

名著主编

聂卫平 文
黄希文

你棋

围棋

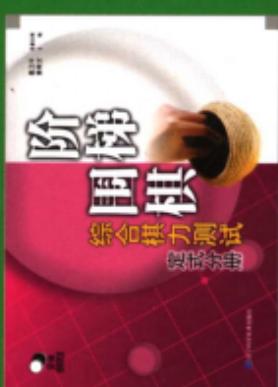
综合棋力测试

手筋分册



你棋
围棋教室

辽宁科学技术出版社



责任编辑：姚福龙
封面设计：刘冰宇

ISBN 7-5381-4234-7

9 787538 142341 >

定 价：24.00 元

辽宁科学技术出版社

手筋分册

阶梯围棋综合智力测试

聂卫平 黄希文 主编

图书在版编目(CIP)数据

阶梯围棋综合智力测试·手筋分册 / 黄希文主编。

—沈阳：辽宁科学技术出版社，2005.1

ISBN 7-5381-4234-7

I. 阶… II. 黄… III. 围棋—习题 IV.G891.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 092189 号

出版者：辽宁科学技术出版社

(地址：沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮编：110003)

印刷者：沈阳市新友印刷有限公司

发行者：各地新华书店

幅面尺寸：184mm×260mm

印 张：13.5

字 数：306 千字

印 数：1~4000

出版时间：2005 年 1 月第 1 版

印刷时间：2005 年 1 月第 1 次印刷

责任编辑：姚福龙

封面设计：刘冰宇

版式设计：于浪

责任校对：周文

定 价：24.00 元

联系电话：024-23284360
制版热线：024-23284502 23284357
E-mail: lkzzbs@mail.lnpgc.com.cn
<http://www.lnkj.com.cn>

丛书编写人员名单

名誉主编 黄希文

主编 黄希文

副主编 张杰 李春震

编写人员 张杰 李春震

韩来深 李俊伟

陈耀忠 蒋剑波

朱振南 刘晓军

李玉柱 薛志春

蒋若江 安文升

李则勇 何斌

前言

莫将戏事扰真情，且可随缘道我羸。
战罢两空收白黑，一枰何处有亏成。

这是宋代大文学家王安石的一首咏棋诗作，他把一个黑白世界、洒脱人生描绘得淋漓尽致，令人叫绝。诚然，围棋作为具有五千年历史的华夏艺术，千百年来一直为广大文人墨客所称道，是上自士大夫阶层，下至平民百姓人人喜爱的一种智力游戏。

新中国成立后，围棋在中华大地上得到了长足的发展。尤其是聂卫平棋圣在中日围棋擂台赛上的十一连胜，使国内又一次掀起围棋热浪。到今天，我国的顶尖高手不仅在世界大赛的舞台上攻城拔寨，已经与日本、韩国形成三足鼎立之势；在民间，围棋也已成为一种启人智慧、助人长进的群众性的体育活动。

我是1988年开始从事围棋教育培训工作的。培训的对象主要是立志冲击职业棋手的小棋手和希望提高技艺的业余棋手。在十几年的培训生涯中，我对围棋教育

培训有了一点心得，也希望把这点心得奉献给广大围棋爱好者。

首先，我发现业余棋手普遍存在对围棋理解的误区，这些误区主要体现在以下几个方面：

1. 对围棋价值判断存在错误。业余棋手很多时候无法正确地对局面做出判断，这是形势判断不足造成的。很多人在需要避战时选择了作战，在需要弃子时选择了治孤，甚至还有很多人，在棋盘上一味地攻杀等等。从取胜的角度来讲，价值判断的失误是对局失败的重要根源之一。

2. 对围棋具体着法存在错误。具体着法的错误有时也是由于价值判断错误造成的，但更多的时候是由于计算力不足所造成。围棋的计算力大体上讲体现在两个方面，即气的计算和目数的计算。计算力不足是业余棋手的一大通病。

3. 对局中缺乏围棋谋略。业余棋手下棋多是模仿，

尤其是在具体着法的使用上更是如此。但是，如果不能理解高手的意图，单纯地模仿对提高棋艺是有害的。我经常告诫业余棋手，下棋要下自己的棋，哪怕是错着！

在十余年对围棋理论的研究过程中，我总结出了一套迅速提高围棋技艺的方法。成围棋大师不易，达5段、6段不准。只要掌握了正确的学习方法，任何一个没有智力缺陷的人，只要热爱围棋，都可以达到业余5段、6段的棋力。

2001年，在多方努力下，我的围棋提高方案理论论述专著《阶梯围棋教室》一套四卷出版。在那套教材中，全面介绍了我的研究成果——“586围棋提高方案”，它主要包括以下几个方面：

