

新课标教材

简笔画与思维开发

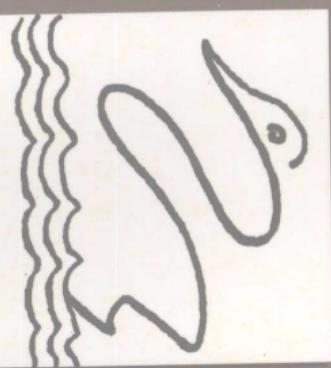
韦茂森 韦启蒙 著



一圈又一圈，
大圈套小圈。
两只耳朵圆脑袋，
黑黑眼睛小嘴怪。



先写一个2，
曲线稍变化，
眼睛圆，嘴巴扁，
鹅鹅鹅出来啦！



简笔画与思维开发

韦茂森 韦启蒙 著

广 西 美 术 出 版 社

图书在版编目(CIP)数据

简笔画与思维开发 / 韦茂森, 韦启蒙著. —南宁:广西美术出版社, 2008.7

ISBN 978-7-80746-506-5

I. 简… II. ①韦… ②韦… III. 简笔画—技法(美术)—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(2008)第 108509 号

简笔画与思维开发

编 著: 韦茂森
出 版 人: 蓝小星
终 审: 黄宗湖
责 任 编辑: 钟志宏
对: 陈宇虹 罗茵 黄雪婷
读: 欧阳耀地
出版发行: 广西美术出版社

(南宁市望园路 9 号)

邮政编码: 530022

排版设计: 南宁市广印策划有限公司
印 刷: 南宁市吉满印务有限公司
开 印 本: 787mm×1092mm 1/16
张: 13.5
次: 2008 年 7 月第 1 版
次: 2008 年 7 月第 1 版印刷
号: ISBN 978-7-80746-506-5 / J·932
价: 50.00 元

《望庐山瀑布》课堂改

(代序)

日照香炉生紫烟，遥看瀑布挂前川。
飞流直下三千尺，疑是银河落九天。

李白的《望庐山瀑布》诗，气势磅礴，脍炙人口，流传千古。其最突出的特点是紧扣一个“望”字，辅以夸张、比喻的手法，“望”得形象，“望”得浪漫，“望”得生动鲜活，“望”得思绪飞扬，“望”出了庐山瀑布的壮观及飞动之势。

可见有“望”才有形象，有形象才产生联想。我在后来经历的一次教学实践中，更加印证了这种感悟。

那是 2005 年 3 月的一天，我在桂西北一个农村小学讲课时，当讲到对李白创作《望庐山瀑布》的感悟时，学生们即齐声念了他们的改编诗：

日照烤炉生紫烟，遥看对面都是山。
口水流下三千尺，想买口袋没有钱。

我问他们为什么这样改？他们说，学校门前就有一家

烤鸭店，当他们学到这篇课文时，这首改编诗就在学校流

行了。原来又是“望”的作用，既然如此，我何不再用这样的思维方法去引导他们作诗呢？

于是我随手在黑板上画了一幅简笔风景画（见下页图），同学们立即活跃起来，你一言，我一语，只是几分钟时间，就创作出如下的诗句：

日照草房生紫烟，遥看对面都是山。
两只黄狗叫一昼夜，一行麻雀上青天。

同学们的才思为什么那么敏捷呢？

原来，是形象启迪了同学们的浪漫思维，是简笔画点拨了同学们的创作灵感。在这里，简笔画是老师概括形象的重要手段，让见识有限的学生，通过简笔画就可以“望”得真切，“望”对重点，明了地引导学生在写诗作文时突出中心，紧扣主题。

此后，我在全国各地的上千场讲座实践中，继续印证了简笔画在辅助教学和思维开发中的作用，无一例外地收

到了预期的效果。并将简笔画拓展到数学教育、品德教育、家庭教育、哲理思考及创新思维等自然和人文科学领域。真正感受到以形象思维来打开抽象思维的魅力。

该书从美术的原生态——点、线、面入手，由浅入深，系统地介绍学习简笔画的知识、方法和技巧，操作性强，简单易学，即使毫无绘画基础的人，通过系统地学习此书，也可以速成为一位简笔“画家”。

