



五子棋的规则	(1)
解题规则	(3)
第一章 入门题	(5)
一、解题须知	(7)
二、五子棋习题和实战	(17)
三、入门题目	(18)
四、五子棋习题的最高佳作	(108)
第二章 初级题	(109)
第三章 中级题	(201)
第四章 高级题	(293)
第五章 研究题	(385)
关于限珠题	(387)

五子棋的规则

由于五子棋习题的解答也同样需要五子棋的规则，所以，在这里我们有必要复习一下五子棋的规则。

1. 五子棋由两个人进行对局。但少数时候亦有三人或三人以上进行的特殊方式的对局。

2. 先手执黑子，后手执白子，从棋盘中央的天元点开始，一人一手棋轮流走子。棋子走在线和线的交叉点上，而不是像日本将棋那样走在格子的中间。

3. 无论是在横线、竖线、还是斜线上，先连成五个子的一方为胜。连成五子指的是同色的五个棋子连续排列在一条直线上。

4. 对于黑方来说，如果在形成五个子之前走了以下禁手点则判为负。

a. 三三禁手(一子落下形成两个活三)。

b. 四四禁手(一子落下形成双四)。

c. 长连禁手(一子落下形成六个子或六个子以上)。另外，“三三三”、“四四三”等也同样是禁手。换句话说，黑方除了“四三胜”以外，其余的只要有重复棋形的都属禁手。但是，如果盘面上出现的双三不是一子同时形成的不算禁

手。还有,五连和禁手同时产生形成的“五三三”、“五四四”、“五长连”等不算禁手,判黑方胜。

5. 白方没有禁手。白方可以走三三、四四,白方的长连视为五连胜。四三、三三、四四虽然还未成五连,但事实上已经很容易形成五连了,四三胜就是五连的方便说法之一。

6. 黑白双方都没有连成五个子时判为和棋。有时,虽然盘面还未走满,但对局双方都认可为和棋时亦判为和棋,这种和棋在日本叫做“合意满局”。另外,在认可和棋时一般没有棋子数量的限制。除了特殊规定的比赛以外,一般没有棋子数量的规定,能走到盘满为止。

解题规则

解答五子棋习题时，关于怎样解题，取胜方法以及胜负的判定问题，基本上和对局使用的规则相同，但是，作为专门的问答题来说，除了提到的对局规则以外，还有一些特殊的要求。

五子棋习题可分为两大类，一类是“连攻胜”的，另一类是“问答题”的。

连攻胜——攻击的一方用连续进攻的手段攻击对方（必须每手棋都是活三或者冲四，只要进攻手段中断就判为负）。并且，这种攻击是严密的、精确的，让防守的一方无论怎样防守都无法抵御这种进攻而获胜。

在整个过程中，进攻的一方必须针对防守方的各种变化用最少的手数取胜。防守的一方必须尽可能地选择最强守点来延长进攻者的手数。

在成杀之前的冲四，一手棋或者数手棋（即 VCF）都只按一手棋计。

限定——这种类型的习题是属于问答型的。它是一种类型给你一个题目，让你指出此时怎样下子，下在哪一点为最佳的练习。例如：让你做某道题，要求“四三”胜或者“五连

胜”，此时没有走出攻击手法没关系，只要指出哪一点是它的最佳胜点以及详细记下各种胜法就可以了。

除了以上提到的两种类型以外，五子棋还有光是连续冲四取胜的习题，亦叫 VCF 题。

第一章



入门题

一、解题须知

我们所讲的虽然都是用3个黑（白）子就能取胜的题目，但因其中还有一定的约束，所以，在此先作一些说明。

图 1

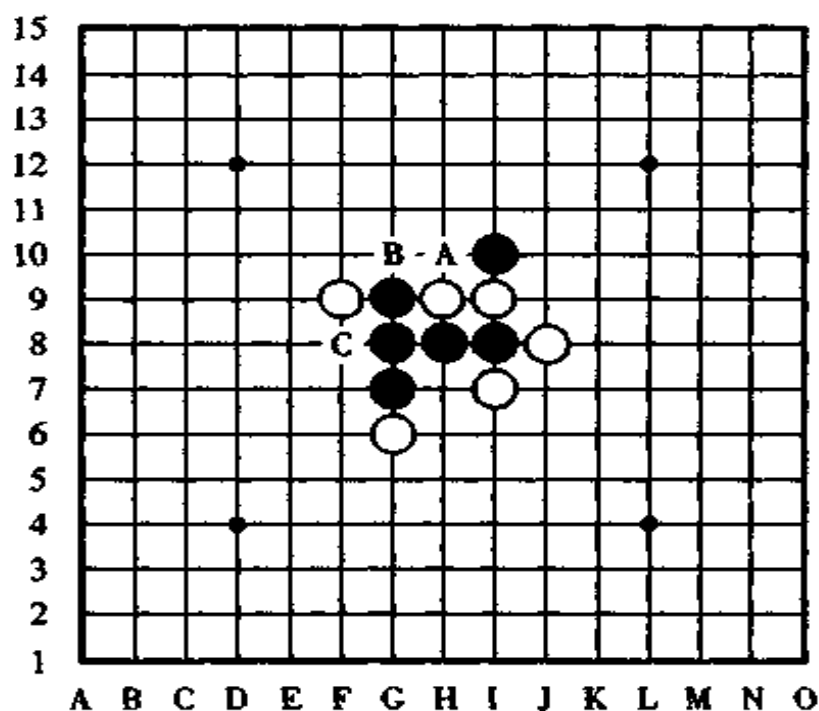


图 1

其实这是一道二手就能胜的题目。如图所示，黑棋第一手棋走 A 点后，白棋无论在哪一点防守，黑棋都将以第二手棋在 B 点或者 C 点形成真正的冲四活三而获胜。但是，在此

题的解答中，黑棋无论是按 B、A、C 的顺序进攻还是按 C、A、B 的顺序进攻，都需要使用 3 个棋子才能获胜。

在五子棋里，常有像这样的情况，即所需手数与原定手数有少许出入的取胜场合，因此，在本书里面，以占篇幅多的“三手胜”为主来讲解。像三手以内能胜的题结果花了三手以上的手数才胜的，只要是它的胜法正确、严密，我们也把它视为正解。

图 2

此题黑棋按 A、B 的顺序一走，就很容易形成了“四三”胜，也就是说，黑棋只需要 2 个子就可以取胜了，但是，如果

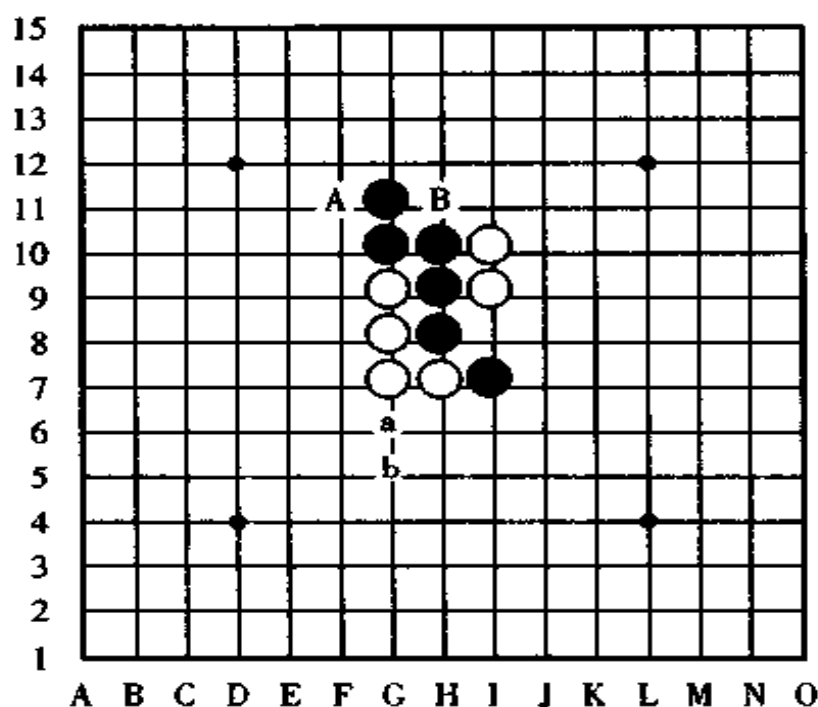


图 2

要严密地说的话,黑棋在 A 点走子时,白棋在 a 点或者 b 点冲四,黑棋不得不应一子,这样,黑子就成了必须使用 3 个子才能取胜了。

但是,在普通的五子棋习题里,像这样与局面的攻防没有任何关系的冲四,因为不得不应子而增加的棋子数不算进攻胜的手数。实际上,像图 2 这样的局面,应该视为“二手胜”的范围。

图 3

学过入门教材并有了一定实力的棋手都知道,如果对方有反冲四,那么,你走出来的“四三”就肯定胜不了了,岂

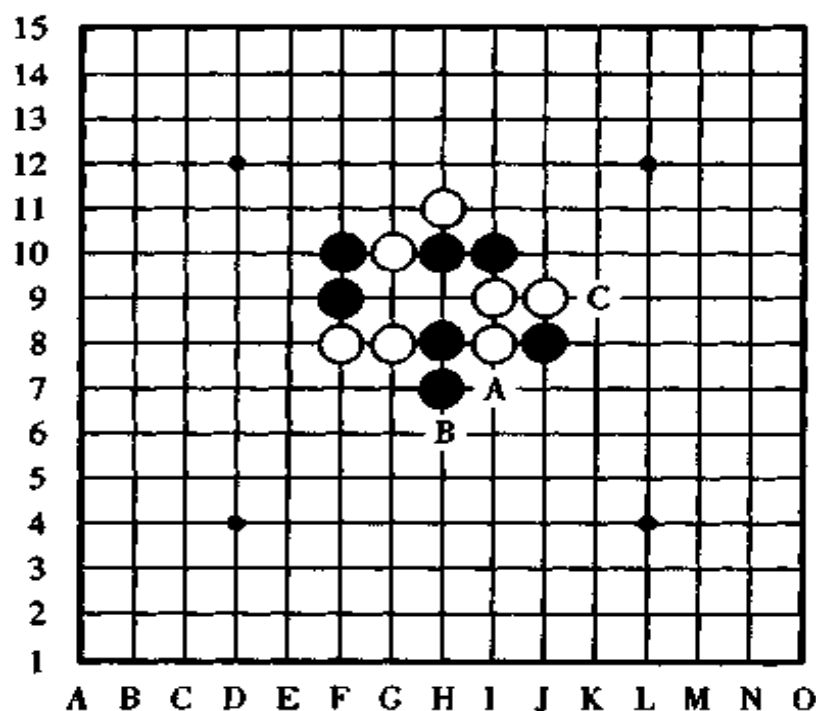


图 3

止是胜不了,甚至还会胜负易手呢。

说实在的,在五子棋世界里,因防守形成的反冲四,确实是让你走成冲四活三也不一定能胜,但是,如果你有后继手段倒是最终能获胜,这就是对方反冲四时,你能拦截对方并夺回先手获胜。简单地说,就是你在走“四三”的时候,能使“三”成为活四的同时能有效地堵截对方的反冲四。

此题黑棋请按图中的 A、B 走“四三”,由于白棋此时也是冲四活三,因此,不能断言 B 点是真正“四三胜”,黑棋的真正胜点是 C 点,即黑棋在 C 点既可形成活四,又可防守白方的反冲四,最终成黑胜。

实际上,黑棋二手棋便形成了“四三”,并且在“三”上形成活四再次反先手获胜。

在五子棋习题中,像这样的情况归入“二手胜”的部分,属于二手胜的范围。

图 4

讲解白方胜时,因白方没有禁手,所以,白方的获胜方法较多、较广。白棋可以靠抓黑棋的禁手获胜,因此常常使用这种方法,黑棋呢?为了逃避被抓禁手,总是逃去逃来地不到迫不得已不走这一禁点。例如,图中白棋在 A 点跳三,如果黑棋在 a 点防守,白棋下一手在 B 点跳三后,在 X 点形成了黑棋的“三三”禁手点。

可是,黑棋为了逃脱禁手负,在白棋走 A 点时,黑棋在 b 点或者 c 点防守,这样,白棋只有在 b 点或者 c 点冲四,黑

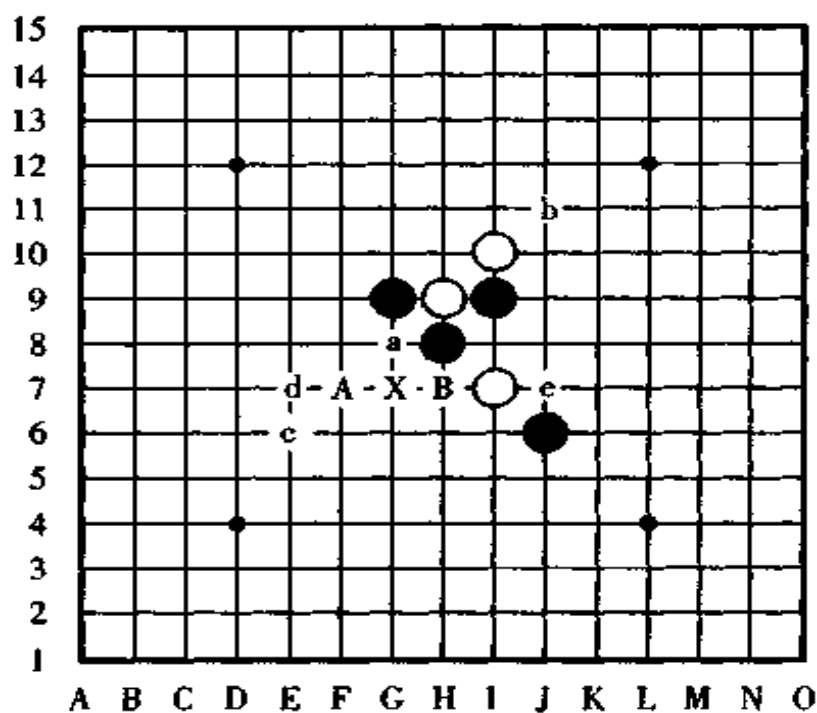


图 4

棋才不得不走 a 点防守,之后,白棋走 B 点时黑棋同样会以上面的那种方式逃禁手,这样,白棋又只有在 d 点或者 e 点冲四,黑棋才不得不在 X 点成为禁手负。

从以上例子可以看出,白棋本来以为二手棋能获胜的,结果却用了四手棋。如果说黑棋在 b、c 或者 d、e 等点的防守有意义,那倒是可以成为有效的防守手段,但只是为了延长手数而无防守效果的话,这样的逃避方法就毫无意义了。因此,我们将在本书里省去像这样无实际意义的手数。

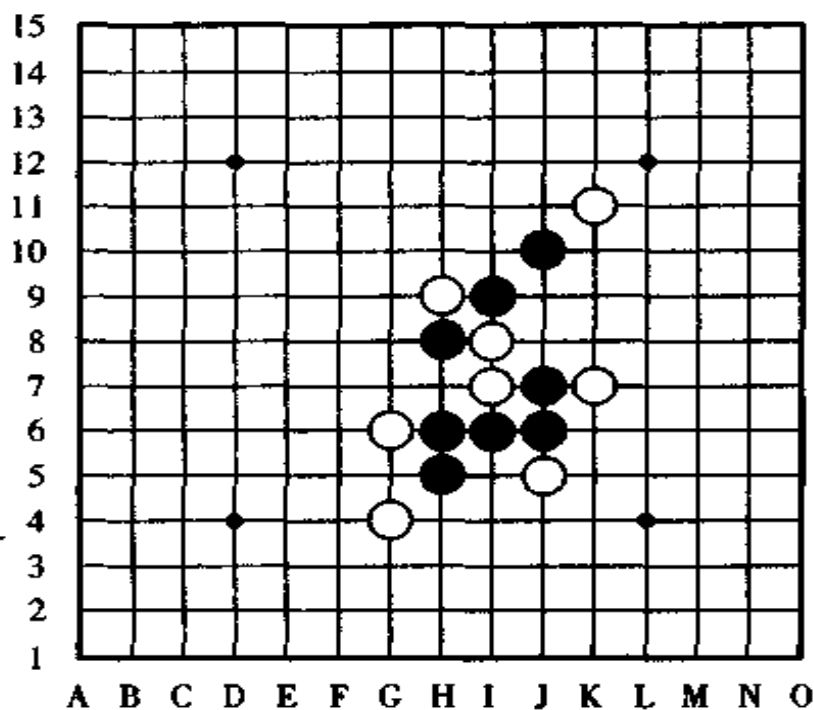


图 5

图 5

这是做题要求的最后一条约束，也是最重要的一条约束。在五子棋习题里边，“四三”胜之前的冲四，不论多少手棋，一手棋也好，二手棋也好，甚至于五手、十手，都以一手棋来计算。

现在，我们来看图例，此图的解答比较复杂，且解法较多。如果是你来解此题，你将会怎样解答？用几个棋子能胜？请你来解解试试看。

下面，是小 A、小 B、小 C、小 D4 个人解答出来的答案，他们的解法都不一样，而且不好说他们之中哪一个图是最

完美的正解。

图 6, 第 5 图的解答(1)

如图所示, 小 A 从黑⑰开始冲四至⑳, ㉓活三后, 在 A 点形成了“四三”胜, 所用棋子是 5 个子。

然而, 按照解题规则来分析此题, 小 A 的手数用得最多, 因为, 黑㉓活三时, 把前面的黑⑰、⑱、㉑三手冲四分开了, 形成了黑㉓后只有一手冲四, 这样, 黑⑰、⑱、㉑就不能算是“四三”胜之前的冲四, 所以, 以手数(或者棋子数)来算, 小 A 为解题一直走到第 25 手。

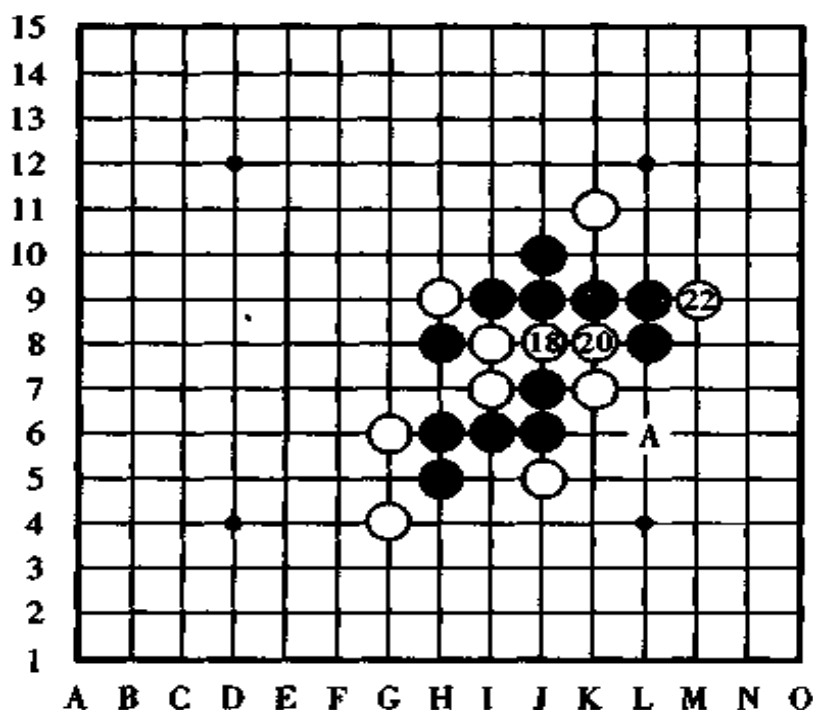


图 6

图 7, 第 5 图的解答(2)

从图中可以看出,小 B 没有采用连续冲四的方法,而是采用黑⑱冲四,黑⑲活三,黑⑳做杀的 3 种不同的进攻方式。

黑⑳后黑棋在 A 点或者“a、b、c”点两个地方获胜,也就是说,黑⑳是一子双杀。此题小 B 的答案最长手数是 6 手,用了 6 个子。但是,按做题规则来算,小 B 在黑⑳后的四手冲四只算一手棋,因此,小 B 为解题走到第 23 手。

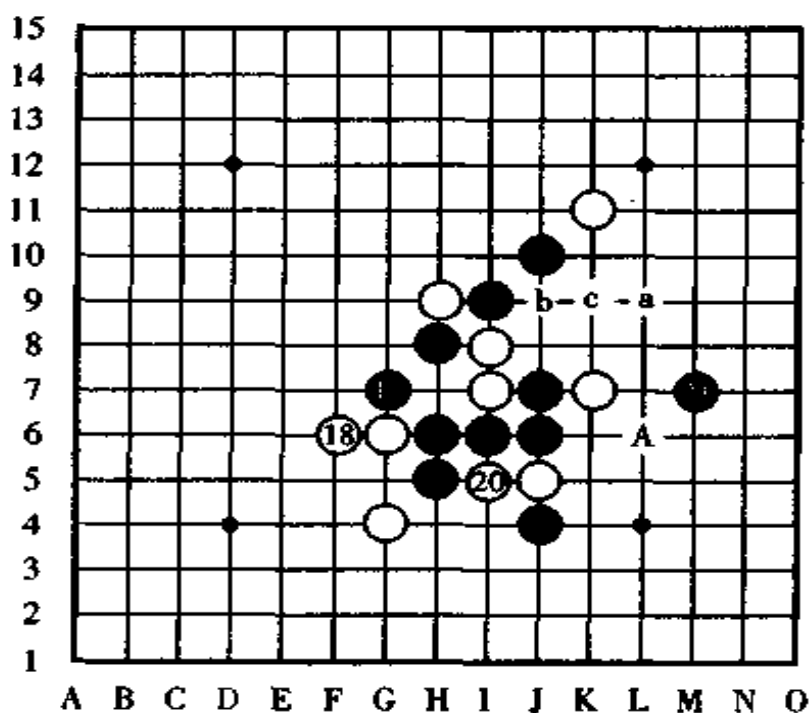


图 7

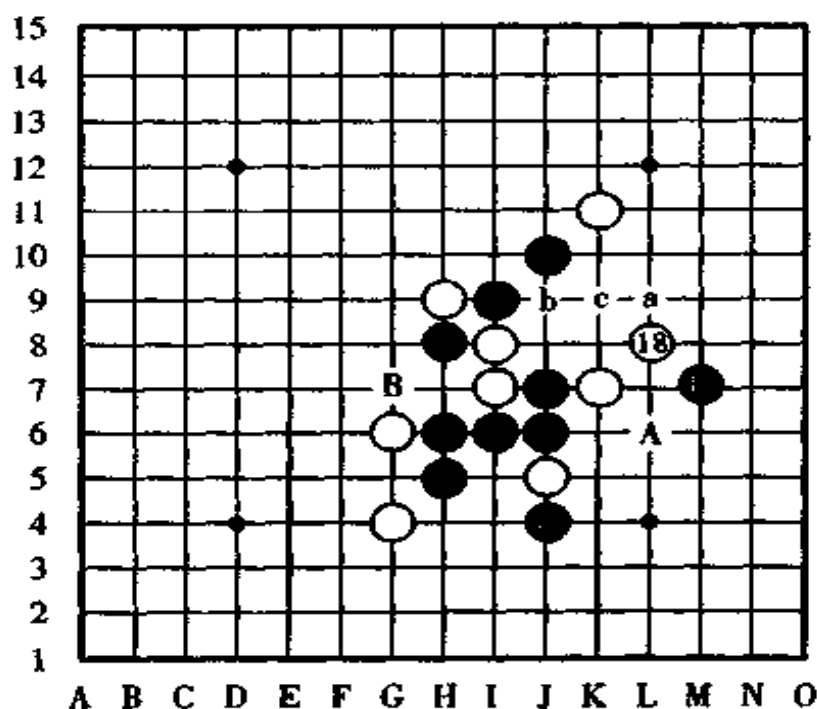


图 8

图 8, 第 5 图的解答〈3〉

小 C 的解法是用做杀的方法, 首先, 黑⑰后, 黑棋有 a、b、c 的连冲胜, 白⑱是此时最佳守点。之后, 黑⑲一子双杀, 即黑⑲后黑棋在 A 点或 B 点“四三”胜, 即此处是走到第 21 手。

图 9, 第 5 图的解答〈4〉

小 D 的思路更加奇特, 只是黑⑰一手棋做杀, 便形成了在 A 点有冲四活三和按 a、b、c、d、e、f、g、h 的顺序有冲四活

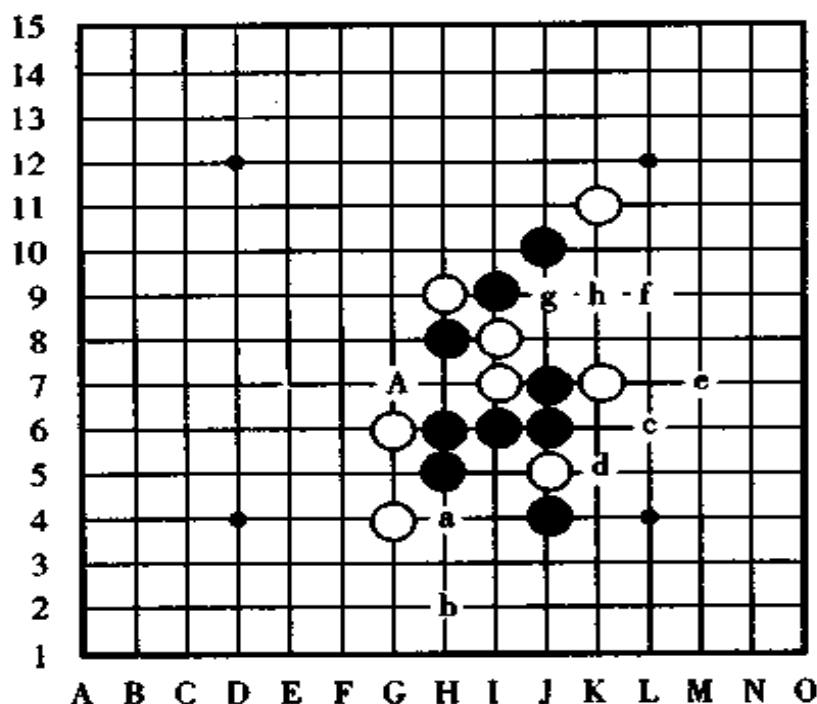


图9

三,白棋顾此失彼,无法防守。这种场合,黑棋最长的手数用了9手棋,但是,根据规则来算,黑⑰之后的八手冲四都只以一手棋来计。所以,小D只要走到第19手棋便获胜了。

从以上4种解答来看,小D的棋子个数用的最多,但手数却最少,按解题规则来衡量,小D的解答为最完善的正解。

像以上各种类型的五子棋习题,对于最佳的防守来说,当然是用最短的路线取胜为好。可是,换一个说法又是另一种道理,即像图9那样,可以说它更加深奥,虽然用的棋子很多,但都是连续冲四,相对来说手数更少,思路更深,但在

本书里,没有选择像这样长的连冲胜的习题。

之后,本来是应该讲述对棋子数量有严格规定的“限子杀法”的内容,但是,理解了以上“三手胜”的意思后,我想限子杀法自然也就明白了。

由于不是“练习攻击”而是“连攻习题”,所以,其中有各种各样的圈套隐藏着,再加很多习题的正解手順仅有一种,除了这一种以外,其他的解法都不会取胜。

二、五子棋习题和实战

在五子棋里,从大的方面来分,可以分为实战比赛、通信赛和连攻练习题三种,除此以外,还有其他的一些有关定式的研究、实战谱的讲解等类型的五子棋。

实战比赛是五子棋的主项,它是在一边计算坐在面前的对手的着手点,一边努力比对手提前形成五连的盘上竞技。举行竞技会、研究会、升段考试以及连珠名人战、连珠东西对抗战、国际比赛等活动时,连珠的锐利惊险和战略、高深远大的哲理以及正确的姿态、非常安静的想棋要求都在这里表现了出来。

通讯赛是可以明信片 and 书信进行对局的一种下棋方式。南国的风情和北海的芳香可以通过一纸书信载上它们,去异国他乡进行亲切的五子棋对局。

连攻练习题是没有实战时那种紧张感的一种提高棋技的练习。它的特长是,给你一个题目,让你无论处在何时、何

地，一个人也能够充分地尽享五子棋的魅力和品味它的快乐。并且，有一个题目就有一个正解。在这些正确解答中，你会慢慢地受到启发和提高，直到你怀有“必定要达到满意的解答”的心情时，可以说你已经获得了莫大的幸福。

三、入门题目

图 10, 第 1 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 按平凡的思路走子才是正解手順, 如果走怪招将

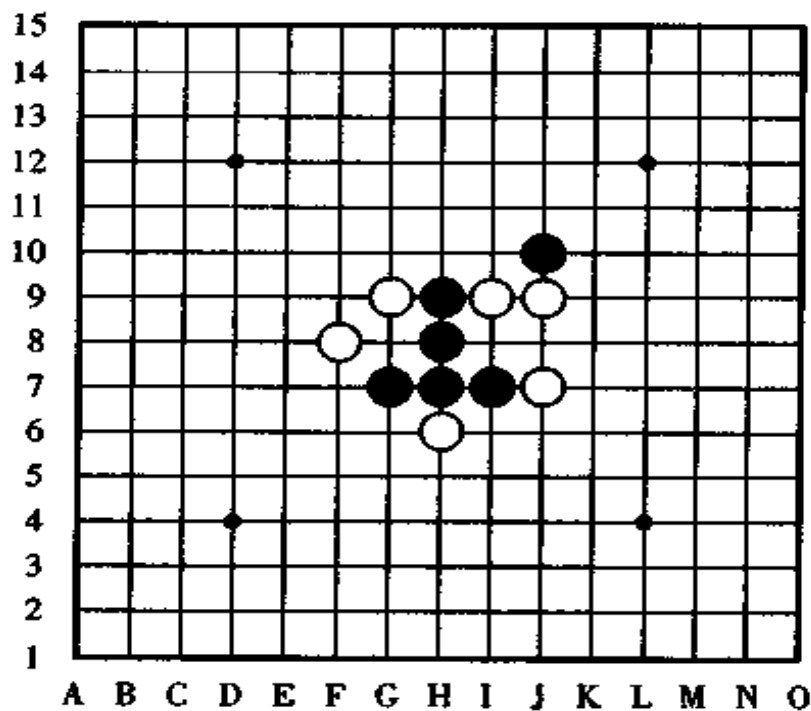


图 10

会导致失败。

图 11, 第 2 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示:看起来黑子好像是用两个子就能取胜, 但实际上白子有妙防, 因此, 黑棋的这种思路是失败的。

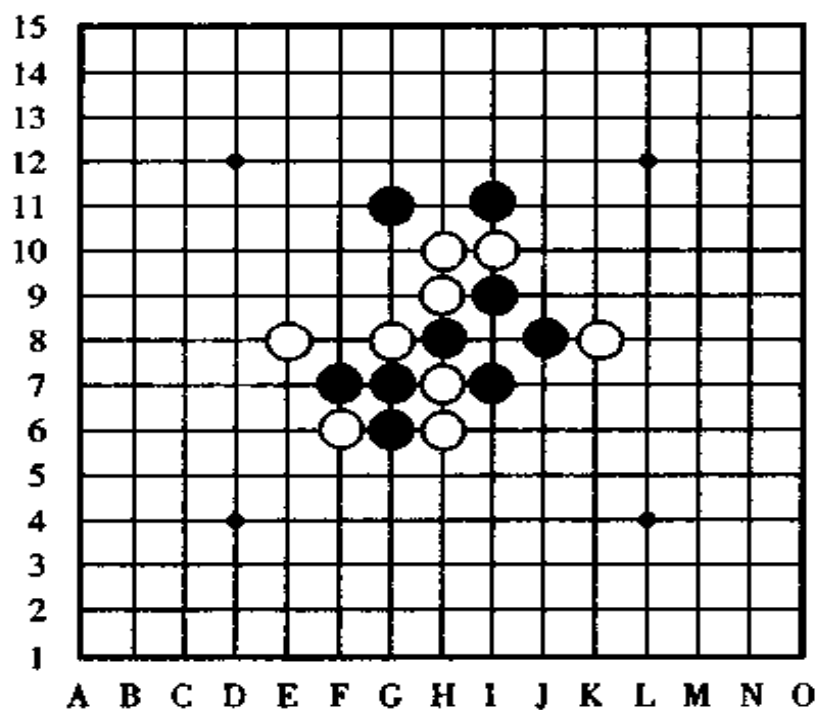


图 11

图 12, 第 3 问

黑棋先行, 怎样四三取胜?