1. 围棋对局的五个阶段。将一局棋分为布局、序战、中盘、终局战、官子五个阶段。不同阶段的围棋战术运用是有差异的，围棋战略的使用也是不相同的。
2. 实战取胜的八种武器。对如何赢得这个问题，我做了大量的研究，总结出布局简化、序战必胜、良机勿失、先发制人、攻则有利、强手制胜、胜不涉险、官子不漏八种制胜武器。可以说，即使是职业棋手，这些战术也是必须经常使用的。
3. 围棋必备的六项技艺。这些技艺包括定式、飞

刀、打入、侵消、死活、官子。这是棋手达到职业水平必须掌握的六项技艺。

《阶梯围棋教室》推出后，在围棋界引起了广泛反响。随后，我又编写了《阶梯围棋星级题库》和《阶梯围棋综合棋力测试》。

《阶梯围棋综合棋力测试》是前两套《阶梯围棋》教材的姊妹篇。它是按照围棋专项技术来分册的，涵盖了围棋必备的六项技艺。一套七册，分别是《布局与定式运用分册》、《定式分册》、《死活分册》、《手筋分册》、《打入分册》、《侵消与腾挪分册》、《官子分册》。每册中的习题按水平阶梯划分为初级、中级、高级三部分，便于不同棋力的读者选择。

青山不厌千杯酒，白日惟消一局棋。愿围棋在带给您快乐的同时，更能让你领略围棋天地里的旖旎风光，更能感受提高棋艺带给您的乐趣。

本书在写作过程中，得到了恩师聂卫平的许多指导和帮助，在此深表谢意！

职业六段 黄春文

2004年9月

目录

第一单元 初级手筋问题测试

试卷 1	初级吃了手筋问题测试 (一)	3	试卷 9	初级对杀手筋问题测试 (四)	19
试卷 2	初级吃了手筋问题测试 (二)	5	试卷 10	初级对杀手筋问题测试 (五)	21
试卷 3	初级吃了手筋问题测试 (三)	7	试卷 11	初级连接手筋问题测试 (一)	23
试卷 4	初级吃了手筋问题测试 (四)	9	试卷 12	初级连接手筋问题测试 (二)	25
试卷 5	初级吃了手筋问题测试 (五)	11	试卷 13	初级连接手筋问题测试 (三)	27
试卷 6	初级对杀手筋问题测试 (一)	13	试卷 14	初级整形手筋问题测试	29
试卷 7	初级对杀手筋问题测试 (二)	15	试卷 15	初级综合手筋问题测试	31
试卷 8	初级对杀手筋问题测试 (三)	17			

第二单元 中级手筋问题测试

试卷 1	中级形崩手筋问题测试 (一)	35	试卷 7	中级劫争手筋问题测试	47
试卷 2	中级形崩手筋问题测试 (二)	37	试卷 8	中级封锁手筋问题测试 (一)	49
试卷 3	中级形崩手筋问题测试 (三)	39	试卷 9	中级封锁手筋问题测试 (二)	51
试卷 4	中级形崩手筋问题测试 (四)	41	试卷 10	中级封锁手筋问题测试 (三)	53
试卷 5	中级形崩手筋问题测试 (五)	43	试卷 11	中级封锁手筋问题测试 (四)	55
试卷 6	中级形崩手筋问题测试 (六)	45	试卷 12	中级腾挪手筋问题测试 (一)	57

试卷 13	中级腾挪手筋问题测试	(二)	.....	59	试卷 20	中级吃子手筋问题测试	(一)	.....	73
试卷 14	中级腾挪手筋问题测试	(三)	.....	61	试卷 21	中级吃子手筋问题测试	(二)	.....	75
试卷 15	中级腾挪手筋问题测试	(四)	.....	63	试卷 22	中级吃子手筋问题测试	(三)	.....	77
试卷 16	中级腾挪手筋问题测试	(五)	.....	65	试卷 23	中级吃子手筋问题测试	(四)	.....	79
试卷 17	中级连接手筋问题测试	(一)	.....	67	试卷 24	中级整形手筋问题测试	.....	.....	81
试卷 18	中级连接手筋问题测试	(二)	.....	69	试卷 25	中级综合手筋问题测试	.....	.....	83
试卷 19	中级连接手筋问题测试	(三)	.....	71					

第三单元 高级手筋问题测试

试卷 1	高级全局手筋问题测试	(一)	.....	87	试卷 6	高级全局手筋问题测试	(六)	.....	92
试卷 2	高级全局手筋问题测试	(二)	.....	88	试卷 7	高级全局手筋问题测试	(七)	.....	93
试卷 3	高级全局手筋问题测试	(三)	.....	89	试卷 8	高级全局手筋问题测试	(八)	.....	94
试卷 4	高级全局手筋问题测试	(四)	.....	90	试卷 9	高级全局手筋问题测试	(九)	.....	95
试卷 5	高级全局手筋问题测试	(五)	.....	91	试卷 10	高级全局手筋问题测试	(十)	.....	96

