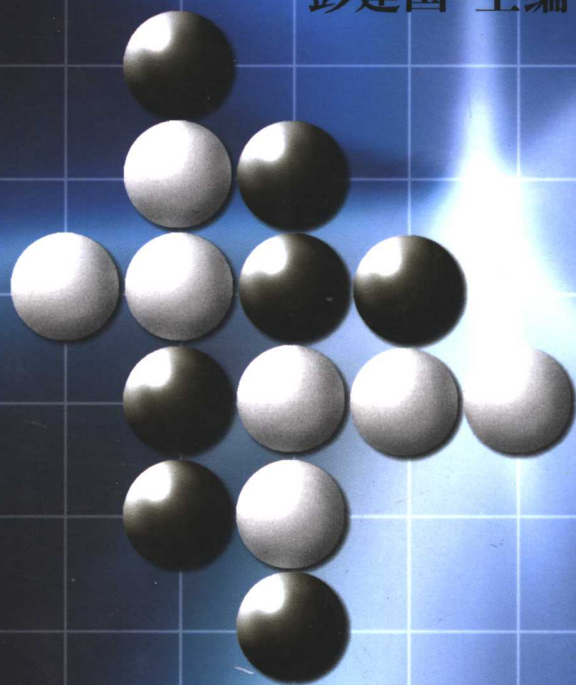


五子棋妙手 1000题

彭建国 主编



北京体育大学出版社

五子棋妙手 1000 题

彭建国 主编
包明慧 刘湛清 编著

北京体育大学出版社

策划编辑 佟 晖
责任编辑 佟 晖
审稿编辑 熊西北
责任校对 未 茗
责任印制 陈 莎

图书在版编目(CIP)数据

五子棋妙手 1000 题/彭建国编著. - 北京:北京体育大学出版社,2007.1
ISBN 978 - 7 - 81100 - 695 - 7

I. 五… II. 彭… III. 五子棋 - 基本知识
IV. G891.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 146101 号

五子棋妙手 1000 题 彭建国 编著

出 版 北京体育大学出版社
地 址 北京海淀区中关村北大街
邮 编 100084
发 行 新华书店总店北京发行所经销
印 刷 北京市昌平阳坊精工印刷厂
开 本 787×1092 毫米 1/16
印 张 21.5

2007 年 1 月第 1 版第 1 次印刷 印数 7000 册

定 价 42.00 元

(本书因装订质量不合格本社发行部负责调换)



1	第一章 级位晋升题解
2	第一节 四三取胜
55	第二节 抓禁手胜
76	第三节 自由取胜
116	第四节 级位自测题
136	第二章 段位晋升题解
138	第一节 黑先胜
174	第二节 白先胜
204	第三节 实战题
238	第四节 段位自测题
273	第三章 VCF题解
274	第一节 黑先VCF
334	第二节 白先VCF

第一章 级位晋升题解

五子棋是起源于古代中国的传说黑白棋之一，英文中称五子棋为“Gobang”或“Renju”，日本文中称现代五子棋为“连珠”。

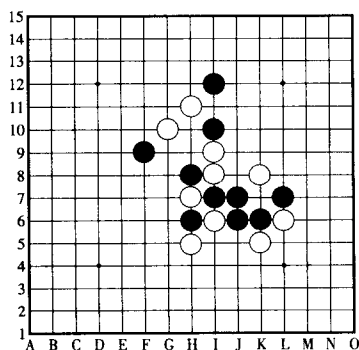
早期的五子棋规则简单，只是两人对局，先将同色的五子棋在横、竖、斜线上连成五者为胜。早期五子棋的棋盘、棋子均与围棋的棋盘、棋子相同。现代五子棋共有 26 种开局，并且规定先行的黑方不许走“三、三”，“四、四”及“长连”。为了公平，还有许多其它的规定，例如“三手可交换”、“五手二打”、“指定开局”、“百珠满局”等等。现代五子棋的棋盘也缩小为 15×15 道线，共有 225 个交叉点。

五子棋在国际上同样拥有与围棋类似的段位。在段位以下又设定了 10 个级位标准，另外专为低幼儿童设定了 11~15 级位标准。级位中最高为 1 级，以下分 2 级、3 级、4 级、5 级、6 级、7 级、8 级、9 级和 10 级；低幼儿的级位则可继续往下分为 11 级、12 级、13 级、14 级和 15 级。

最低的 15 级通常需要得 10 分（按一盘棋胜者得 2 分、和者得 1 分计）。往上的标准，分别是：14 级 20 分、13 级 30 分、12 级 40 分、11 级 50 分、10 级 60 分、9 级 70 分、8 级 80 分、7 级 90 分、6 级 100 分、5 级 110 分、4 级 130 分、3 级 150 分、2 级 170 分、1 级 200 分。所以，级位中最高的 1 级也需要 200 分，即需胜 100 局。此外，也可以通过答题来获得相应的分数，其题目的分数应根据题的难易程度和答对的点数来计算，通常还需要限定时间。并且，所有用于等级评定的习题或题目难易程度的确定，以及判题者的资格审定，均需得到五子棋段级位审查委员会的认可。

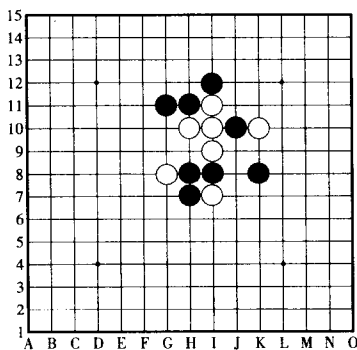
第一节 四三取胜

提示：为了便于读者思考，建议请读者用一张白纸暂时盖住以下的参考答案。等您自己解出来之后，请将答案与本书的参考答案相比较。所有的习题与答案都采用此方法，这对于读者提升自己解题的技能是有帮助的。