提示: 在五子棋里, 有“跳三、跳四是妙手”的格言。

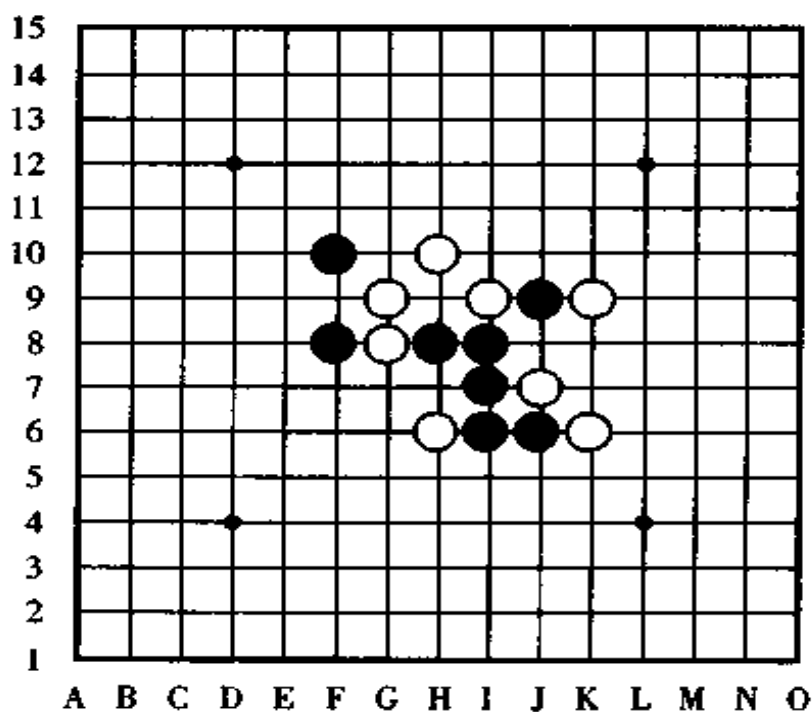


图 12

图 13, 第 4 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 根据白棋防守位置的变化, 黑棋也要改变四三胜的位置。

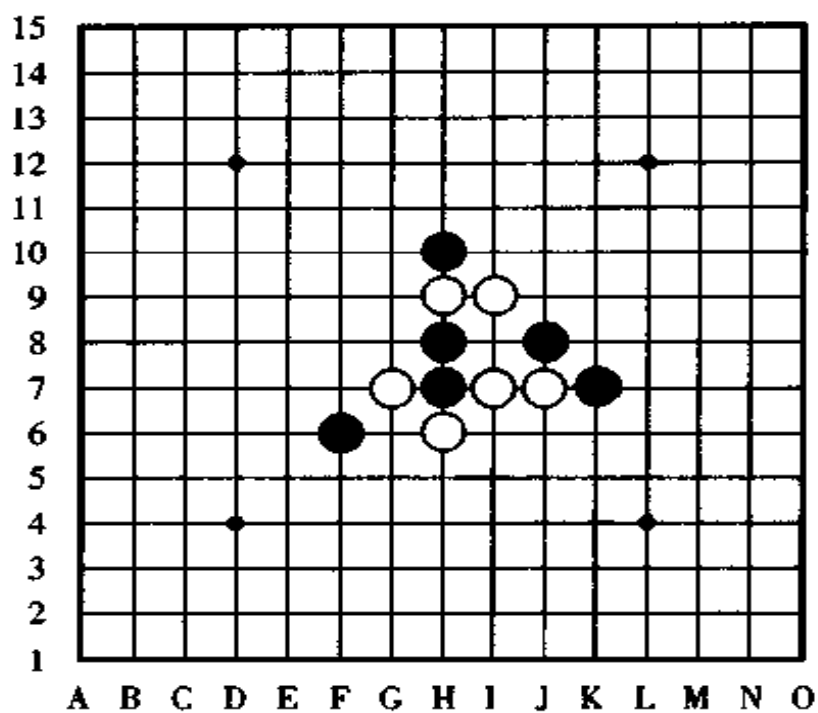


图 13

图 14, 第 5 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 正解手順是“三、三、四三”, 如果黑棋只用两个棋子就无法取胜。

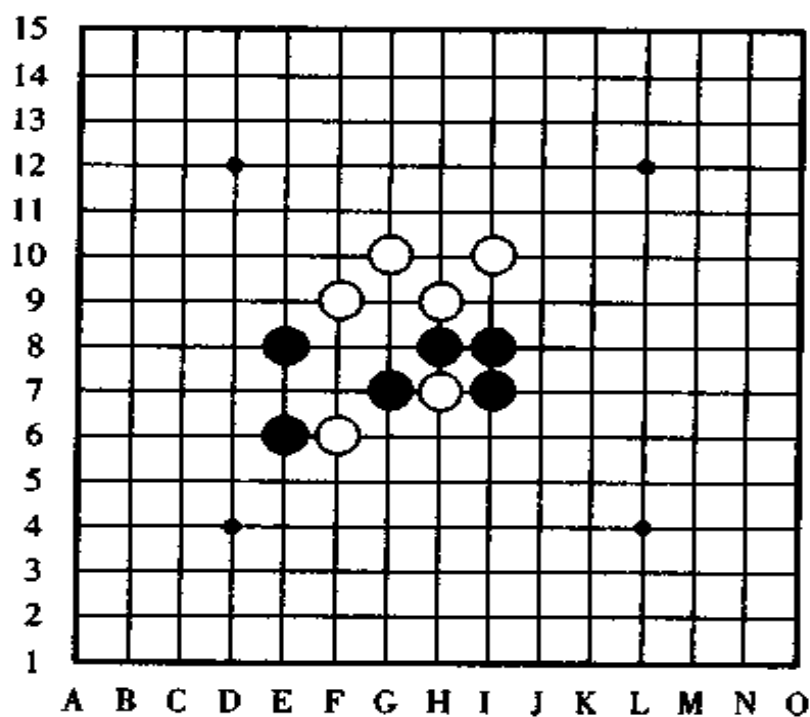


图 14

图 15, 第 6 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 第一手棋在纵线上活三, 这样, 可以在上下都形成四三胜。

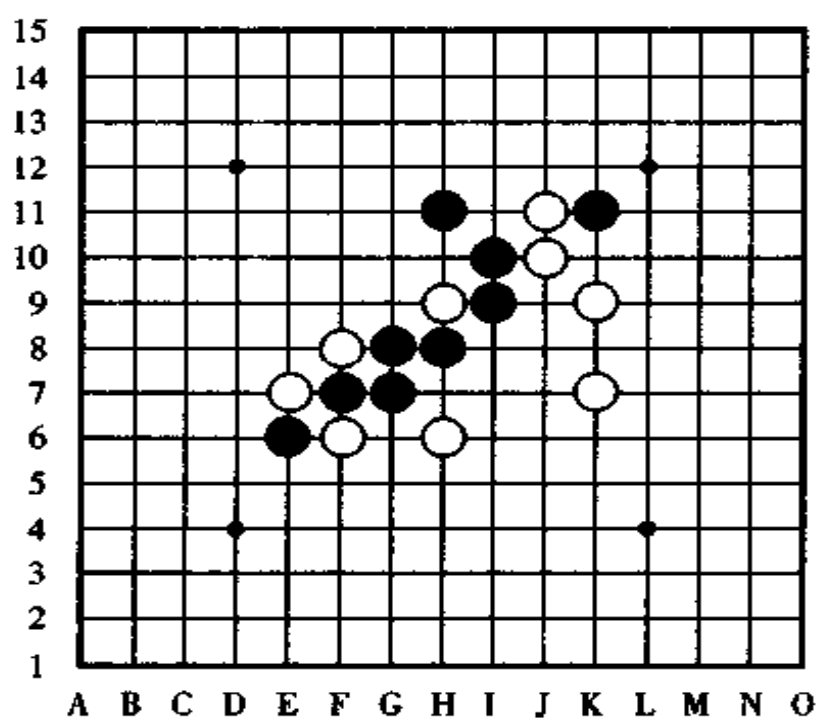


图 15

图 16, 第 7 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 黑棋要在谨防白棋的反活四攻击下进攻。

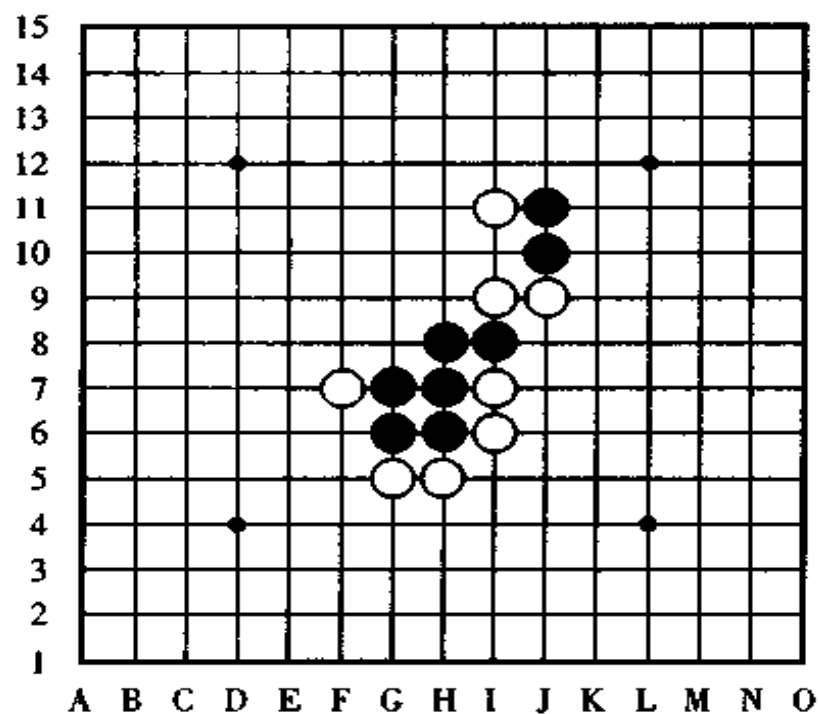


图 16

图 17, 第 8 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 黑棋走两个子还不能取胜, 并且, 第二手棋不是活三而是攻击手。

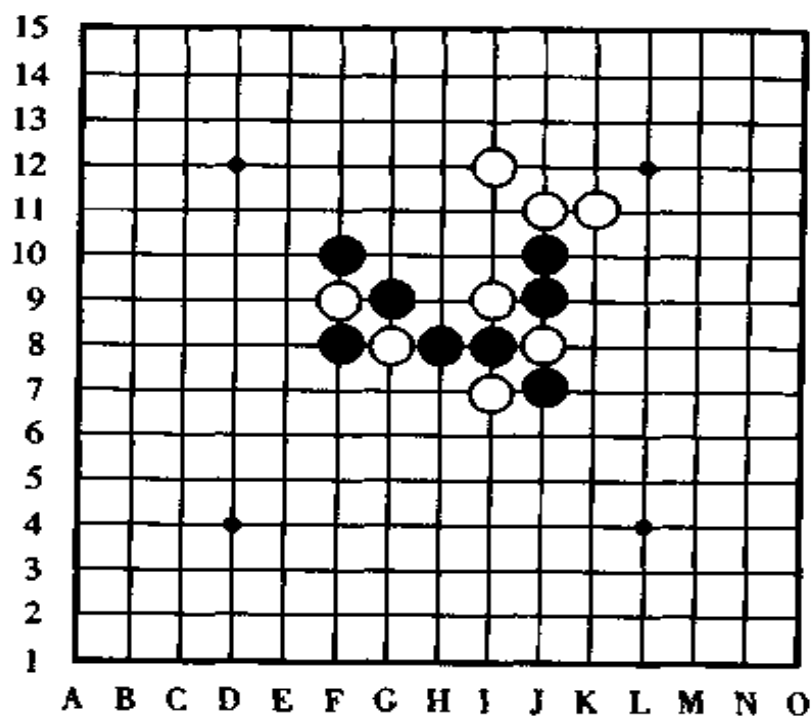


图 17

图 18, 第 9 问

黑棋先行, 怎样四三取胜?

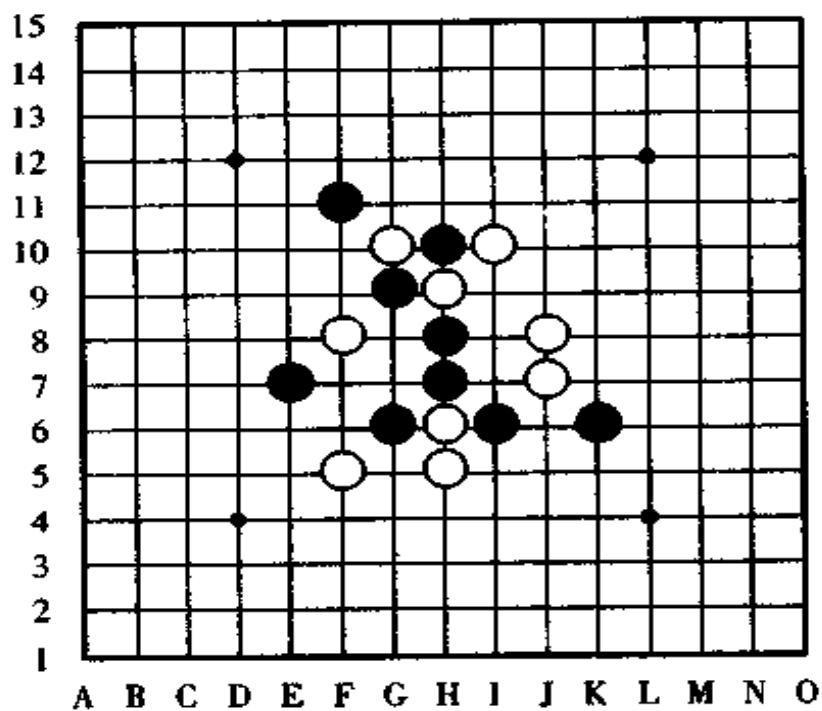
 提示: 也有冒险“在白棋的反攻下连续冲四胜”的手
 顺。


图 18

图 19, 第 10 问

黑棋先行, 怎样四三取胜?

提示: 无论是第一手棋还是第二手棋, 黑棋都是用连续的“跳”来进行攻击的。

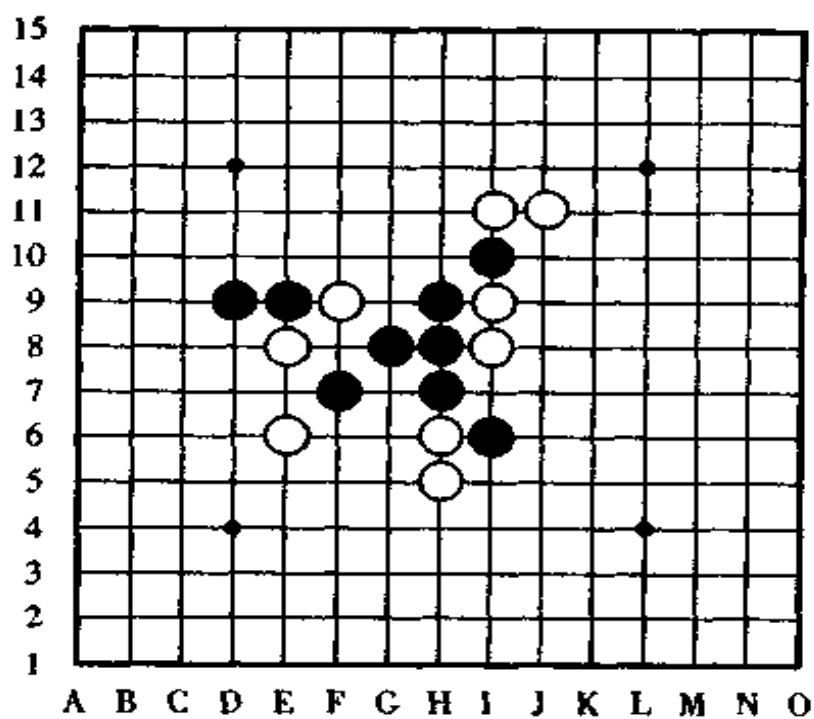


图 19

图 20, 第 11 问

黑子先行, 怎样四三胜?

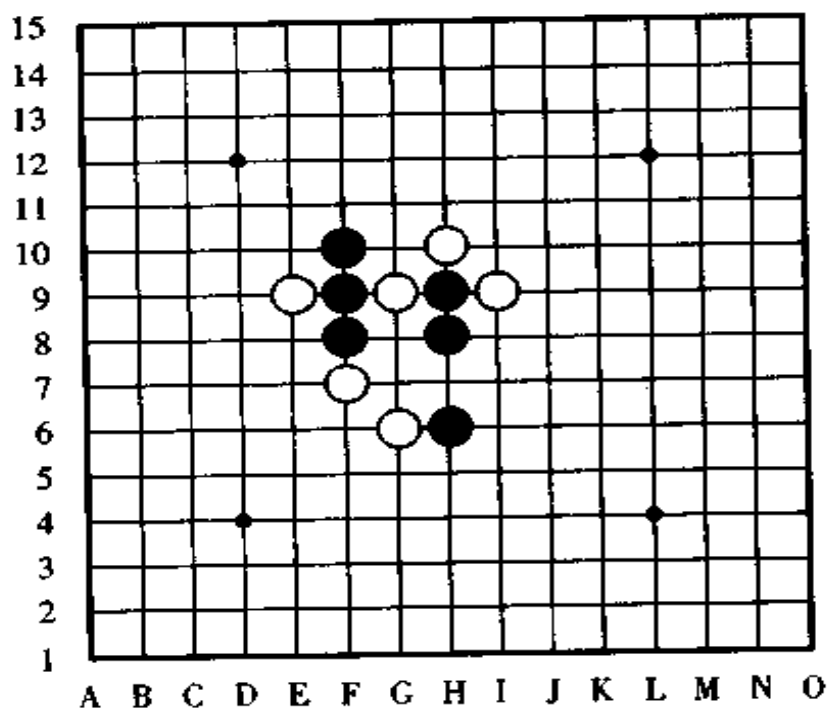
提示: 做到在进攻过程中不让白棋产生四的反先手, 这样才是黑棋的正确走法。


图 20

图 21, 第 12 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 黑棋如果采取用两个子并四三胜的这种进攻方法, 是相当危险的。

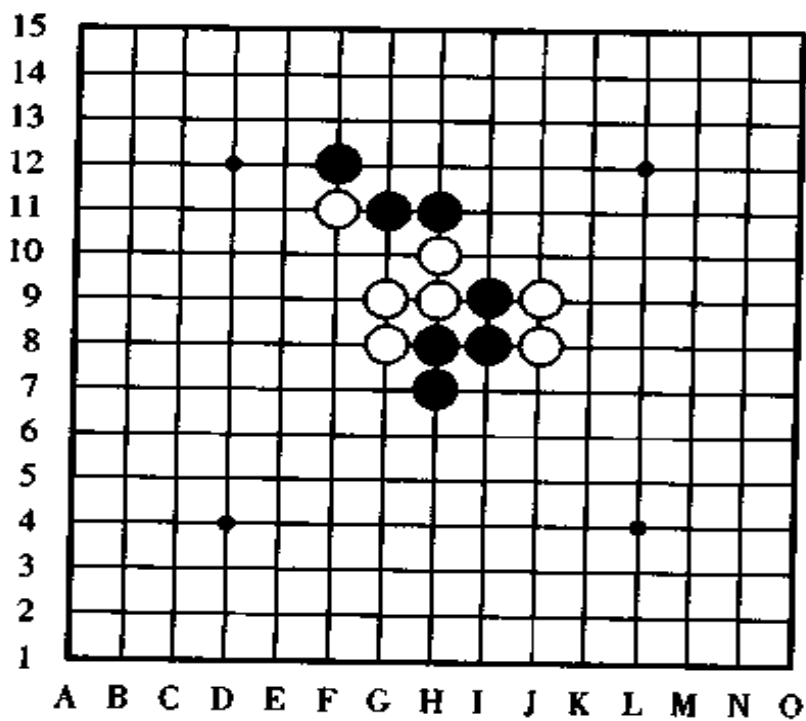


图 21



图 22, 第 13 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 如果你能充分了解手顺前后的重要之处, 你就会知道这是一道有趣的题目。

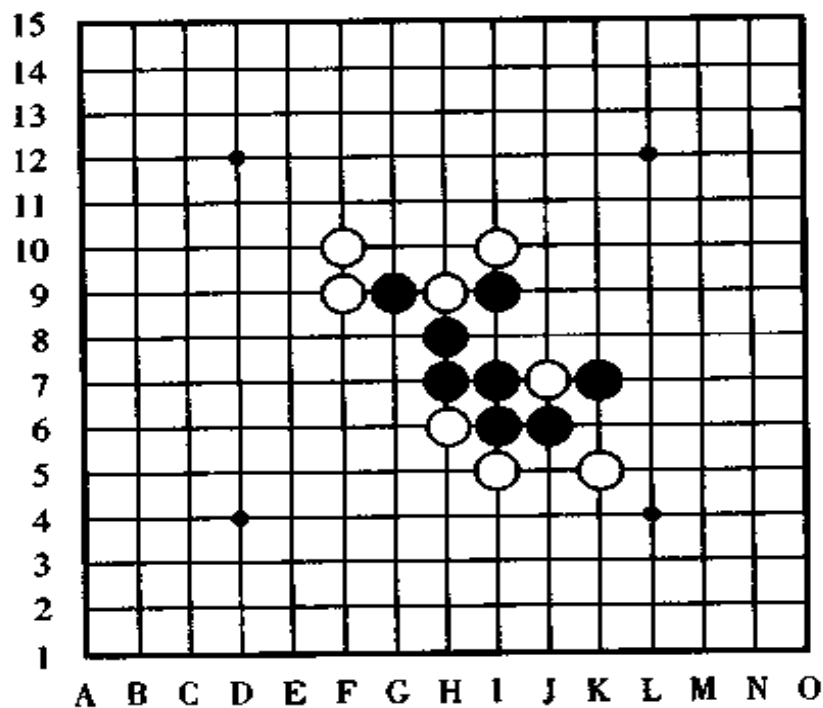


图 22

图 23, 第 14 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 此题的正解手順是“切断对手的反击获胜”。

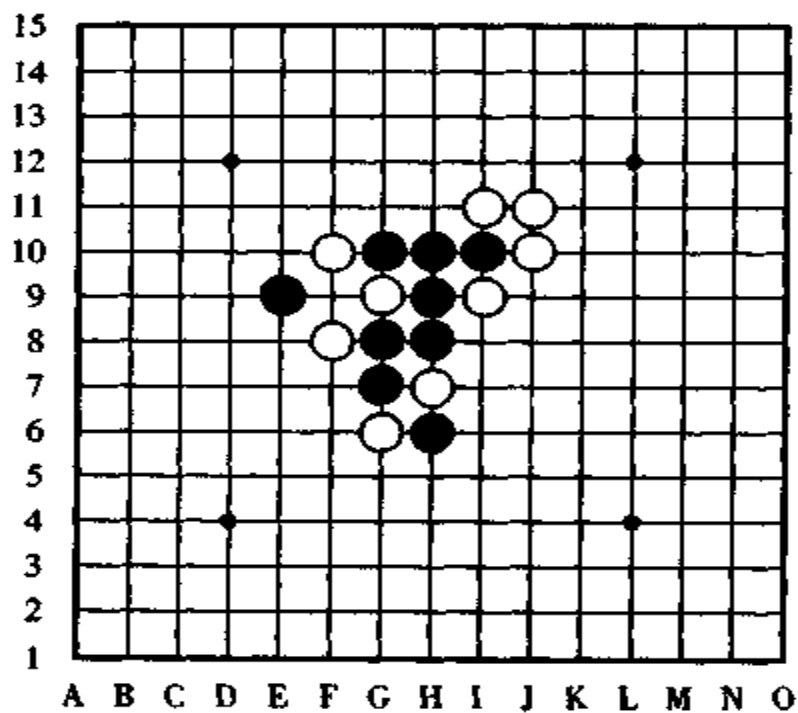


图 23



图 24, 第 15 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 用“连续冲四攻击”只是正解手順中的一部分。

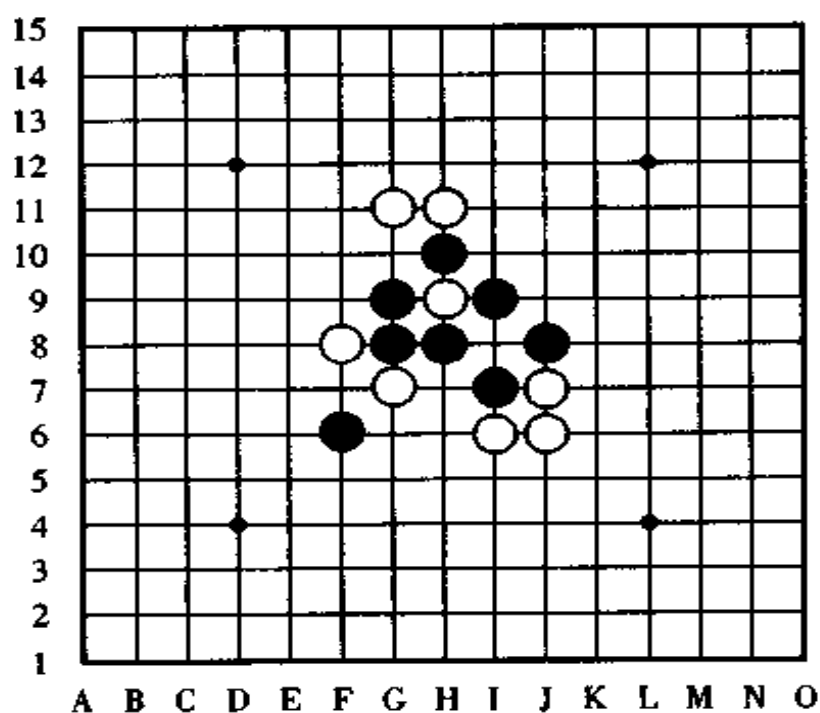


图 24

图 25, 第 16 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 要考虑到被白棋抢去先手后的后续手段, 另外, 还要计算好进攻手順。

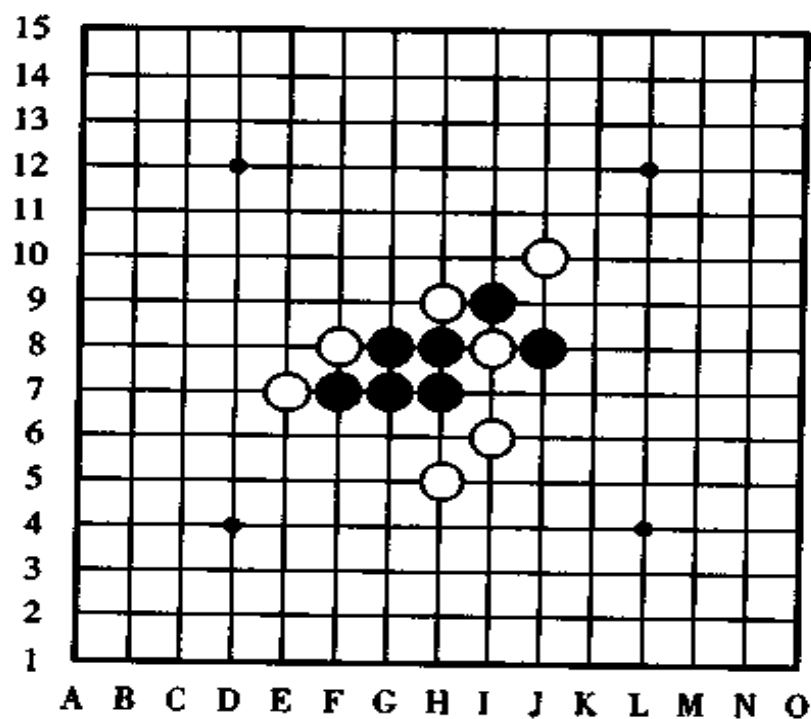


图 25



图 26, 第 17 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 在横线上活三后, 用“跳”的招法来取胜。

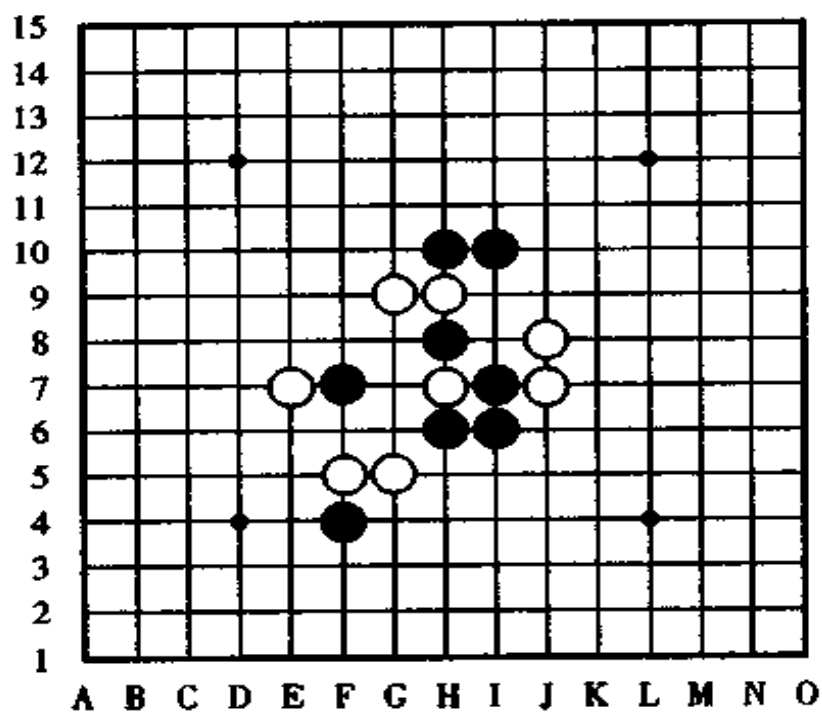


图 26

图 27, 第 18 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 避开中央部分, 从外围漂亮地展开攻势。

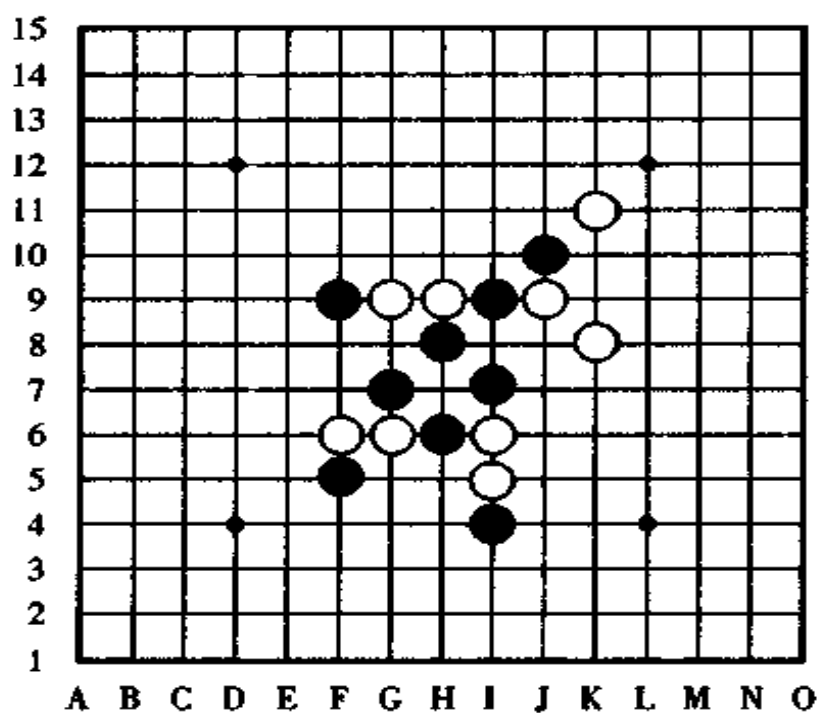


图 27

图 28, 第 19 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 这是一道引诱你一来就想取胜的题目, 在此要提醒你, 要注意着法的次序。

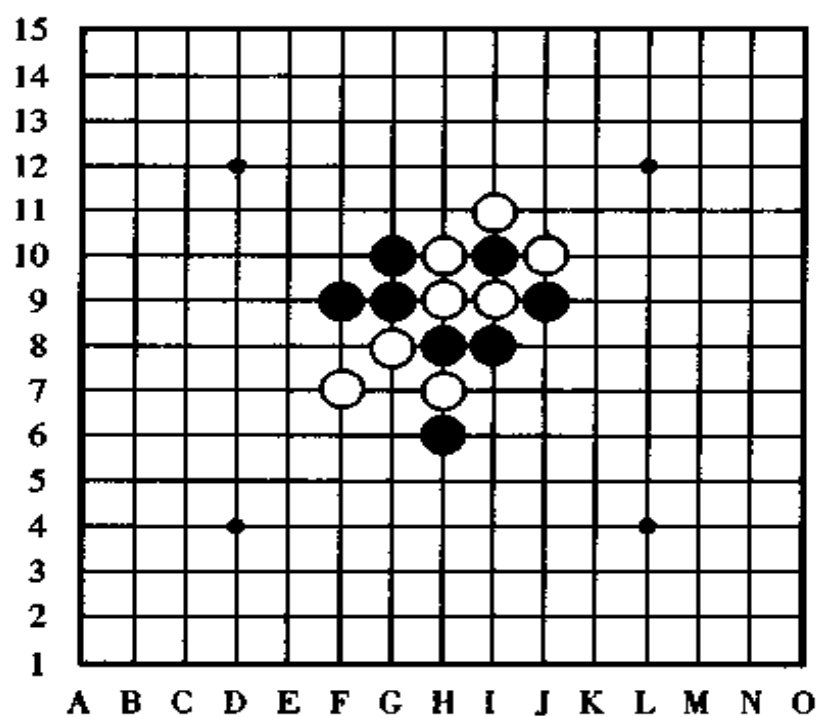


图 28

图 29, 第 20 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 此题如果你用一来就想取胜的方式进攻, 则白棋会产生“四”的反攻。

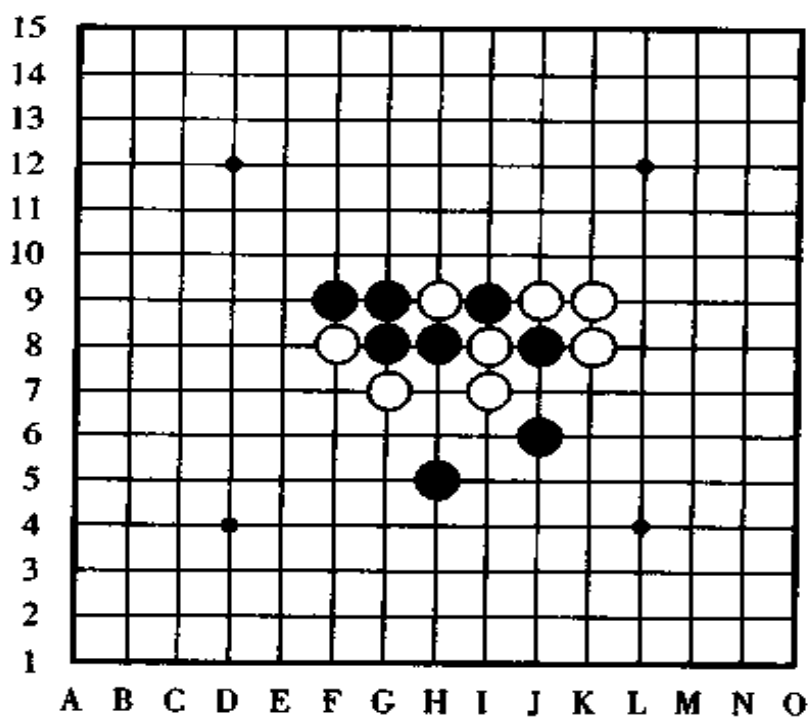


图 29

图 30, 第 21 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 在考虑手順的时候, 要养成进攻和防守两方面都要考虑的习惯。

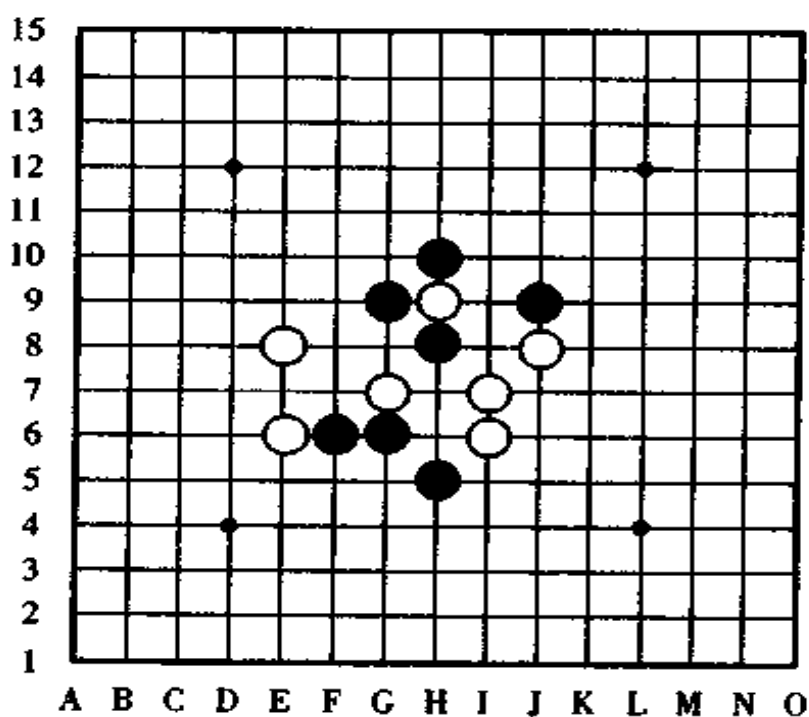


图 30

图 31, 第 22 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 在“胜点判断”中, 首先它不会让你迷失而走误着。

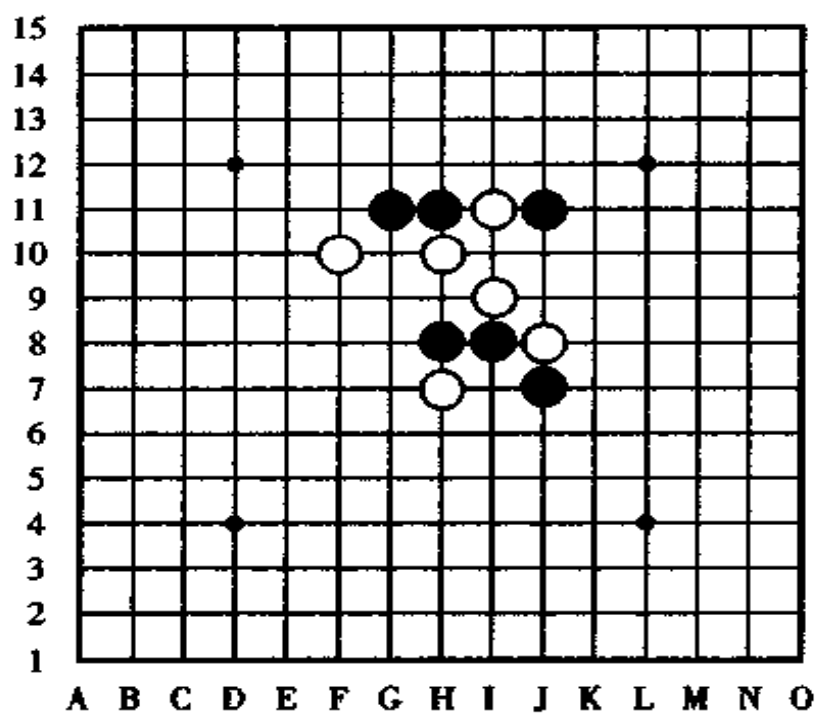


图 31

图 32, 第 23 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 在左边有胜势, 不能因为看着难走就失去信心。

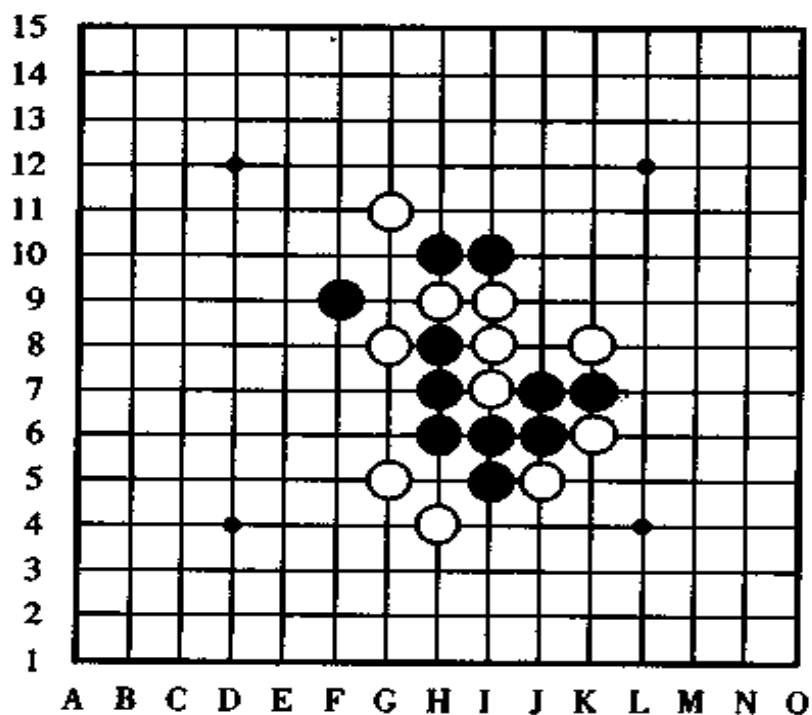


图 32

图 33, 第 24 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 在没有被白棋反击的手顺里边, 把取胜要领再次审查一遍。

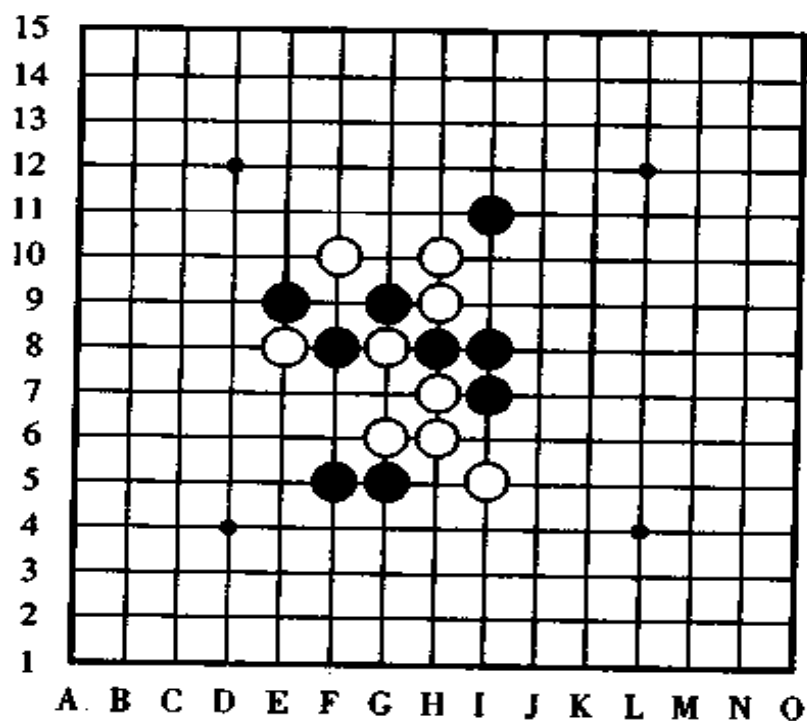


图 33

图 34, 第 25 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 如果不利用全部的黑子, 不把它们联系起来, 黑棋就无法取胜。

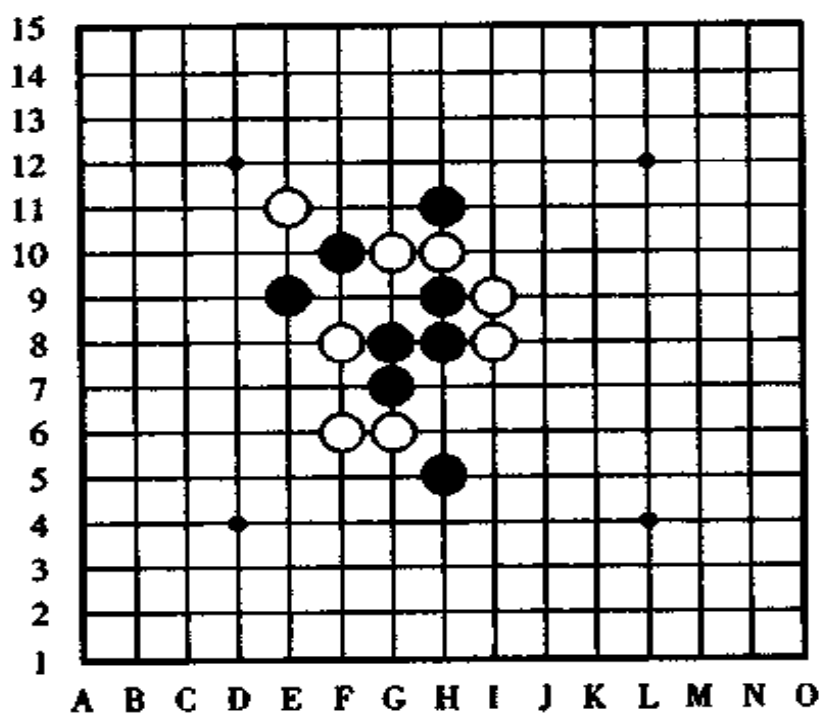


图 34

图 35, 第 26 问

黑子先行, 怎样以“四三”取胜?