第四单元 解答

第一单元试卷 1	初级吃子手筋问题测试	(一)	解答	.....	99	第一单元试卷 11	初级连接手筋问题测试	(一)	解答	.....	123
第一单元试卷 2	初级吃子手筋问题测试	(二)	解答	.....	101	第一单元试卷 12	初级连接手筋问题测试	(二)	解答	.....	125
第一单元试卷 3	初级吃子手筋问题测试	(三)	解答	.....	103	第一单元试卷 13	初级连接手筋问题测试	(三)	解答	.....	128
第一单元试卷 4	初级吃子手筋问题测试	(四)	解答	.....	106	第一单元试卷 14	初级整形手筋问题测试	.....	解答	.....	130
第一单元试卷 5	初级吃子手筋问题测试	(五)	解答	.....	108	第一单元试卷 15	初级综合手筋问题测试	.....	解答	.....	133
第一单元试卷 6	初级对杀手筋问题测试	(一)	解答	.....	111	第二单元试卷 1	中级崩手筋问题测试	(一)	解答	.....	135
第一单元试卷 7	初级对杀手筋问题测试	(二)	解答	.....	113	第二单元试卷 2	中级崩手筋问题测试	(二)	解答	.....	138
第一单元试卷 8	初级对杀手筋问题测试	(三)	解答	.....	116	第二单元试卷 3	中级崩手筋问题测试	(三)	解答	.....	140
第一单元试卷 9	初级对杀手筋问题测试	(四)	解答	.....	118	第二单元试卷 4	中级崩手筋问题测试	(四)	解答	.....	143
第一单元试卷 10	初级对杀手筋问题测试	(五)	解答	.....	121	第二单元试卷 5	中级崩手筋问题测试	(五)	解答	.....	145

第二单元试卷 6	中级形崩手筋问题测试 (六) 解答 ······ 147	第二单元试卷 21	中级吃子手筋问题测试 (二) 解答 ······ 184
第二单元试卷 7	中级劫争手筋问题测试 解答 ······ 150	第二单元试卷 22	中级吃子手筋问题测试 (三) 解答 ······ 187
第二单元试卷 8	中级封锁手筋问题测试 (一) 解答 ······ 152	第二单元试卷 23	中级吃子手筋问题测试 (四) 解答 ······ 189
第二单元试卷 9	中级封锁手筋问题测试 (二) 解答 ······ 155	第二单元试卷 24	中级整形手筋问题测试 解答 ······ 191
第二单元试卷 10	中级封锁手筋问题测试 (三) 解答 ······ 157	第二单元试卷 25	中级综合手筋问题测试 解答 ······ 194
第二单元试卷 11	中级封锁手筋问题测试 (四) 解答 ······ 160	第三单元试卷 1	高级全局手筋问题测试 (一) 解答 ······ 197
第二单元试卷 12	中级腾挪手筋问题测试 (一) 解答 ······ 162	第三单元试卷 2	高级全局手筋问题测试 (二) 解答 ······ 198
第二单元试卷 13	中级腾挪手筋问题测试 (二) 解答 ······ 165	第三单元试卷 3	高级全局手筋问题测试 (三) 解答 ······ 199
第二单元试卷 14	中级腾挪手筋问题测试 (三) 解答 ······ 167	第三单元试卷 4	高级全局手筋问题测试 (四) 解答 ······ 200
第二单元试卷 15	中级腾挪手筋问题测试 (四) 解答 ······ 169	第三单元试卷 5	高级全局手筋问题测试 (五) 解答 ······ 201
第二单元试卷 16	中级腾挪手筋问题测试 (五) 解答 ······ 172	第三单元试卷 6	高级全局手筋问题测试 (六) 解答 ······ 202
第二单元试卷 17	中级连接手筋问题测试 (一) 解答 ······ 174	第三单元试卷 7	高级全局手筋问题测试 (七) 解答 ······ 203
第二单元试卷 18	中级连接手筋问题测试 (二) 解答 ······ 177	第三单元试卷 8	高级全局手筋问题测试 (八) 解答 ······ 204
第二单元试卷 19	中级连接手筋问题测试 (三) 解答 ······ 179	第三单元试卷 9	高级全局手筋问题测试 (九) 解答 ······ 205
第二单元试卷 20	中级吃子手筋问题测试 (一) 解答 ······ 182	第三单元试卷 10	高级全局手筋问题测试 (十) 解答 ······ 206

第1单元 初级手筋问题测试

本单元的习题是涉及手筋问题的习题。手筋的含义是使棋子产生最大效率的着手，从这个意义上讲，手筋在对局中普遍存在。对于初学者来讲，手筋的发现和使用似乎很难，但其实只要加强对着手的认识和理解，掌握一些基本手法和思路，逐步培养对棋形的感觉，手筋并不难掌握。许多棋形的手筋是有规律的，只要多练多想，就能发现并掌握这些规律。

