



第十卷

XIAOXUE
SHENGBAIKEQUAN
SHU

童蒙必读

张捷英 编

手工制作

历史人物 神话传说 民俗趣谈
幽默笑话 生物世界
同伴佳作 手工制作

- 小学生百科全书
- 主编 苑良珍 林 新
- 中国人事出版社



童 蒙 必 读
——小学生百科全书

苑良珍 林 新 主编

中国人事出版社

(京)新登字 099 号

童 蒙 必 读

——小学生百科全书

苑良珍 林 新 主编

*

中国人事出版社

北京市朝阳区西坝河南里 17 号楼

新华书店经销

济南书刊印刷厂印刷

787×1092 毫米 1/32 开本 61.625 印张 1333 千字

1993 年 9 月第 1 版 1993 年 9 月第 1 次印刷

印数 1—6000

ISBN 7—80076—354—4/G·116

定价:(全 10 卷)28.00 元

前 言

由研究小学生的专家学者,根据当代小学生学习的需要,以及他们的心理、生理和学习特点编辑而成的《小学生百科全书——小学生最佳礼品盒书》,是熔知识性、科学性、情趣性于一炉的最新系列丛书。盒书由童话寓言、神话传说、幽默笑话、天文地理、历史人物、生物世界、手工制作、同伴佳作、民俗趣谈、数学故事等10个分册组成。编者本着精中选精、优中选优的原则,对每一册书、每一篇文章的编写,都能做到精益求精。从而使这盒丛书在各具特色的情况下,又都能内容丰富多彩、形式新颖灵活。所以,丛书能够激发起儿童少年的浓烈的学习兴趣,最有效地开发他们的潜力与智能,使他们在轻松愉快中获取丰富的知识,在潜移默化中摘取胜利的硕果。可以说,丛书在手,即可遍览天下知识之精华,即可顺畅地驶向胜利的彼岸。

这盒丛书不仅是获取知识,启智益能的儿童读物,而且也可以作为春节期间父母向孩子奉送的压岁礼品,朋友之间相互交往馈赠佳品,庆贺生日的纪念礼品,各种竞赛的颁奖精品,以及小学生图书室达标活动的配书佳品。

编 者

1992年8月

总 目 录

第一卷	天文地理	聂 菁	聂晓红
第二卷	历史人物		苑良珍
第三卷	神话传说		黄 力
第四卷	民俗趣谈		张学军
第五卷	童话寓言		伊 岩
第六卷	幽默笑话	冯明霞	张新雨
第七卷	生物世界	傅 启	梁仁合
第八卷	数学故事	贾庆祥	王沛忠
第九卷	同伴佳作		大 友
第十卷	手工制作		张捷英

第十卷 手工制作

张捷英 编著

倪东宁 审订

目 录

折纸	(1)
----------	-----

一、折纸基础知识	(2)
----------------	-----

二、植物类折纸	(10)
---------------	------

1. 蒲公英	(10)
--------------	------

2. 郁金香	(14)
--------------	------

3. 百合花	(20)
--------------	------

4. 金鸡菊	(22)
--------------	------

5. 树叶	(25)
-------------	------

6. 绣球花	(27)
--------------	------

7. 风铃草	(30)
--------------	------

8. 花盆与仙人掌	(32)
-----------------	------

三、动物类折纸 (38)

1. 青蛙 (38)
2. 狐狸 (42)
3. 仙鹤 (45)
4. 蝴蝶 (47)
5. 鸵鸟 (49)
6. 白鹅 (52)
7. 小狗 (56)
8. 恐龙 (59)
9. 熊猫和竹叶 (63)
10. 鲸鱼 (70)

四、玩具类折纸 (72)

1. 咬人猫 (72)
2. 狐狸面具 (74)
3. 顽童面具 (76)
4. 小小飞机 (79)
5. 高速飞机 (81)

五、帽子折纸 (85)

1. 旅游帽 (85)
2. 变形帽 (87)
3. 荷兰帽 (89)
4. 三角帽 (91)