提示: 做到不让白棋抓到三三禁手, 控制住先手, 一边解禁, 一边进攻。

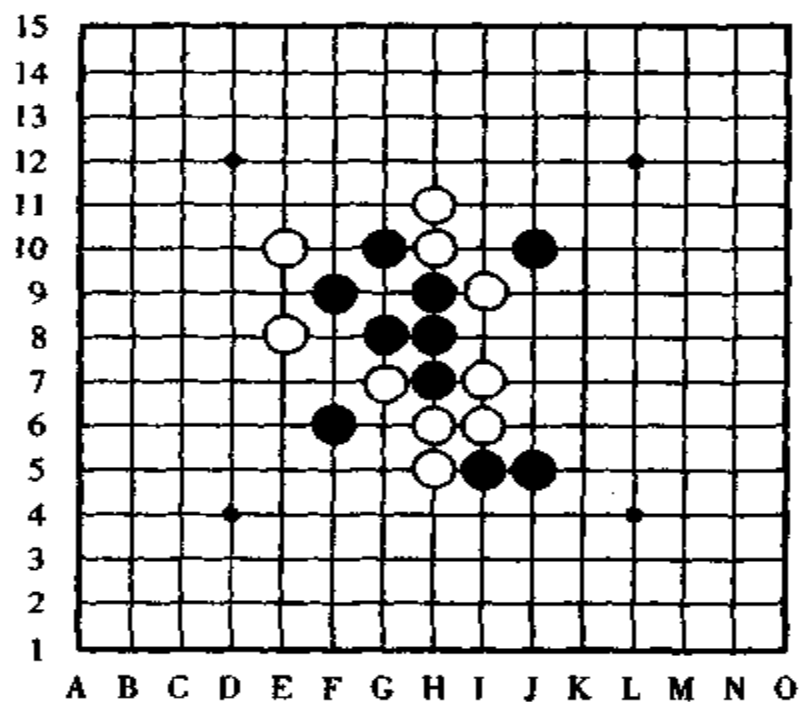


图 35

图 36, 第 27 问

黑子先行, 怎样以“四三”取胜?

提示: 不要只顾防守白棋的五连筋, 要积极进攻。

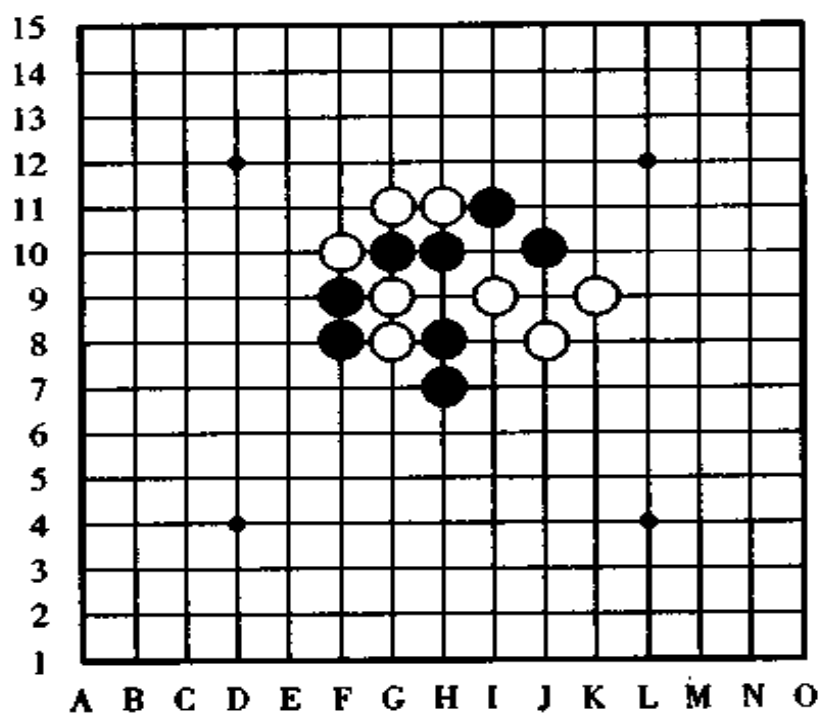


图 36

图 37, 第 28 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 和前题一样, 不要理睬白棋的五连筋, 要积极进攻。

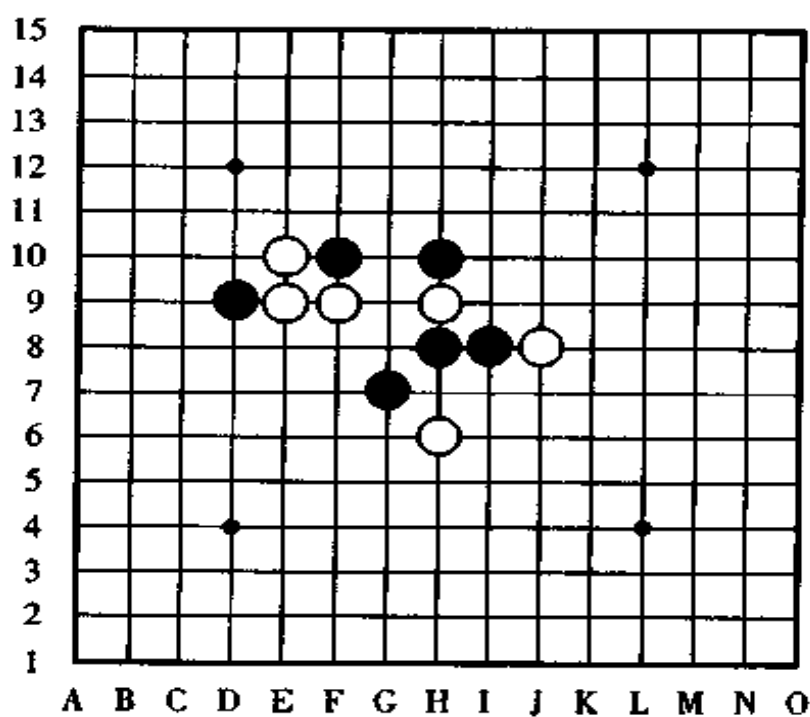


图 37



图 38, 第 29 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 不要惧怕白棋的反冲四, 因为其中有奇妙的进攻方法。

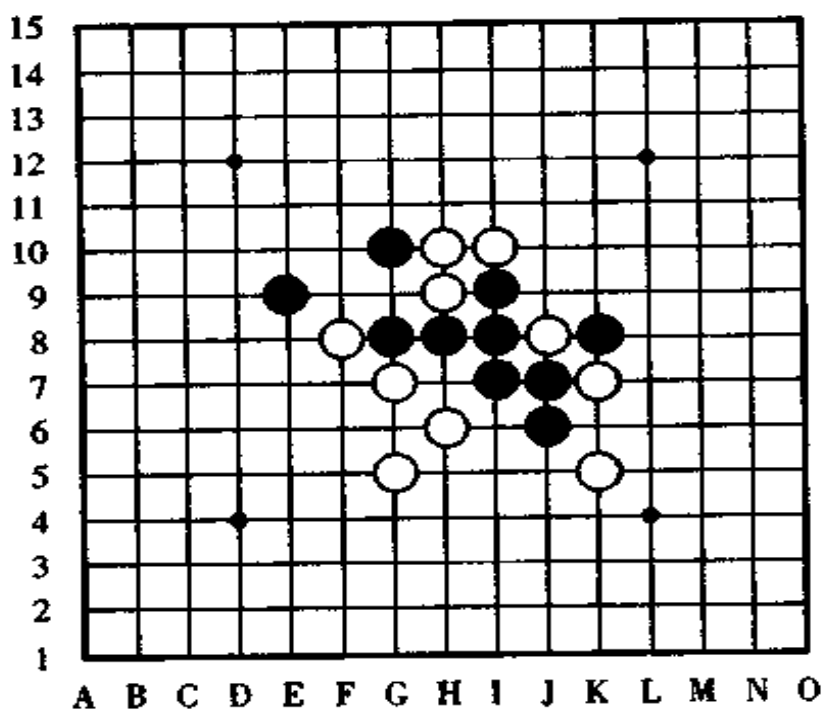


图 38

图 39, 第 30 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 此题是从实战中挑选出来的, 请用正常手順来解答。

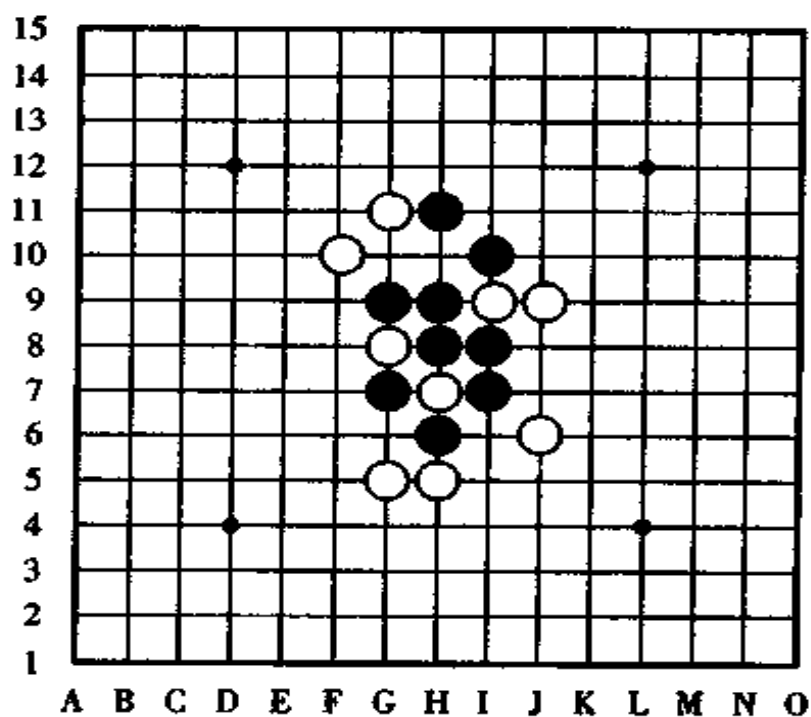


图 39

图 40, 第 1 问的失败图

此题看起来虽然是无论怎么走都能取胜的简单的问题, 但是, 因为它是“连攻练习”, 所以, 如果抱着“大概能胜吧”这样的想法, 就会导致进攻的失败。

黑棋打算按 A、B、C 等点的顺序进攻, 形成四三胜的计划, 在黑走 A 时, 由于防守方的白棋产生出了三的反攻而胜负逆转。

如果黑棋的第一手棋走在 B 点, 打算下一手在 A 点或者 C 点四三胜, 被白棋于 C 点一守, 黑棋的胜势就被消灭了。

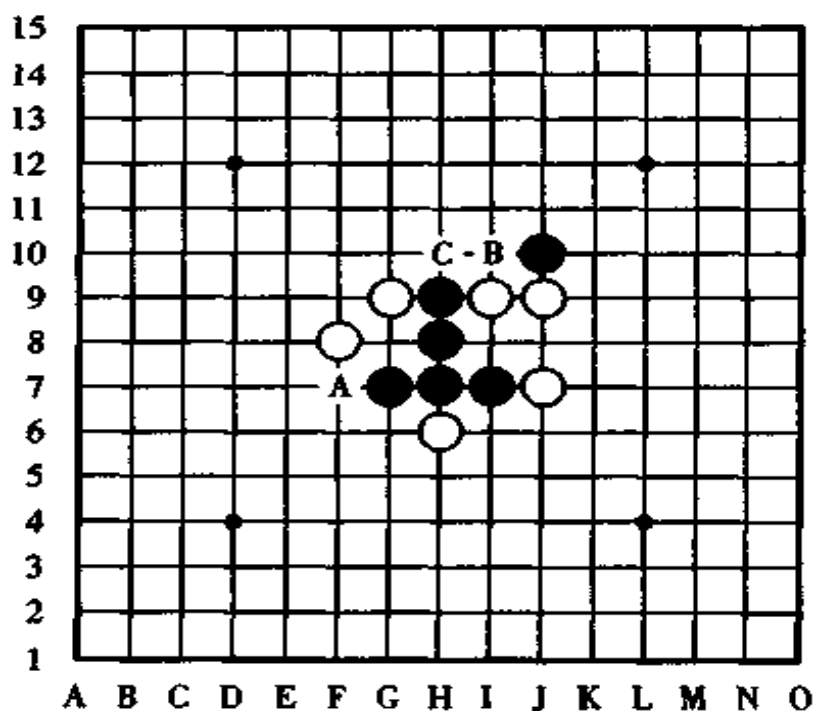


图 40

图 41, 第 1 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻, 之后, 第三手棋在 A 点形成四三胜。

说明: 知道了答案以后, 觉得这是一道没有多大问题的题目, 但是, 事实上是连这样程度的题都解答不出来的人相当多。

如果你能立即就把此题解出来, 那以后的这些入门题你就能够很轻松地进行挑战了。

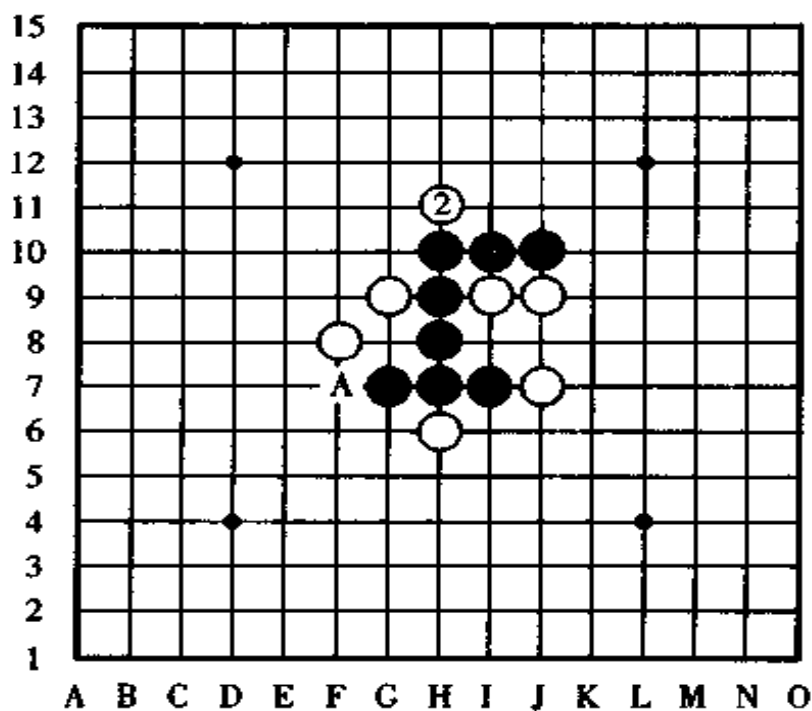


图 41

图 42, 第 2 问的失败图

黑棋为了压住白棋的眼三（这样不会被白棋利用冲四而守住了活三的一端），走了一手跳三，也就是说黑棋第一手棋走在 A 点跳三，打算下一手在 B 点冲活三胜。其实，黑棋这样走正好是上了白棋等待已久的圈套，因为，在黑棋走 A 点跳三时，白棋不守中间而是于 C 点防守，黑棋下一手于 B 点冲四，唉！这还叫冲四吗？在 B 点还有四三胜吗？这是对胜势判断最严重的过失。

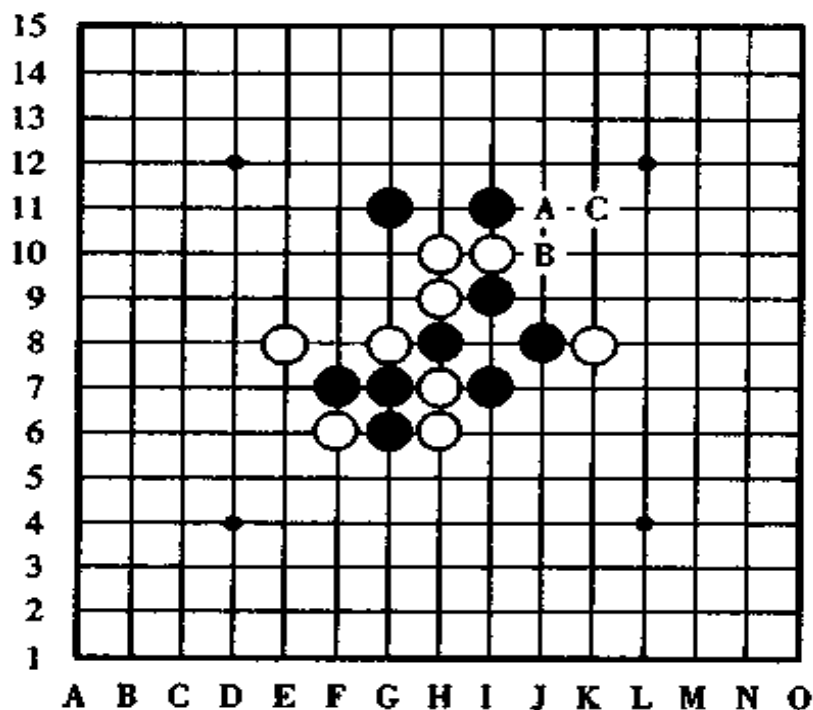


图 42

图 43, 第 2 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 由于能看见黑棋马上就能取胜, 又由于白棋有一个正好派得上用场的眠三, 因此, 黑棋才在 a 点跳三。其实, 按此图所示的黑①才是妙手, 在这里, 如果你细心一点的话, 你就会提出疑问, 黑③可以走吗?

在黑棋走黑③时, 白棋先在 b 点冲四, 这样, 让黑棋在 A 点形成了四三三的禁手, 但是, 因为黑棋在斜线上有一个活三和在横线上有一个跳三, 所以, 白棋的一番苦心也还是没有收到任何效果。因此, 黑③可以走, A 点的四三胜成立。

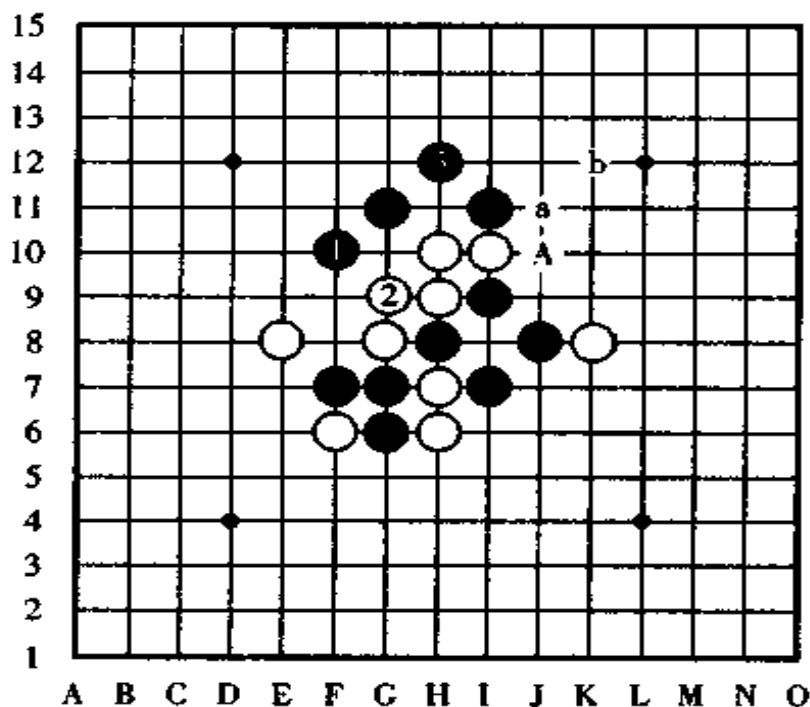


图 43

图 44, 第 3 问的失败图

黑棋打算按黑 A、白 B、黑 C 的顺序进攻, 然后第三手棋在 D 的位置四三胜。那么, 现在我们来看看这种打算怎么样呢?

黑棋的打算不但不是一盘好计划, 而且还是白棋盼望已久的圈套, 所以, 不能按此计划进攻。由于黑棋走 A 点跳三时, 白棋在 E 点防守是最佳守点, 以下黑无胜。也就是说, 白棋在 E 点防守后形成了下一手有冲四活三的妙杀, 而黑棋却在计划中把这一点看漏了。

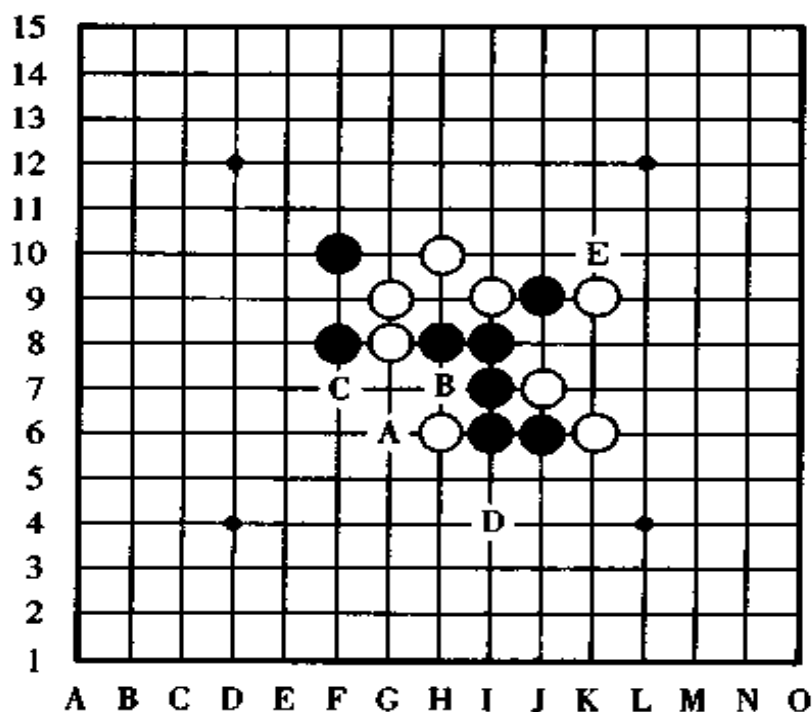


图 44

图 45, 第 3 问的正解图

黑棋按①、③的顺序跳三, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 第一手走“连活三”后会造成以下的路子越走越窄, 如果能预见到这一点的棋手, 说明是有一定实力的棋手。

由于第一手棋的黑①让白棋留下了可以冲四的棋形, 所以在进攻前会产生一些顾虑也是正常的。

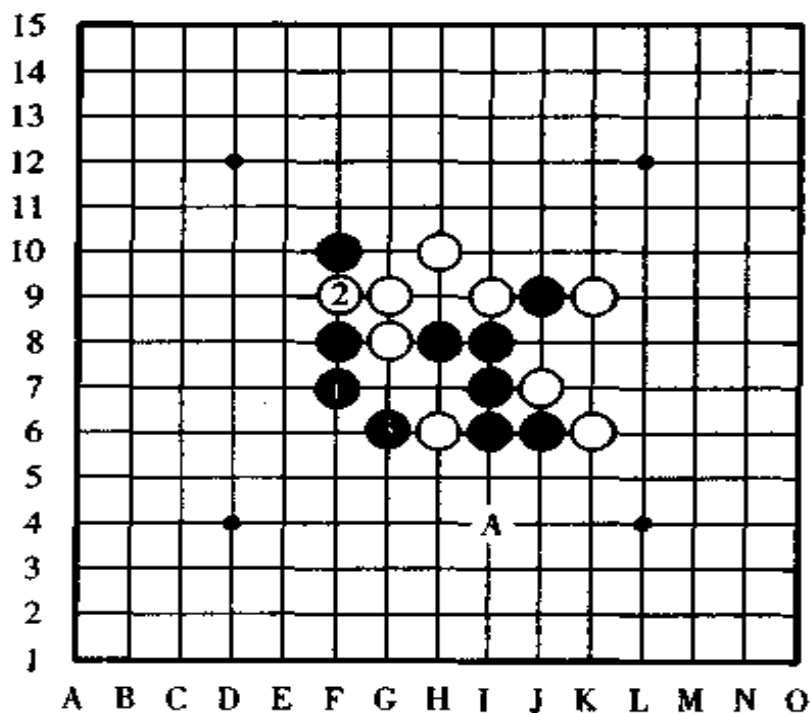


图 45

图 46, 第 4 问的失败图

如果黑棋按黑 a、白 b、黑 c 的顺序活三, 被白棋在 d 点一守, 以下黑棋没有任何后续手段。

那么, 黑棋的第一手棋走在 b 点如何呢? 这一点确实有一定的进攻效力, 但主要看以下的步骤怎样走。

到底在何处有四三胜呢?

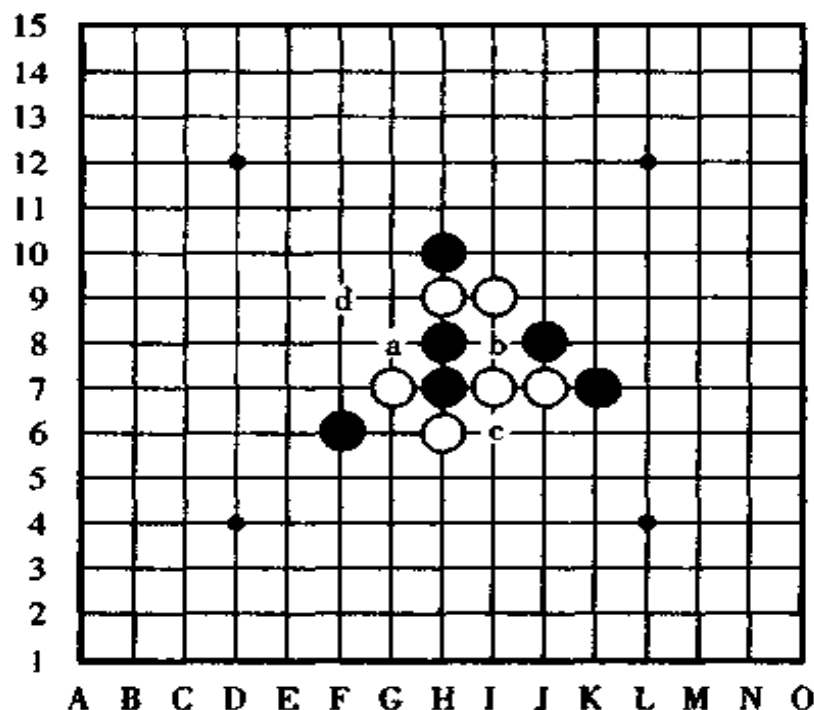


图 46

图 47, 第 4 问的正解图

黑棋按黑①、白②、黑③的顺序活三, 第三手棋在 A 点四三胜。

如果白②改守 A 点, 则黑棋按 B、C 的顺序进攻四三胜。

说明: 此题由于看不见黑棋的五连胜点在何处, 故稍微有点费劲。看看在黑①点的活三(当然指的是在头脑中计算而言), 再看看白棋的防守, 然后再来计算黑棋以下的进攻手数和路线。因为黑棋第一手棋和第二手棋都是“跳”的攻击, 所以有一定的难度, 这就需要棋手们在头脑中计算清楚后才能落子。

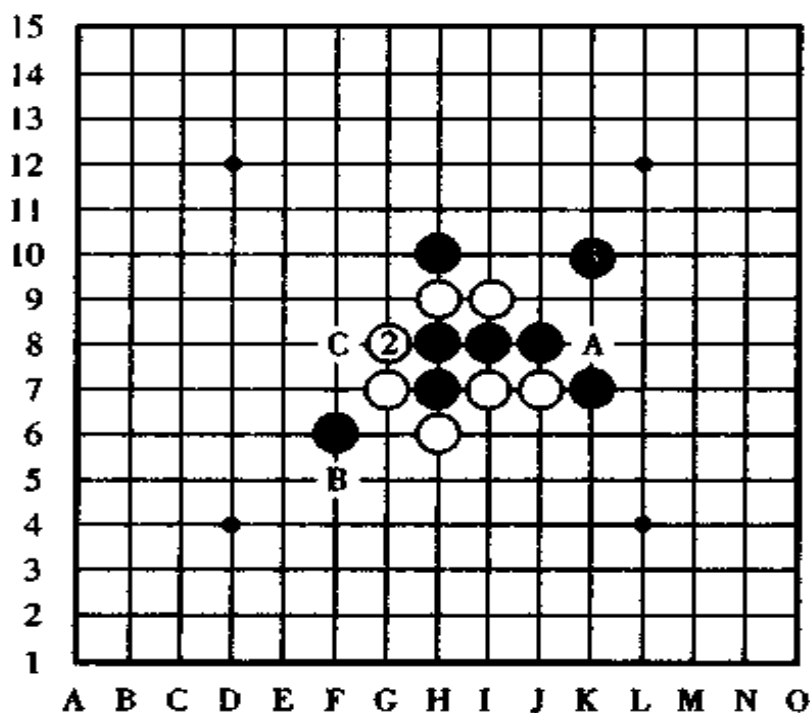


图 47

图 48, 第 5 问的失败图

看起来黑棋似乎能够简单取胜, 比如, 黑 A 活三后, 在 B 点四三; 或者, 黑 C 活三后在 B 点四三。但是, 你看出了其中白棋有反杀没有? 黑棋第一手棋在 A 点活三时, 白棋守 D 点, 黑棋第一手棋在 C 点活三时, 白棋守 E 点, 之后, 当黑棋在 B 点四三时, 白棋在防守中产生了活四的反攻, 结局怎么样了? 黑棋不但没有四三胜, 反而让白棋反败为胜了。

如果黑棋第一手棋走在 F 点活三, 则白棋在 G 点反活三防守。

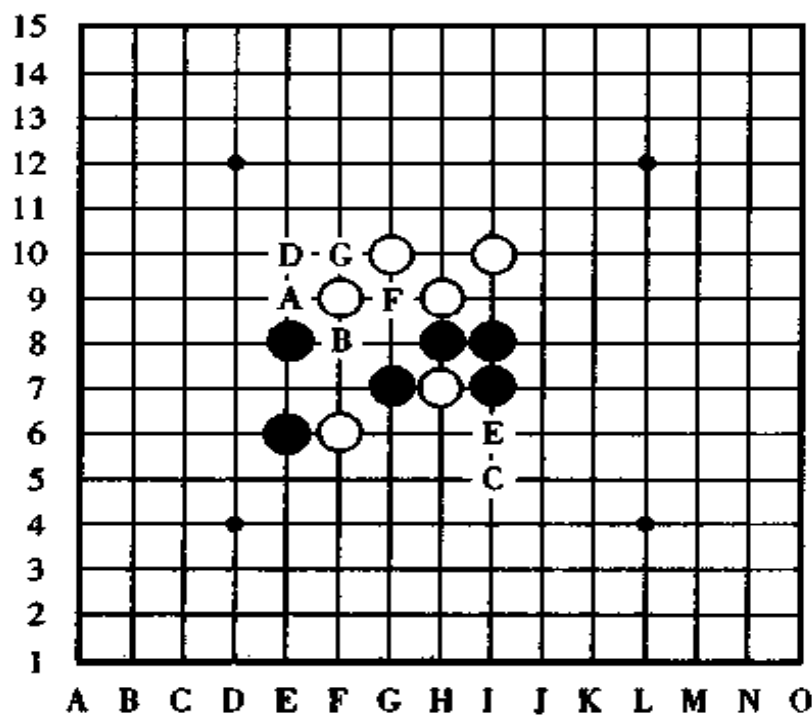


图 48

图 49, 第 5 问的正解图

黑棋按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 从图中所示的黑①点进攻是此题的正解手順, 虽然白②的防守形成了白棋反活三, 但黑③抢回反先手活三后, 黑棋胜定。

在进攻时, 如果不认真考虑对手的防守, 就无法计算出正确的进攻方案。

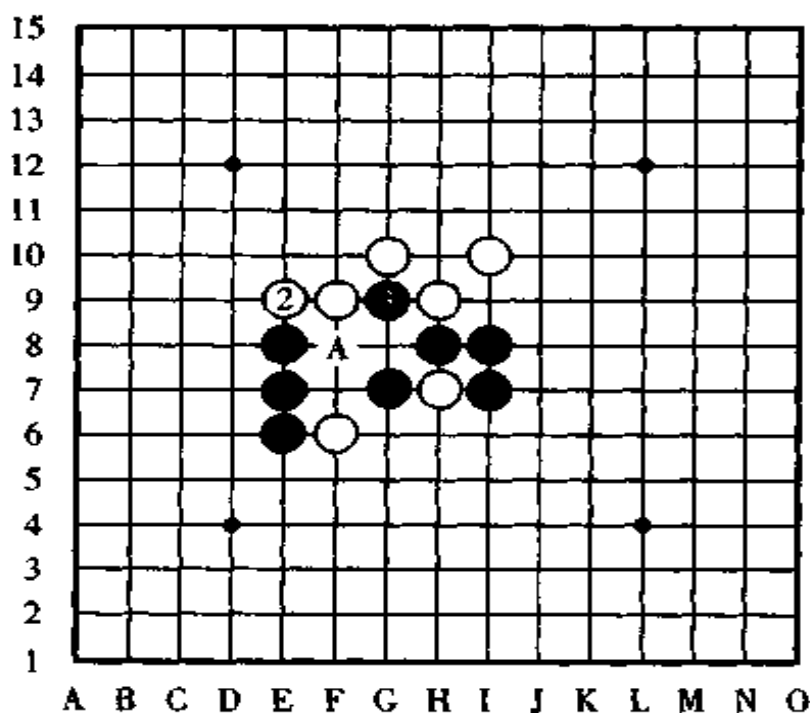


图 49

图 50, 第 6 问的失败图

黑棋在 a 点活三, 下一手在 b 点四三胜; 黑棋在 b 点活三, 下一手在 a 点四三胜。看起来是黑棋无论怎样进攻都能够简单地取胜, 但是, 黑走 a 时白守 c, 黑走 b 时白守 d, 结果怎么样呢? 黑棋不但无胜反而让白棋有了反击的机会而获得了胜利。