试卷 1

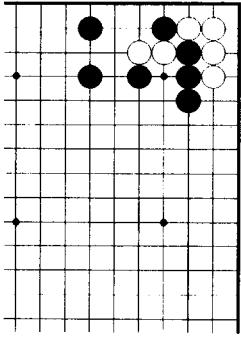
初级吃子手筋问题测试（一）

试卷提示：

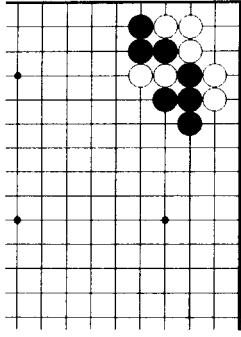
吃子手筋是我们最先接触的作战手段，也是最吸引人的作战手段。在对局中能够吃到对手的棋筋，无论如何都是一件愉快的事情。吃子的关键在于判断棋筋在哪里，不能弄错。下面就让我们开始吃子手筋的测试吧。本测试卷主要考察大家对“加吃”的掌握情况。本测试卷共有 14 道题，每答对一题得 1 分，答错不得分。

具体评分标准如下：7 分以下，5 级；8 至 10 分，4 级；11 至 13 分，3 级；14 分，2 级。

第 3 题 黑先



第 4 题 黑先



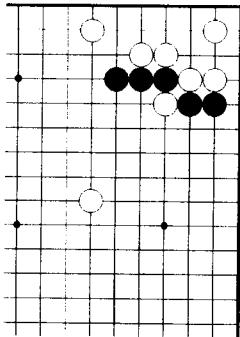
第 3 题 黑先

这是黑白互相切断的局面，很明显，黑棋可以吃掉白棋两颗子，这里黑棋二路的子将发挥作用，白棋无法抵抗。黑棋应该怎么下？

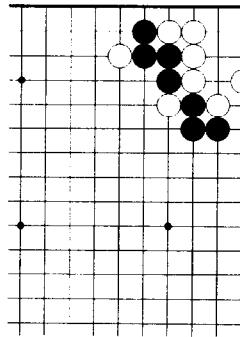
第 4 题 黑先

局面开始有点复杂了，但黑棋还是可以吃掉白棋的棋筋，要注意行棋的方向，注意此处征子不成立。黑棋应该怎么下？

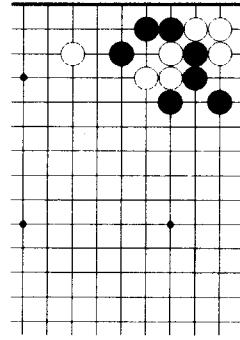
第 1 题 黑先



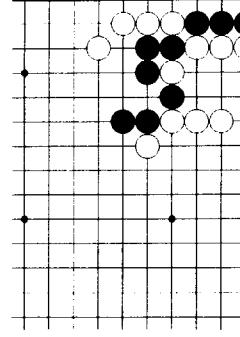
第 2 题 黑先



第 5 题 黑先



第 6 题 黑先



第 6 题 黑先

白棋一颗子将黑棋断成两部分，是关键的棋筋，黑棋如果能够吃掉白棋的这个棋筋，就能扭转被动局面。黑棋应该怎么做下？

第 1 题 黑先

白棋一颗子将黑棋断成两部分，是关键的棋筋，黑棋如果能够吃掉白棋的这个棋筋，就能扭转被动局面。黑棋应该怎么做下？

第 5 题 黑先

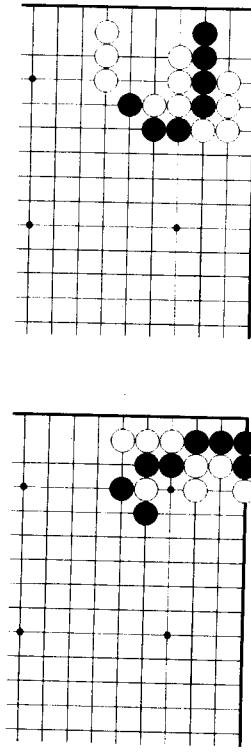
白棋的三颗棋筋是黑棋的眼中钉，所以要吃掉才行，但要注意黑棋的手段，这也是常见的枷吃。黑棋应该怎么做下？