剪纸	(94)
----------	------

1. 二方连续的剪法	(95)
2. 三角星图案剪法	(95)
3. 五角星图案剪法	(96)
4. 八角星图案剪法	(97)
5. 菱形图案剪法	(98)
6. 多种“喜”字剪法	(99)

翻绳	(107)
----------	-------

一、翻绳基本知识	(108)
----------------	-------

1. 松叶	(111)
2. 酒盅	(112)
3. 单级梯子	(114)
4. 双级梯子	(115)
5. 四级梯子	(116)
6. 鱼网	(119)
7. 耙子	(120)
8. 乌龟	(122)
9. 松紧带	(124)
10. 喇叭花	(125)
11. 山连山	(127)
12. 蜻蜓	(129)

13. 兔子	(131)
--------------	-------

制做	(133)
----------	-------

1. 滚地葫芦娃	(134)
----------------	-------

2. 纸制降落伞	(136)
----------------	-------

3. 菱形香包	(138)
---------------	-------

4. 巧制新颖书签	(140)
-----------------	-------

5. 用喜乐瓶做人物	(142)
------------------	-------

6. 用喜乐瓶做动物	(146)
------------------	-------

7. 有趣的纸杯人像	(149)
------------------	-------

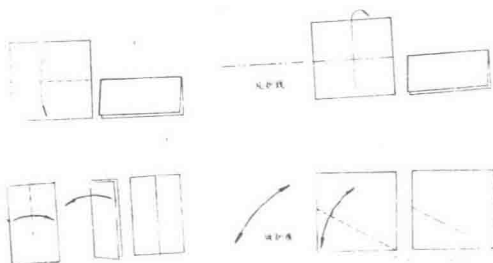
8. 大饮料瓶做娃娃	(153)
------------------	-------

折 纸

一、折纸基础知识

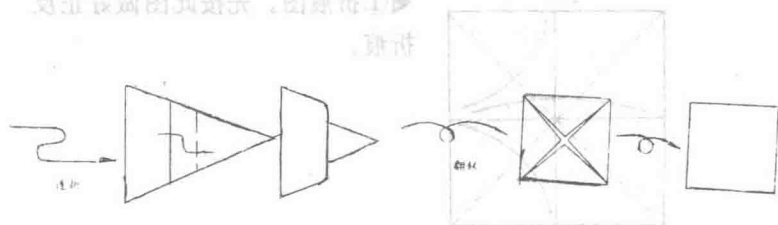
1. 符号说明：

为了简化说明,在以后的折纸中我们尽可能用符号代替说明,因此要看懂后面的图示,首先要学好这些符号。为了使大家看得清楚,我们规定:白色为纸的正面,灰色是纸的反面。请看下面的符号。



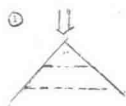
图五 折纸图式列表 图例图①

折法

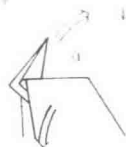
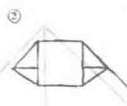


图例图②

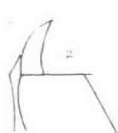
①



②



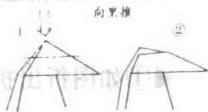
翻折



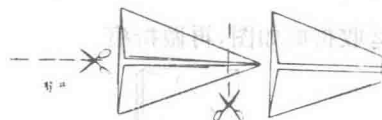
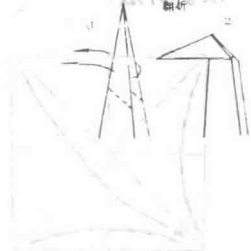
向里推折



向里推



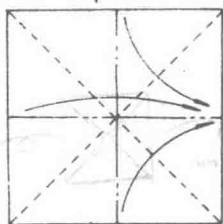
翻折



2. 基本折法

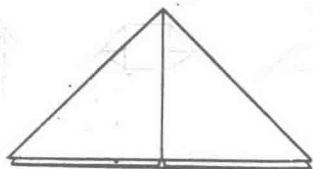
知道了符号的意义还要知道这里介绍的几种基本折法，后面要介绍的折纸实例大多都是从这里介绍的基本折法开始的，所以要看懂后面的折纸也要先看懂这里的几种基本折法。