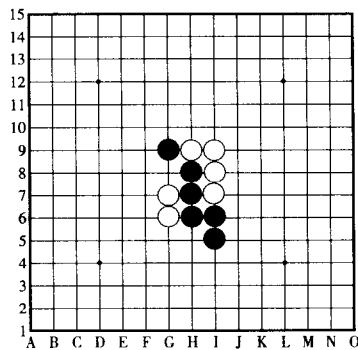
第1题

如图所示，盘面黑、白双方各 10 枚棋子，轮到黑方先行。问：黑先行，如何取胜？



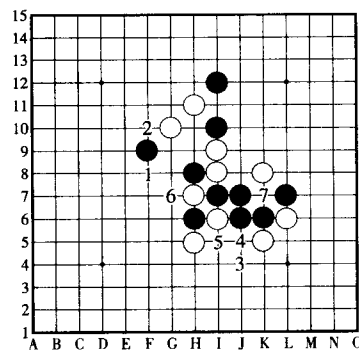
第2题

如图所示，盘面黑方有 8 珠，白方有 7 珠，轮到白方先行。问：白先行，如何取胜？



第3题

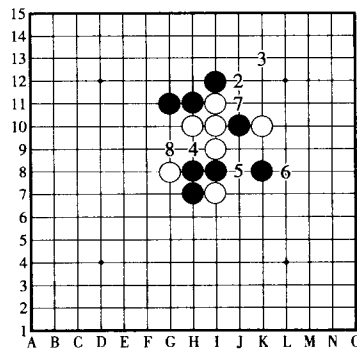
如图所示，盘面黑、白双方各 6 珠。问：黑先行，如何取胜？



第1题答案

如图所示，黑1做杀！白2防于叫杀点；黑3跳三，同时成一个特型三，为进一步攻击打下基础。白4防守，同时形成双活三，但是已经晚矣！黑5跳冲四，因为四比三大，白方必须防守。白6只得防守；黑7冲四活三，胜定！

如果，黑1先占3位，那么白2防4位之后，白方形成双活三，黑方反胜为败。所以，黑1做杀是很关键的一着棋。

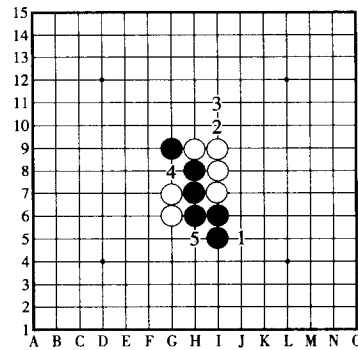


第2题答案

如图所示，白2斜活三；黑3防守于K13点。白4斜活三！黑5先冲四；白6防守。黑7防于J11点；白8冲四活三，白方胜定。

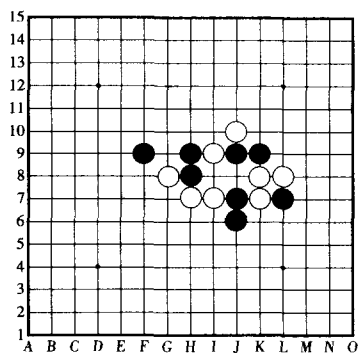
如果，黑3反向防守于G9点，白方如何取胜？亲爱的读者，您不妨自行演示一番。

此外，本书仅提供参考答案，表示这并非唯一的答案。各位读者尽可发挥自己的想象力，依靠自己的思路得出更多的更好的解题途径。



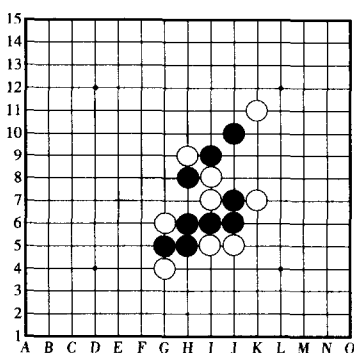
第3题答案

如图所示，黑1斜活三，白2冲四！黑3必应；白4反斜活三，但是已经晚矣！黑5冲四活三，胜定。



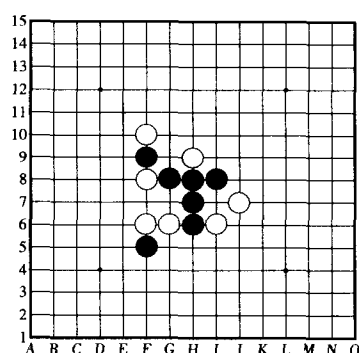
第4题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



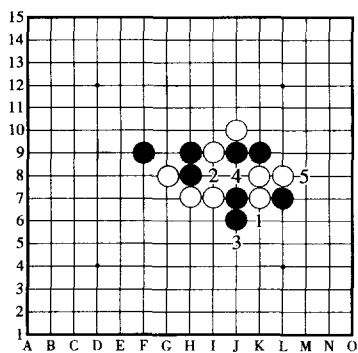
第5题

如图所示，盘面黑、白双方各9珠。问：黑先行，如何取胜？



第6题

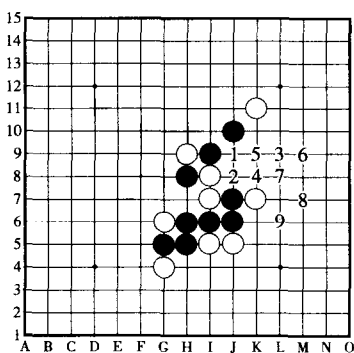
如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