第 6 题 黑先

白三子气紧，这是被掉的根源，但黑棋也不能因为简单就随便地下子，否则也有失败的时候。黑棋应该怎么做下？

第7题 黑先

第8题 黑先



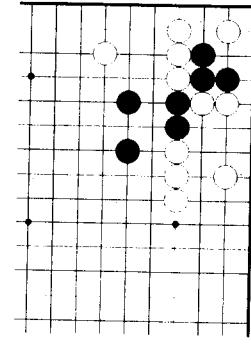
第7题 黑先

黑棋如果只会提一颗子，说明还没掌握枷吃的技巧，黑棋应该能够吃掉白棋全部，关键是一手不能错。黑棋应该怎么下？

第8题 黑先

一看到这样的棋形，就应该察觉到白棋的棋筋可能被吃，这是很简单的问题，想必大家不会弄错吧。黑棋应该怎么下？

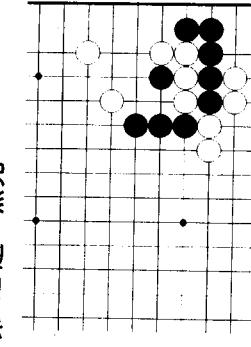
第11题 黑先



第11题 黑先

黑棋角上三子是死是活，取决于能否吃掉白棋两颗子，这是实战中常用的手段，所以应该掌握才行。黑棋应该怎么下？

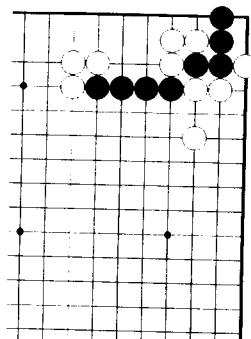
第12题 黑先



第12题 黑先

仔细计算，就可以发现白棋的缺陷。如果一眼就可以看出答案，则说明你已经有很好的棋感了。黑棋应该怎么下？

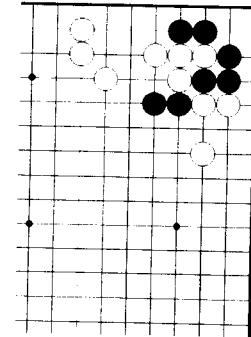
第9题 黑先



第9题 黑先

黑棋如果能够充分利用角上一路的硬腿，就可以吃到白棋切断的三颗重要棋筋，这是很关键的地方。黑棋应该怎么下？

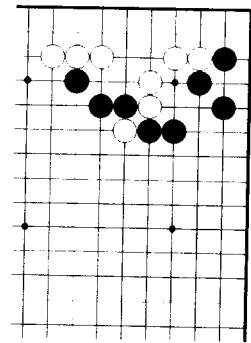
第10题 黑先



第10题 黑先

黑棋的想法是什么？是在角部做活，还是吃掉白棋的棋筋？这里的选择应该是基于计算才能做出的。黑棋应该怎么下？

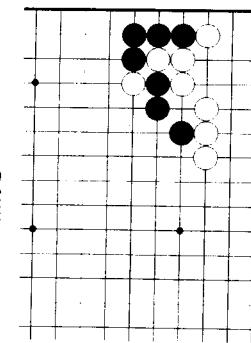
第13题 黑先



第13题 黑先

黑棋被白棋一分为二，应该如何处理？先要看清应该吃哪里的子，这是取胜的关键，剩下的就是手筋的问题了。黑棋应该怎么下？

第14题 黑先



第14题 黑先

本题与上题有些相似之处，但实际上根本不同的，不要轻易就给出答案，要仔细计算，小心上当。黑棋应该怎么下？

试卷 2

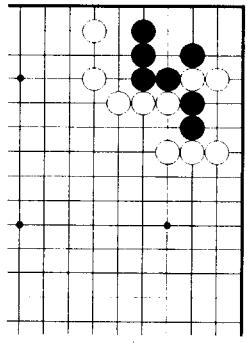
初级吃子手筋问题测试（二）

试卷提示：

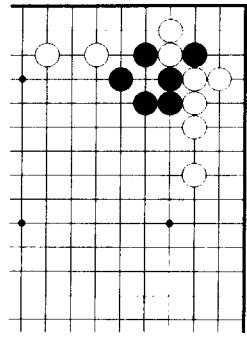
围棋在边角的地方隐藏着许多技巧，利用边角的特性来吃子也是吃子技巧中常用的手筋。另外，“靠单”也是常见的攻击手筋，利用“靠单”来达到吃子目的的例子也很多。这是需要掌握的两种常见的吃子手筋。本测试卷主要考察大家对“靠单”和“边角特性”的掌握情况。本测试卷共有 14 道题，每答对一题得 1 分，答错不得分。