该书独到之处在于：以简笔画引导和培养儿童绘画兴趣；以简笔画开发儿童文学天赋、数学天赋；以简笔画配合思想品德教育；以简笔画引导哲理思考；以简笔画配合家庭教育等思维开发。可以说对从事教学和思维研究者是一个很好的参考和借鉴。



目 录

第一章 概述	.....	1
1. 什么是简笔画	.....	1
2. 简笔画的应用	.....	2
3. 简笔画在课堂教学的应用	.....	3
4. 简笔画特点之一:简洁概括	.....	4
5. 简笔画特点之二:传神达意	.....	5
6. 简笔画特点之三:强化特征或夸张特征	.....	6
7. 简笔画特点之四:作画程序化	.....	7
8. 简笔画特点之五:造型简约	.....	8
第二章 简笔画的造型方法与基本规律	.....	9
1. 点的认识	.....	10
2. 点的练习	.....	11
3. 线的认识	.....	12
4. 线的练习	.....	13
5. 线条的质感	.....	14
6. 线条造型练习	.....	15
7. 线的应用	.....	16
8. 形的认识	.....	17
9. 造型规律之一:线面组合	.....	18
10. 造型规律之二:面与面组合	.....	19
11. 造型规律之三:近似法	.....	20
12. 植物画法——花卉之一	.....	21
13. 植物画法——花卉之二	.....	22
14. 植物画法——花卉之三	.....	23
15. 植物画法——树之一	.....	24
16. 植物画法——树之二	.....	25
17. 植物画法——树、花卉组合	.....	26
18. 动物画法之一:概括归纳特征	.....	27
19. 动物画法之二:抓住特征 夸张变形	.....	28
20. 动物画法之三:突出头部 简化细节	.....	29
21. 动物画法之四:动物拟人化	.....	30
22. 人物画法之一:什么是简笔画人物	.....	31
23. 人物画法之二:人体结构比例	.....	32
24. 人物画法之三:头部形状变化	.....	33

25. 人物画法之四：头的透视变化	33	“牛”字根的联想	46
26. 人物画法之五：面部表情	34	9. 简笔画与开发儿童数学天赋实例一： 数字巧拼数学家	47
27. 人物画法之六：人物动态画法	35	10. 简笔画与开发儿童数学天赋实例二： 边画边唱学数学	47
28. 器具、建筑物与风景简笔画法	36	11. 简笔画与开发儿童数学天赋实例三： 生态数学——破译神龟的密码	48
29. 器具、建筑与风景的简易透视规律	37	12. 简笔画与开发儿童数学天赋实例四： 长方形新居庆典	49
30. 器具、建筑、植物的组合风景	38	13. 简笔画、文学、数学一点通实例一： 一只青蛙一张嘴	57
第三章 简笔画与思维开发	39	14. 简笔画、文学、数学一点通实例二： 一只螃蟹一张嘴	57
1. 简笔画与培养儿童绘画兴趣之一： 信手涂鸦变画画	39	15. 简笔画配合课堂教学应用实例一： 《咏鹅》知识拓展	58
2. 简笔画与培养儿童绘画兴趣之二： 近似形改造法	40	16. 简笔画配合课堂教学应用实例二： 古诗配画	59
3. 简笔画与培养儿童绘画兴趣之三： 童谣绘画共一家	41	17. 简笔画配合课堂教学应用实例三： 《小蝌蚪找妈妈》知识拓展	60
4. 简笔画与开发儿童文学天赋实例一： “人”字根的联想	42	18. 简笔画配合课堂教学应用实例四： 看图说话——《小猫钓鱼》	61
5. 简笔画与开发儿童文学天赋实例二： “甫”字根的联想	43	19. 简笔画配合课堂教学应用实例五：	61
6. 简笔画与开发儿童文学天赋实例三： “八”字根的联想	44		
7. 简笔画与开发儿童文学天赋实例四： “免”字根的联想	45		
8. 简笔画与开发儿童文学天赋实例五：	45		
<-->	2		