第4题答案

如图所示，黑1斜跳三！白2反活三；黑3跳冲四活三！白4反冲四活三！黑5反活四。四比三大，尽管白方已有两个活三，但是晚一步，黑方胜。

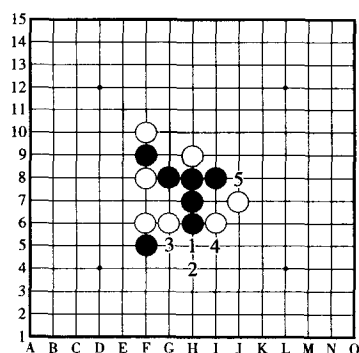
提示：本局黑方若先冲四，则不利！

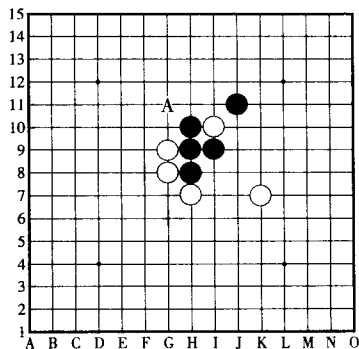


第5题答案

如图所示，黑1跳冲四！白2必应；黑3再斜跳冲四！白4亦必应；黑5冲四。白6必应；黑7斜活三。白8防守；黑9冲四活三，黑方胜定。

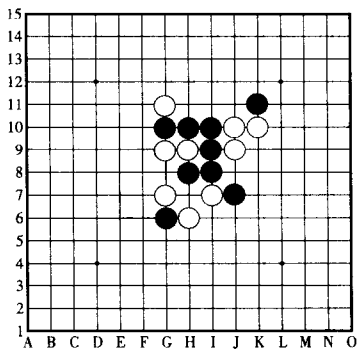
提示：黑1直接占7位(L8)，能速胜吗？





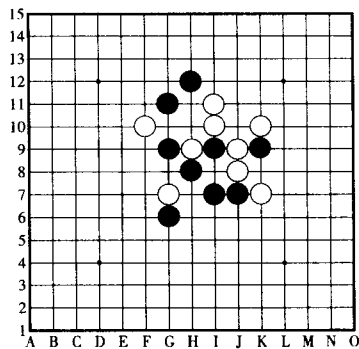
第7题

如图所示，盘面黑、白双方各5珠。问：黑方先行，如何取胜？



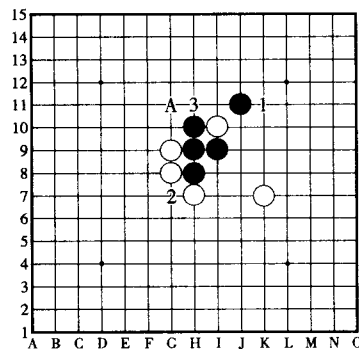
第8题

如图所示，盘面黑、白双方各9珠。问：黑先行，如何取胜？



第9题

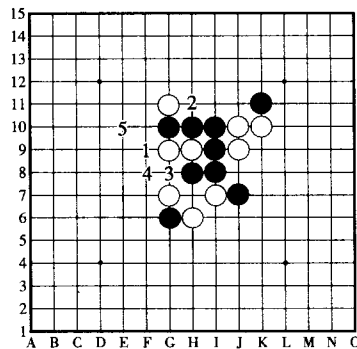
如图所示，盘面黑、白双方各9珠。问：黑先行，如何取胜？



第7题答案

如图所示，除黑1占A点之外，黑1还可占K11点，斜跳三！白2反活三，但是已经晚矣！黑3冲四活三，胜定！

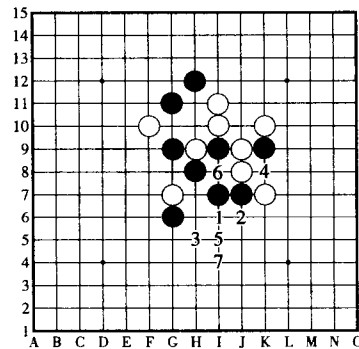
提示：黑方可先占A (G11)点取胜。此点之外，黑方还有哪种方法可以取胜？



第8题答案

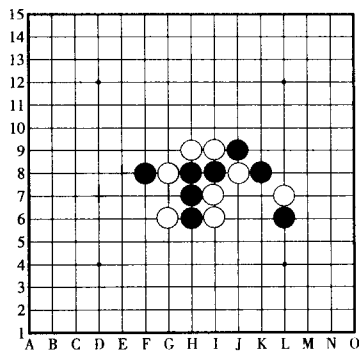
如图所示，黑1做杀！白2防守；黑3活三。白4反斜活三，但是已经晚矣！黑5跳冲四活三，胜定。

提示：黑方如果先冲四，无论在哪112点，或者在E10点，均难获胜。



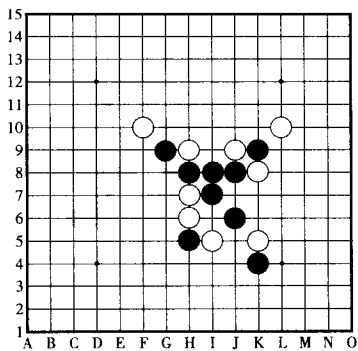
第9题答案

如图所示，黑1做杀！白2防于叫杀点。黑3斜活三；白4反斜活三。黑5跳冲四；白6亦反斜活三，但是晚矣！黑7冲四活三，胜定。



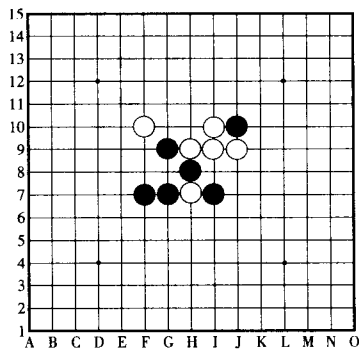
第10题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