如果黑棋第一手棋走在 e 点, 则白棋在 f 点防守是强防。

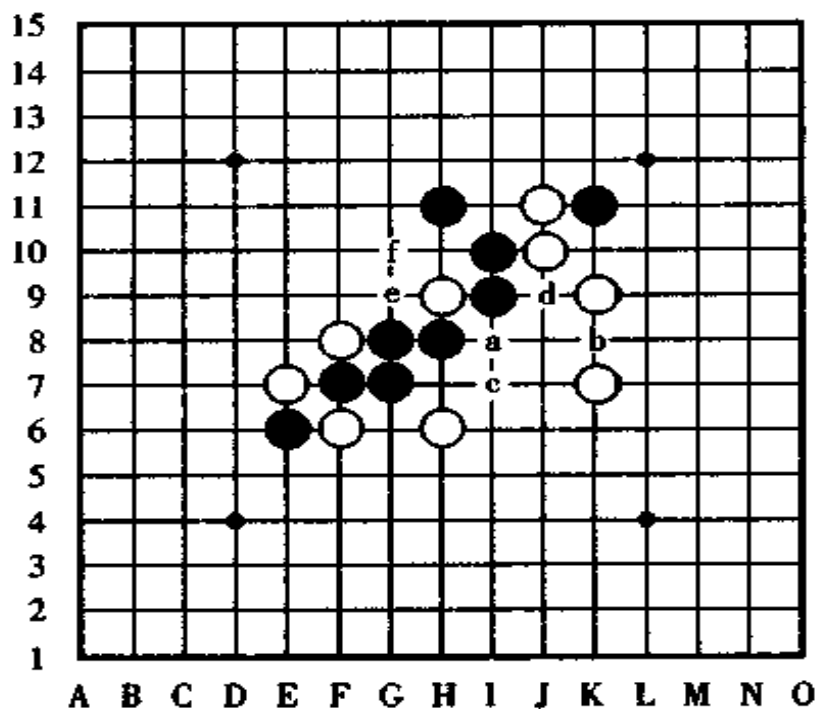


图 50

图 51. 第 6 问的正解图

按黑①、白②、黑③的顺序进攻，第三手棋在 A 点黑棋四三胜定。如果白②反向防守于 a 点，则黑棋按 B、②的顺序四三胜。

说明：考虑方法和进攻手順虽然和前面讲过的问题一样，但陷阱却比原来增多了，因此感觉很难。

黑棋第一手棋如果是改走③或者 A 点进攻都将无路可走。也许你还会想到其他的进攻路线，但可以肯定地说，除了本图所示的正解手順以外，其他的进攻路线黑棋都无胜。

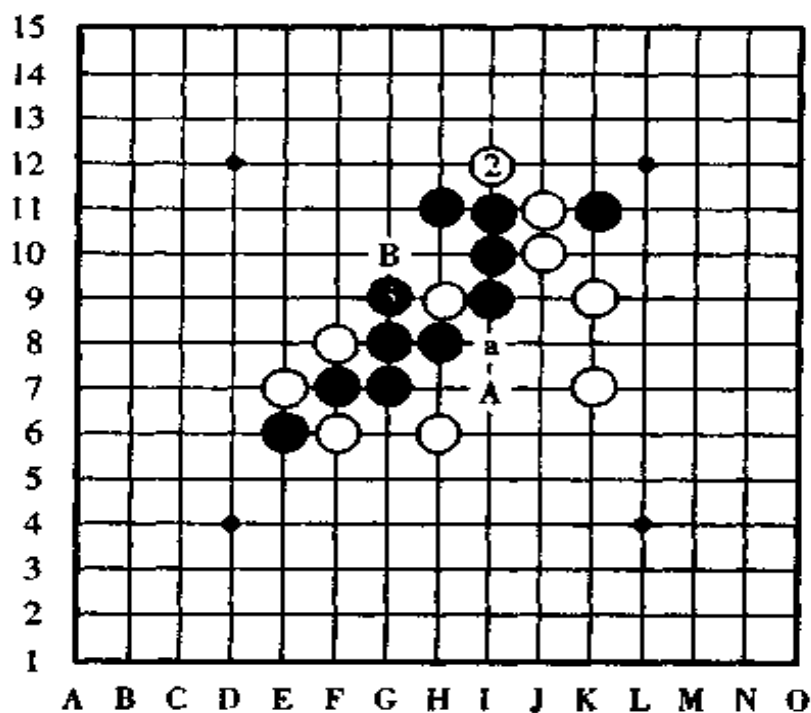


图 51

图 52, 第 7 问的失败图

黑棋按 A、B、C 的顺序进攻四三胜——看来这是没有什么问题的手順了, 遗憾的是, 黑棋还是以失败而告终, 而白棋却因此有了机会反败为胜。也正因为这样, 五子棋才成了趣味性很强的游戏。

黑棋第一手棋改在 B 点做杀, 下一手有 A 点或者 C 点的四三胜, 这一进攻方案怎么样呢? 其实, 黑棋的 B 点是一手假的一子双杀, 白棋只须在 C 点一守, 即胜负易手, 变成白棋胜了。

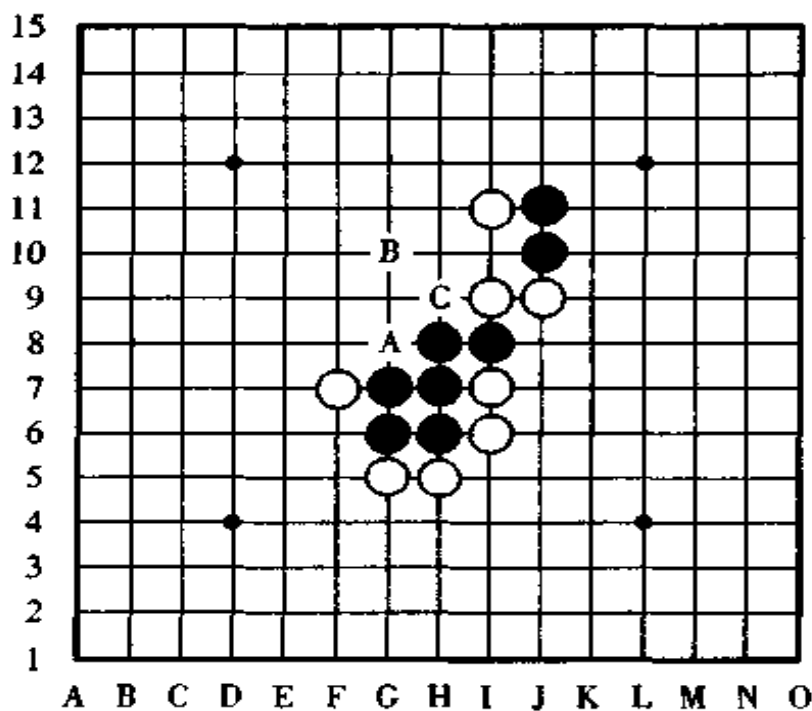

图 52

图 53, 第 7 问的正解图

黑棋按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 此题的局面是实战中经常出现的、容易形成反击手的棋形。一般的棋手是黑在 A 点进攻, 白在 a 点防守, 这样, 黑棋的进攻就不顶什么用了。按①、③的顺序进攻, 其判断也许会意想不到地艰难。

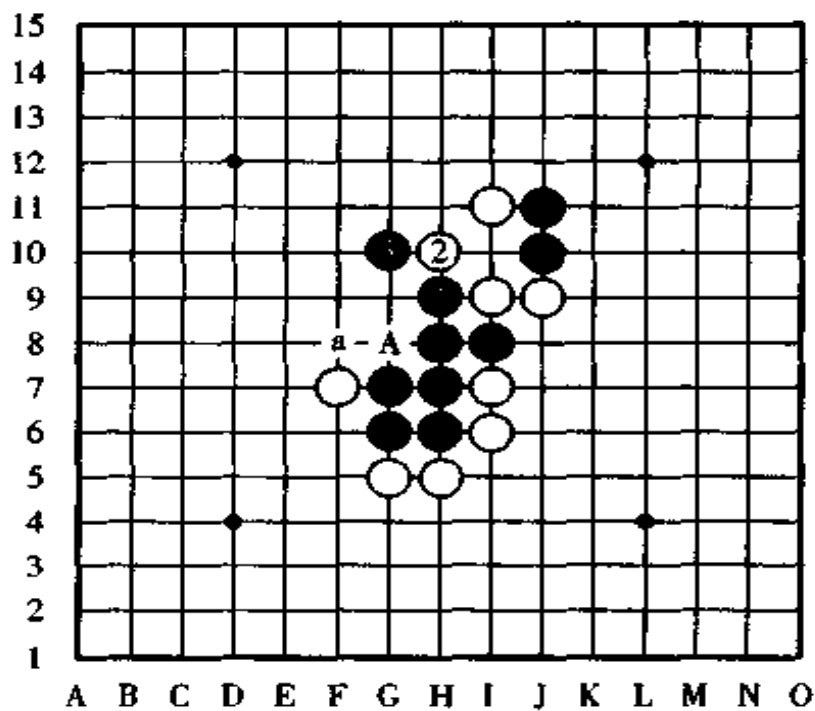


图 53

图 54, 第 8 问的失败图

黑棋在 a 点跳三, 下一手在 b 点四三胜; 黑棋在 b 点活三, 下一手在 a 点四三胜。虽然以上两种进攻方案黑棋都可以形成四三, 但并不是四三胜, 它们是把白棋的反先手“四”算漏了的解答。

那么, 黑棋第一手棋在 c 点进攻如何? 不行, 白棋在 a 点防守是强防; 在 d 点进攻呢? 也不行, 白棋在 e 点一守就形成了反活三, 黑棋也就日子不长了。

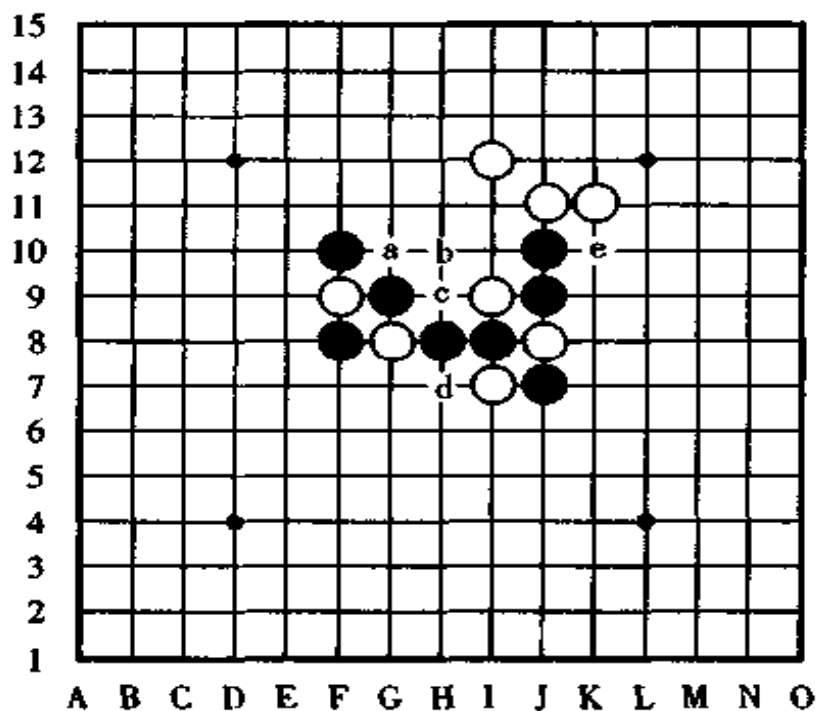


图 54

图 55, 第 8 问的正解图

黑①活三后, 以下黑棋按 A、B 的顺序连续冲四, 在 B 点四三胜。

说明: 明明知道白②的防守会形成反活三却要走的黑①, 不得不承认它是一手妙着, 有了这手妙着, 以下黑棋也就有了连冲胜的条件。不过, 即使黑①是正着, 但如果黑棋第二手棋在 a 点或者 b 点进攻的话, 被白棋在 A 点一守并形成了冲四活三的反杀, 一时, 盘面局势变成了白棋胜。

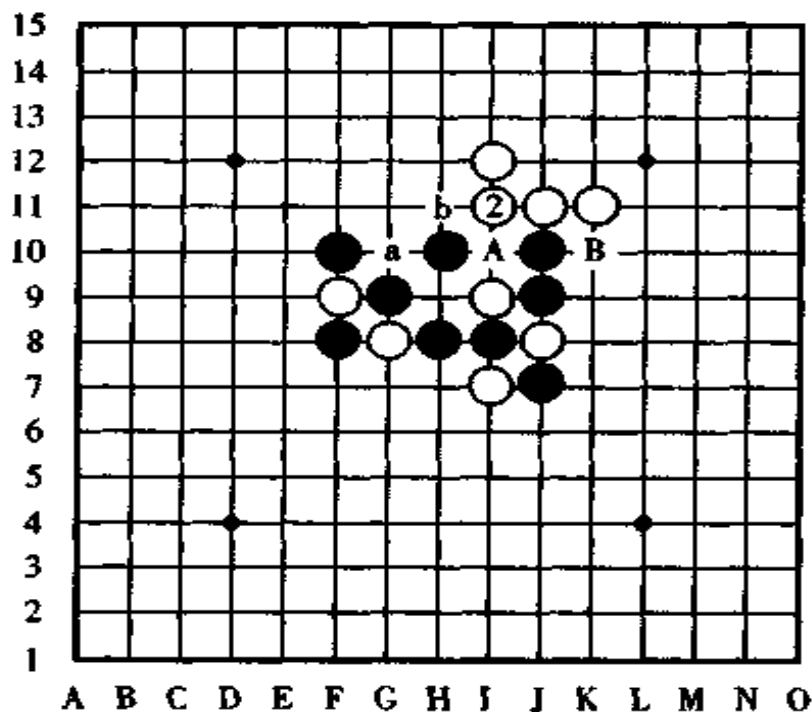


图 55

图 56, 第 9 问的失败图

黑棋在 A 点活三, 下一手在 B 点四三胜; 黑棋在 B 点活三, 下一手在 A 点四三胜。以上两种进攻方案虽然哪一种都能形成四三, 但被白棋在 a 点或者 D 点防守后, 黑棋虽然能形成四三, 但不能形成四三胜, 更严重的是, 黑棋不仅无胜反倒败北。

另外, 黑棋第一手棋走在 C 点或者 D 点进攻也是失败的。

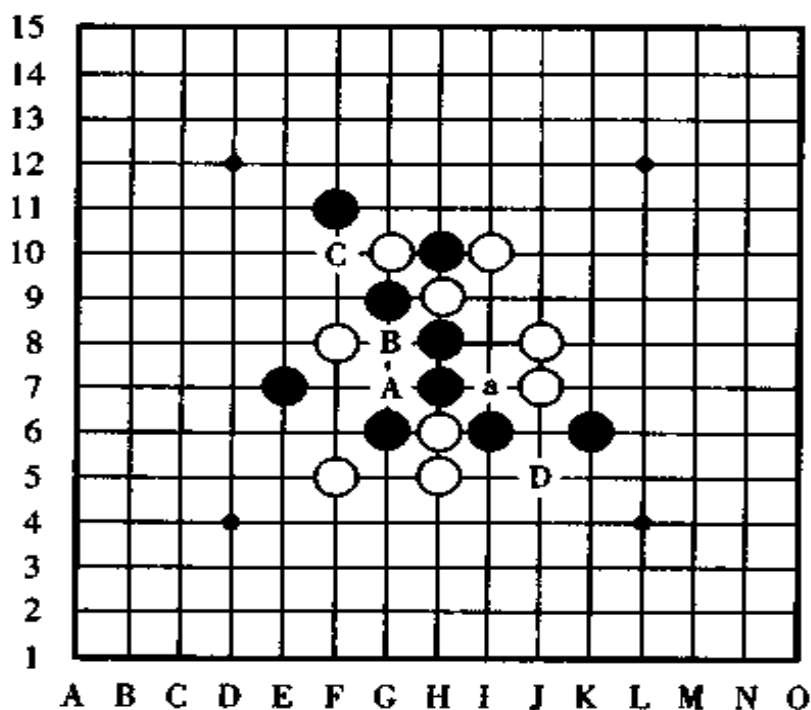


图 56

图 57, 第 9 问的正解图

黑①活三后, 黑棋按 a、b 的顺序连续冲四, 在 b 点四三胜。

说明: 此题也是一道黑棋有连续冲四胜, 白棋有反先手的有趣的题目。如果黑棋单纯地走活三或者走四三, 一旦被白棋产生了“四”的反击并胜负易手。此题黑棋不用惧怕白②防守时产生的反活三, 只管大胆地从黑①攻起, 以下, 二手连续冲四, 黑棋漂亮地取得了胜利。

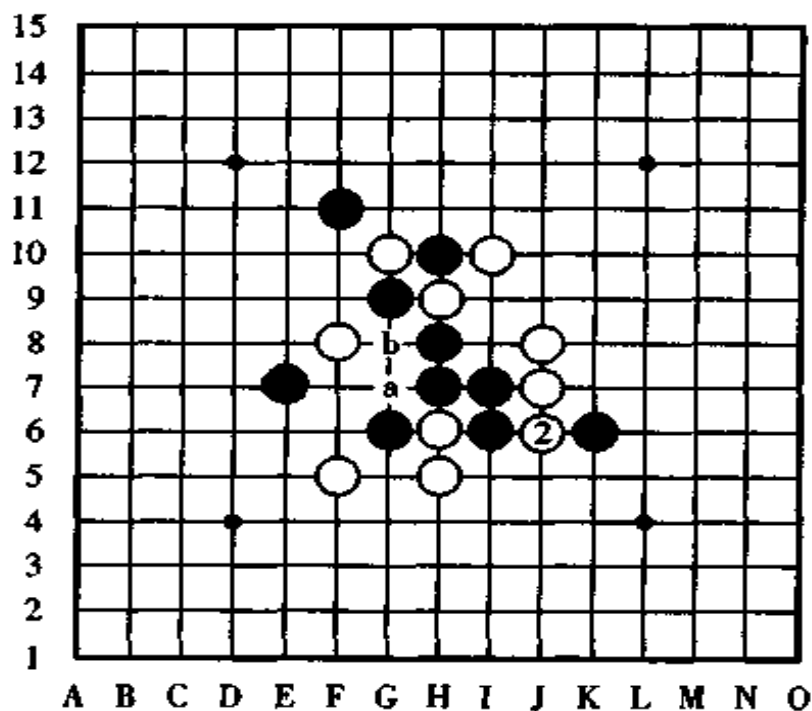


图 57

图 58, 第 10 问的失败图

黑棋按 A、B、C 的顺序进攻四三胜——如果黑棋仅仅这样就真的能胜的话，那五子棋就成了一种简单的游戏了。而且，像刚才的这种手順哪能取胜呢？当黑棋在 B 点跳三的时候，白棋在 D 点防守，以下，白棋反败为胜，简直没有比这更愉快的了。

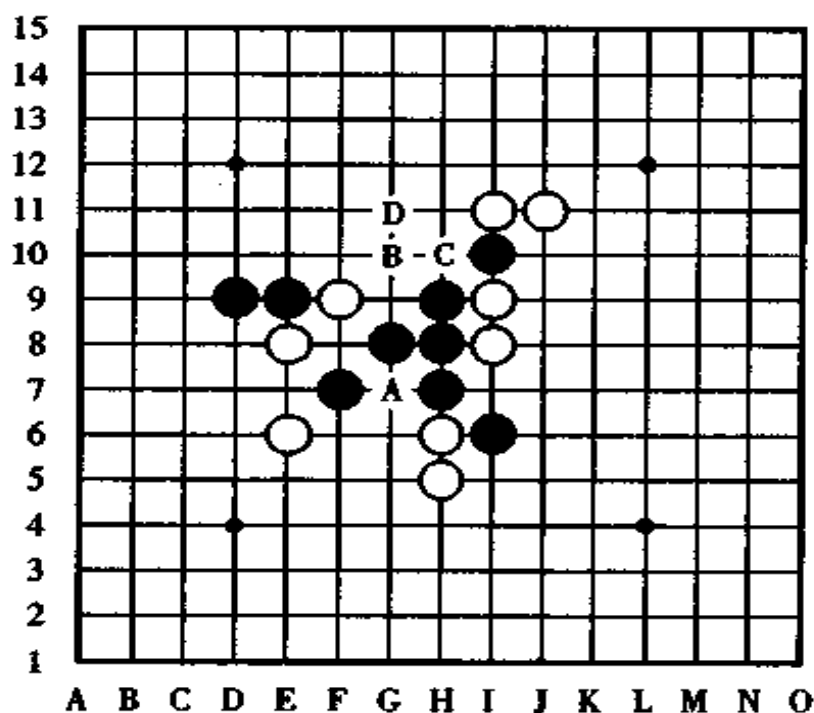


图 58

图 59, 第 10 问的正解图

黑棋按①、③的顺序跳三, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: “跳”的方法谁都会使用, 虽然无须费神就能很简单地看出取胜点, 但也有不好的一面。另外, 看着局面不太难而轻敌时, 很容易看漏了对方的反攻手而招来危险。黑②、白①、黑 B, 以下, 黑棋在 C、③后于 A 点四三时, 白棋在 a 点防守有四的反攻手产生, 因此, 黑棋无胜。

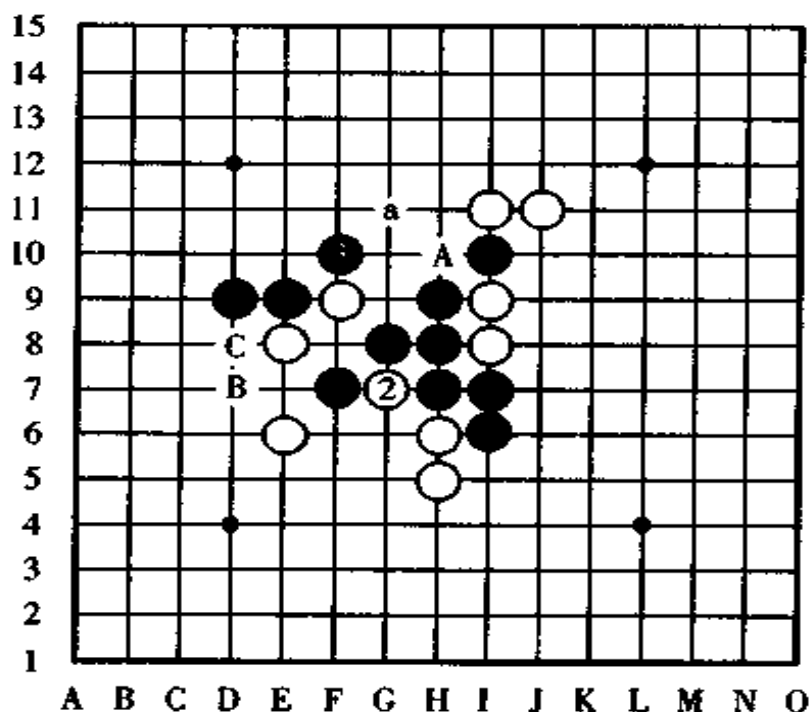


图 59

图 60, 第 11 问的失败图

看起来也是一道简单的题目。黑棋按 A、B 的顺序进攻有四三胜, 或者按 C、D 的顺序进攻也有四三胜。以上哪一种进攻方案似乎黑棋都能取胜, 但是, 只要仔细一看就会发现, 黑棋第一手棋走 A 点时白守 E, 走 C 点时白守 F, 之后, 白棋都会产生“四”的反击, 黑棋不但无胜反而败北。

黑棋若按 F、G、B 的顺序进攻, 虽然也有四三, 但因没有一手棋有充分的理由进行说明, 所以不成其为正解。

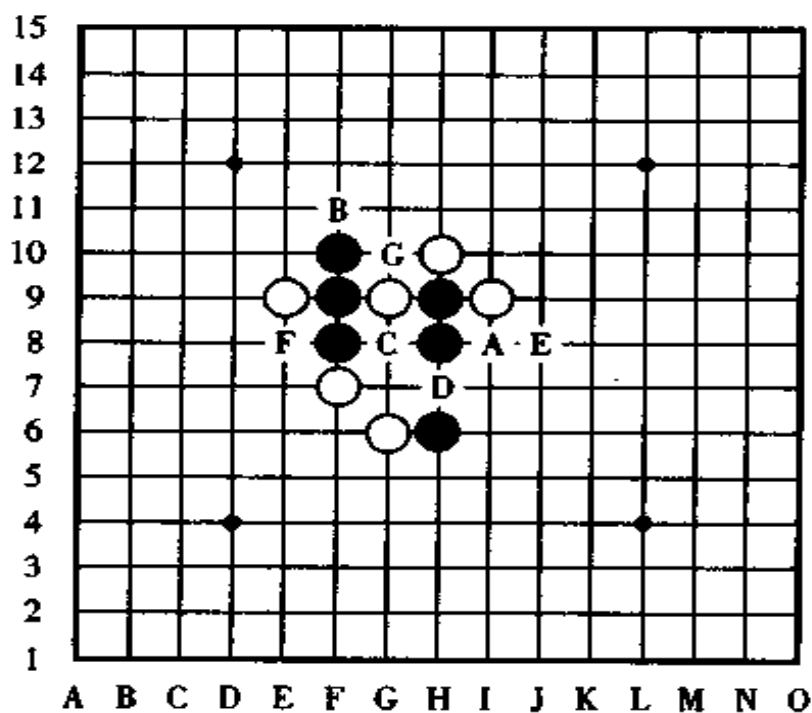


图 60

图 61, 第 11 问的正解图

黑①、白②后, 黑棋按 a、b 的顺序连续冲四, 在 b 点四三胜。如果白②改守 a 点, 则黑棋以下按 A、B 的顺序进攻四三胜。

说明: 黑①是妙手, 与此同时, 白②也是妙防, 如果以下的手顺不认真计算清楚, 就不能说是正解。

如果第一手棋黑棋走在 a 点或者②的位置进攻, 则以下黑棋无胜。

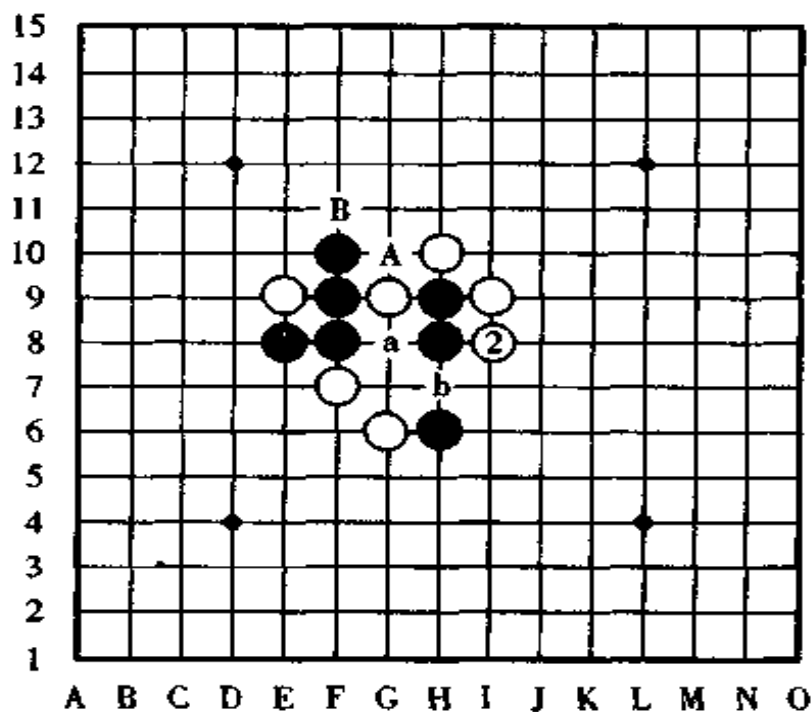


图 61

图 62, 第 12 问的失败图

黑棋在 A 点跳三, 下一手在 B 点四三胜; 黑棋在 B 点跳三, 下一手在 A 点四三胜。以上两种进攻次序, 都会分别使白棋产生“四”的反先手, 胜负易手变成白棋胜。

黑棋按黑 C、白 A、黑 D 后 E 的顺序进攻, 这种进攻路线自然是白棋能在 A 点形成反先手, 所以黑棋无胜。

那么, 在何处隐藏着黑棋漂亮的进攻次序呢? 在何处黑棋才能够取胜呢?

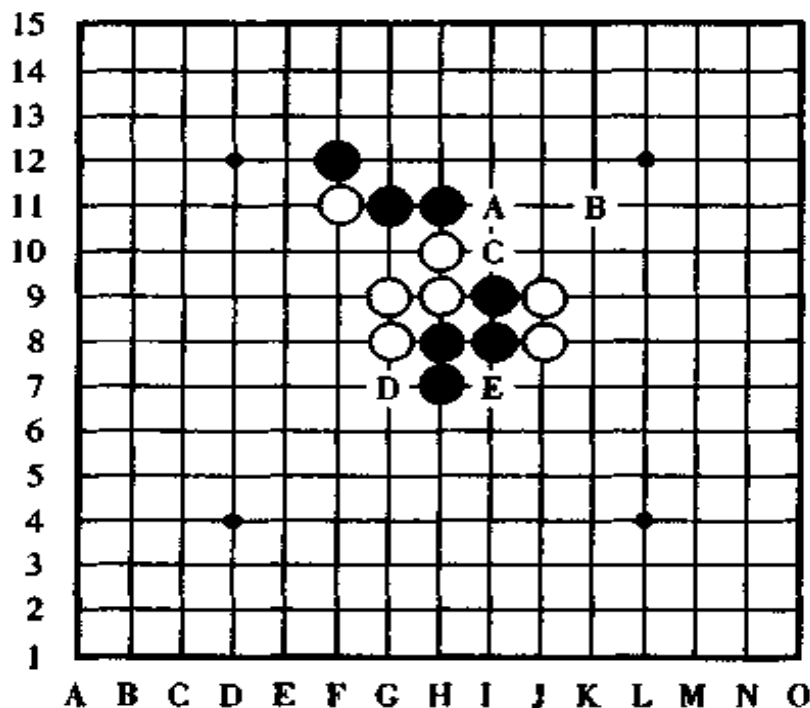


图 62

图 63, 第 12 问的正解图

黑棋按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①是妙手, 如果白②改在反向的 A 点防守, 黑棋以下按②、a 的顺序连续冲四胜。不过, 如图所示的白②是最佳的防守点。

虽然是考虑各种各样的可能取胜的方案, 但除了正解以外, 其余的进攻次序, 黑棋都不能取胜。请棋手们自己研究一下, 为什么不能取胜。

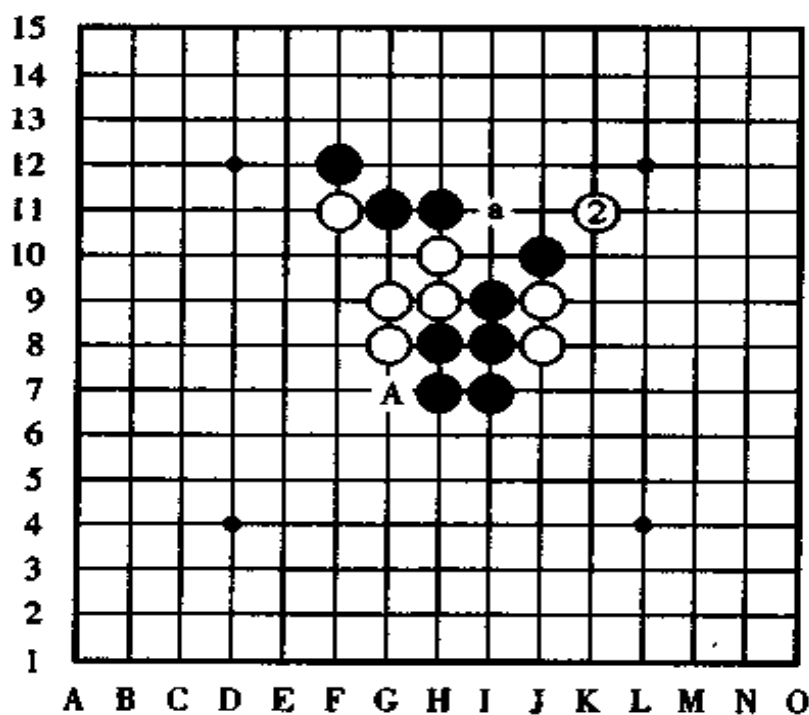


图 63

图 64, 第 13 问的失败图

黑棋按 A、B、C 的顺序进攻走成的四三, 被白棋在防守过程中产生了四的反击, 于是胜负易手, 黑棋败北。

黑棋改在 C 点进攻, 白棋如果守于 D 点, 黑棋可以获胜, 但如果白棋守于相反方向的 E 点, 则白棋产生了下一手有冲四活三的叫杀, 因此, 黑棋无法取胜。

黑棋第一手棋如果走在 F 点, 则白棋在 A 点是强防。除此以外, 黑棋在其他地方的进攻路线尚未找到。

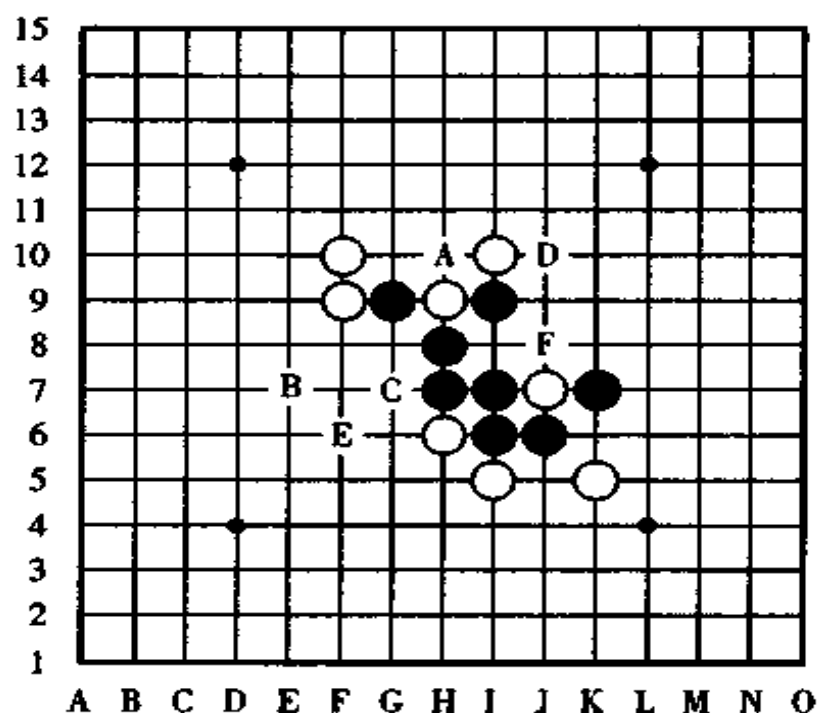


图 64

图 65, 第 13 问的正解图

黑棋按黑①、白②、黑③、白④的顺序进攻, 下一手在 A 点四三胜。

说明: “切断对手的反攻而胜” 这种战术, 一直是常用的取胜方法。最终黑棋在 A 点冲四活三时, 虽然白棋在防守中产生了四的反攻, 但是, 黑棋下一手棋正好能切断白棋的反攻形成了活四。这种战术也是三手胜中的一种类型。