14. 动物:狮子	122	36. 器具:各类轮船	186
15. 动物:虎	125	37. 孩子们喜欢的艺术形象	187
16. 动物:熊	127	第五章 简笔画创作图例	190
17. 动物:象	130	1. 自然风景组合	190
18. 动物:鸭	136	2. 植物、动物组合	191
19. 动物:鹅	140	3. 建筑、植物组合	192
20. 动物:兔	142	4. 建筑与自然风景组合	193
21. 动物:鼠	149	5. 建筑、器具、植物、鸟类、山水组合	194
22. 动物:松鼠	152	6. 动物、植物、人物组合	195
23. 动物:狐狸	153	7. 人物、植物、动物组合	196
24. 动物:狗	156	8. 人物、动物组合	197
25. 动物:狼	162	9. 人物、植物、山水组合	198
26. 动物:鹿	163	10. 人物、植物、山水组合	199
27. 动物:猫	165	11. 人物、动物、花卉组合	200
28. 动物:青蛙	173	12. 动物、植物组合	201
29. 动物:龟	174	13. 欢乐的童年	202
30. 动物:鱼类	175	14. 童趣贵天真	203
31. 动物:鸟类	176	15. 简笔画与童谣创作:洗刷刷	204
32. 动物:其他	180	16. 简笔画与童谣创作:和睦的一家	205
33. 动物:昆虫	182	17. 简笔画与童谣创作:留守子女早当家	206
34. 器具:汽车、拖拉机	184	18. 简笔画与诗词创作:和谐	207
35. 器具:各类飞机	185	19. 简笔画与诗词创作:狼无皇粮深山老	208

第一章 概述

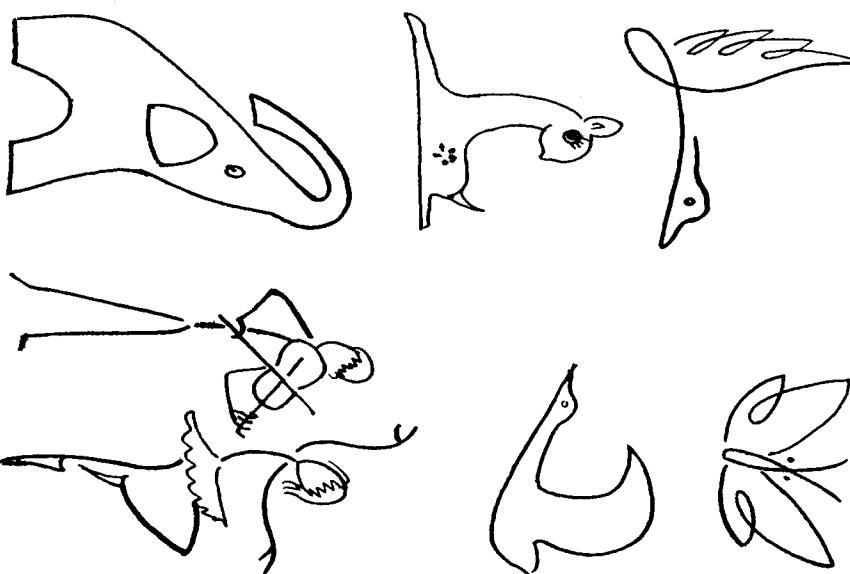
1. 什么是简笔画?