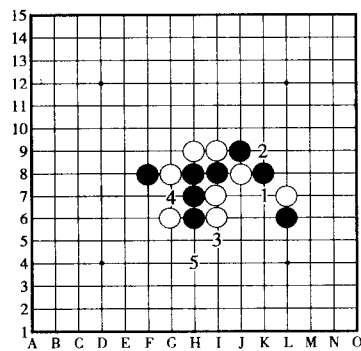
第11题

如图所示，盘面黑、白双方各9珠。问：黑先行，如何取胜？



第12题

如图所示，盘面黑、白双方各6珠。问：黑先行，如何取胜？

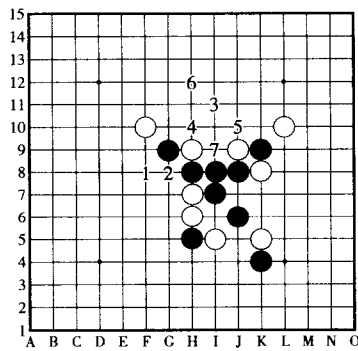


第10题答案

如图所示，黑1做杀！白2防守。黑3斜跳三！白4反活三，但是已经晚矣！黑5跳冲四活三，胜定！

提示：黑方不能先活三，因为白方有反三。但是，黑方可在K10点先冲四，再着于K7点。不过，从时间成本的角度来看，那样走棋将多耗一点时间。

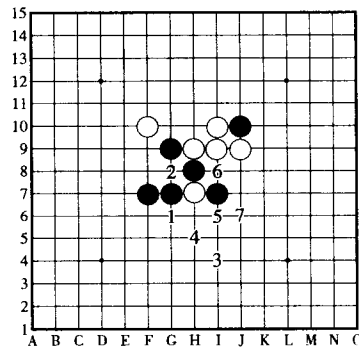
此外，级位棋手一定要尽快掌握跳三、或者跳冲四的技术，有可能的话，还需要掌握做杀的技术。本局棋提供了学习这些技术的范例，值得初学者认真研究，努力学习，尽快提高棋技。



第11题答案

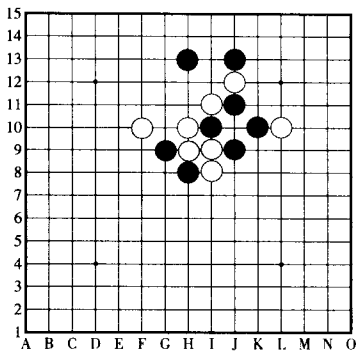
如图所示，黑1跳冲四！白2防守；黑3再跳三，奠定了获胜的基础。白4中间防守；黑5斜活三。白6防守；黑7跳冲四活三，黑方胜定。

提示：要善于利用二！如同本局中I7、I8线上的二，只有黑3跳到I11点，才显出原有二的实力。生活中，我们原本也有实力或潜力，只是缺少机会。多创造一些机会，我们就一定能够成功。所谓懒惰者放弃机会，愚笨者等待机会，勤劳者抓住机会，聪明者创造机会。下棋如同人生，这是有道理的。



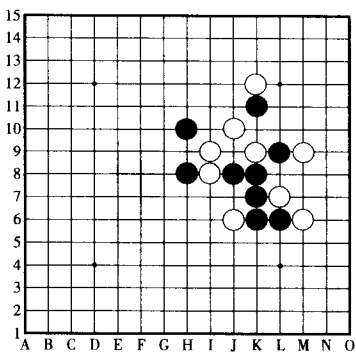
第12题答案

如图所示，黑1跳三！白2中间防守；黑3再斜跳三。白4中间防守；黑5跳三。白6防守；黑7斜冲四活三，胜定。



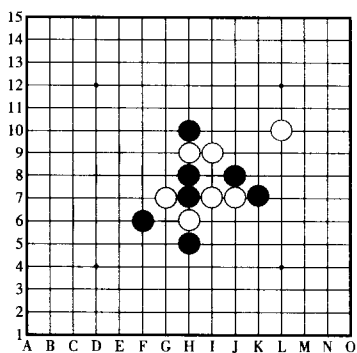
第 13 题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



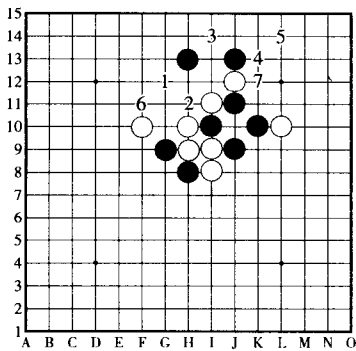
第 14 题

如图所示，盘面黑、白双方各9珠。问：黑先行，如何取胜？



第 15 题

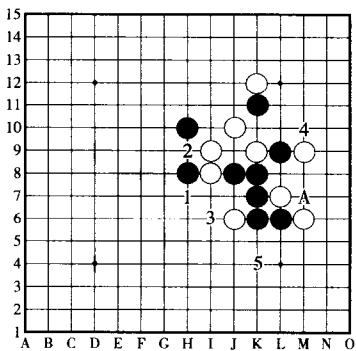
如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



第 13 题答案

如图所示，黑1斜跳三；白2中间防守。黑3斜活三；白4冲四，属无奈之着。黑5必应；白6反斜跳三，但已经晚矣！黑7冲四活三，黑方胜定。

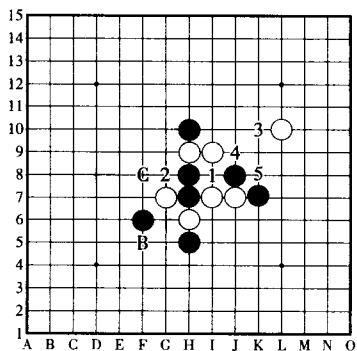
提示：如果黑1占K13点，企图速胜，其实是欲速则不达，因为白方有反先的手段。



第 14 题答案

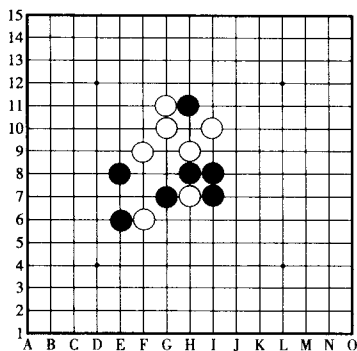
如图所示，黑1跳三！白2中间防守；黑3再斜跳三。白4防于M10点，企图在A（M7）点伺机叫杀，但是已经晚矣！黑5跳冲四活三，胜定。