双三角形折法：

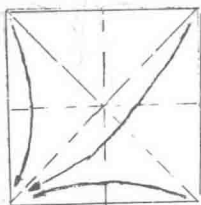


◀①折痕图。先按此图做好正反折痕。

▼②完成图。按折痕收折即可。



双菱折法：

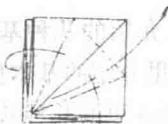


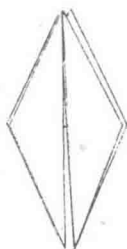
◀①如图折出折痕。

▼②收折成如图，再做折痕。



◀③再折。

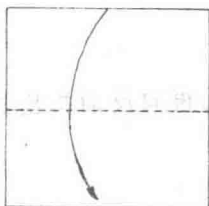




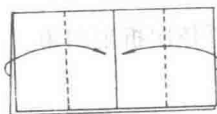
◀④拉开后如图。完成。

风琴的基本折法

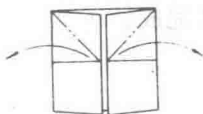
风琴的基本折法：



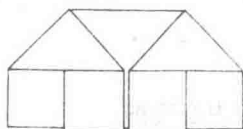
◀①对折。



◀②两边向里折。



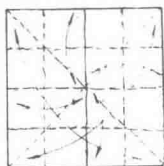
◀③将两个上角折进去。



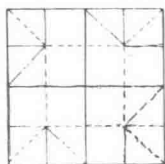
◀④拉开。完成。

折纸风车

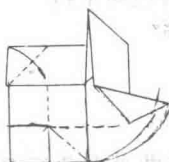
风车的基本折法：



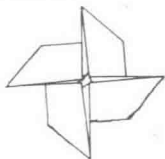
◀①根据图示折出折痕。



◀②再向反面折出局部折痕。

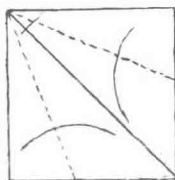


◀③依次折出四角。

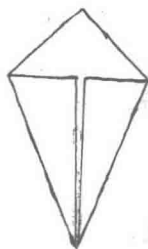


◀④完成。

集中一角折法：

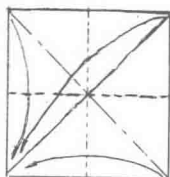


◀①向中心线折。

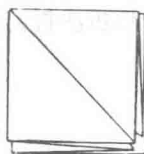


◀②完成图。

双正方形折法：

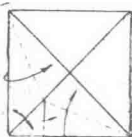


◀①做反、正折痕。

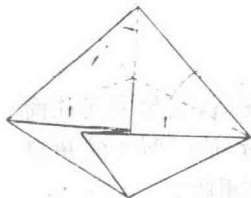


◀②完成。

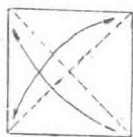
单菱折法：



◀①做折痕。



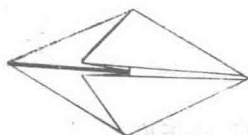
◀②再做折痕



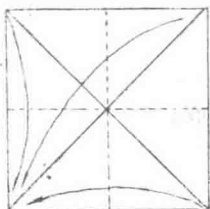
◀③按折痕折。



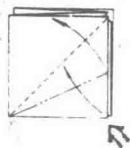
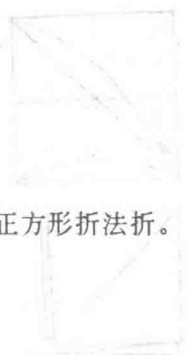
◀④完成。



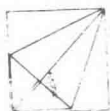
菖蒲的基本折法：



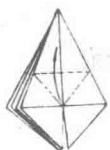
◀①先按双正方形折法折。



◀②提起一角，并把这一角压进去。



◀③这一角压下去后如图所示。并这法折其他三角。



◀④折完后，挑起中间往箭头方向带，这时两边的角自然跟着往里收。