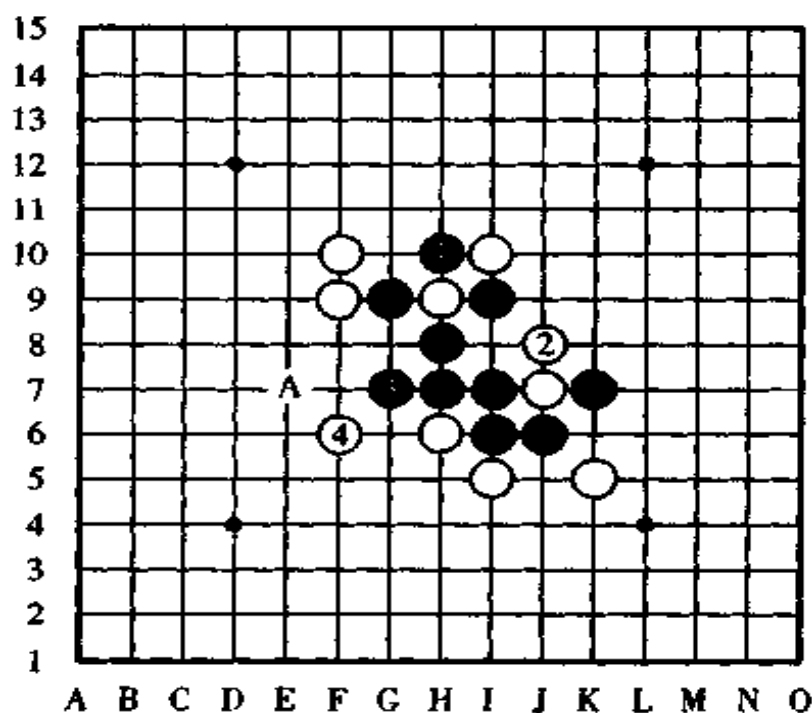


图 65

图 66, 第 14 问的失败图

至此, 我们还没有遇到比较复杂的棋形。

黑棋按 A、B、C 的顺序进攻四三胜——看起来, 黑棋用这样的进攻方法似乎有胜, 可是, 走子以后才知道, 此进攻能使白棋在防守中产生四的反先手, 因此, 黑棋无胜。

那么, 黑棋第一手棋在 B 点做杀, 下一手在 A 点或者 C 点冲四活三胜怎么样呢? 这种进攻方法也因为白棋在 D 点有妙手防守, 所以黑棋无胜。

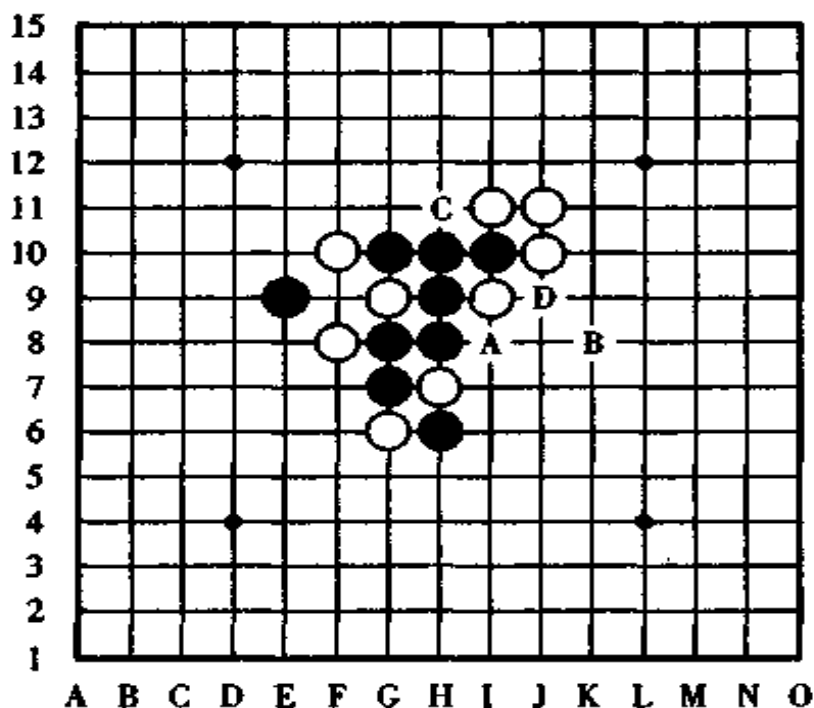


图 66

图 67, 第 14 问的正解图

黑棋第一手棋在黑①活三, 以下, 按 a、b、c 的顺序, 连续冲四切断对方的反冲四获胜。

说明: 这个题的正解也是切断对方的反冲四而取胜。黑①后, 只走到 a、b 也可以, 但书中还是把它表示到 c 点比较明确一些。

由于黑①和黑 a 相距较远, 所以, 在考虑进攻方案时也许难度较大。

如果黑棋第一手棋在 d 点走一子双杀, 则白棋在 e 点是一子双防。

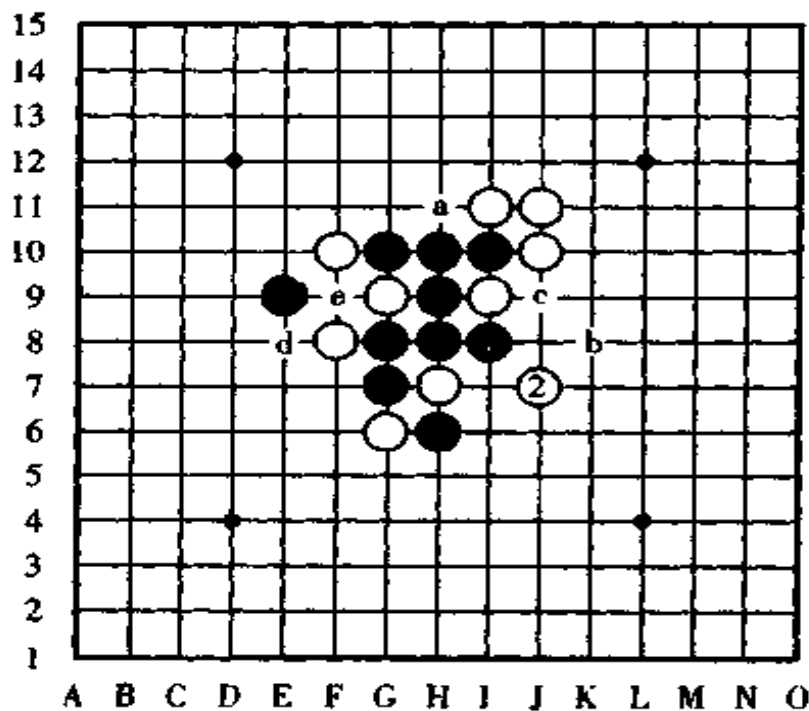


图 67

图 68, 第 15 问的失败图

黑棋直接按 A、B、C 的顺序三次连续冲四后四三胜——这种进攻路线不用说也是失败的，因为白棋有四的反先手，再说，不会有这样简单易行的问答题的。

黑棋第一手棋走在 D 点，白棋在 E 点防守，以下按 F、G 的顺序连续冲四后四三胜——这种进攻方案如何也是一走就知道了，由于白棋在中途有四的反冲四，所以，黑棋第三手棋无法在 G 点完成预定计划的进攻。

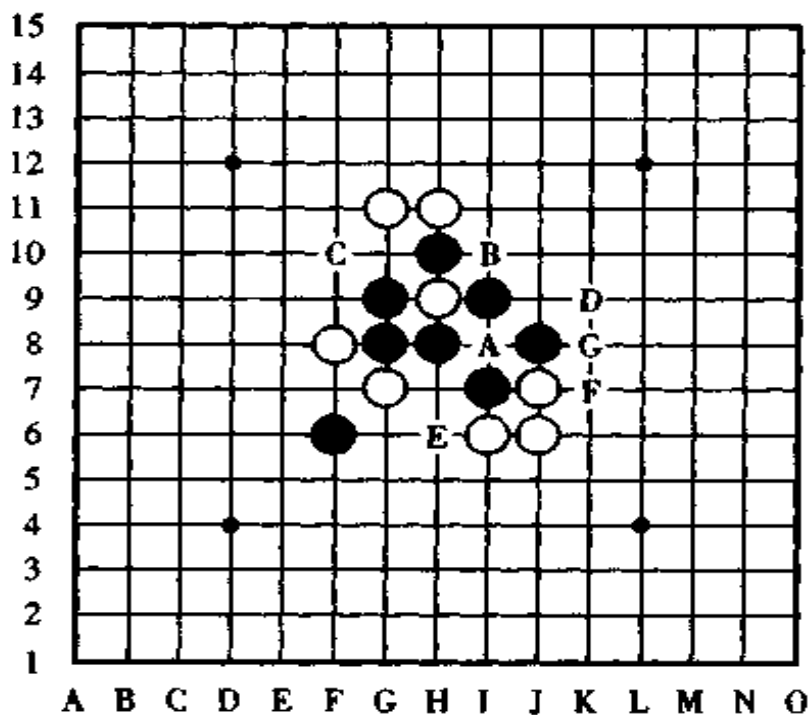


图 68

图 69, 第 15 问的正解图

黑①活三后, 以下黑棋按 A、B、C 的顺序连续冲四, 抢先一步取得胜利。

说明: 像这样的题也是切断对方的反冲四取胜的一种类型。

失败的进攻方案其原因几乎都是一样的, 对斜线上的冲四, 其后续手段相当重要。虽然是第 4 手棋才形成了活四胜, 但这种情况也算作是三手胜的范围, 在三手胜里, 四手棋形成活四, 然后五手棋形成五连胜是正解。

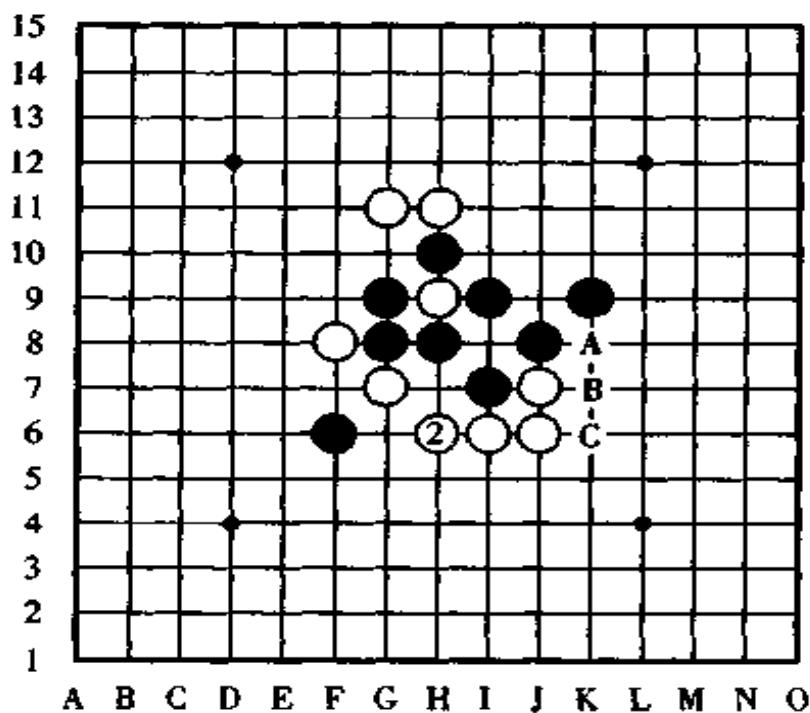


图 69

图 70, 第 16 问的失败图

黑棋在 a 点活三, 下一手在 b 点四三胜; 黑棋在 c 点活三, 下一手在 b 点四三胜; 黑棋在 d 点活跳三, 以下按 a、b 的顺序连续冲四胜。以上进攻方案, 都因为白棋有反先手防守, 故黑棋不但无胜, 而且还被白棋夺取了胜利。黑棋即使从 e 点、f 点、g 点等点进攻, 白棋也各自有相应的强防, 所以, 黑棋还是不能取胜。

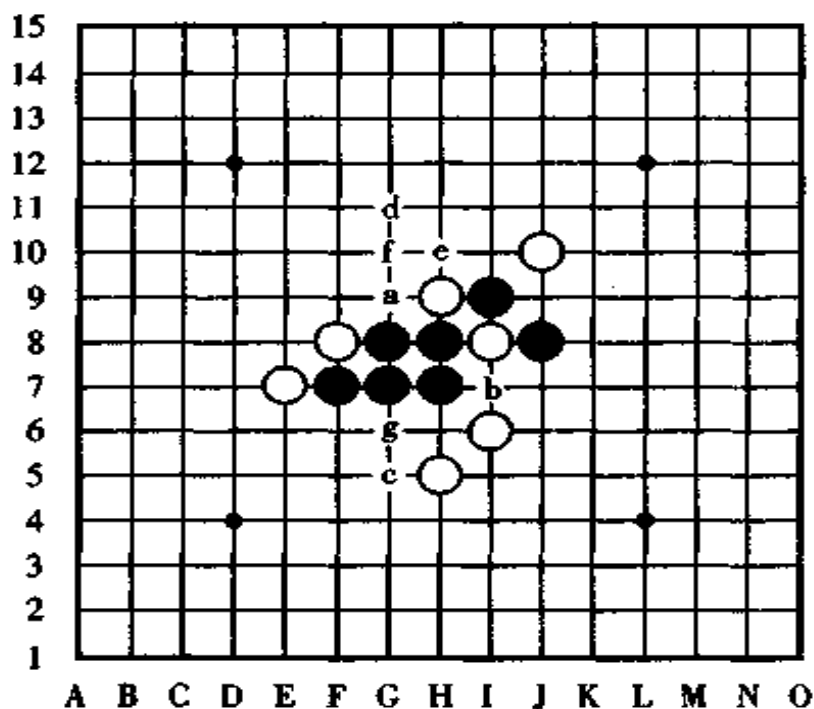


图 70

图 71, 第 16 问的正解图

黑棋第一手棋跳活三, 以下二手连续冲四后四三胜, 即黑①跳三(白②是强防), 以下按 a、b 的顺序连冲胜。如果白②改于其他点防守, 则黑棋第二手棋便可以在 A 点四三胜。

说明: 走黑①时, 如果能看出白②的最佳防守位置在哪的话, 你就能够很快解出此题。除了正解次序以外, 白棋都有防不胜防的反先手。

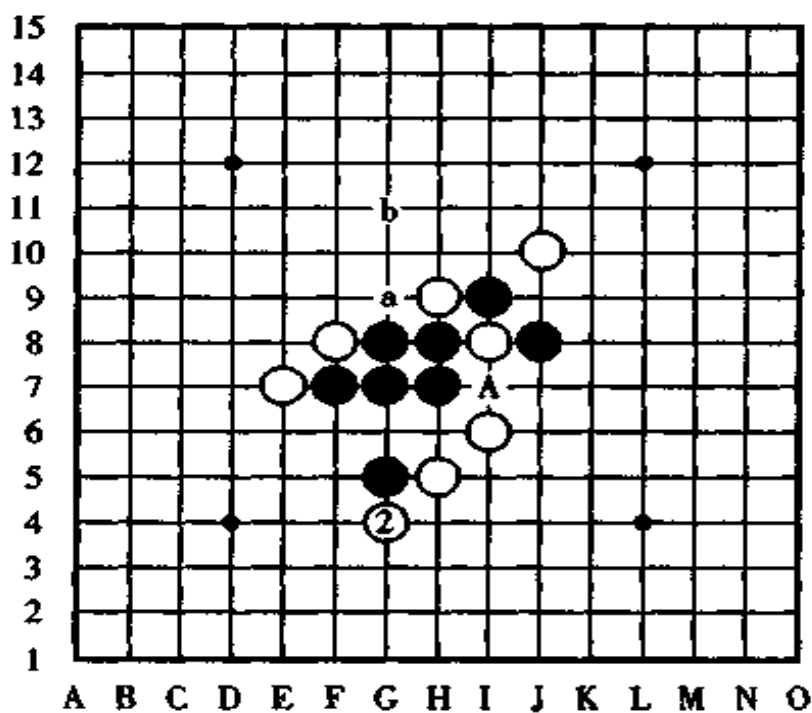


图 71

图 72, 第 17 问的失败图

黑棋在 A 点跳三, 打算下一手在 B 点四三胜, 结果被白棋在 C 点守住要害部位后反败为胜。

黑棋在 D 点活三, 打算下一手在 B 点冲四活三, 被白棋在 E 点防守后产生了四的反先手, 结果还是白棋反败为胜。

如果黑棋第一手棋走在 C 点活三, 则白棋在 A 点防守是强防。那么, 黑棋究竟应该采取什么样的进攻手段才是正

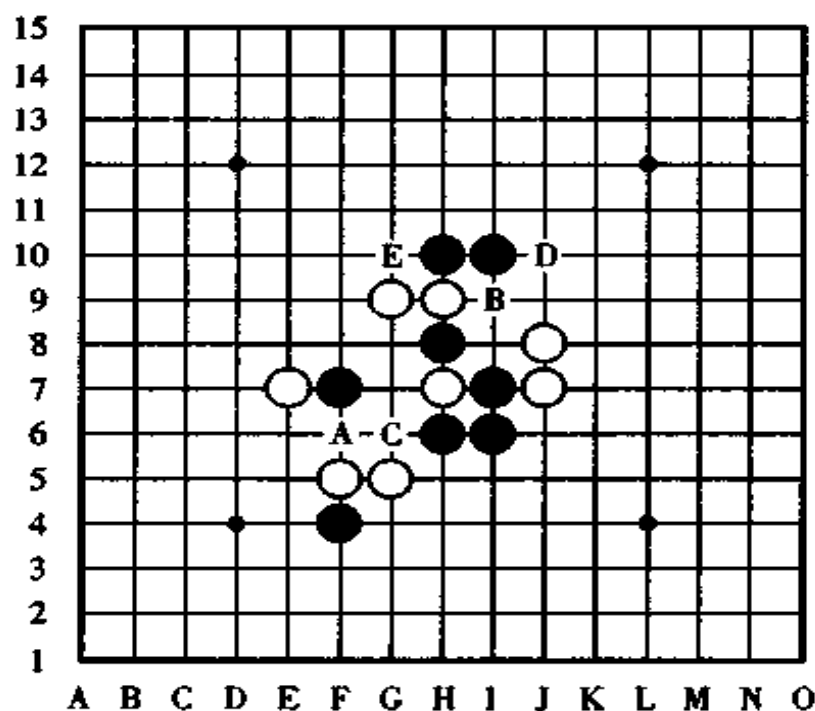


图 72

解次序呢？

图 73, 第 17 问的正解图

黑①活三，以下，按 A、B 的次序二手连续冲四后四三胜。

说明：看起来似乎和前面讲过的题一样，但是，你是否注意到，此题的二手冲四都是在同一条直线上的，如果你事先看出这一点，解答此题就容易了。

假若黑①时白②改在 a 点防守，这种情况下白棋属于弱防，原因是白棋虽然在 a 点形成活三，但黑棋除了 A、B 的

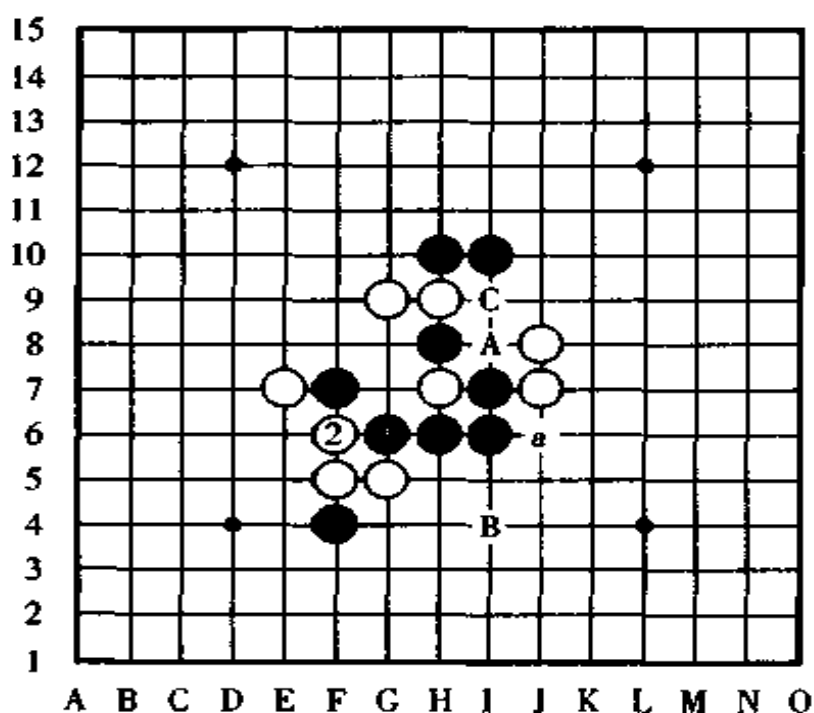


图 73

连冲胜以外,还有按②、C的次序连续冲四胜。

图 74,第 18 问的失败图

黑棋第一手棋在 A 点活三,被白棋在 B 点反活三后黑棋无胜。

黑棋从 C 点进攻如何呢?被白棋在 D 点有效防守后,黑棋以下难走。

黑棋在 D 点跳三,以下按 A、E 的顺序进攻形成四三,

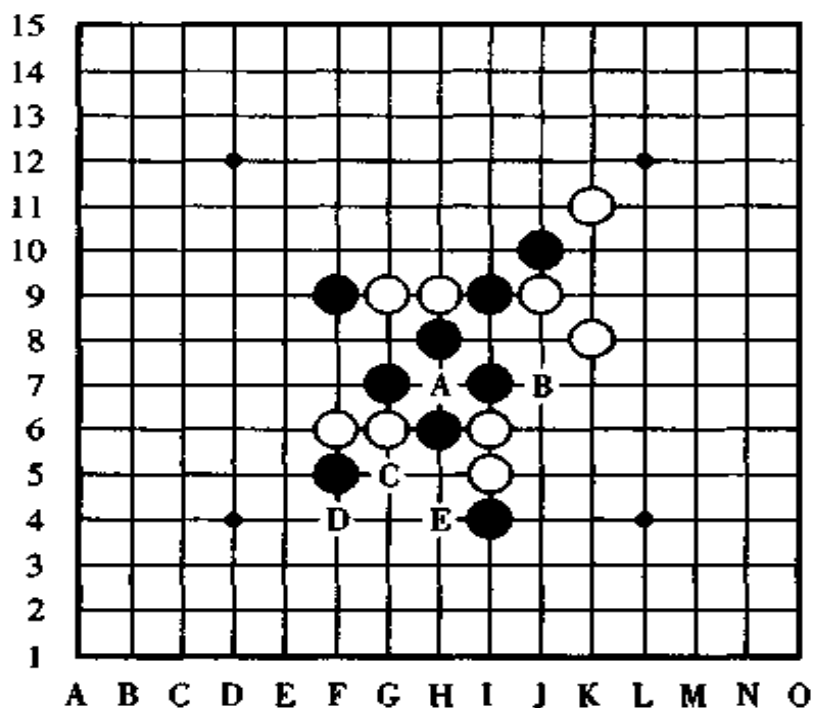


图 74

但是，白棋有四的反先手而胜负易手。

图 75, 第 18 问的正解图

黑①跳三后黑③再跳三，之后，黑棋第三手棋在 A 点四三胜。

说明：黑棋大大地跃出一步跳三是好棋，以下，按如图所示的手顺进攻，黑棋取得了胜利。另外，此题黑棋在 A 点冲四活三时，白棋产生了四的反冲，但是，下一手黑棋在 B 点正好切断了白棋的反冲连成了活四。

即使跳 的手段各种各样，但只要按其正解顺序进攻便

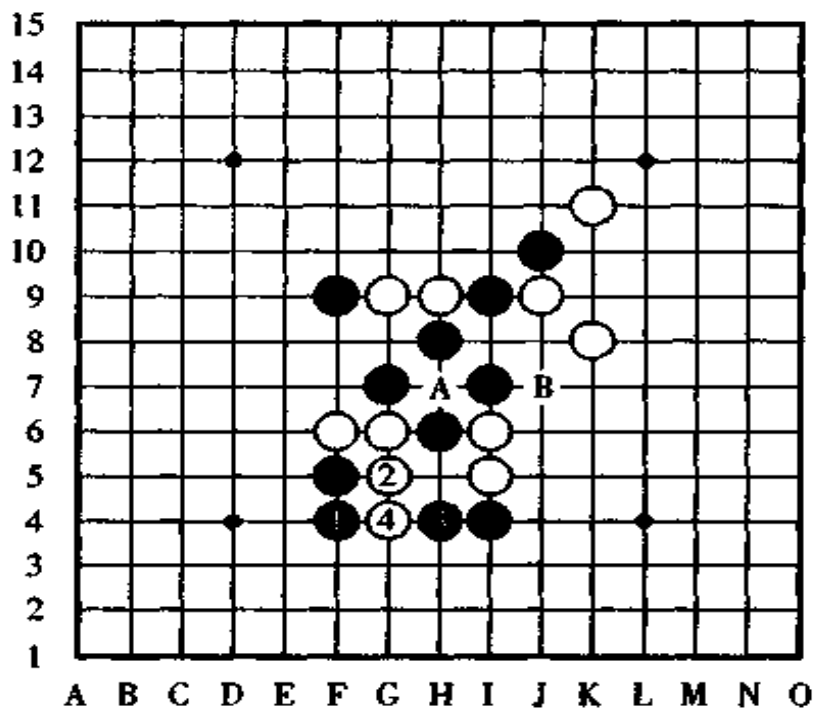


图 75

是好棋,而且,估计其难度不会太大。

图 76,第 19 问的失败图

黑棋的五连要地眼下还没有,并且,第一手棋如果走在 D 点会造成三三禁手负,走在 E 点会被白棋在 A 点反先手强防,由于考虑到这些原因,故把重点放在了右下部分来寻找黑棋取胜的出路。

黑棋按 A、B、C 的顺序进攻四三胜——黑棋以为找到了取胜方案,谁知这种进攻路线正好是此题的圈套,白棋不

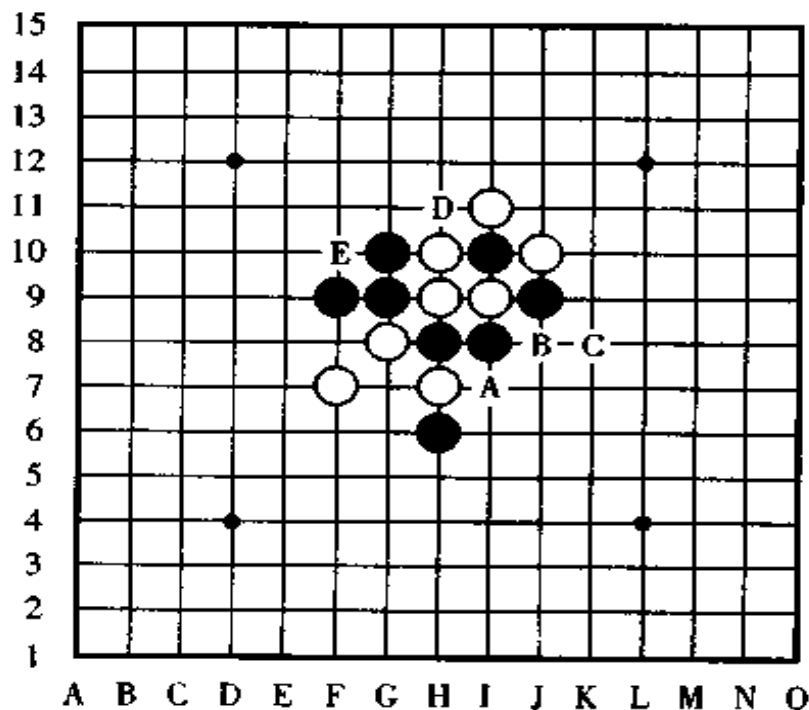


图 76

用辛劳便随手摘取了胜利的胜利之星。

图 77, 第 19 问的正解图

黑棋按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 此题的这种棋形即使是在实战中也会经常遇到。黑①以后, 想在 A 点形成真正的胜利, 就不能算漏了白棋的反先手, 不能弄错了其中的进攻顺序。

如果黑棋第一手棋在③的位置活三, 白棋在 a 点防守

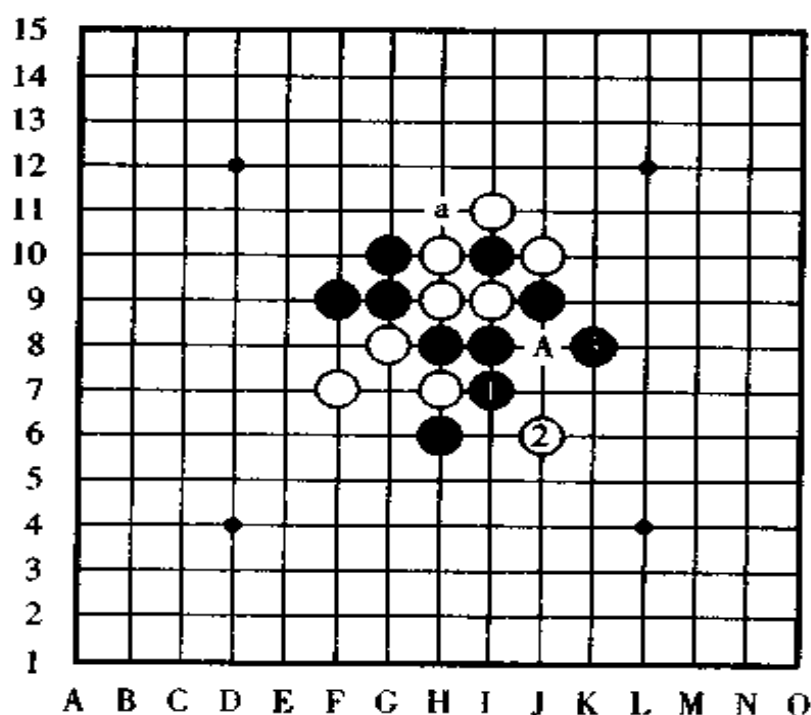


图 77

后形成了下一手有冲四活三的叫杀，因此，黑胜被消灭。

图 78, 第 20 问的失败图

黑棋在何处进攻为好呢？这是一道比较难解的问答题。

首先，黑棋在 a 点活三试试看。黑 a、白 b 后，黑棋在 c 点活三，然后在 d 点冲四活三，这种进攻次序看起来不错，实际上却行不通，因为白棋在 e 点防守便胜负易手变成白棋胜了。

黑棋在 a 点的进攻行不通，于是改在 b 点跳活三进攻，打算下一手按 d、a 的顺序冲四活三，但是，白棋明显地有反

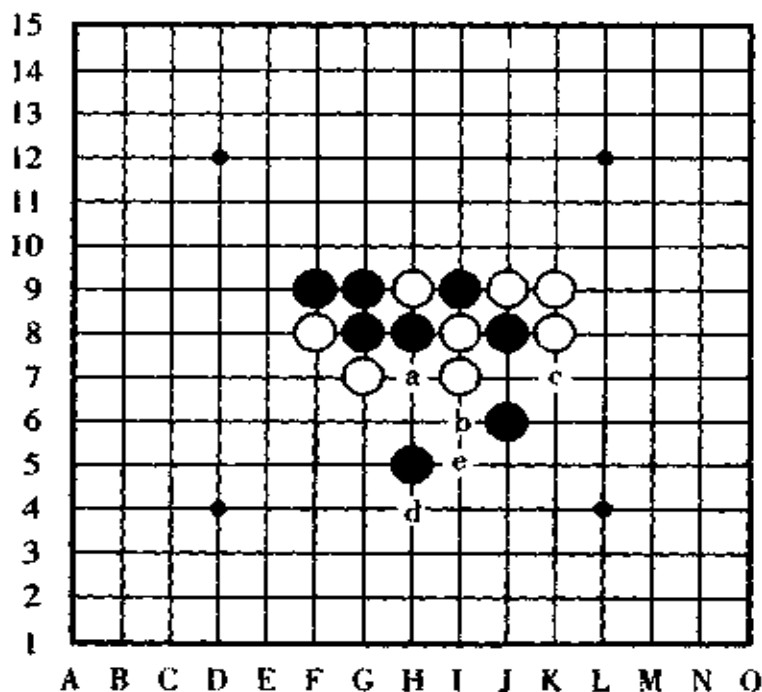


图 78

冲四的先手,所以,这个方案也是白胜黑败。

图 79,第 20 问的正解图

正解手順是黑①、白②、黑③,黑棋第三手棋在 A 点冲四活三胜。

说明:斜线上的活三进攻,不管它之后的进攻手順怎样难,我们也要把它选作例题来讲解。

黑①活三后黑③是妙手妙顺,这一点是决定黑胜的关

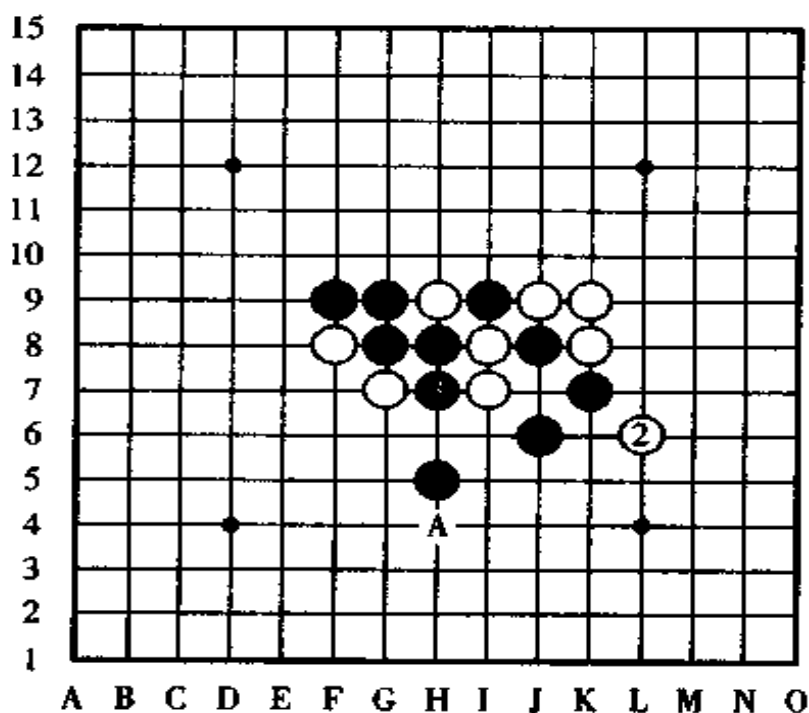


图 79

键。第一手棋如果走在其它的点进攻,则黑棋无胜。

图 80, 第 21 问的失败图

此题和以前讲过的取胜方法一样,在此再作一次讲解。盘面局势一时还没有五连的重要处所,只凭眼睛观察,可以看到按 A、B、C 的顺序黑棋能够四三胜。但是,不用怀疑,这肯定是一个陷阱,白棋在防守过程中形成四的反先手,黑棋必败无疑。

黑棋如果从 C 点进攻,被白棋在 D 点防守抢到先手,则

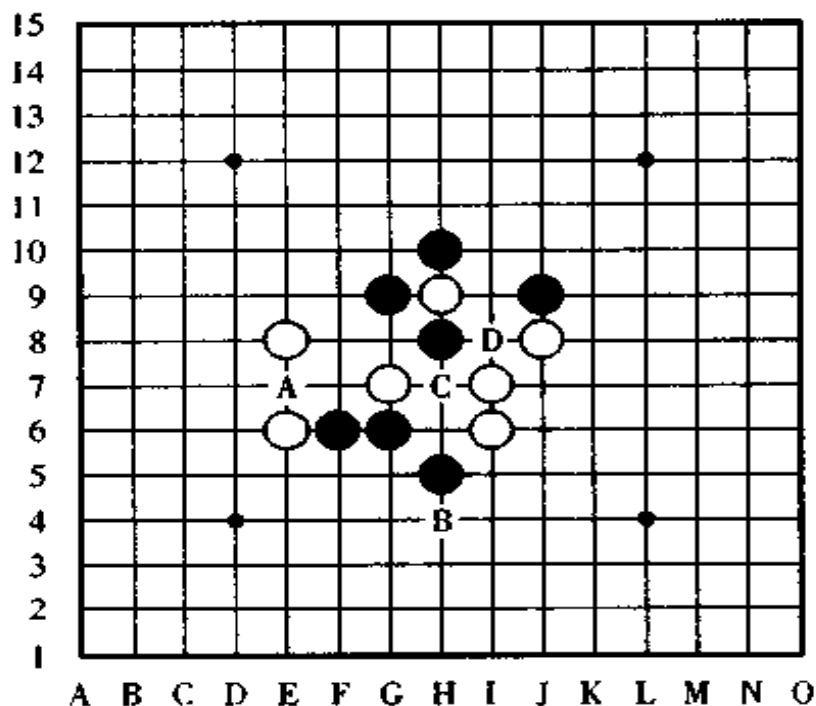


图 80

胜负易手。

图 81, 第 21 问的正解图

黑棋按黑①、黑③的顺序跳三，第三手棋在 A 点四三胜。

说明：这次主要是以斜线上的跳三为主体，大跳三的黑①是妙手，紧接着的妙着是黑③。在连珠的格言里边，有“跳三跳四是妙手”的说法，此题正是格言所说的“跳”的典型例子。

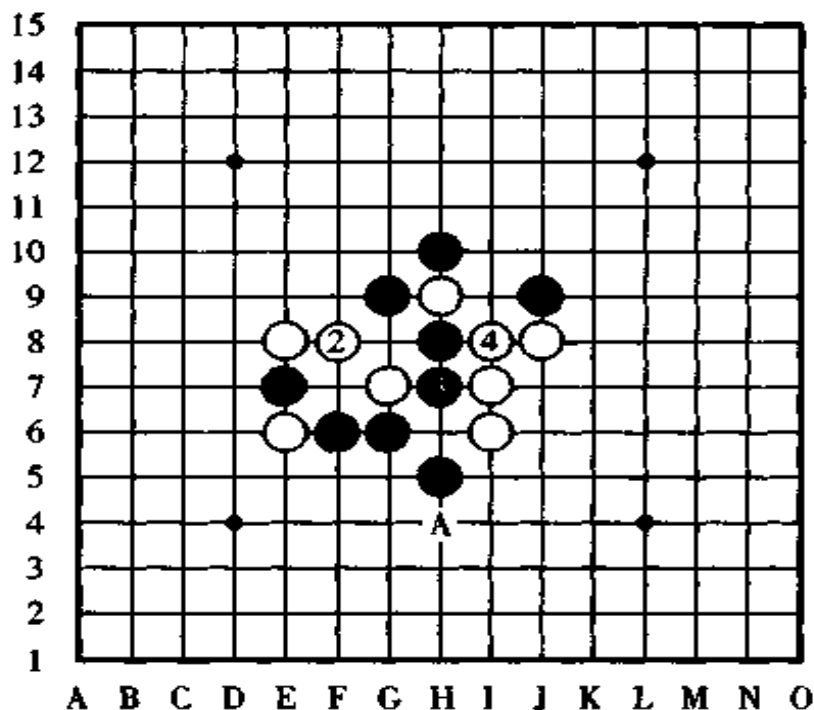


图 81

图 82, 第 22 问的失败图

黑棋从 A 点进攻, 以下白 B、黑 C、白 D 后, 黑棋越走越困难。

正解手順多半是按 B、D、E 的顺序进攻, 或者是按 B、E、D 的顺序进攻, 其中, 究竟是按哪一个顺序进攻才是正解呢?