提示：黑1不能在I6点活三，因为白方守中窝攻。只能按正确的顺序走棋，以确保最终的获胜。



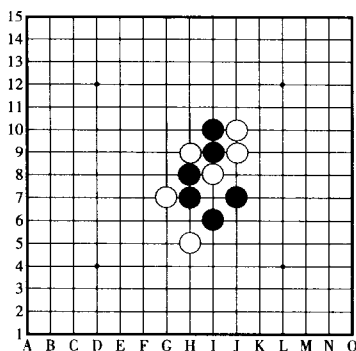
第 15 题答案

如图所示，黑1活三！白2防守于G8点，若反向防守，黑方将于B、C两点连续进攻获胜。现在，黑3斜跳三；白4中间反活三，但是已经晚矣。黑5冲四活三，胜定。



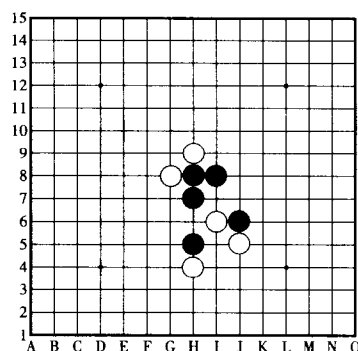
第16题

如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



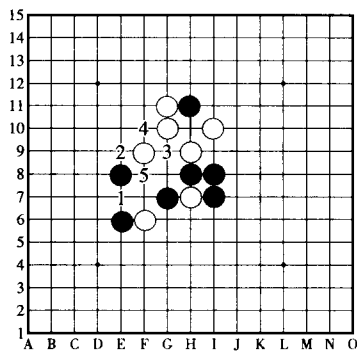
第17题

如图所示，盘面黑、白双方各6珠。问：黑先行，如何取胜？



第18题

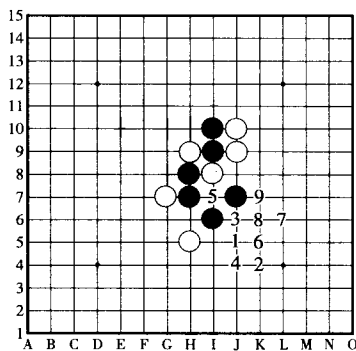
如图所示，盘面黑、白双方各5珠。问：黑先行，如何取胜？



第16题答案

如图所示，黑1活三；白2反跳三。黑3反斜活三；白4亦反双三！但是已经晚矣。黑5跳冲四活三，胜定。

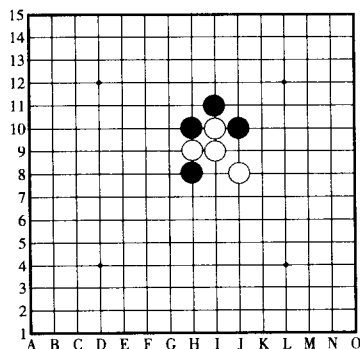
提示：黑方进攻时一定要提防对方的反攻，注意选择好进攻的最佳途径。



第17题答案

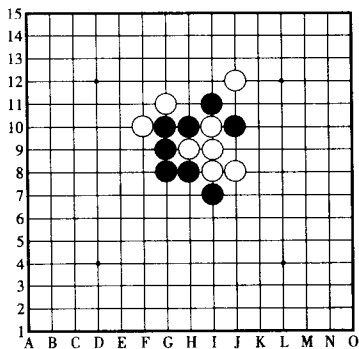
如图所示，黑1斜活三；白2防守。黑3活三；白4防守。黑5斜活三，奠定胜利的基础。白6防守；黑7跳三。白8反活三，但是已经晚矣！黑9冲四活三，黑方胜定。

提示：所谓“四、三”取胜就是利用冲四（绝对先手）的同时带有一个活三（相对先手）。此时，后手方必须防守冲四，如果防守时没有反冲四，那么相对先手的活三将成为活四，成为不可防守的绝对



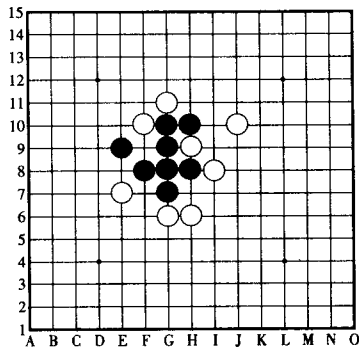
第19题

如图所示，盘面黑、白双方各4珠。问：黑先行，如何取胜？



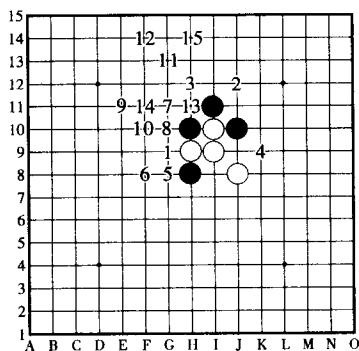
第20题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



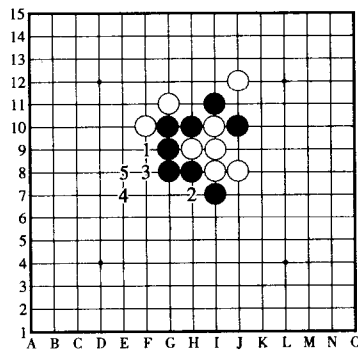
第21题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



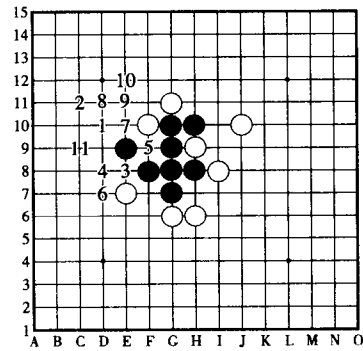
第19题答案

如图所示，黑1斜活三；白2防守。黑3斜活三；白4防守。黑5做杀！白6防守叫杀点。黑7跳三，关键之着！白8中间防守。黑9斜跳三；白10中间防守，如果防于I7点，黑占10位速胜。黑11斜冲四；白12必应。黑13跳冲四；白14反斜活三，但已晚矣！黑15跳冲四活三，胜定！