具体评分标准如下：7 分以下，5 级；8 至 10 分，4 级；11 至 13 分，3 级；14 分，2 级。

第 3 题 黑先



第 4 题 黑先



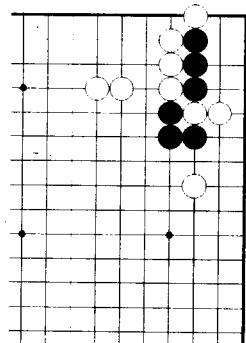
第 3 题 黑先

黑棋角上是软头，这似乎有点麻烦，但是，黑棋不应该因此就放弃，只要掌握了手筋，就可以取得成功。黑棋应该怎么样下？

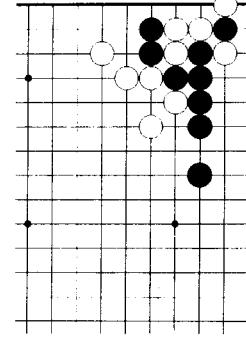
第 4 题 黑先

这是很简单的问题，但如果掉以轻心，也可能出错，在常规手段不能解决问题时，可以考虑做劫。黑棋应该怎么样下？

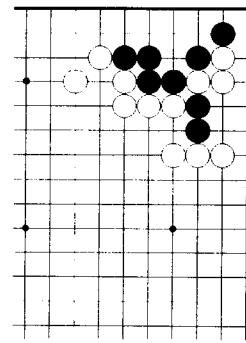
第 2 题 黑先



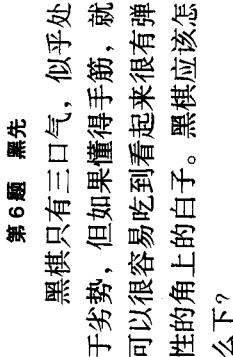
第 6 题 黑先



第 5 题 黑先



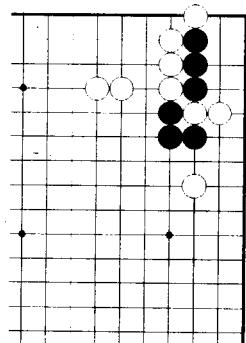
第 6 题 黑先



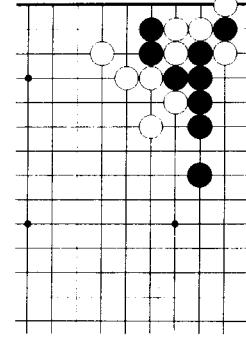
第 6 题 黑先

黑棋只有三口气，似乎处于劣势，但如果懂得手筋，就可以很容易吃到看起来很有弹性的角上的白子。黑棋应该怎么样下？

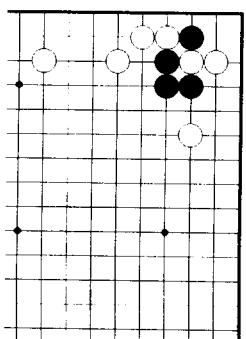
第 2 题 黑先



第 5 题 黑先



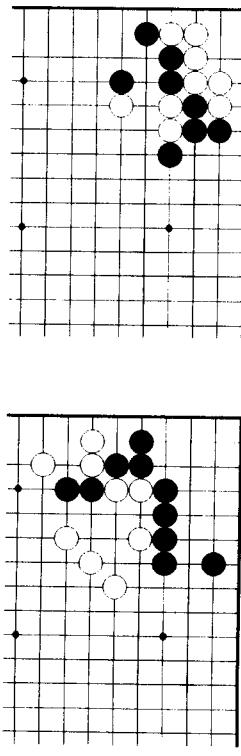
第 1 题 黑先



第 1 题 黑先

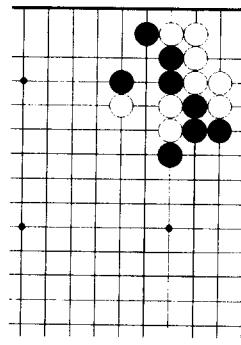
白棋在角上有两颗子在黑棋的包围圈中，黑棋必须把它吃掉，这是很简单的问题，想必大家不会弄错。黑棋应该怎么样下？

第7题 黑先



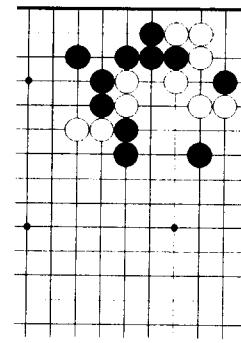
黑棋外围两颗棋子被分断，所以只有吃掉白棋的棋筋才可获救，这是常用的手筋，应该掌握才对。黑棋应该怎么下？

第8题 黑先

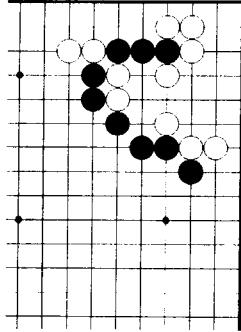


白棋中央的三子似乎出路宽阔，但由于棋形局促，却意外地不堪一击，关键在于黑棋要击中白棋的薄弱部位。黑棋应该怎么下？

第11题 黑先



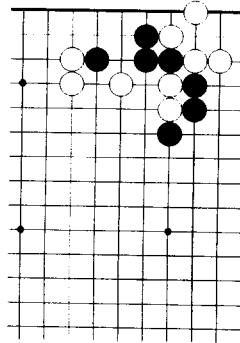
这是实战中常见的棋形，如果黑棋手筋施展到位，那么两子棋筋就会有危险，那么必须找到问题的关键点。黑棋应该怎么下？