简笔画本来是为辅助课堂教学应运而生的，现在已发展成为一门独特的绘画艺术。简笔画不是单纯为画而画，而是作为培养感性思维，提高创新能力的重要手段。无论是教师授课还是学生学习，能够借助图形表达的方法，才会把抽象的知识形象化，把枯燥的理念情趣化，把复杂的问题简单化。

教师在教学实践中，有时用千言万语都表达不到位的东西，倒不如寥寥几笔就一目了然。老师一边口述，一边一气呵成地画到黑板上，把板书、语言与画面融为一体，迅速在学生的头脑建立起鲜明的形象，使感性思维与理性思维交融，让学生对所传授的知识有准确的认知和理解。这种教学不仅使课堂增添无穷的乐趣和生气，提高了学生学习的积极性，也会博得学生对教师的钦佩和爱戴，从而感化和引导学生去模仿，去追求更为广泛的学习方法，去探索更好的思维方法，提高了学生的自我创新能力。

简笔画是人人都能学会的绘画艺术，其之所以简单易学，是因为回归到美术的原生态——从点、线和面开始。由点连成线，由线组合形，这是图形最原始的状态。万物皆有形，而任何复杂的形体都可以分解为简单的几何体，换句话来说，用简单的几何体去表现复杂的物体。只要会画点、线和组合成方形、圆形、三角形、矩形等简单几何体的人，就是具备“绘画天赋”了。然后按照简单的规律和程序，就可以信笔画来，一挥而就，栩栩如生。

简笔画不同于一般绘画，它是伴随着一定的教学和研究的内容应运而生。简笔画是帮助我们如何借助艺术思维之舟，去自然科学的迷宫探秘，到人文科学的知识海洋里畅游。



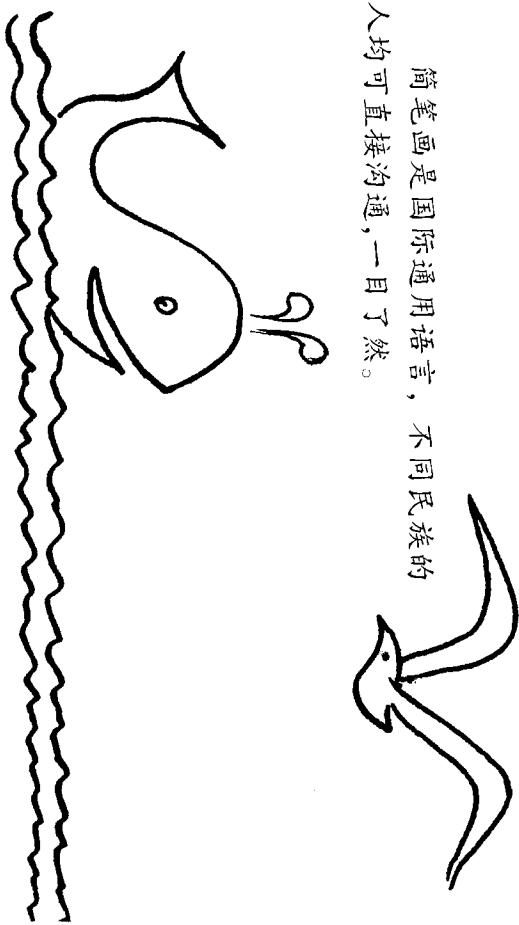
2. 简笔画的应用

课堂教学——辅助板书与语言,生动形象地说明教学内容。

儿童启蒙——生动的艺术形象能开发儿童智力,激发学习兴趣。

在科技、信息、广告、工艺设计等方面都有极广泛的用途。图形交流通过互联网已发展到空前的规模,传达了强大的信息能量,充分显示其超语言、超地区、超国界的通用性和实用性。

简笔画是国际通用语言,不同民族的人均可直接沟通,一目了然。



3. 简笔画在课堂教学的应用

简笔画比语言传递的信息更形象、更直观、更准确，记忆更深刻。用很多语言来描述一个场景还表达不到位，但寥寥几笔就说明了问题，显然瞬间传递信息、图像的容量比文字大。特别是教师一边口述，一边绘画，语言与板书相映成趣，生动幽默，准确到位，简化了讲述语言，精减了板书时间，调节了课堂气氛，调动了学生学习积极性，增强了学生记忆，拓展了学生的思维空间。