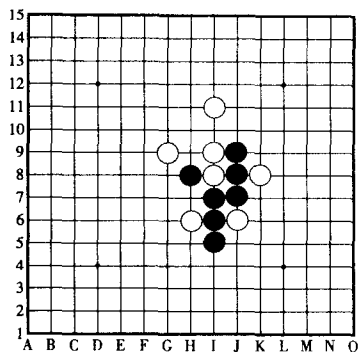
第20题答案

如图所示，黑1做杀！关键之着！白2防守，如果白2活三，其变化怎样呢？读者有兴趣的话不妨自行演示一番。现在，黑3斜冲四！白4必应；黑5冲四活三，胜定。



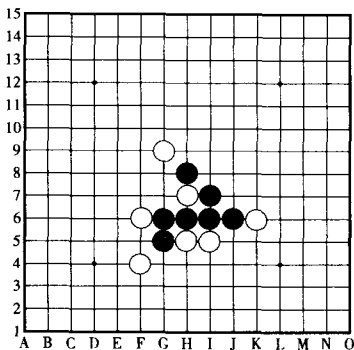
第21题答案

如图所示，黑1冲四！白2必挡；黑3再冲四。白4必防；黑5斜活三。白6防守；黑7斜活三。白8防守；黑9冲四。白10必应。黑11跳冲四活三。黑方胜定。



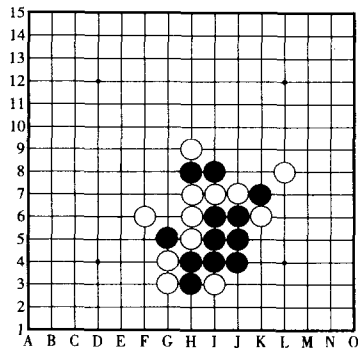
第22题

如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



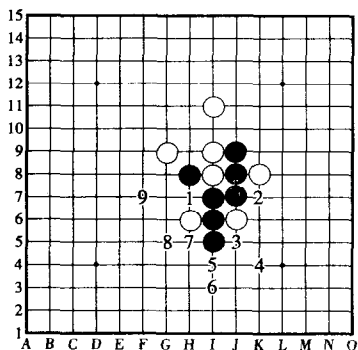
第23题

如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



第24题

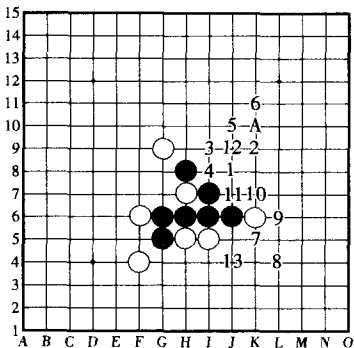
如图所示，盘面黑、白双方各12珠。问：黑先行，如何取胜？



第22题答案

如图所示，黑1活三，白2防守。黑3斜活三；白4防守。黑5冲四；白6必应。黑7活三；白8防守。黑9跳冲四活三，黑方胜定。

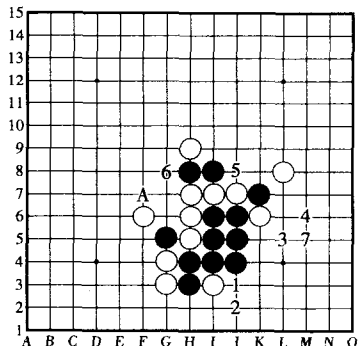
如果白8反向防守，同时反跳冲四，黑方防守的同时将再现一个斜活三，白方必败。



第23题答案

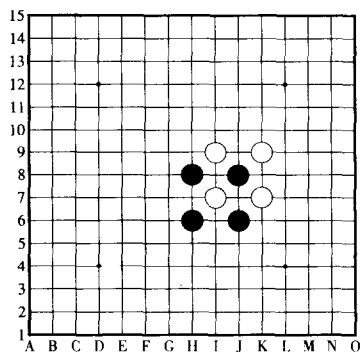
如图所示，黑1斜冲四！白2必应。黑3做杀！白4防于叫杀点；黑5斜活三。白6防守；黑7斜冲四。白8必应；黑9斜跳三。白10中间防守；黑11跳冲四。白12必应；黑13跳冲四活三，黑方胜定。

其实，白12之后白方将在A(K10)点叫杀！但是，五子棋是先五为胜。所以，先行一步就有优势。生活中，常常也有“人无我有，人有我强”的先者为王、捷足先登的实例。棋如人生，就是如此。



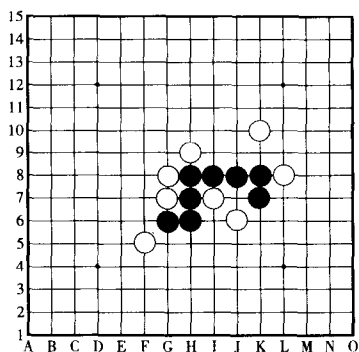
第24题答案

如图所示，黑1冲四；白2必应。黑3做杀！白4防守；黑5活三。白6防守，同时做杀，白方将在A(F7)点跳冲四活三，但是，已经晚矣！黑7跳冲四活三，先手取胜！



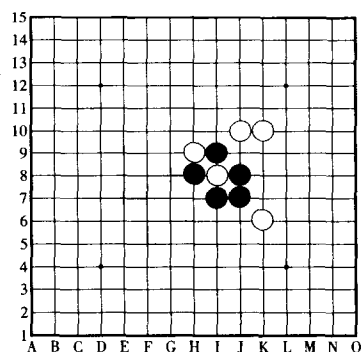
第25题

如图所示，盘面黑、白双方各4珠。问：黑先行，如何取胜？



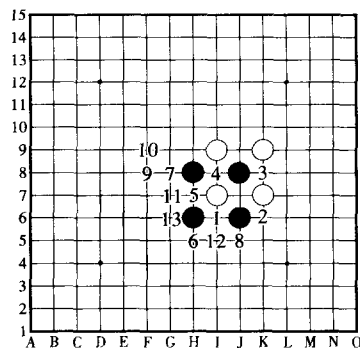
第26题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