第12题 黑先

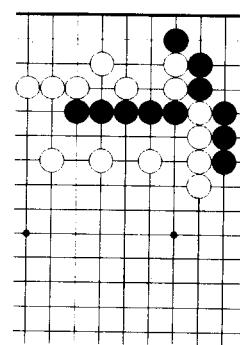
白棋角部看起来很完整，但在黑棋的冲击下，也会露出破绽，只要第一步走对了，后面的问题就迎刃而解了。黑棋应该怎么下？

第9题 黑先



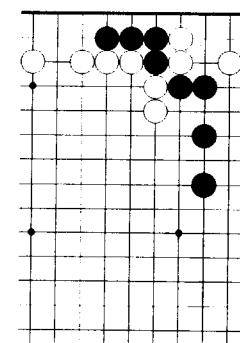
黑棋只有吃掉白棋的棋筋才可以救出被包围的四颗子，但如何吃，是需要手筋解决的，这个手筋想必大家很熟悉吧。黑棋应该怎么下？

第10题 黑先



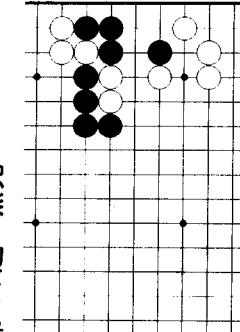
黑棋需要施展手筋，救出被围的五颗黑子，白棋虽然看起很结实，但却意外地有缺陷，黑棋可以利用。黑棋应该怎么下？

第13题 黑先



这是黑棋如何吃到白棋角上数子的问题，前面我们有过类似的经验，应该很容易就能找到正确答案。黑棋应该怎么下？

第14题 黑先



本题有一定的难度，不是一眼就能看出来的，更不能随手就下，要仔细计算，想到可能的变化，才能不出现错误。黑棋应该怎么下？

试卷 3

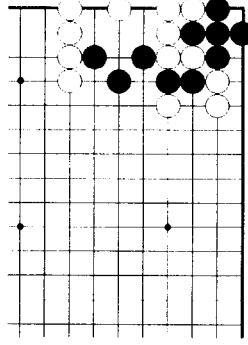
初级吃子手筋问题测试（三）

试卷提示：

在围棋作战中，利用对手的棋形弱点，送给对手一颗或几颗子吃，然后让对手由于吃子而产生更大的损失，这样的战术是运用得非常广的，并子收气就是这样一种情况。利用倒扑而吃接不归是初学者必须掌握的手筋技巧。

本试卷主要考察大家对“弃子收气”的掌握情况。本测试卷共有 14 道题，每答对一题得 1 分，答错不得分。具体评分标准如下：7 分以下，5 级；8 至 10 分，4 级；11 至 13 分，3 级；14 分，2 级。