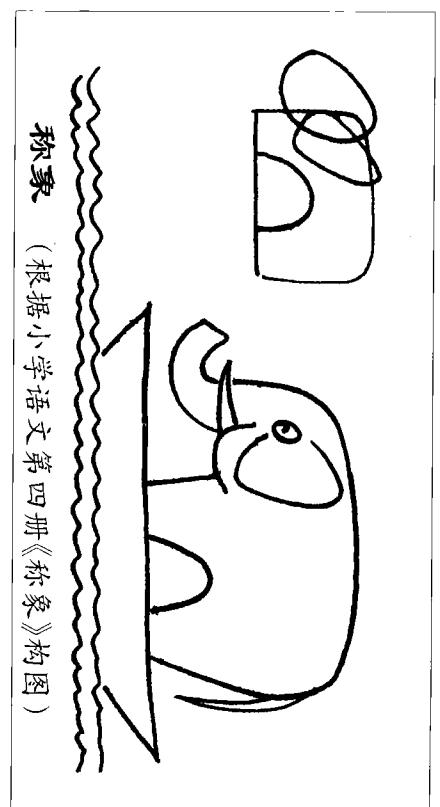


我们爱卫生



球霸

这样一幅简笔画，要胜过讲很多的大道理。学生在开心一笑中受到教育。



称象

(根据小学语文第四册《称象》构图)

4. 简笔画特点之一：简洁概括

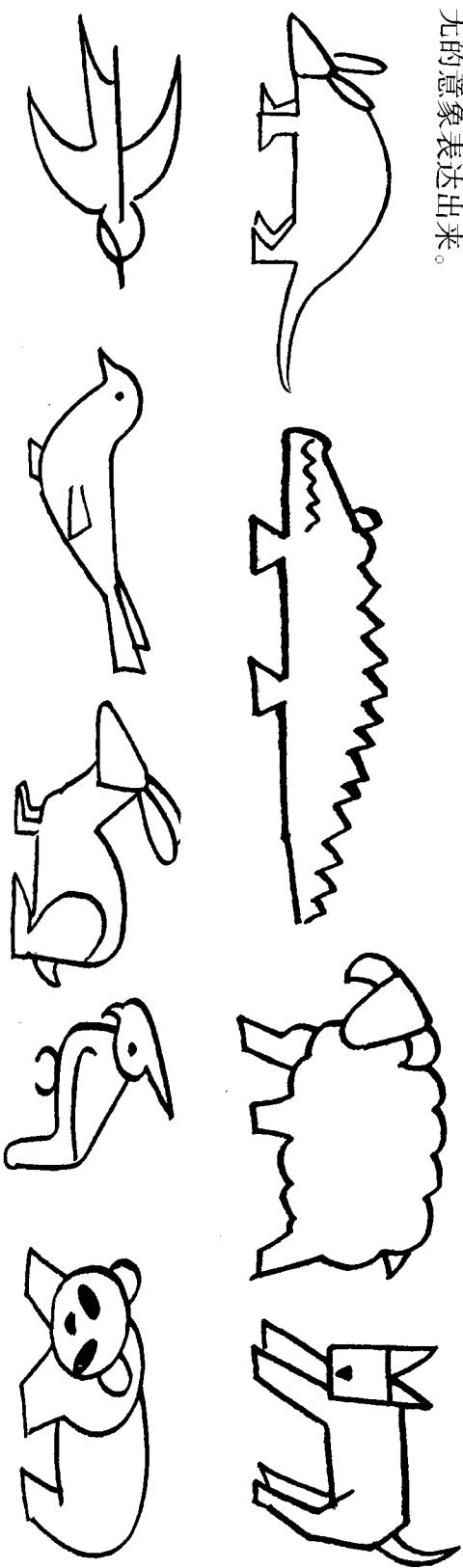
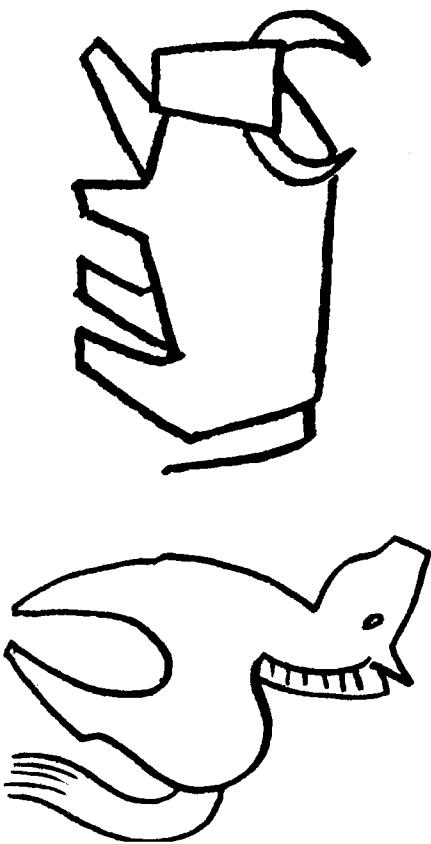
简笔画是教学和学习研究的辅助手段,如果花去很多时间和精力,就会本末倒置了。特别在课堂上的教学,如果绘画占用了太多的时间,就会喧宾夺主、哗众取宠,达不到预期的效果。所以要快速表达,一挥而就。对所描绘景物的形象要线条简洁,高度概括。甚至做到惜墨如金,能用3笔来表达就不要用5笔,主要达到清晰明了、传神达意即可,切忌节外生枝、拖泥带水、画蛇添足。