无论选择哪一种进攻路线, 主要应考虑是否会被白棋夺去先手, 是否能做到不让白棋产生反活四而败北。

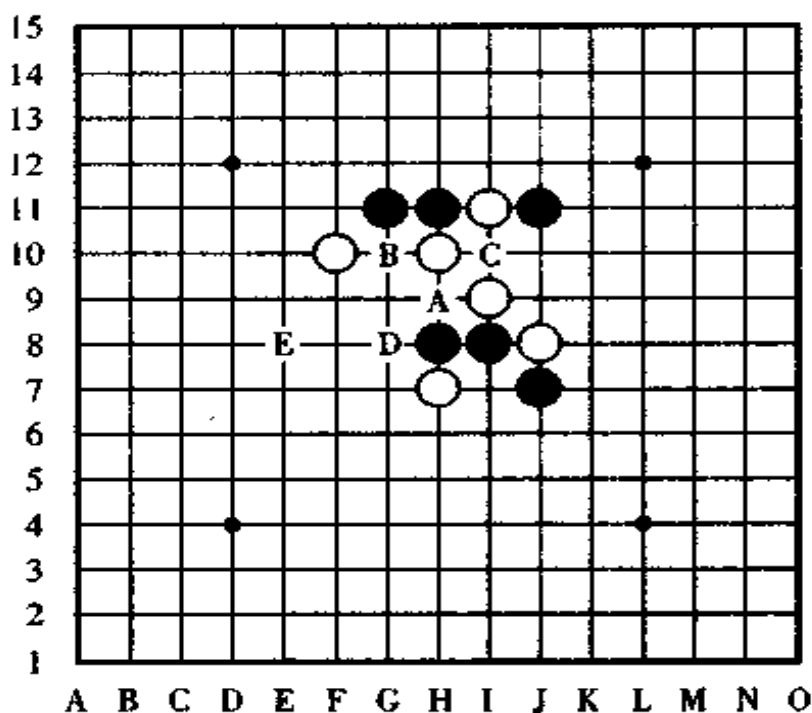


图 82

图 83, 第 22 问的正解图

黑①跳三后,白②有两种防守方法。一种是白②在上方的 F11 点防守,黑③跳三后,黑棋在 A 点四三胜。另一种是白②在 A 点防守,这样,黑棋在 B 点跳三后在③的位置冲四活三胜。以上两种取胜方法都是此题的正解。

说明: 第一手棋的黑①虽然是妙手,但以下根据白棋的变化,如果黑棋不注意对方的反击手段,不选择安全的进攻路线,则眼看就要到手的胜利果实将会不翼而飞。

如果黑①、白②之后,黑棋按 B、③或者③、B 的顺序进

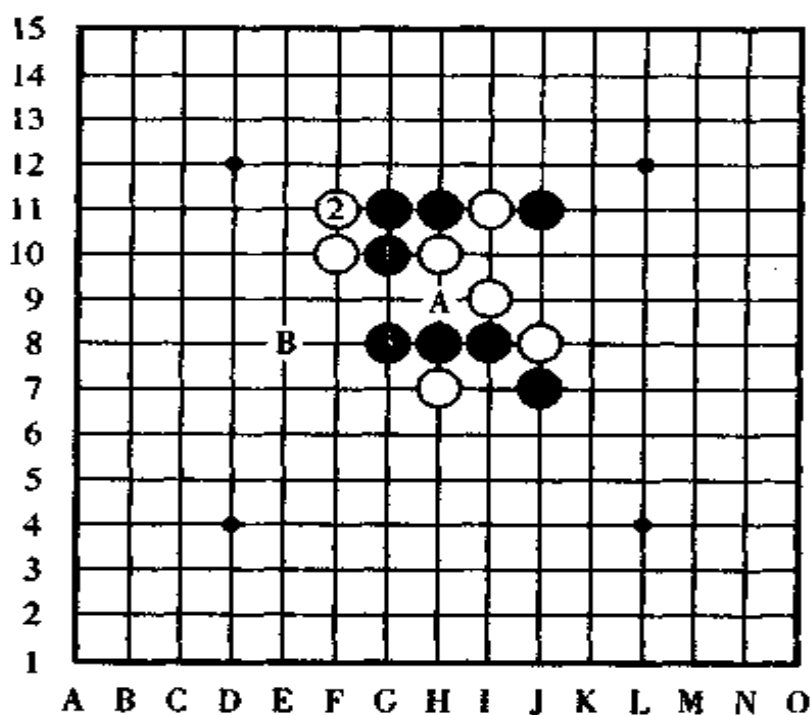


图 83

攻,则白棋会产生四的反击而胜负易手。

如果黑①白 A 后,黑棋按③、B 的顺序进攻也会胜负易手,变成白棋胜。

图 84,第 23 问的失败图

看起来似乎黑棋有进攻的后续手段,其实只是 A、B 点以及 C 或者 D 的进攻,黑棋打算 C 点活三后在 E 点冲四活三取胜,但是,很明显白棋有活四的反攻,黑棋不可能取胜。

假若黑棋按 A、B、D 的顺序进攻,则黑棋无论如何也没

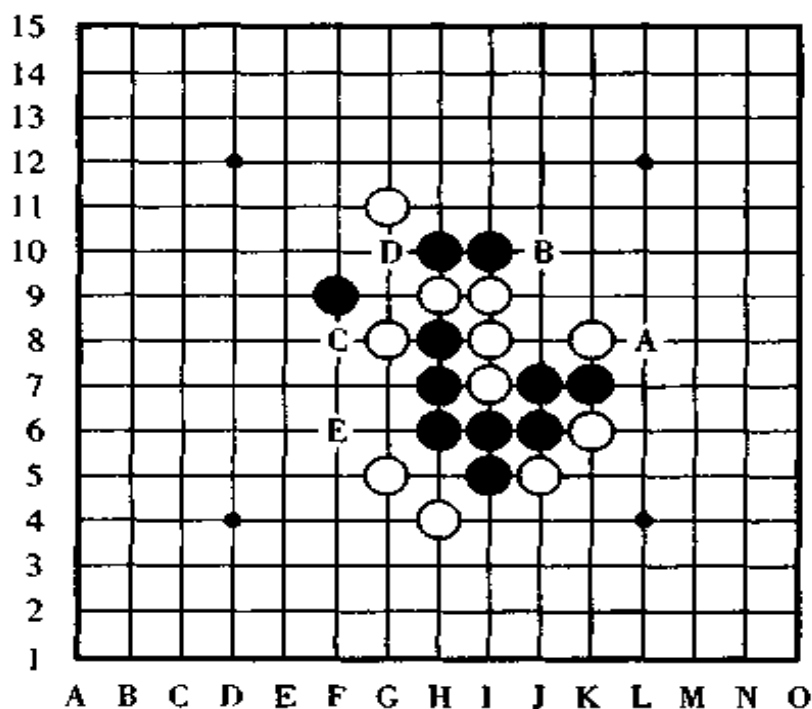


图 84

有取胜的机会。

图 85, 第 23 问的正解图

黑①跳三后, 黑棋按 a、b 的顺序连续冲四, 二手连冲后四三胜。

说明: 黑①跳三后, 形成黑棋以下的进攻手段是连冲, 这是最好的进攻手段。黑棋在看起来似乎可以走四三的地方没有去走四三, 而是在意想不到之处形成了胜势, 像这样的轻松妙手, 是无论如何也应该学会掌握的。

此题的情形, 也同样验证了格言所说的“跳三、跳四皆妙手”的进攻原理。

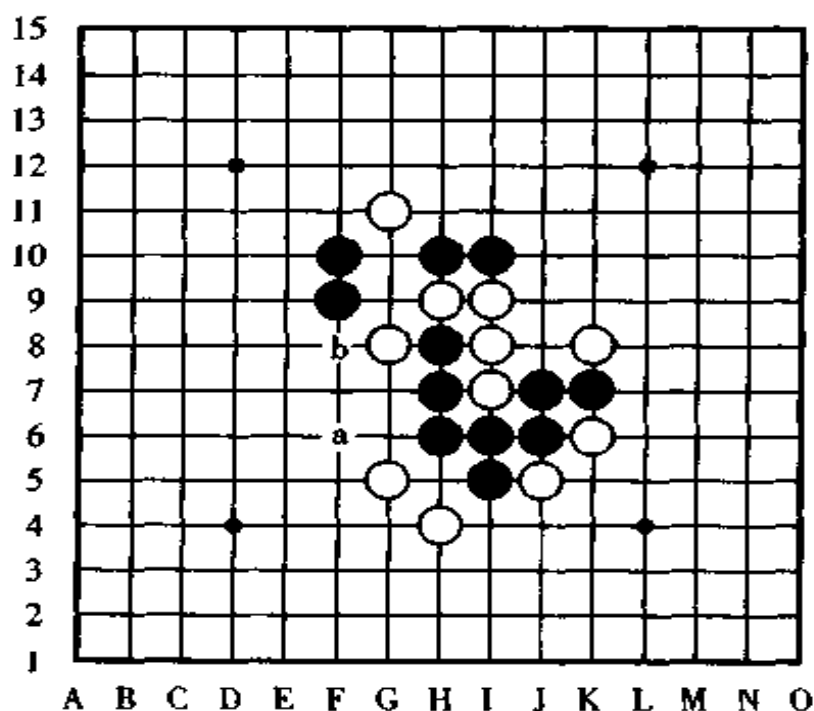


图 85

图 86, 第 24 问的失败图

由于取胜要点少而精,应该说此题比较容易解开。虽然这样说,恐怕实际做起来并不是那么简单,请看下边的进攻手順,黑 A 跳三后下一手在 B 点冲四活三胜——实际上黑棋胜了吗? 如果黑棋真按这样的手順进攻,结果不但无胜,反而很简单地就投子认负了。

那么,黑棋第一手棋走 C 点怎么样呢? 看起来离得有点远,但……

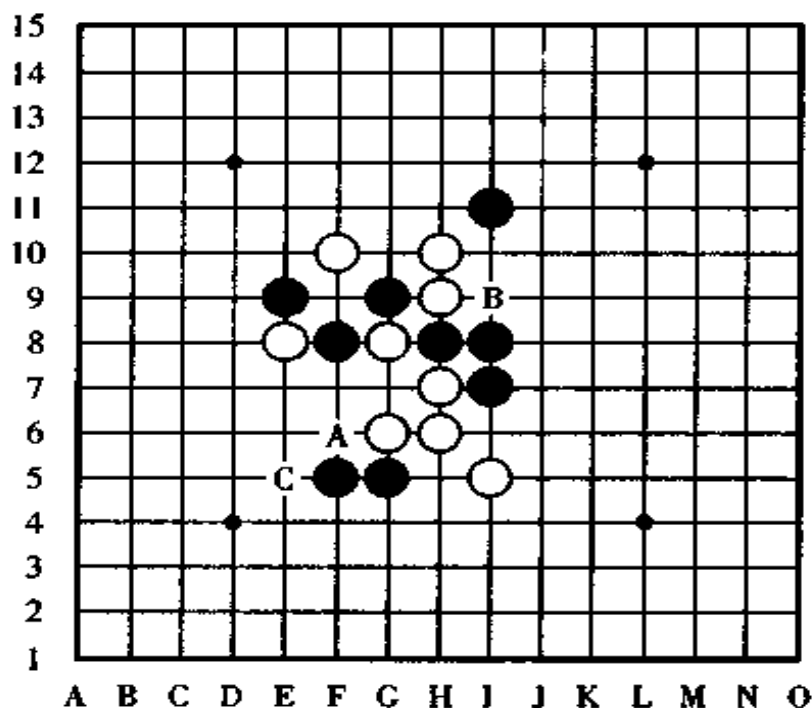


图 86

图 87, 第 24 问的正解图

黑①活三后，黑棋按 A、B 的顺序连续冲四形成四三胜。

说明：从远处发起攻击的黑①实在妙不可言，此题的进攻原理和前一道题一样，由于黑①和 A 点远离，再加上“黑 B 后 A”的进攻方案不成立，所以，影响了寻找正解手順的视线，不容易马上看出正解手順来。

此题除了图中所示的解法以外，其它的手順黑棋都不可能获胜。

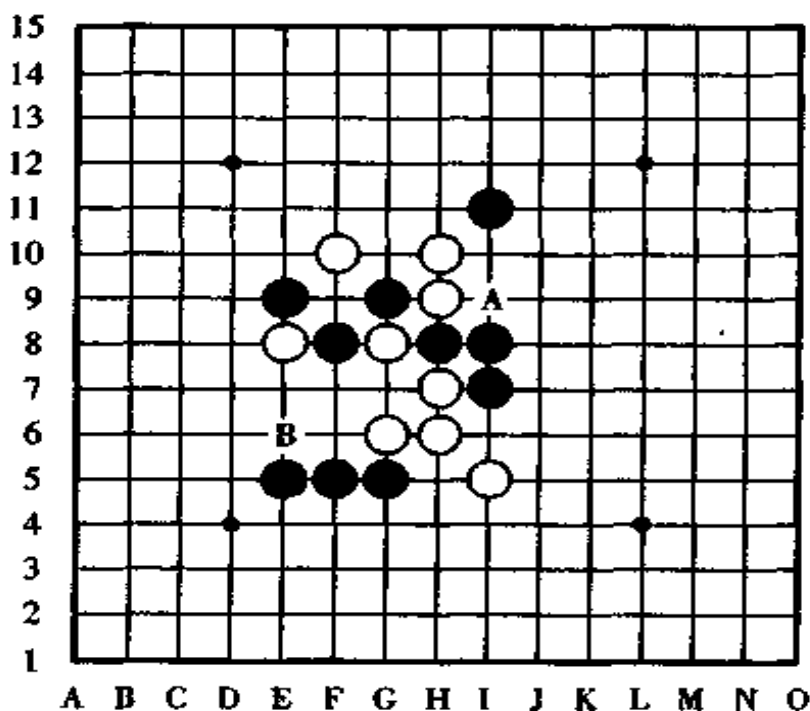


图 87



图 88, 第 25 问的失败图

黑棋在 A 点活三，下一手在 B 点冲四活三胜——可以明确地说，像这样简单地就能取胜的题目没有，况且，像此题的这种情况，是连漂亮的进攻方案都找不到的。

进行解析以后，你就会明白，当黑棋第一手棋在 A 点活三时，白棋在 C 点防守有明防暗攻，这还不算最好的，最有效的防守是白棋在 D 点反活三防守，这样，黑棋在 B 点的冲四活三胜的计划就无法实现。

通过解析以后，黑棋在哪获胜反倒糊涂了，我想，你大概没有注意到左上角的黑子，它们摆在那儿干什么呢？

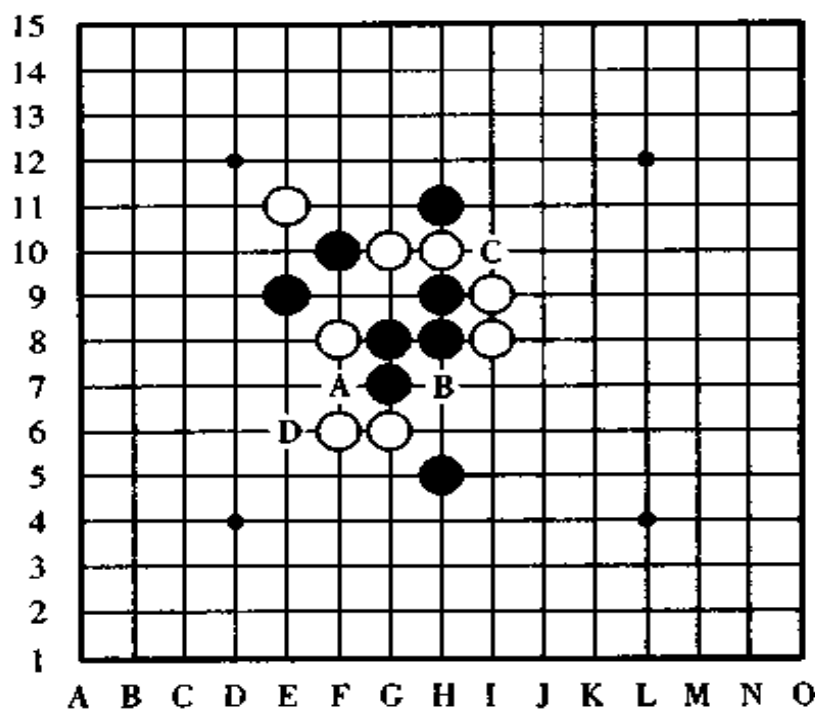


图 88

图 89, 第 25 问的正解图

黑①于上方的 G11 点活三, 黑③后在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑①是平凡的一手妙手, 对于黑③的活三, 白棋如果守于 a 点, 则黑棋第三手棋在 A 点冲四活三; 白棋如果守于 b 点, 则黑棋于 B 点冲四活三胜定。

由于黑①的存在, 使白棋的反先手防守失去效力, 黑棋在 B 点四三胜的手段, 让白棋防不胜防。

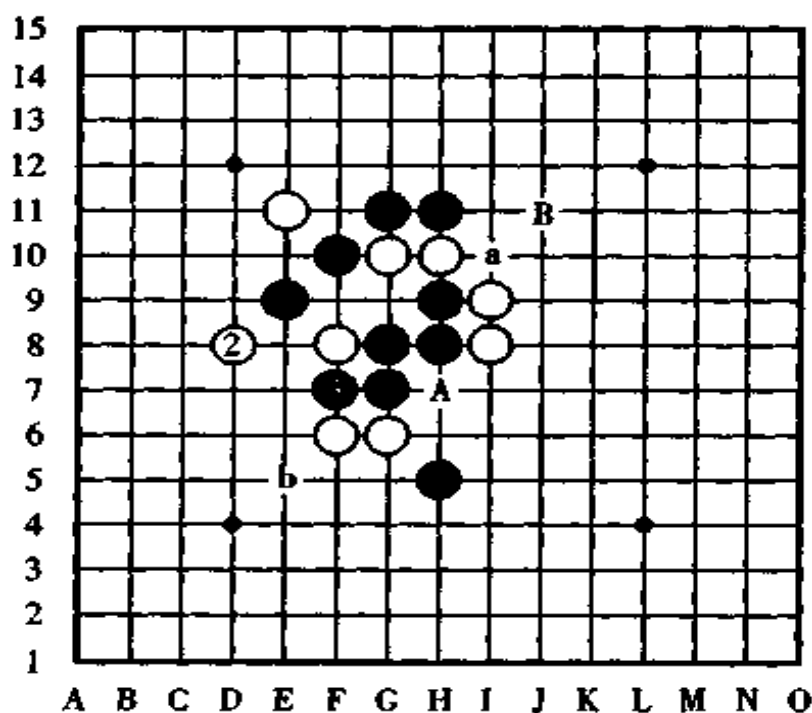


图 89

图 90, 第 26 问的失败图

黑棋因为有三三禁手点随时被白棋瞄准着, 为了避开这一危险境地, 黑棋第一手棋选择了 A 点活三, 可是, 被白棋在 B 点反活三防守后, 以下黑棋无胜。

如果黑棋第一手棋在 C 点进攻, 这样, 虽然能逃过三三禁手的攻击, 但以下白棋按 D、B 的顺序以攻为守, 黑棋不但无胜、反而变成了白棋必胜的局面。

如果黑棋第一手棋于 E 点活三, 则无论如何黑棋也不可能取胜。

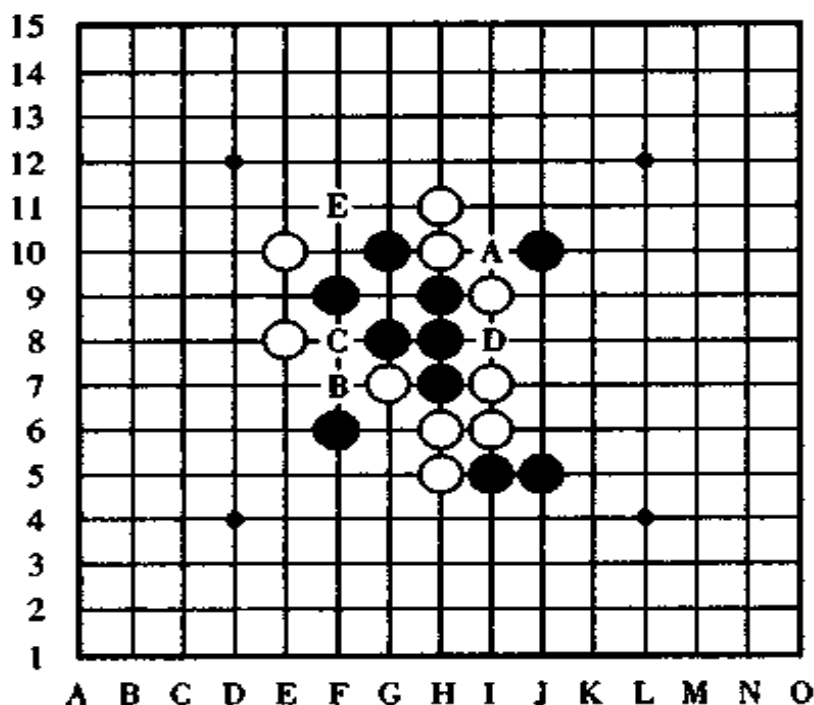


图 90

图 91, 第 26 问的正解图

黑①跳活三，白②是必然的一手棋，下一手黑③活三后，在 A 点或者 B 点四三胜。

说明：明明知道白棋有反冲四防守却还要进攻的黑①，不能不说是一手胆大心细的绝妙手。由于白②没有其它的选择余地，只好硬着头皮冲四，此时，黑③正好压住白棋的冲四抢回先手反活三，这样一来，黑活三的两端都形成了四三胜的杀棋。

综上所述，黑①不仅仅是逃离开了三三禁手的危险，并且在 A 点为将来黑棋展开多方面进攻准备下了良好的条件。

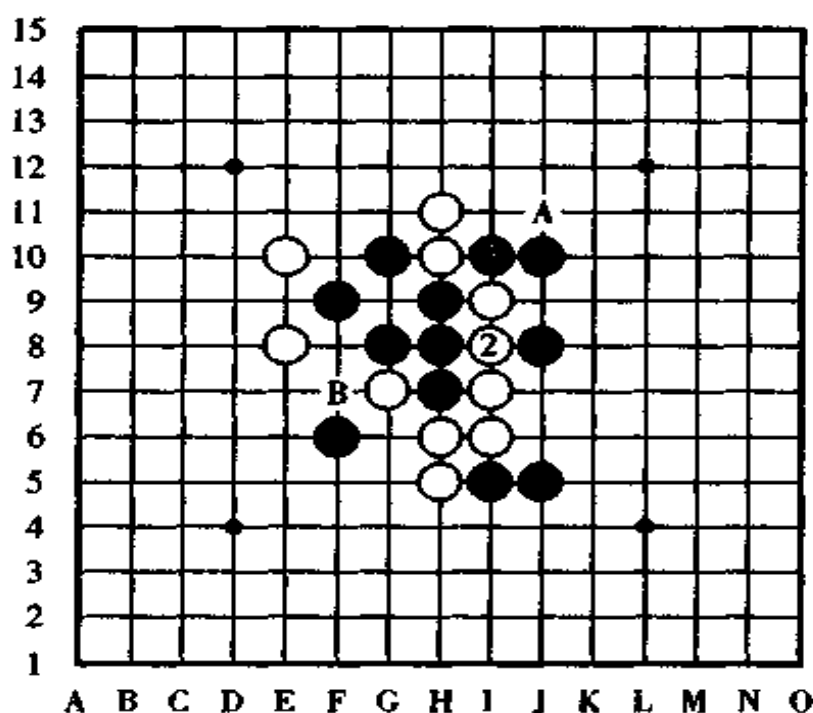


图 91

图 92, 第 27 问的失败图

黑棋按 a、b、c 的顺序进攻形成四三胜——这是最容易看出来的进攻路线了, 但实际走下来黑棋却无胜, 因为黑棋走 a 点进攻时, 白棋在 d 点防守有反活三。

如果黑棋第一手棋在 e 点进攻, 则白棋在 b 点防守是关键之着。

如果黑棋第一手棋在 b 点做杀, 打算下一手在 a 点或者 c 点四三胜, 结果怎么样呢? 白棋按 a、c 的顺序进行防守, 黑棋仍旧无胜。

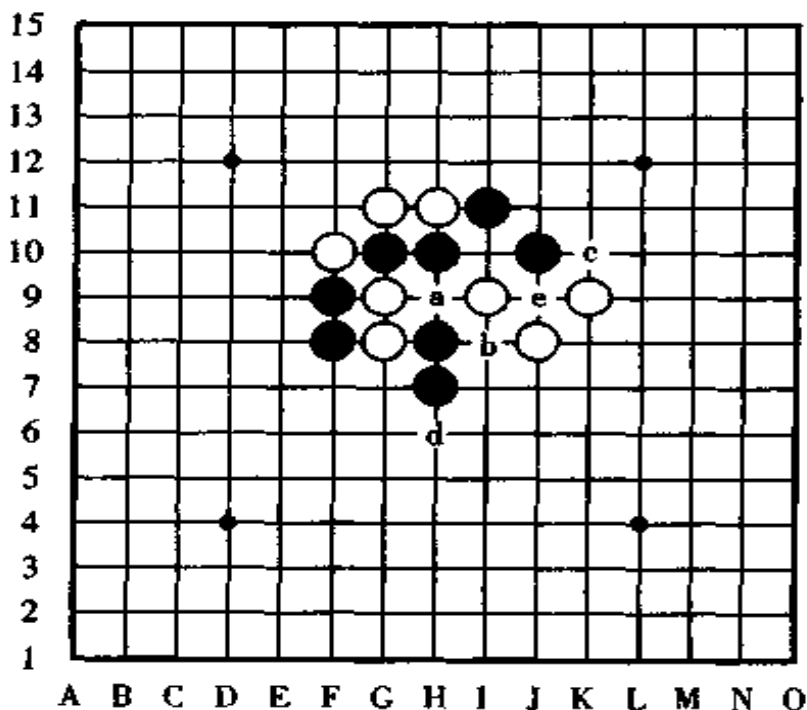


图 92

图 93, 第 27 问的正解图

黑棋按黑①、③的顺序跳三后, 第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑棋按黑①、③的顺序跳三是最佳的进攻路线, 由于白棋有跳四的出现, 故要看出这种进攻路线不是件容易的事情。

一般情况下, 像这种局面的情形, 黑棋只会在 A 点或者④的位置, 在消除白棋五连筋的情况下进攻, 并且, 拥有这种思路的棋手还占多数, 这也许就是练习题和实战的不同之处。

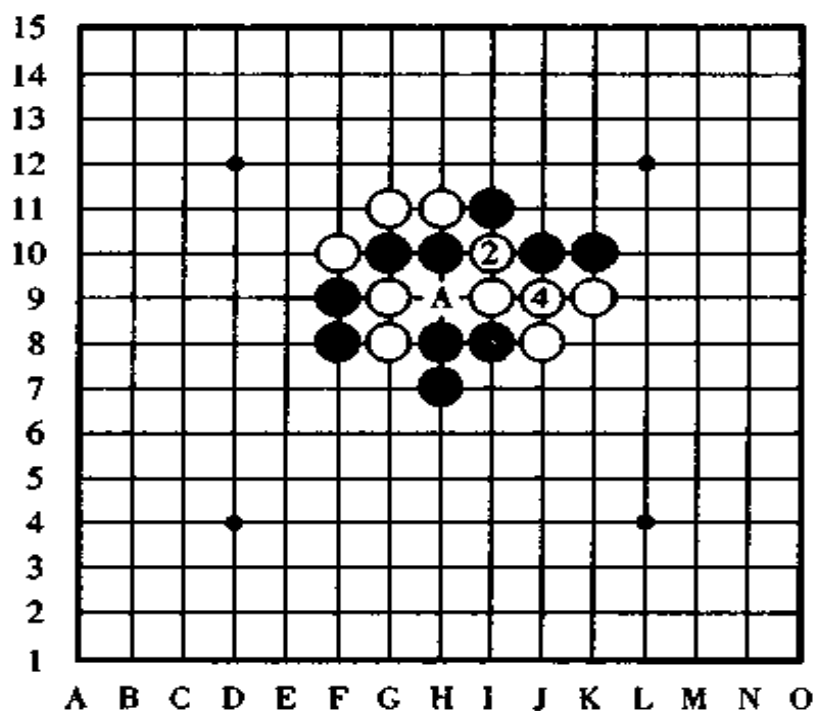


图 93

图 94, 第 28 问的失败图

如果黑棋第一手棋在 a 点活三 (因为以下黑棋有 b、c 的连冲胜, 所以白棋绝对只能守 b 点), 之后, 在 d 点形成了三三禁手的危险, 因此, 对于黑棋来说, 就此失去了漂亮的进攻手段。

既然如此, 黑棋改在 e 点进攻如何? 被白棋在 d 点反活三后, 黑棋便大势已去了。

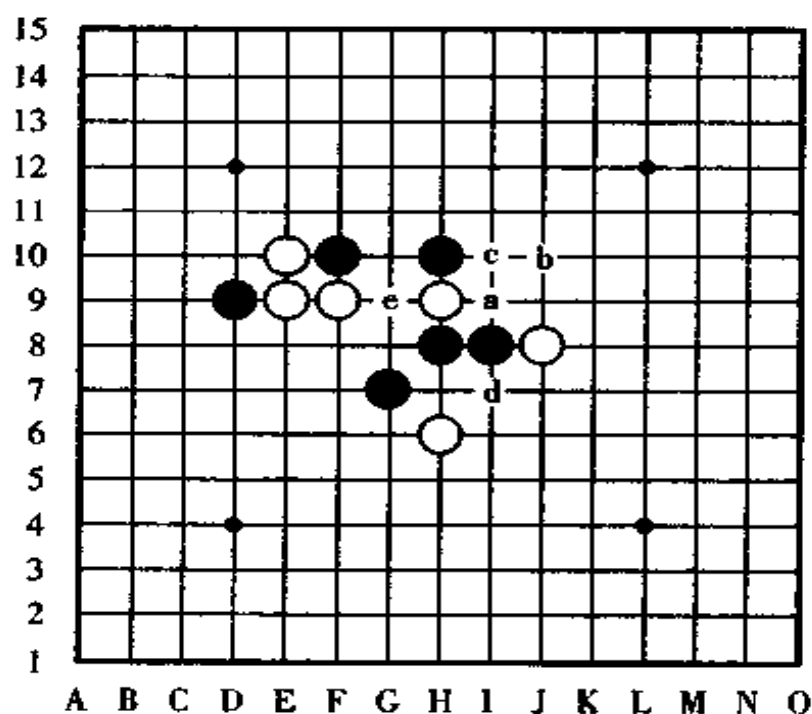


图 94

图 95, 第 28 问的正解图

黑①跳活三, 白②黑③后, 黑棋在 A 点四三胜。

说明: 黑棋明知黑①跳活三后, 白棋会形成反冲四, 但由于黑棋有后续手段的黑③, 所以, 这一手黑①的进攻是黑棋取胜的关键之着。白②的冲四防守虽然是强防, 但黑棋对此毫不畏缩、嵌入黑③又守又攻后, 第三手棋黑棋四三胜定。

此题也像前面讲述过的问题一样, 因为不是实战形成的局面, 所以很难看出其正确的进攻路线来。

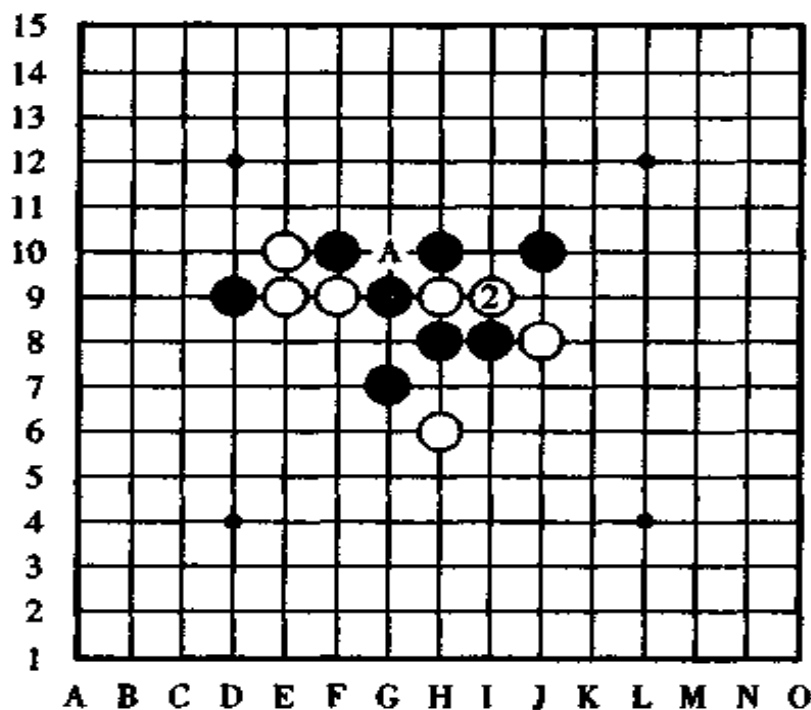


图 95



图 96, 第 29 问的失败图

黑棋只需一手棋在 A 点一走就有四三，但因为白棋有四的反冲，仅此黑棋还成不了四三胜。

黑棋为了避免白棋反冲四，第一手棋走在 B 点明守暗攻——暗伏着下一手有四三胜，黑棋自以为此点的攻击是妙手，但是，白棋在 A 点一守，黑棋便没有了进攻的后续手段。

那么，黑棋的第一手棋应该走在哪进攻为妙呢？

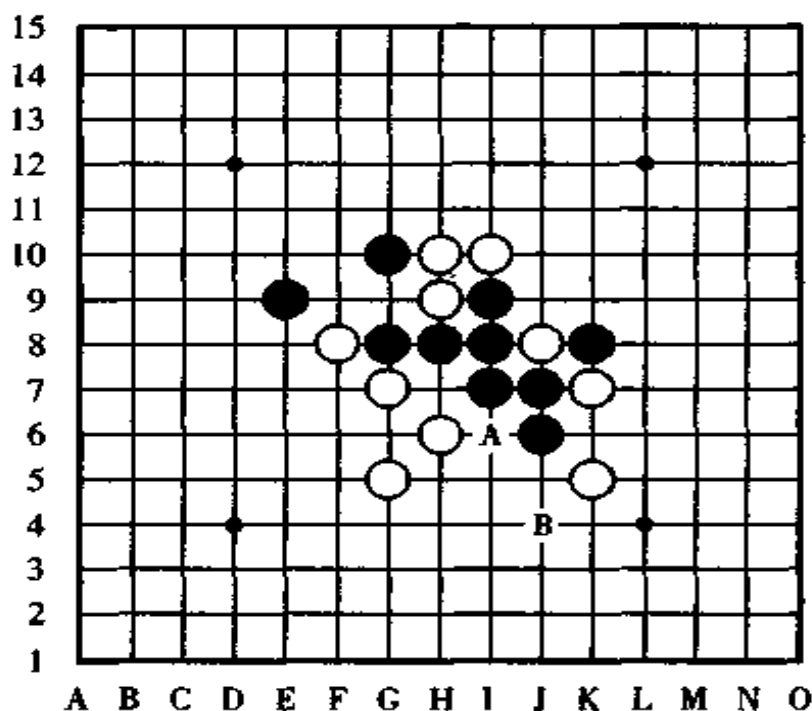


图 96

图 97, 第 29 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①走在你已经想到过却没有想彻底的 16 点上冲四活三, 此着妙手一出, 白②、黑③都是没有选择余地的守点, 此时, 无论白④守于哪一点, 即使是再次反冲四防守, 黑棋都在 A 点四三胜。

