了，邀请爸爸妈妈一起周游世界吧！