用简单的线条就勾勒出小鸟和狐狸的神韵,注意要用笔流畅。

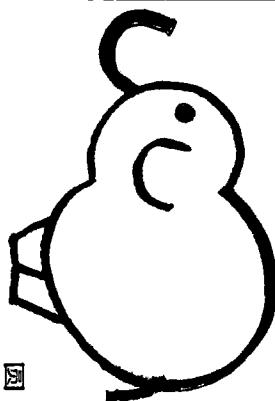
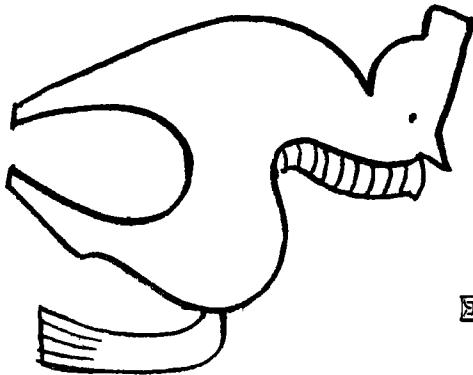
5. 简笔画特点之二：传神达意

简笔画不同常规的素描写实，无须精心刻画，但要传神达意就必须善于抓住事物的特征。特征就是差别，每个物体的外观都近似一定的几何体，物与物之间的近似相比是有差别的，如熊猫近似椭圆形，马近似圆形，牛近似方形。圆形则用弧线画，方形则用直线画，为了将差别更夸张，将特征更强化，可以把圆形画得更圆，把方形画得更方。这样抓特征、大概括的画法，虽然去掉细枝末节，却更能传神达意，在瞬间把人人心中有、个个笔下无的意象表达出来。