像这种变化无穷的取胜方法, 敬请棋手们一定要掌握它。

如果白④于 A 点防守, 毫无疑问黑棋将在④的位置成活四胜定。

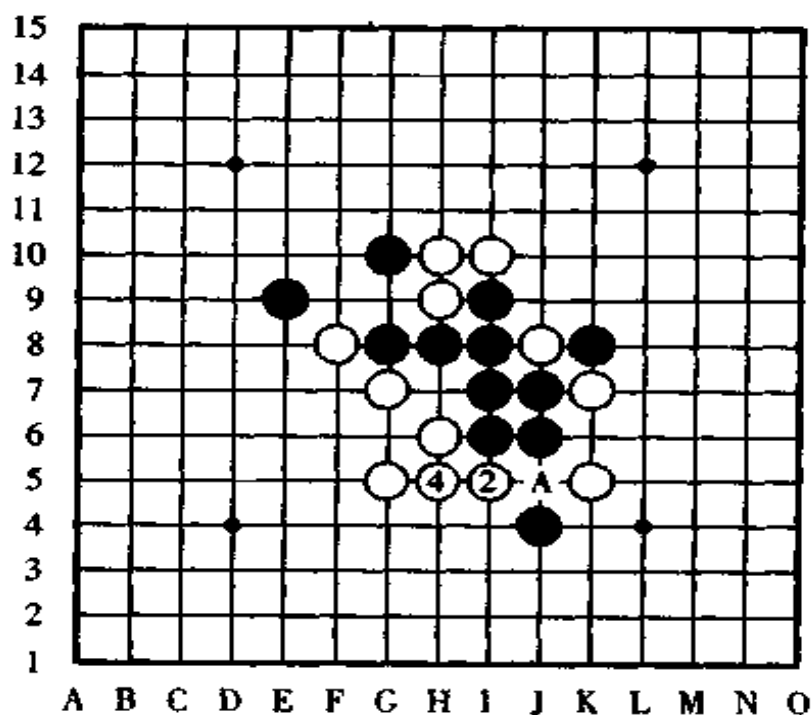


图 97

图 98, 第 30 问的失败图

黑棋第一手棋于 A 点活三，第二手棋于 B 点冲四活三胜——这个进攻方案是个圈套，毫无疑问是白棋获胜的结局，我想，依你的棋力，应该是能够看出其中有诈的。

那么，黑棋按 C、D 后 E 的顺序进攻如何呢？这种场合，如果连白棋在 F 点有反先手的情况都考虑不到，黑棋必败无疑。

如果黑棋第一手棋于 D 点活三，则白棋在 G 点反活三，此方案也行不通。

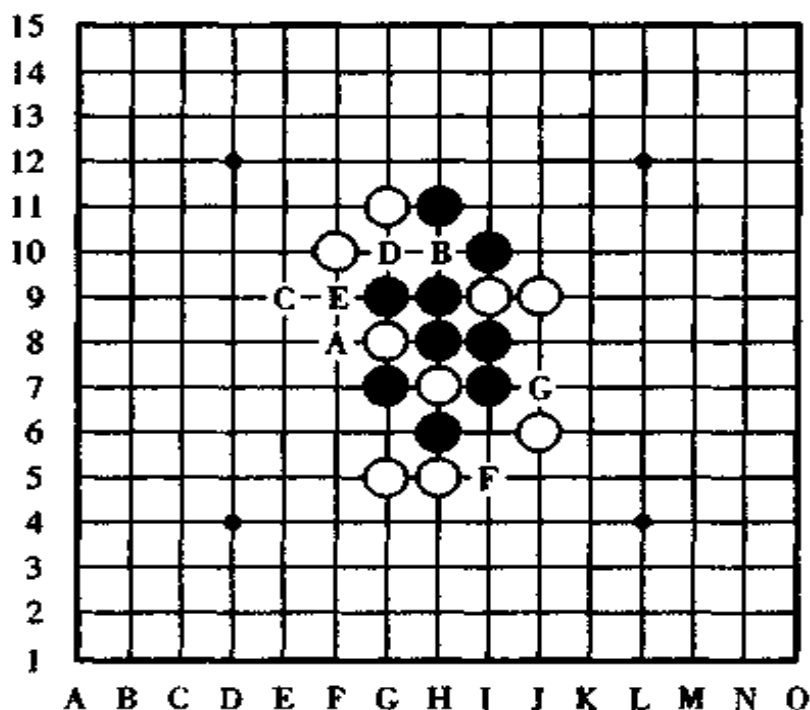


图 98

图 99, 第 30 问的正解图

黑①、白②、黑③后，黑棋第三手棋在 A 点冲四活三胜。

如果白②改守 a 点，则黑棋按②、B 的顺序直接就有连冲胜。

说明：这是一则从实战中产生出来的棋局，多数人在实战的时候，因为注意不到像黑①这样的妙手，所以，在此我们把这种类型的棋局作为问答题摆出来，分析给大家看。

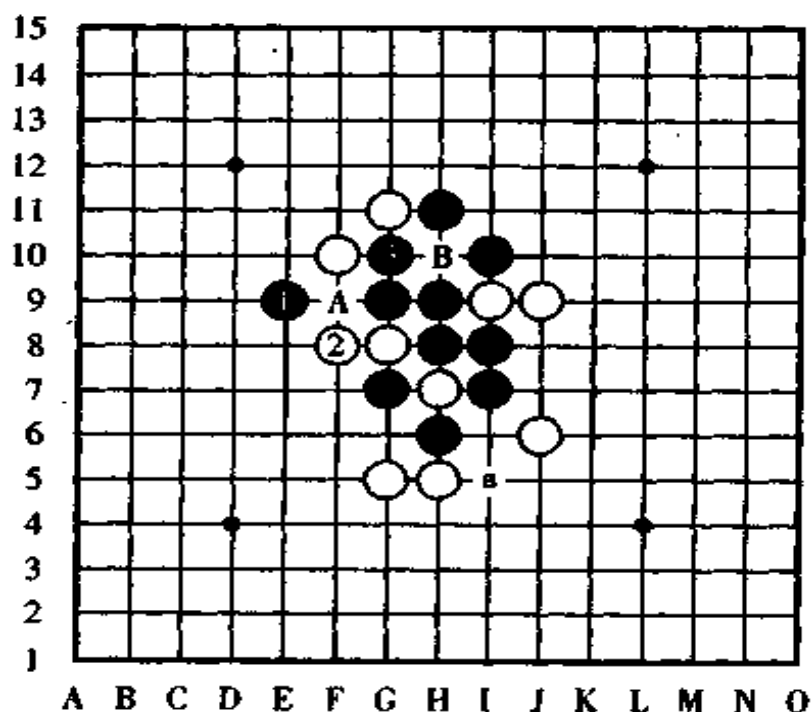


图 99

四、五子棋习题的最高佳作

一般认为,一手胜和二手胜的“限珠题”没有“连攻取胜题”的解答难,那是因为这些“连攻取胜题”多数是基于实战和定式研究创作出来的。不过,与其说是“创作的作品”还不如说成是“按照研究有连攻胜”恰当一些,在这些作品中有相当一部分难解的“最高佳作”稍有特别之处。

与此相比,在“限珠题”的二手胜和三手胜中,连有段者都解不出正解的杰作和名作也为数不少,这是由于其中渗杂着作者和解题者的想法、趣味、意向等不尽相同的原因。

在作品集中,仅仅是四的连续攻击四三胜的“连续冲四胜集”一项,就有在达到五连时用了 173 手棋之多的作品发表过,在形成五连时,整个盘面都被棋子填满了,其壮观场面不得不令人惊叹。

目前这种状况,在没有最高定义规定的情况下,解开正解的人认为“这是相当有趣味的最高佳作”也未必不是好事。

第二章



初级题

图 100, 第 1 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 俗话说“三三是四三的种”。

如果被反攻请不要慌乱, 因为你有连续冲四的后续手段。

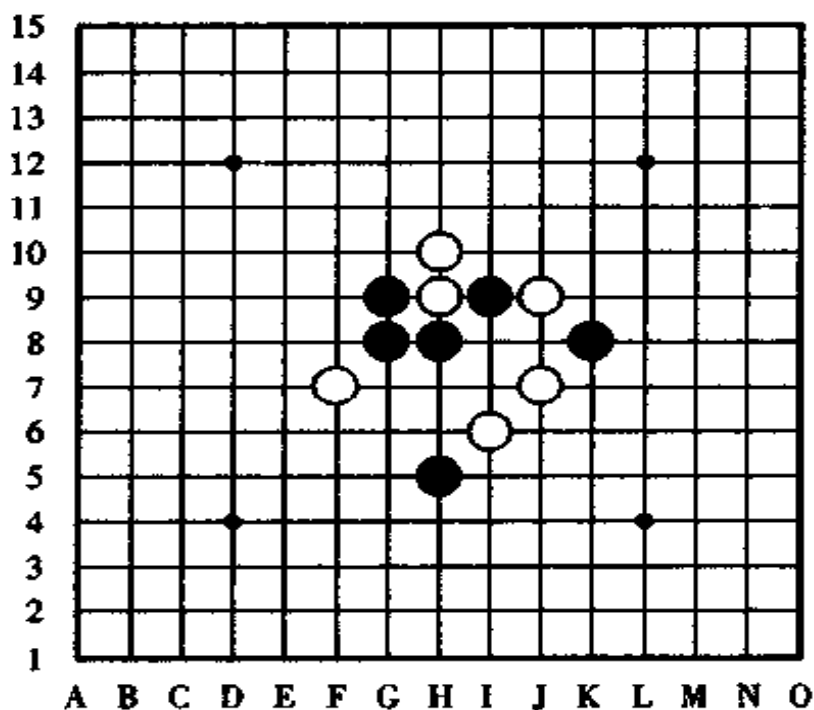


图 100

图 101, 第 2 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 利用你看见的四三来形成“四三做杀”的攻击手段, 向对方发起攻击。

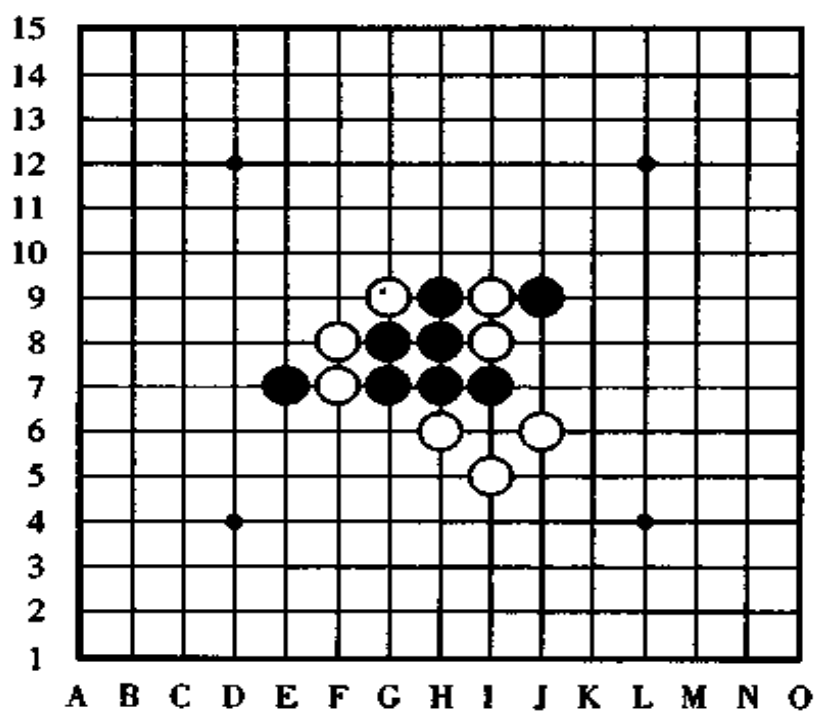


图 101

图 102, 第 3 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 此题也是利用“四三做杀”取胜的问题, 棋子只需两个就足够了。

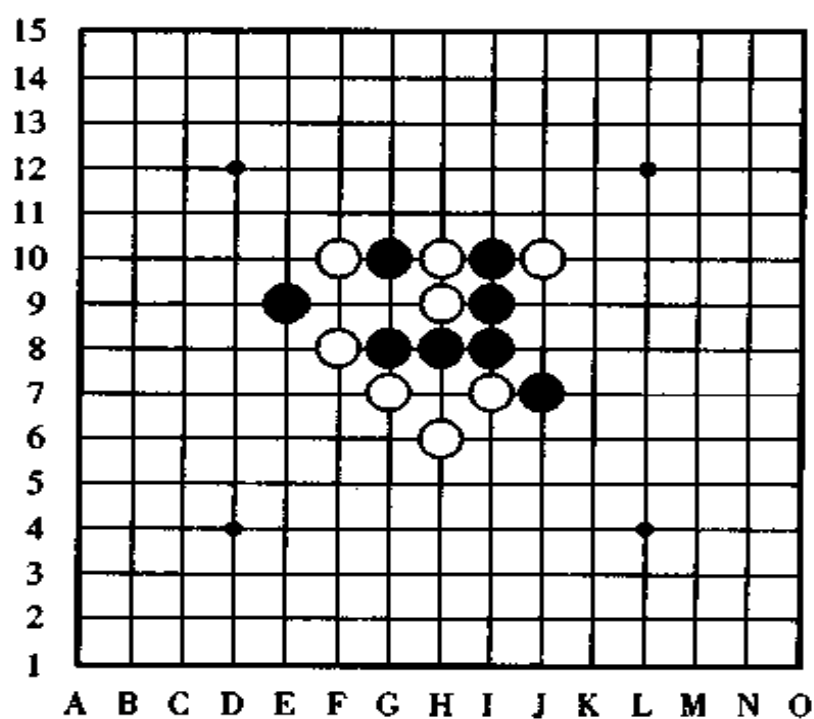


图 102

图 103, 第 4 问

黑子先行, 怎样四三胜。

提示: 如果使用普通的攻击手段, 黑棋不可能取胜, 要利用“四三做杀”的威力助战。

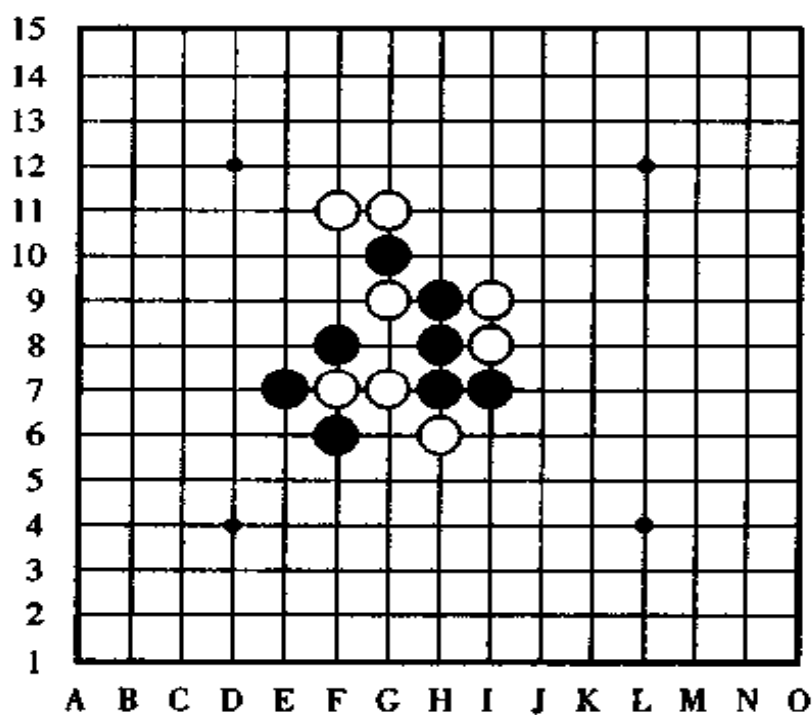


图 103

图 104, 第 5 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示:一子双杀是此题取胜的关键, 但在形成一子双杀之前, 需要具备优良的条件, 即要事先走出妙手。

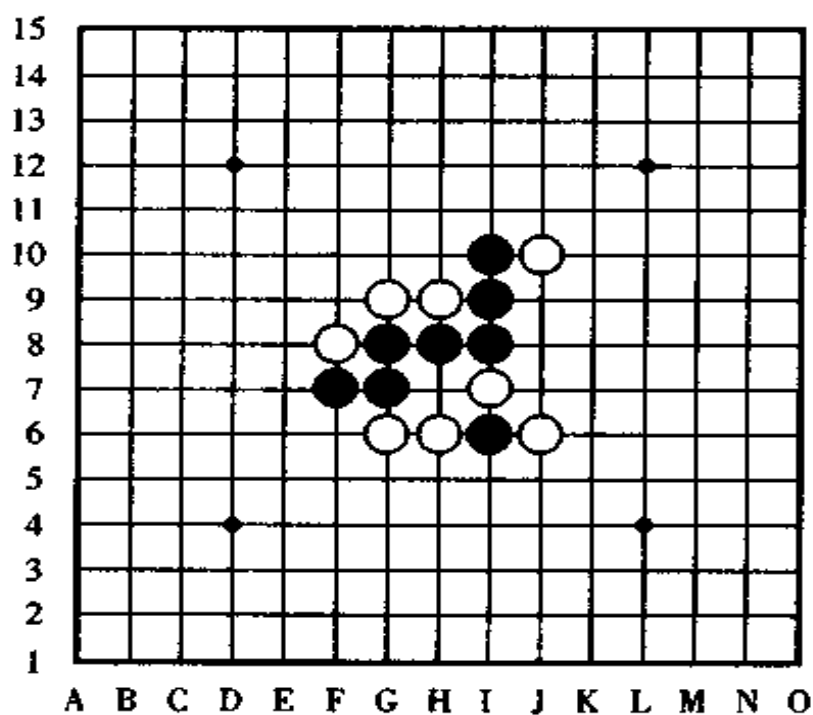


图 104

图 105, 第 6 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 不要着急, 先走一手将来能为“四三做杀”创造条件的攻着。

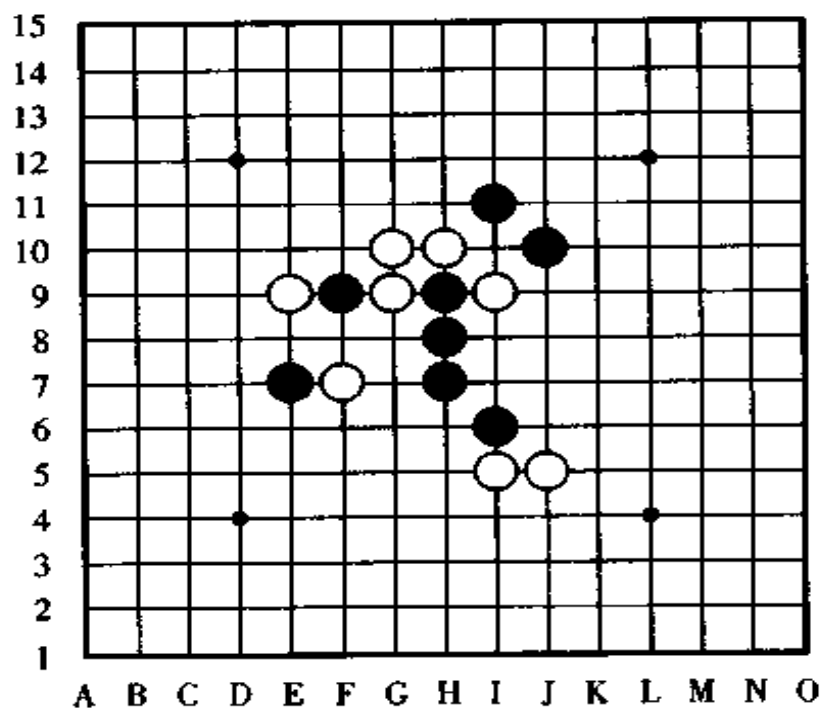


图 105

图 106, 第 7 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 没有彻底看透全局, 并认为“好像可以胜”而落子, 结果肯定要失败。

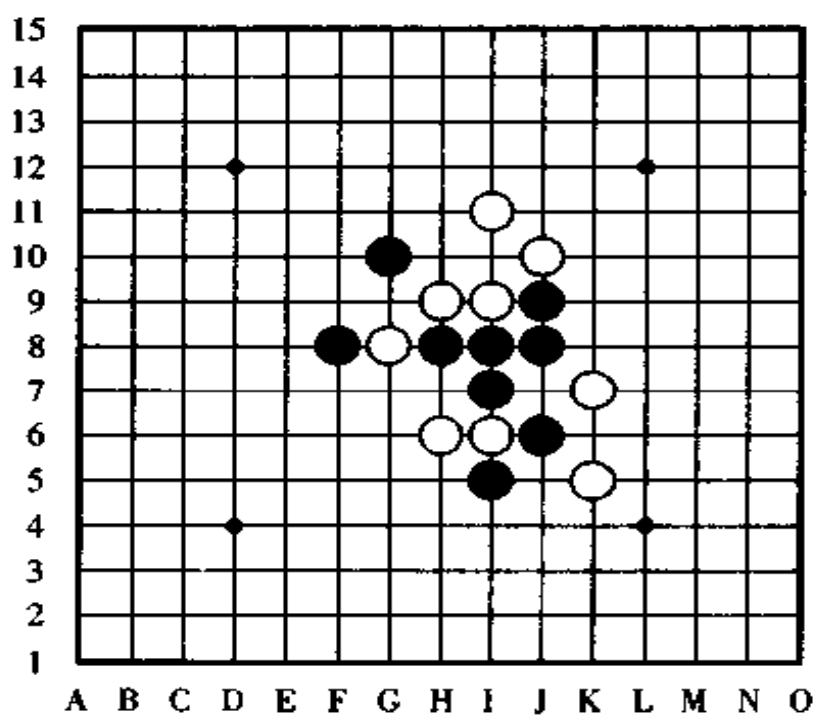


图 106

图 107, 第 8 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 做到攻击过程中不要让白棋有反先手的机会, 攻击的最后手段是一子双杀。

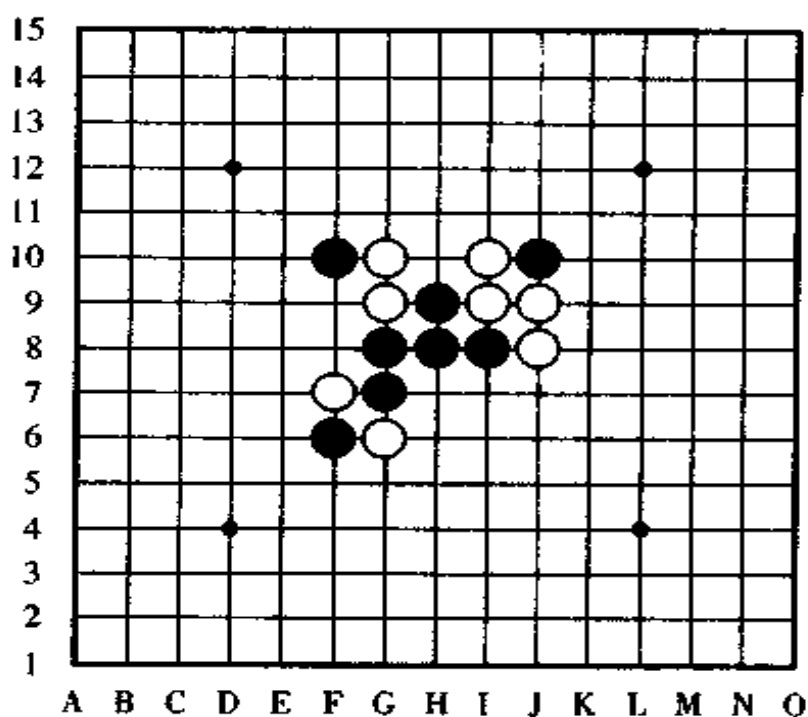


图 107

图 108, 第 9 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 一手棋落子后形成以下有连续冲四的胜局, 如果第一手棋冲四黑棋将无胜。

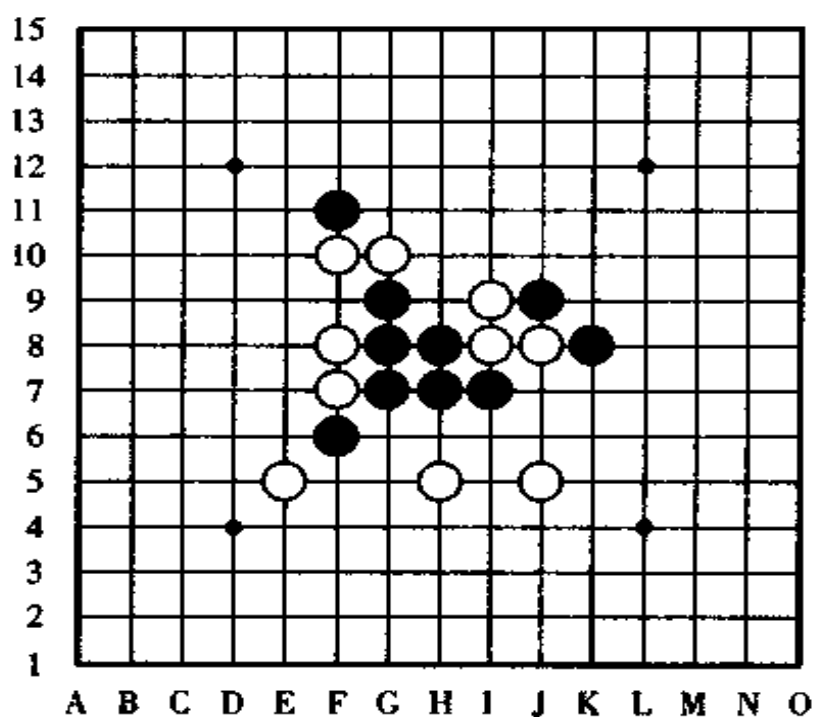


图 108

图 109, 第 10 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 用一子双杀取胜, 不过, 它不是第一手棋形成的, 而是第二手棋才形成了一子双杀的定局。

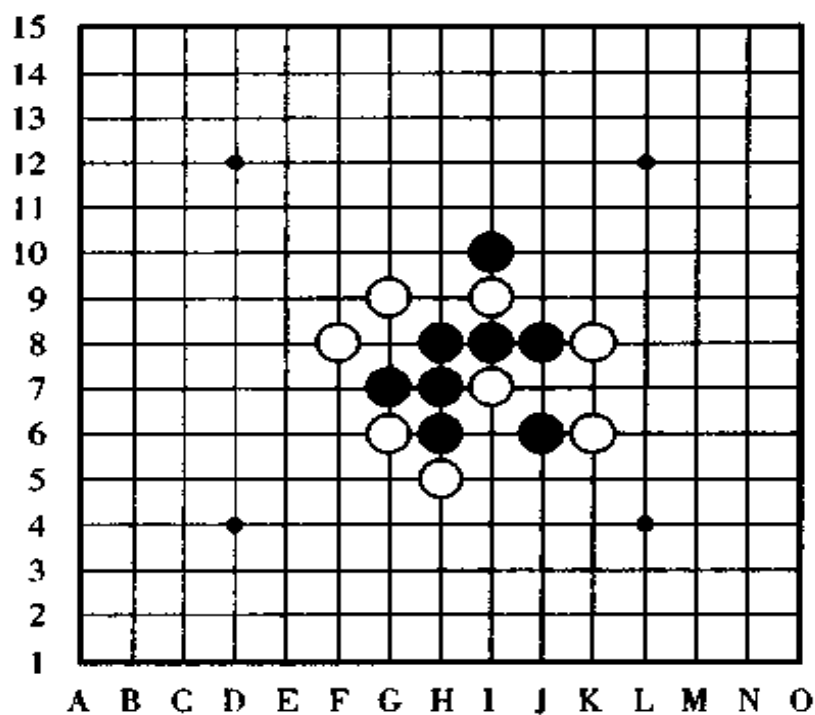


图 109

图 110, 第 11 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 如果白棋反先手, 则黑棋形成连续冲四。如果没有反先手, 则黑棋第二手棋一子双杀。

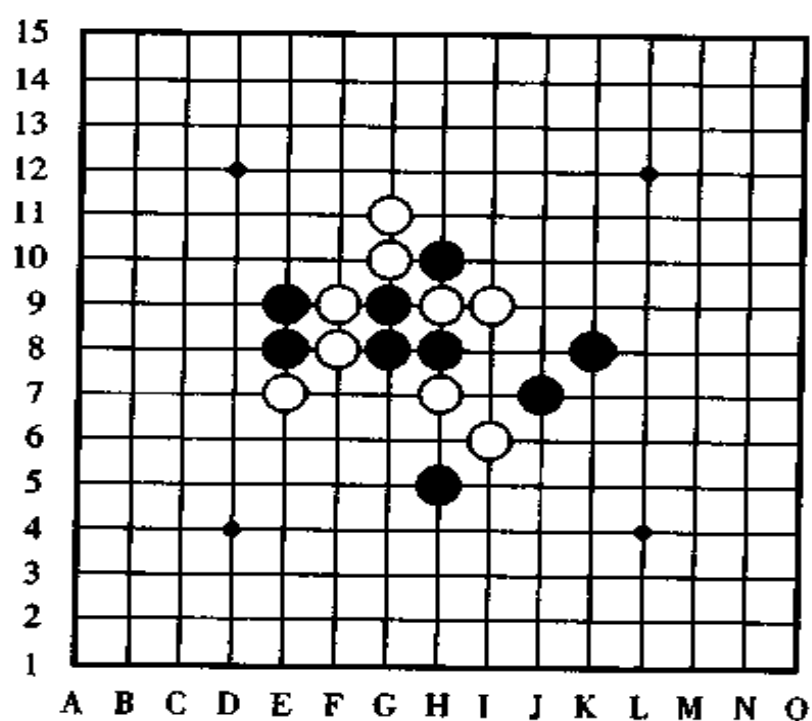


图 110



图 111, 第 12 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 在三个方向的眠三当中, 利用起其中的两个来黑棋就能取胜。

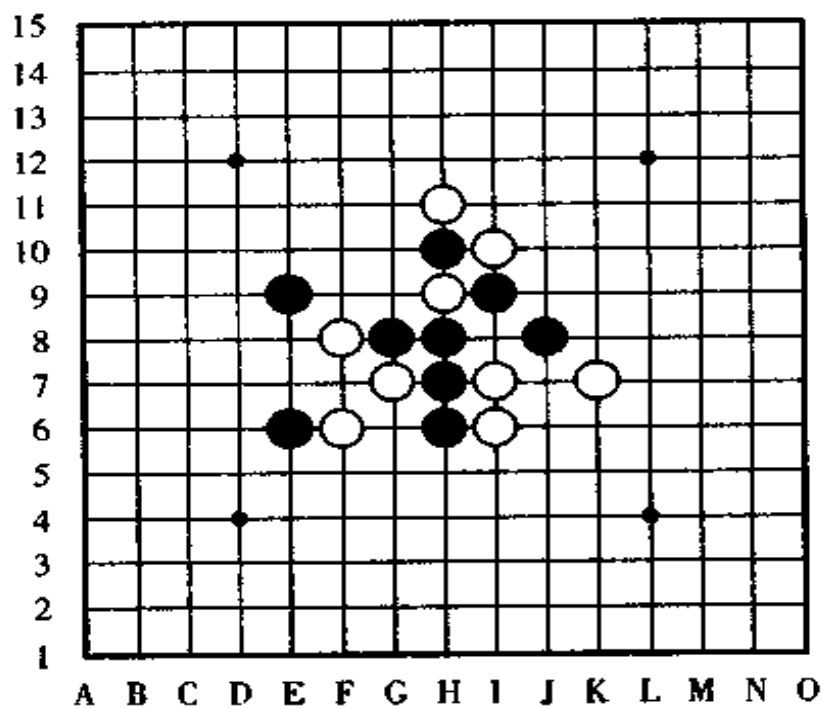


图 111

图 112, 第 13 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 即使白棋有反先手, 也不能放弃这种念头。

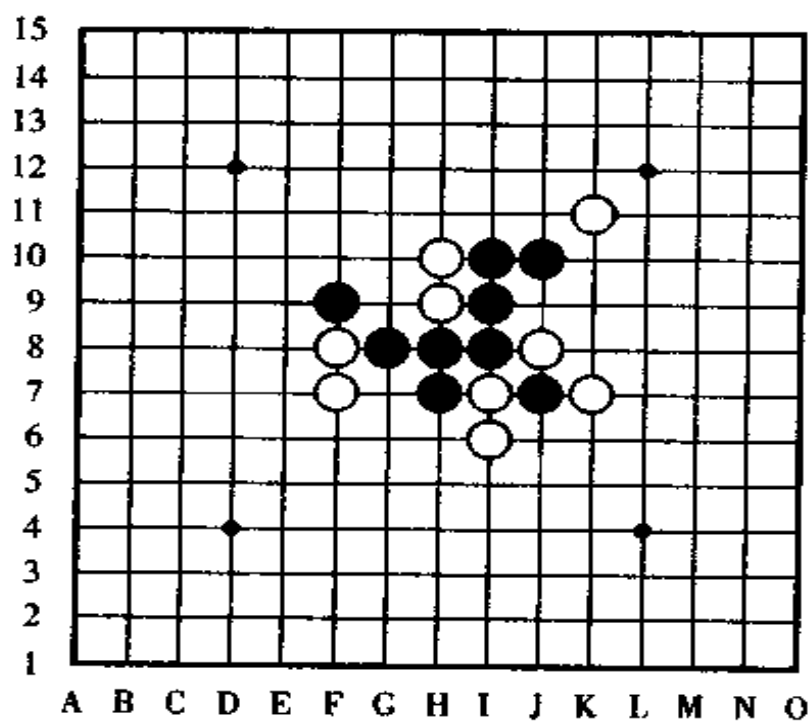


图 112

图 113, 第 14 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 此题与其使用进攻手段, 倒不如使用各种各样的防守方法来对应各种变化, 这一点是研究的重点。

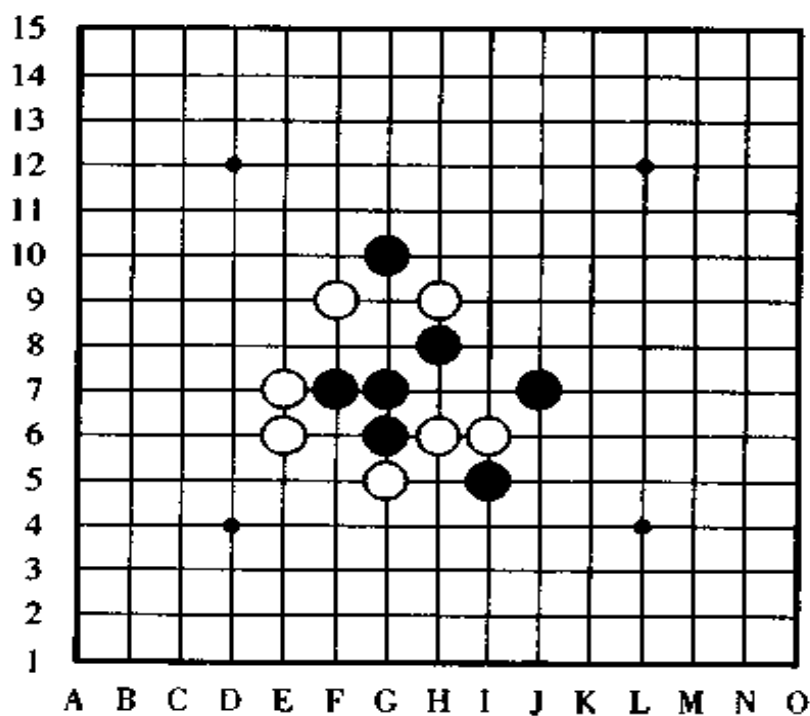


图 113

图 114, 第 15 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 不需要什么妙手, 只需在必要时有所应接手段就行了。