第27题

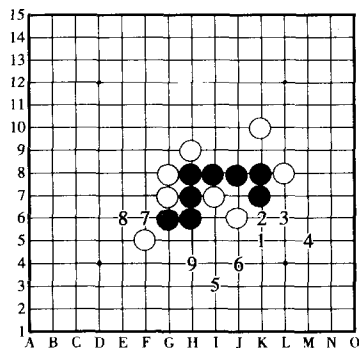
如图所示，盘面黑、白双方各5珠。问：黑先行，如何取胜？



第25题答案

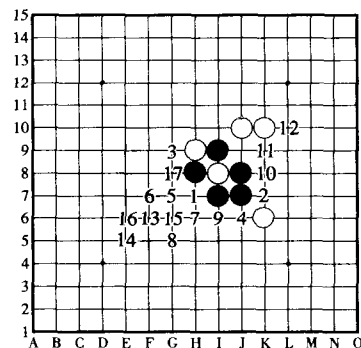
如图所示，黑1活三！白2反跳三；黑3亦反跳三。白4防守；黑5活三。白6只能防守，否则速败！黑7斜活三；白8防守。黑9做杀！白10防守；黑11斜活三。白12反活三，但是已经晚矣！黑13冲四活三，胜定。

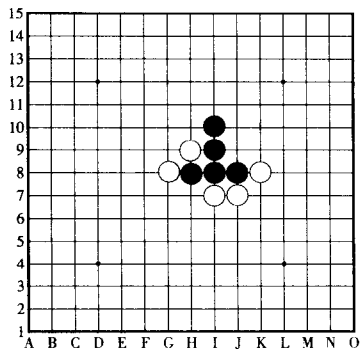
提示：此题是专为级位棋手拟定的，我常常用它来测试学生的“抗禁手”的能力。因为，此题中黑方有禁手，如果下不好，黑方将面临“禁手”的困境。



第26题答案

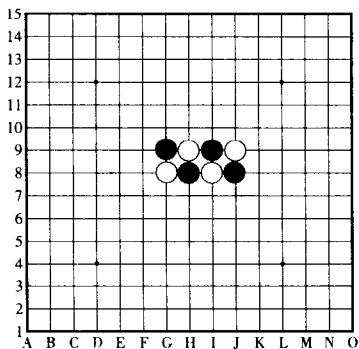
如图所示，黑1跳三；白2中间防守。黑3斜活三；白4防守。黑5斜跳三；白6中间防守。黑7活三；白8反斜跳三，但是已经晚矣！黑9跳冲四活三，胜定。





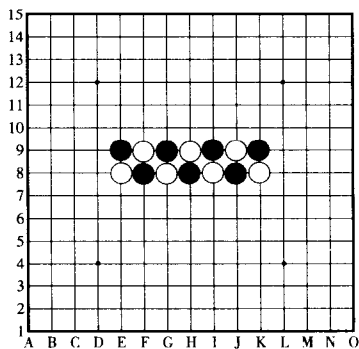
第28题

如图所示，盘面黑、白双方各5珠。问：黑先行，如何取胜？



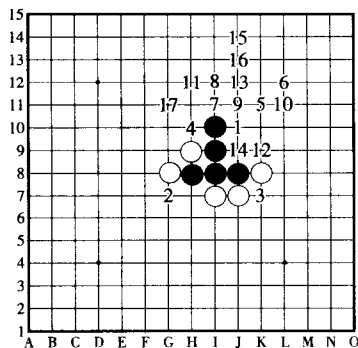
第29题

如图所示，盘面黑、白双方各4珠。问：黑先行，如何取胜？



第30题

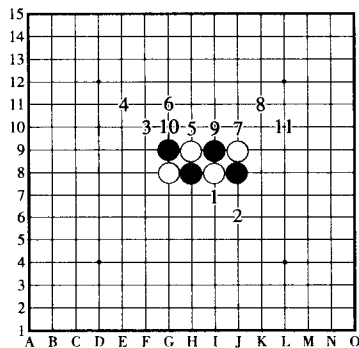
如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



第28题答案

如图所示，黑1斜活三；白2反跳三。黑3亦反斜活三；白4防守。黑5斜冲四；白6必应。黑7冲四；白8防守。黑9活三；白10防守。黑11斜活三；白12防守。黑13跳冲四；白14必应。黑15再跳冲四；白16必应。黑17跳冲四活三，胜定。

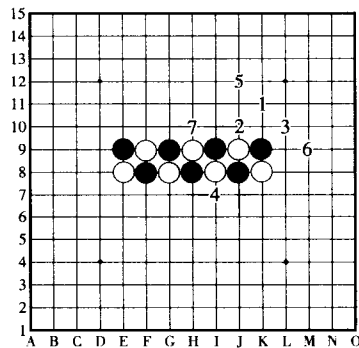
提示：黑方连续跳冲四，最后取得胜利。五子棋实际上是跳的艺术，跳的好就能获胜。



第29题答案

如图所示，黑1斜活；白2防守。黑3斜冲四；白4必应。黑5斜活三；白6防守。黑7斜活三；白8防守。黑9跳冲四！白10反斜活三，但是已经晚矣！黑11跳冲四活三，胜定。

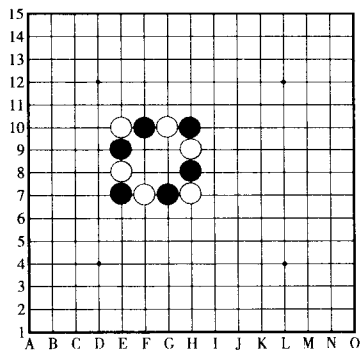
提示：黑方棋形不错，一定要善用跳的战术，才能获胜。



第30题答案

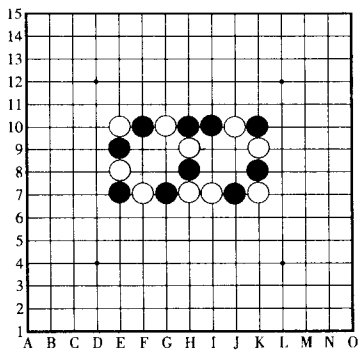
如图所示，黑1斜跳三；白2中间防守。黑3斜活三；白4防守。黑5斜活三；白6防守。黑7跳冲四活三，胜定。