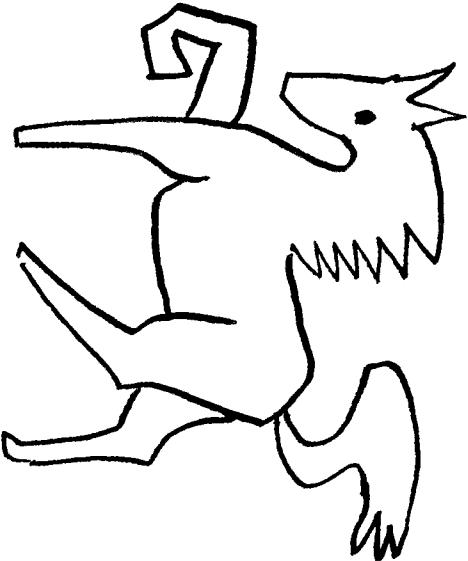


6. 简笔画特点之三：强化特征或夸张特征

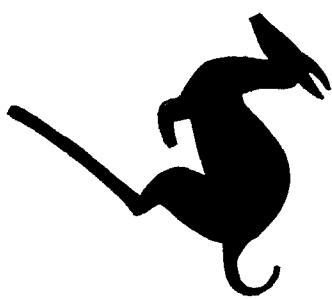
圆画更圆



方画更方



省略细节
夸张动态

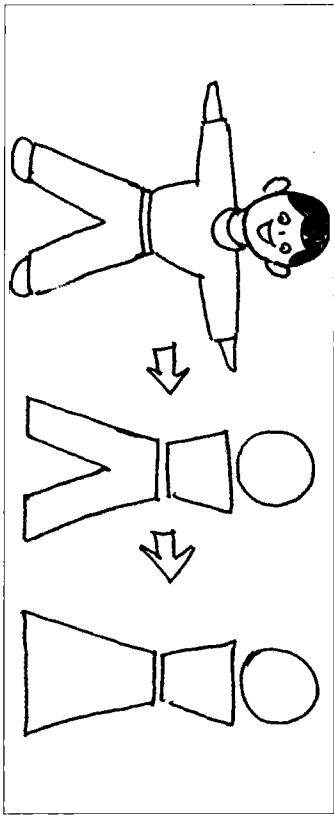
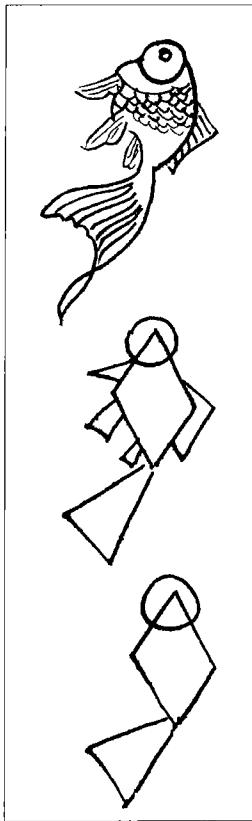


椭圆概括
突出个性

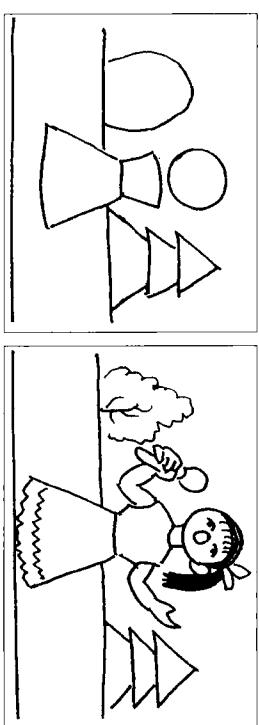
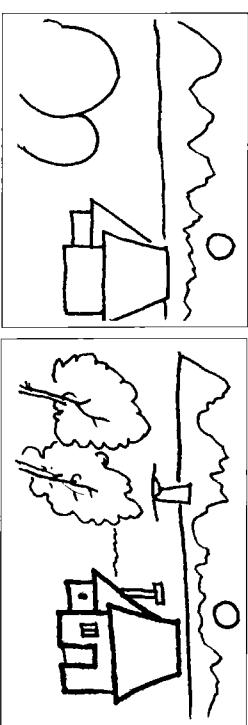
7. 简笔画特点之四：作画程序化

·把复杂的物体分解为简单的几何体

万物皆有形。物体的形千变万化，或大或小，或方或圆，或简单或复杂。但万变不离其宗，其造型大致可以分解为点、线、面（圆形、方形、三角形和梯形）。正是用这些简单的几何体去表现复杂的物体，达到把复杂的问题简化。



·用简单的几何体表现复杂物体



8. 简笔画特点之五：造型简约