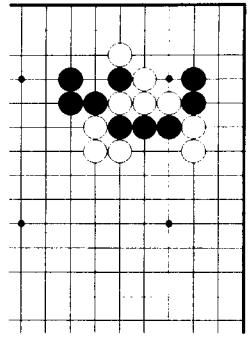
第 3 题 黑先



第 3 题 黑先

白棋似乎已经联络，但很明显联络是不完整的，黑棋可以很容易就吃掉白棋的棋筋，这是很简单的问题。黑棋应该怎么下？

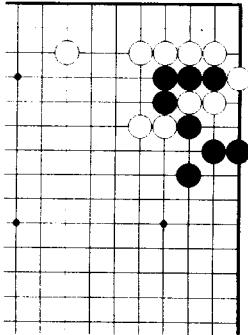
第 4 题 黑先



第 4 题 黑先

这是标准的滚打包收的棋形，实战中如果走出这样的一棋，心情一定会很不错，第一手对了就没问题。黑棋应该怎么样下？

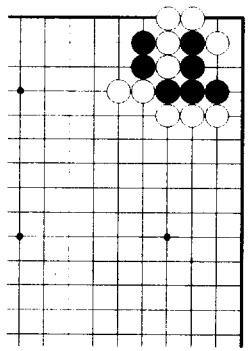
第 1 题 黑先



第 1 题 黑先

黑棋必须吃掉白棋的棋筋，才可以救出被包围的棋子，应该是很简单的问题吧，这是最基本的棋形。黑棋应该怎么样下？

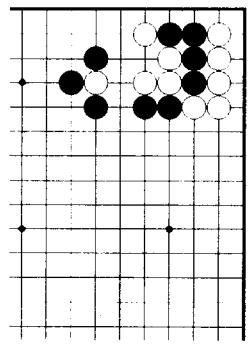
第 2 题 黑先



第 2 题 黑先

本题还是双方对杀的状态，黑棋只有两口气，所以只得一气追杀白棋才可以，得一气追杀白棋才可以，怎么样，没有问题吧。黑棋应该怎么样下？

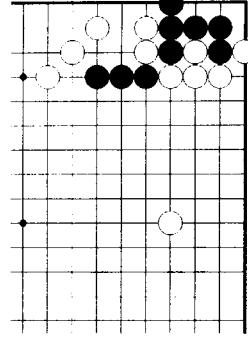
第 5 题 黑先



第 5 题 黑先

黑棋自己只有两口气，所以只得一气追杀白棋才可以，在棋盘上要懂得先弃后取的道理，有舍必会有所得。黑棋应该怎么样下？

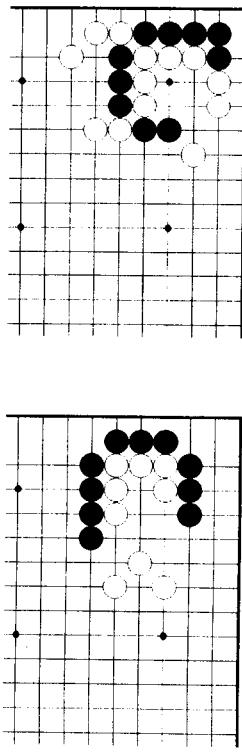
第 6 题 黑先



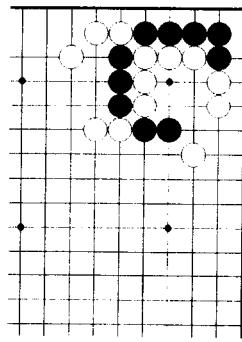
第 6 题 黑先

黑棋角上的子本身是无法做活的，但只要能够发现手筋，就会发现，实际上有比单纯做活更好的结果。黑棋应该怎么样下？

第 7 题 黑先



第 8 题 黑先



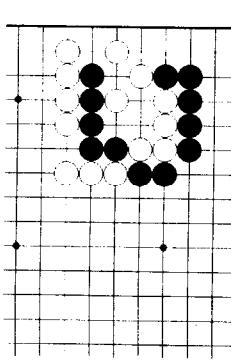
第 9 题 黑先

白六子看上去就是不好的形状，自己的气如此地紧，实际上就等于给对手可以施展的空间，所以棋形很重要。黑棋应该怎么样下？

第 8 题 黑先

棋谚曰：“棋从断处生。”所以在下棋时要考虑每一个断点，看看是否有利用的价值，或许就能找到机会。黑棋应该怎么样下？

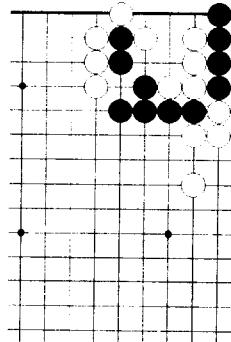
第 9 题 黑先



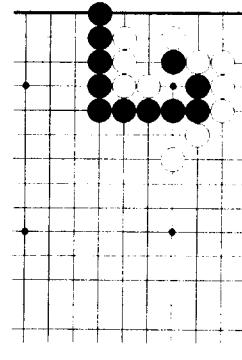
第 10 题 黑先

黑棋头脑要清醒，要知道自己在干什么，这样，黑棋就不会因为眼前的损失而放弃应该得到的利益。黑棋应该怎么样下？

第 10 题 黑先



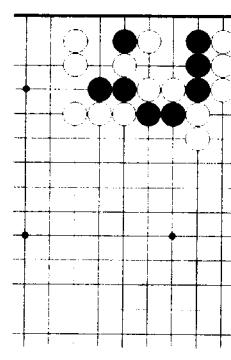
第 11 题 黑先



第 11 题 黑先

黑棋的手筋在哪里？第一感很重要，这里的计算并不复杂，想必大家不会弄错，关键是要走对次序。黑棋应该怎么样下？

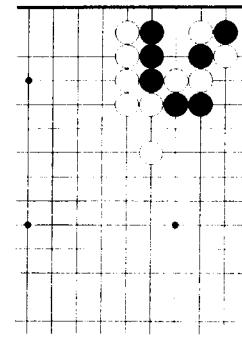
第 13 题 黑先



第 14 题 黑先

也许黑棋不会吃掉白棋的全部，但白棋如果一毛不拔，希望全部存活，强硬抵抗，就有被全部吃掉的可能。黑棋应该怎么下？

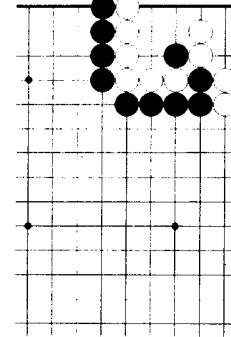
第 12 题 黑先



第 12 题 黑先

局面有点眼花缭乱，但实际上非常地简单，面对黑棋的手筋，白棋的所有顽抗都是徒劳，不能摆脱被吃的命运。黑棋应该怎么样下？

第 14 题 黑先



第 14 题 黑先

猛一看，似乎白棋是完整的，但很不巧，黑棋有手筋可以吃掉白棋的棋子，白棋有这样形态的棋就是痛苦的事。黑棋应该怎么下？