提示：本题有多种答案，以上只是其中之一。除相对应的左侧黑方能依以上的顺序获胜之外，您是否还想到别的途径可以获胜呢？



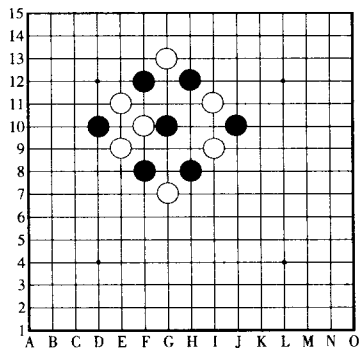
第 31 题

如图所示，盘面黑、白双方各6珠。问：黑先行，如何取胜？



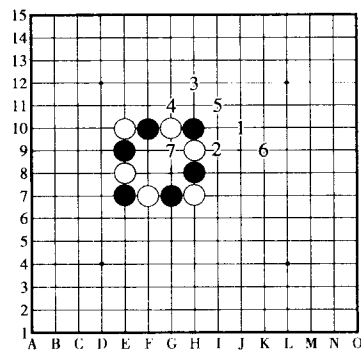
第 32 题

如图所示，盘面黑、白双方各10珠。问：黑先行，如何取胜？



第 33 题

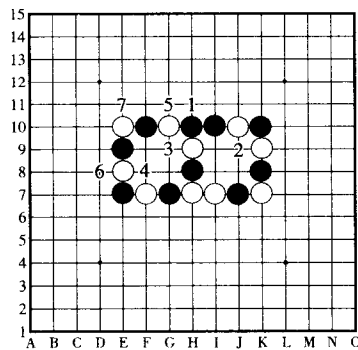
如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



第 31 题答案

如图所示，黑1斜跳三！白2中间防守；黑3再斜跳三。白4中间防守；黑5斜活三。白6反跳三，但是已经晚矣！黑7反跳冲四活三，胜定。

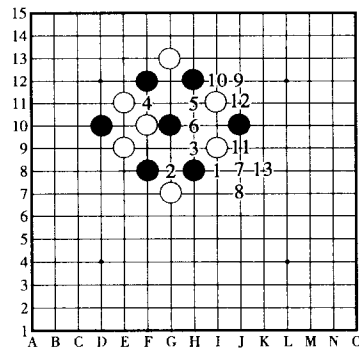
提示：黑方一开始就连跳二个三，最后也是利用一个跳冲四活三取胜。所以，在进攻时，跳是获胜的关键技能之一。



第 32 题答案

如图所示，黑1斜跳三；白2中间防守。黑3斜跳三，请注意，此时黑方只有一个活三和另一个斜的眼三，所以不是“三、三”禁手！白4防守；黑5斜活三。白6反活三，但是已经晚矣。黑7斜冲四活三，胜定。

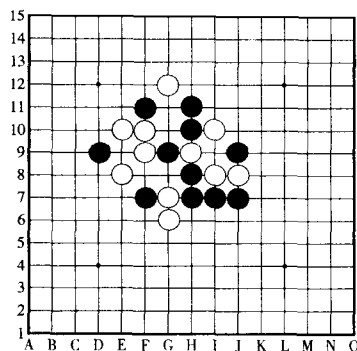
提示：如果黑白双方换棋，白方如何取胜？



第 33 题答案

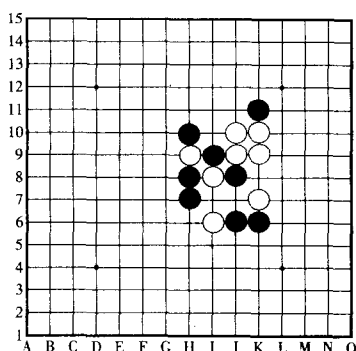
如图所示，黑1跳三；白2中间防守。黑3活三；白4必防此点，否则速败！黑5跳冲四；白6必应。黑7做杀！白8守于叫杀点；黑9再做杀！白10防于叫杀点；黑11跳冲四。白12必应；黑13冲四活三，胜定。

提示：如果白8防于黑11(J9)，黑方将如何取胜？



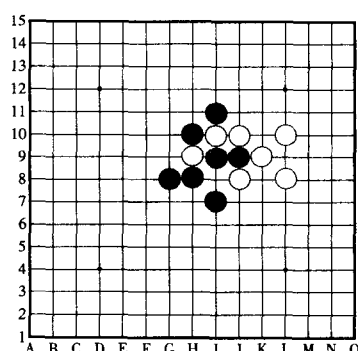
第34题

如图所示，盘面黑、白双方各11珠。问：黑先行，如何取胜？



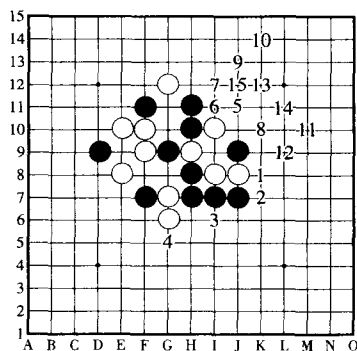
第35题

如图所示，盘面黑、白双方各8珠。问：黑先行，如何取胜？



第36题

如图所示，盘面黑、白双方各7珠。问：黑先行，如何取胜？



第34题答案

如图所示，黑1做杀！白2防守；黑3斜活三。白4防守；黑5再做杀！白6防于叫杀点；黑7做杀！白8防守；黑9斜活三。白10防守；黑11斜跳三。白12中间防守；黑13斜跳三。白14中间防守；黑15跳冲回活三，胜定。

提示：如果白8守12（L9），黑方将如何取胜？