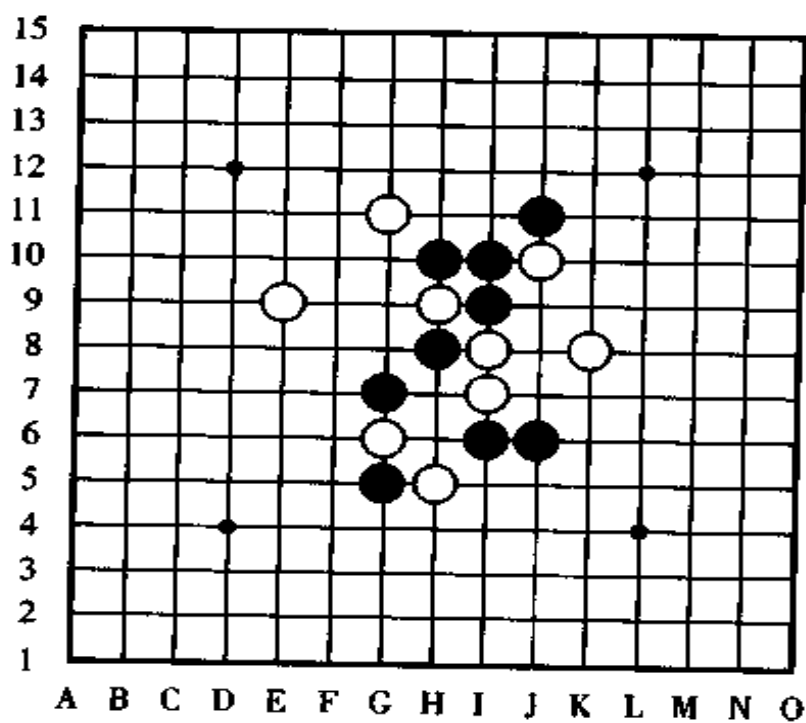


图 114

图 115, 第 16 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 黑棋的进攻要尽量在不让白棋夺去先手的前提下进行。

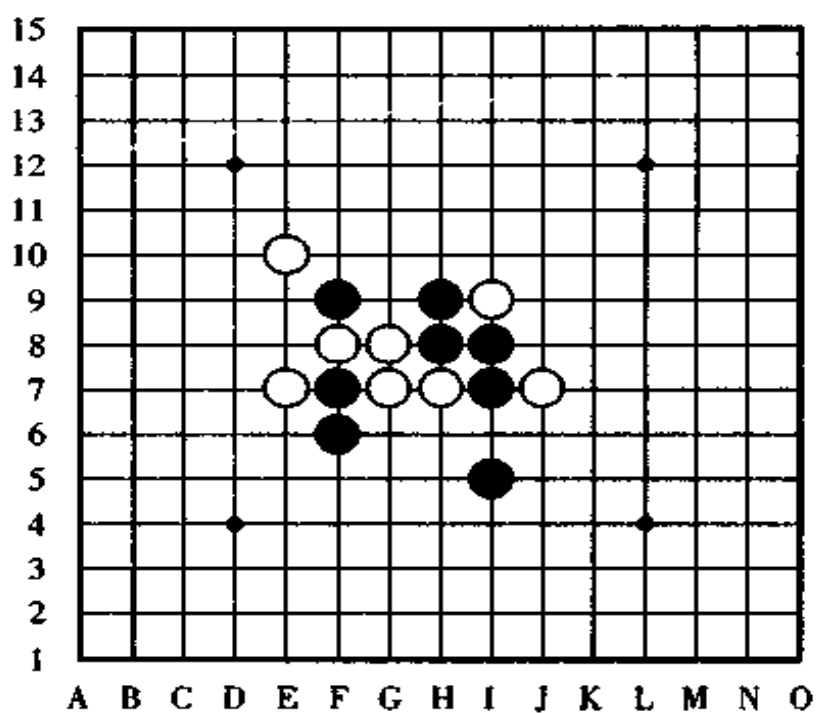


图 115

图 116, 第 17 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: “四三做杀”不是万能的, 此题如果是用“四三做杀”的方法进攻, 将成为失败的典型例子。

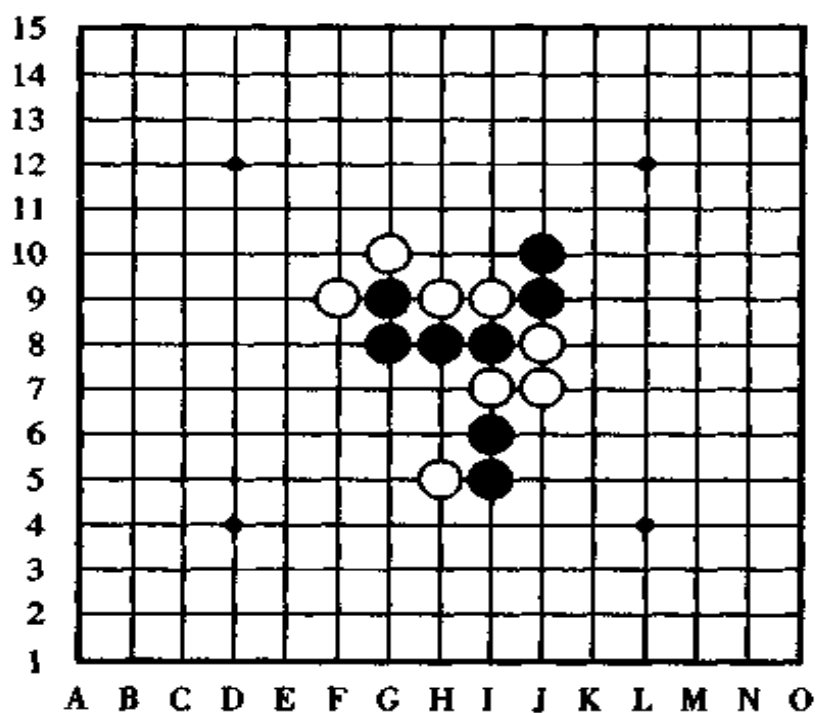


图 116



图 117, 第 18 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: “走一子双杀后并解决战斗了”, 实际上, 黑子没有这么简单就能取胜的。

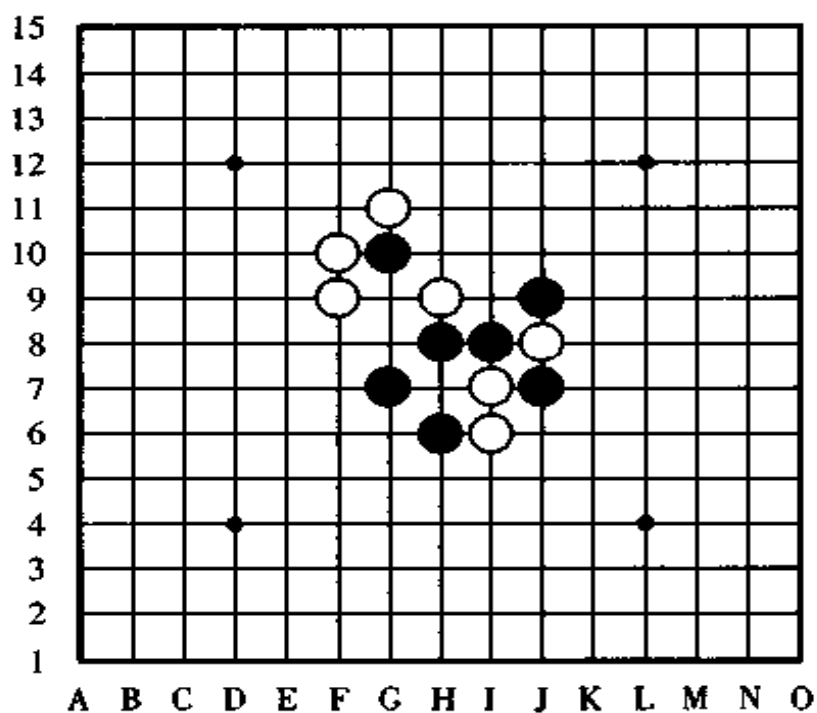


图 117

图 118, 第 19 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: “四三做杀” 已经毕业了, 这次要用新型的取胜方法进攻。

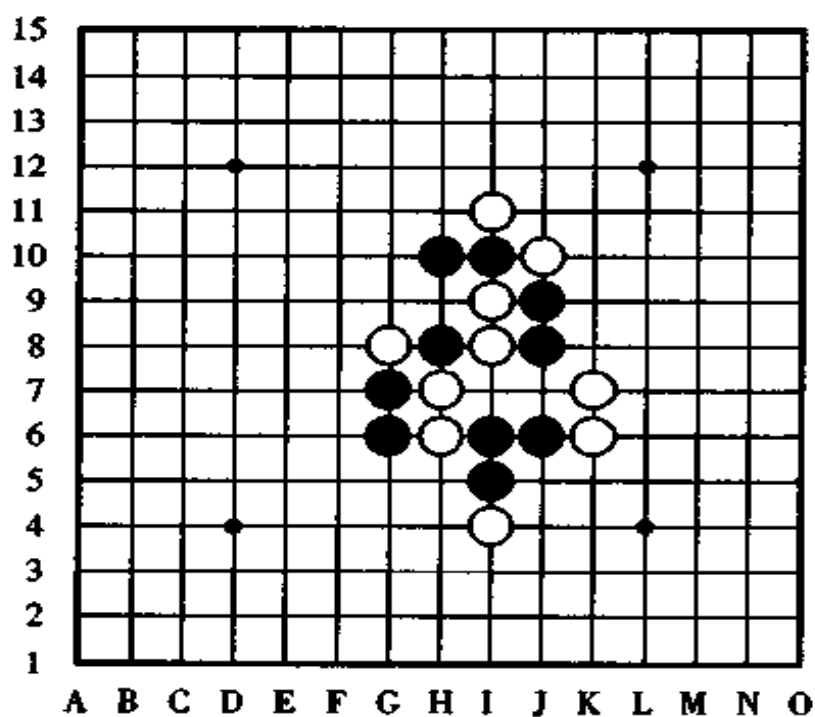


图 118

图 119, 第 20 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 进攻要领和前一题大致一样, 不过进攻的前后次序非常重要。

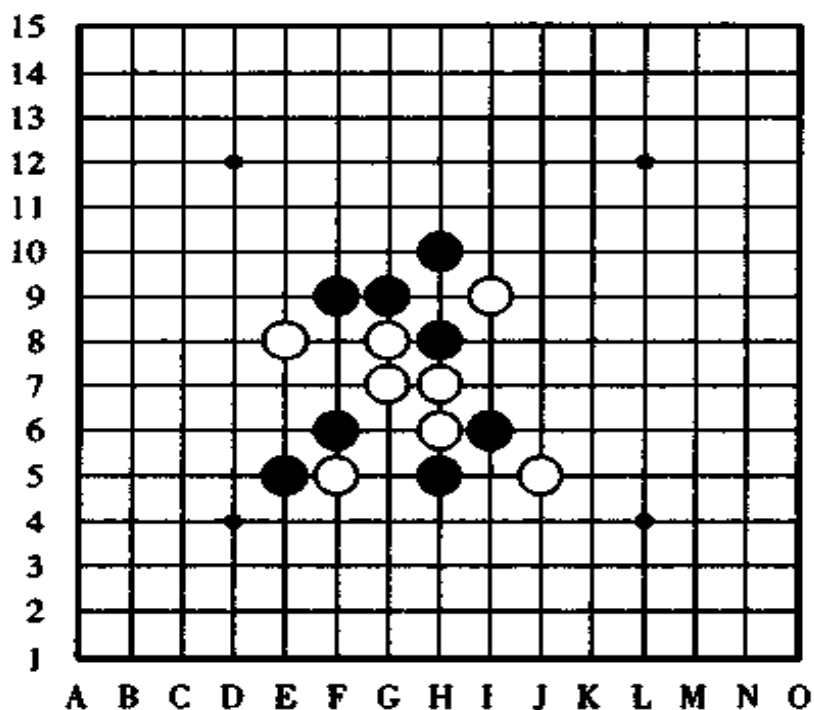


图 119

图 120, 第 21 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示:在“压制住对方的冲四抢回先手取胜”的过程中, 有很多进攻次序。

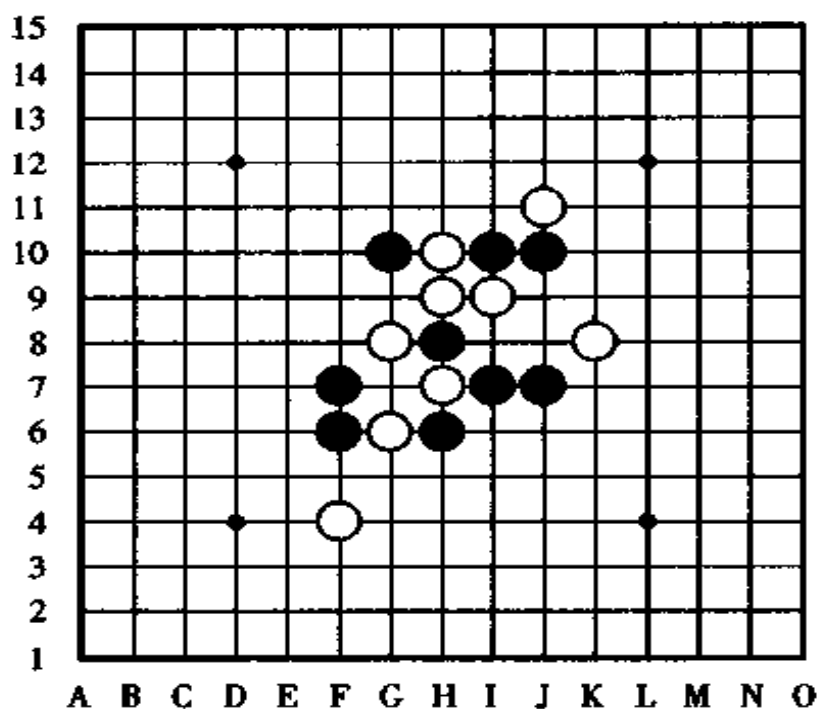


图 120


图 121, 第 22 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 请与前一题的手顺和相关的格言组合起来解开此题。

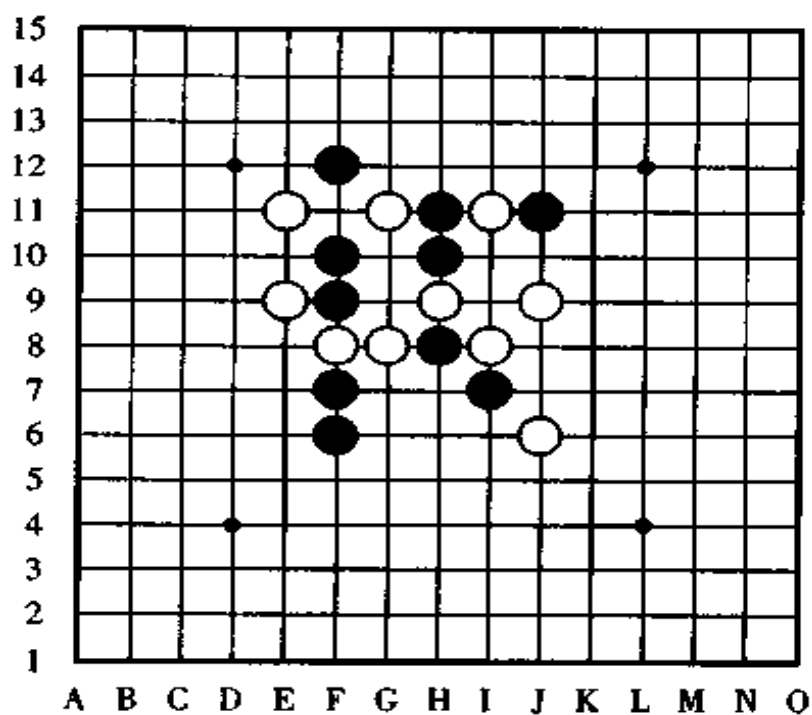


图 121

图 122, 第 23 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示:走出伏击手, 开发出使白棋的反击起不到作用的进攻路线。

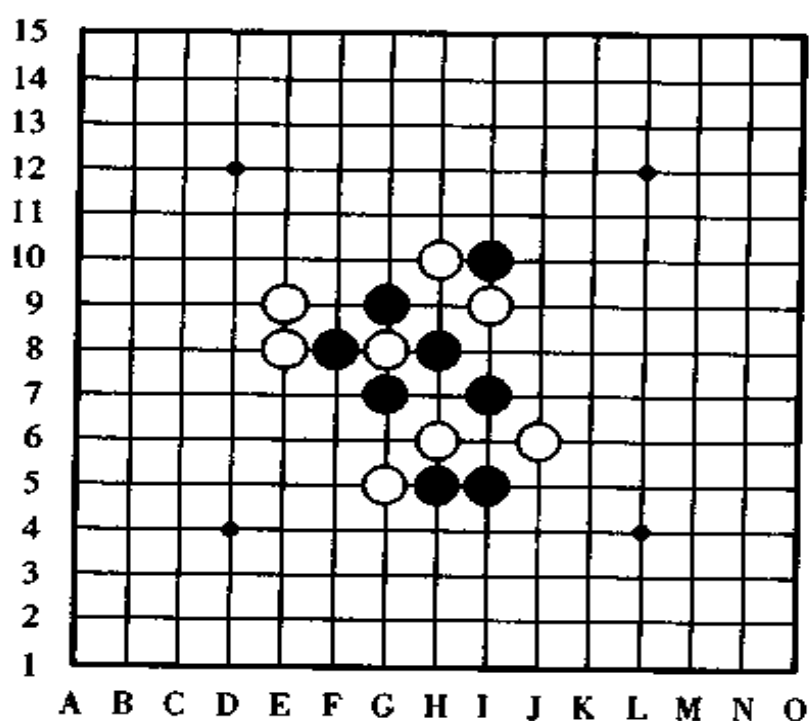


图 122

图 123, 第 24 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 对白棋的妙防, 黑棋如果没有相对应的措施, 黑棋处境很危险。

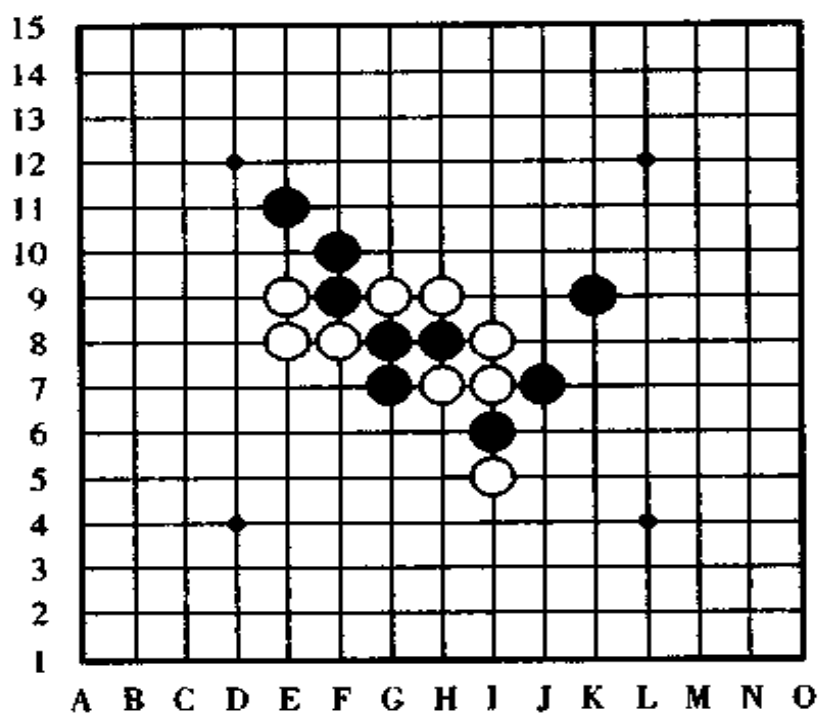


图 123

图 124, 第 25 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 逆向思维的活三, 其微妙之处请你好好品味。

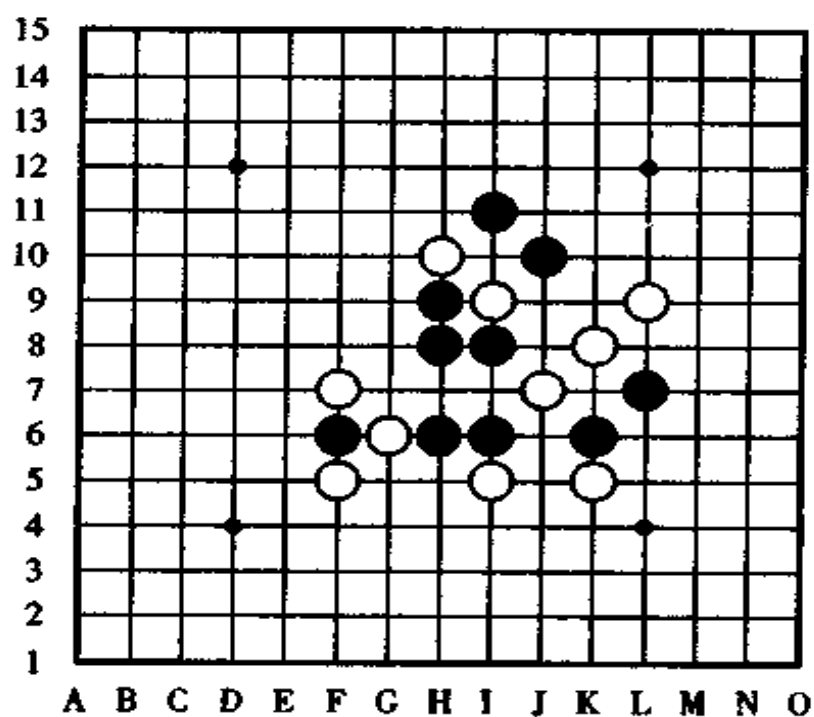


图 124



图 125, 第 26 问

白子先行, 怎样连续攻击取胜。

提示: 白棋的取胜方法, 除了四三以外, 还有各种各样的取胜手段。

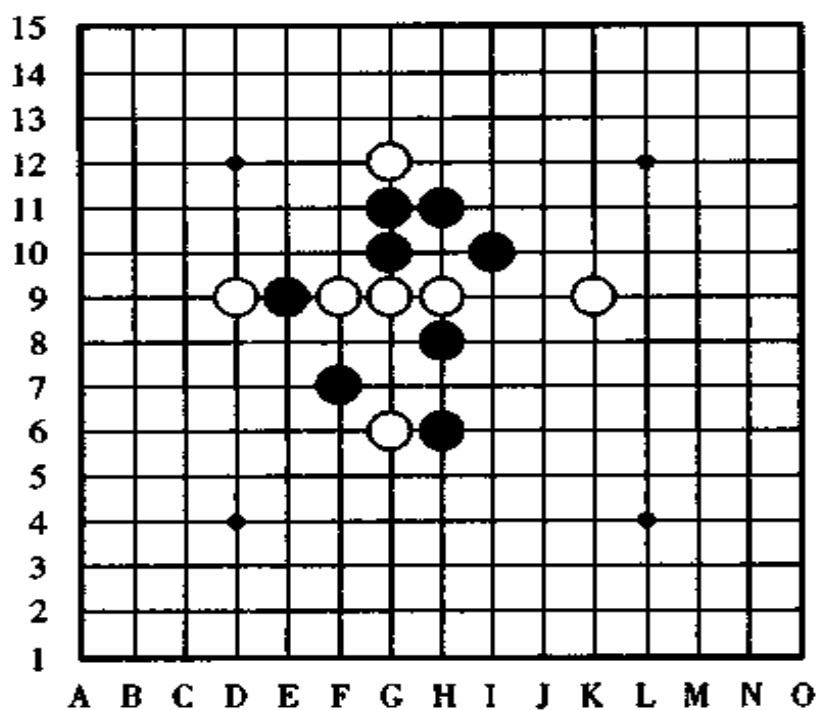


图 125

图 126, 第 27 问

白子先行, 怎样连续攻击取胜?

提示: 用四三不能取胜时, 这种攻击方法仍然有好处。

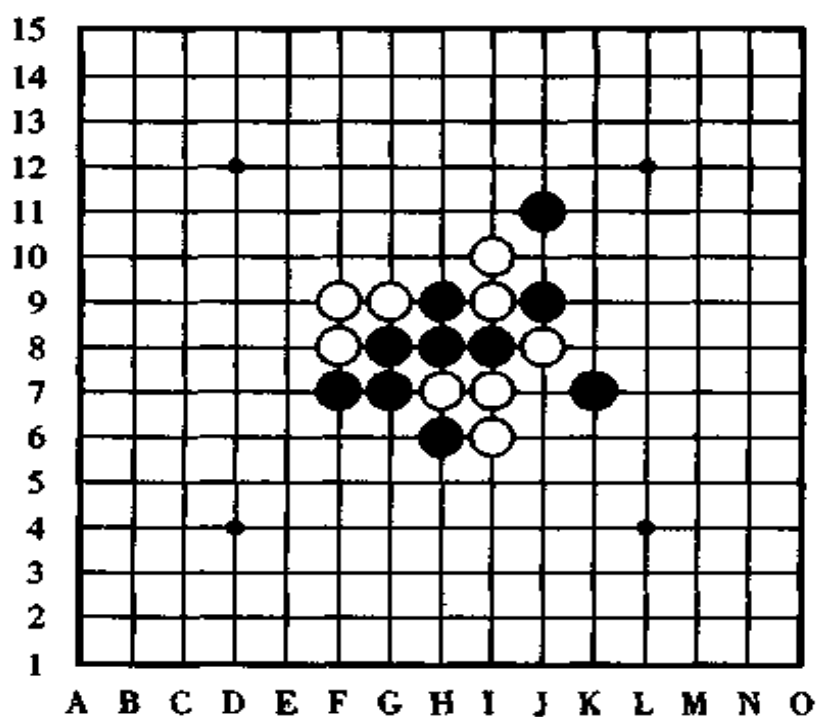


图 126

图 127, 第 28 问

白子先行, 怎样连续攻击胜?

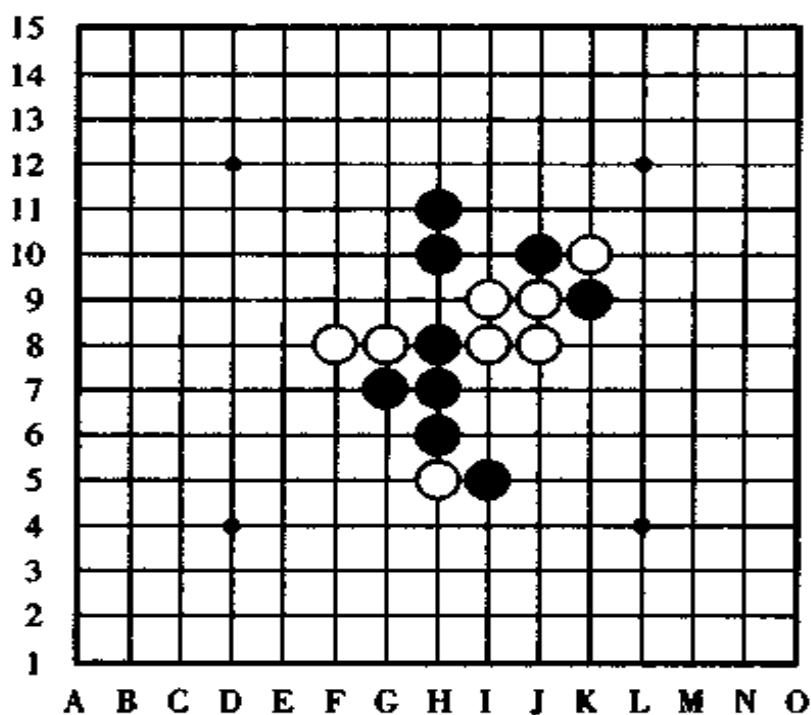
提示: 虽然白棋瞄准着黑棋的长连筋, 但决定胜负的最后一手棋并不在长连筋那里。


图 127

图 128, 第 29 问

白子先行, 怎样连续攻击取胜?

提示: 如果白棋的进攻不紧凑, 出现脱节现象, 黑棋就有机会形成四三胜。

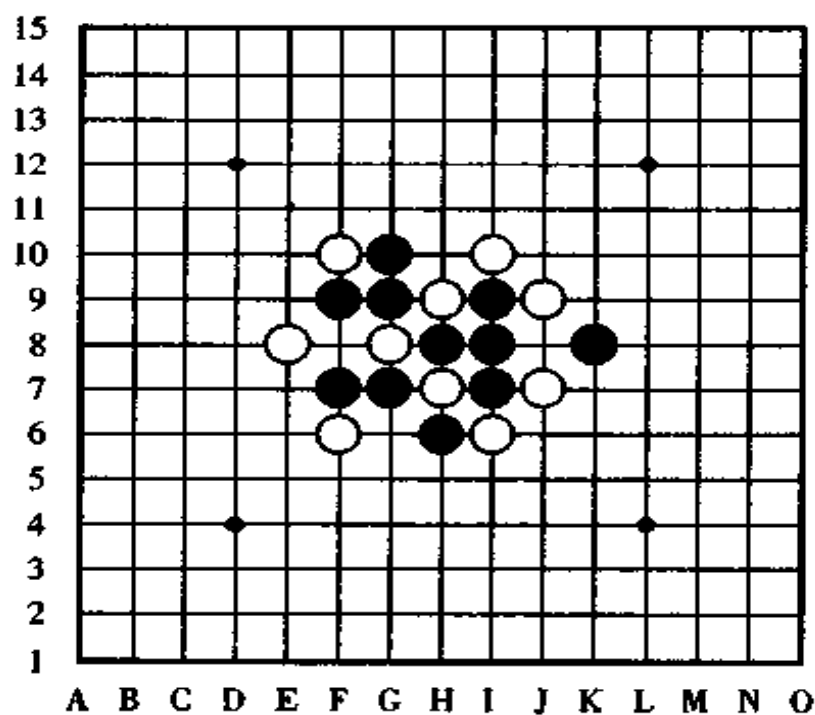


图 128

图 129, 第 30 问

白子先行, 怎样连续攻击取胜?

提示: 即使黑棋能生成下一手有冲四活三的棋形, 但只要白棋走得巧妙, 便能产生四的反先手。

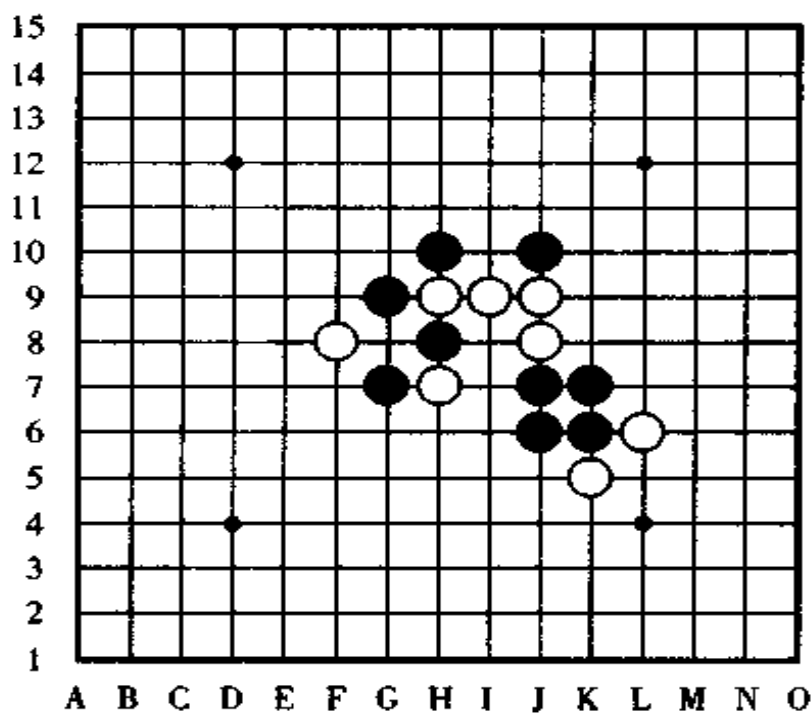


图 129

图 130, 第 1 问的失败图

黑棋第一手棋想在 A 点进攻, 但因为是三三禁手点, 走则判负。不过, 黑棋深知, 如果能把三三转换成四三的话, 便能解决战斗, 取得胜利。于是黑棋按 B、C、D、A 的顺序进攻, 或者按 C、B、D、A 的顺序进攻, 打算以此取胜, 但是不论用哪一种着法, 途中白棋都有反夺先手的手段。

如果黑棋按 E(白守 A)、F 的顺序, 或者按 E、C 的顺序进攻, 黑棋也不会形成胜势。

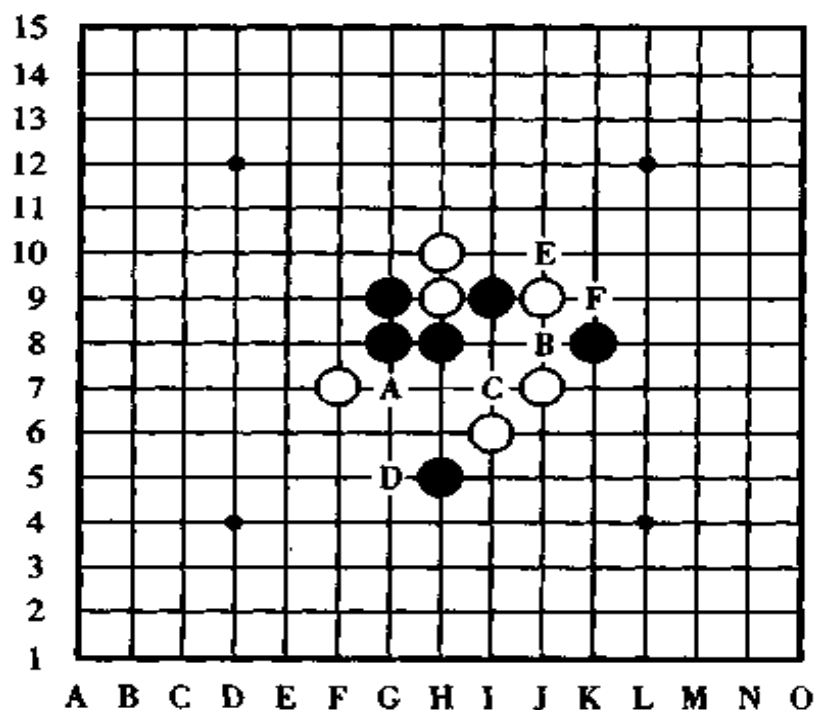


图 130

图 131, 第 1 问的正解图

黑棋第一手棋于 G5 点做杀, 准备下一手在②的位置四三。黑③后, 黑棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①是妙手, 由于黑①的做杀, 在②的位置显出了下一手四三。白②于 a 点、b 点防守与图中的②的作用一样, 如果于 C 点防守, 则黑棋以下按②、B 的顺序连续冲四, 直接就能四三胜。

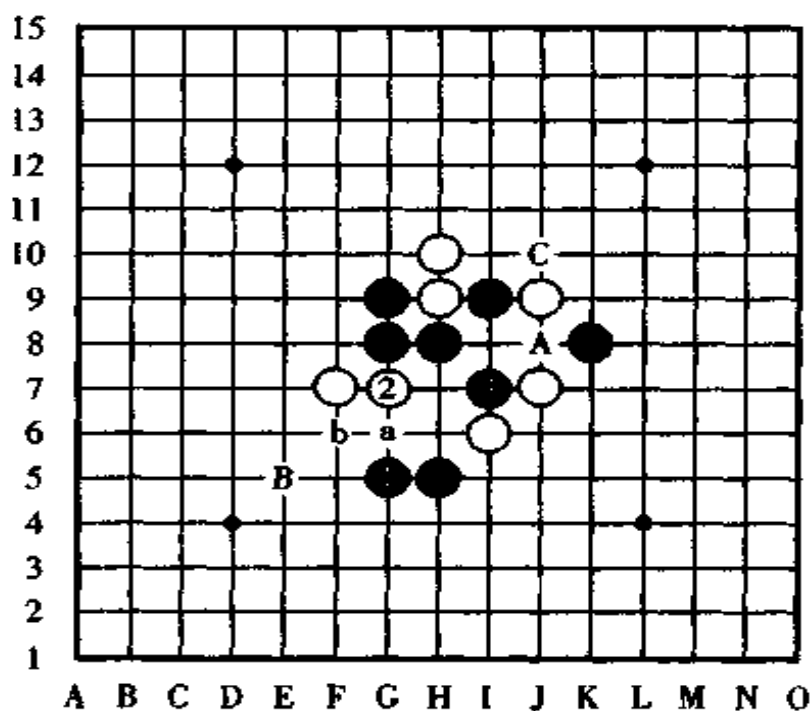


图 131

图 132, 第 2 问的失败图

黑棋按 A、B、C、D 的顺序进攻四三胜——其实不然, 演变以后你便明白了。

黑棋如果第一手棋从 C 点进攻, 这个想法似乎不错, 但 C 点活三时, 被白棋在 E 点防守后, 黑棋以下在 A 点、B 点等的攻杀将不能实现。还有, 黑棋按 A、B 的顺序进攻也不可能取胜, 白棋因为有四四的杀棋 (黑棋四四为禁手负; 但白棋四四却不是禁手, 是取胜手段), 所以局面形势变成了白棋胜。

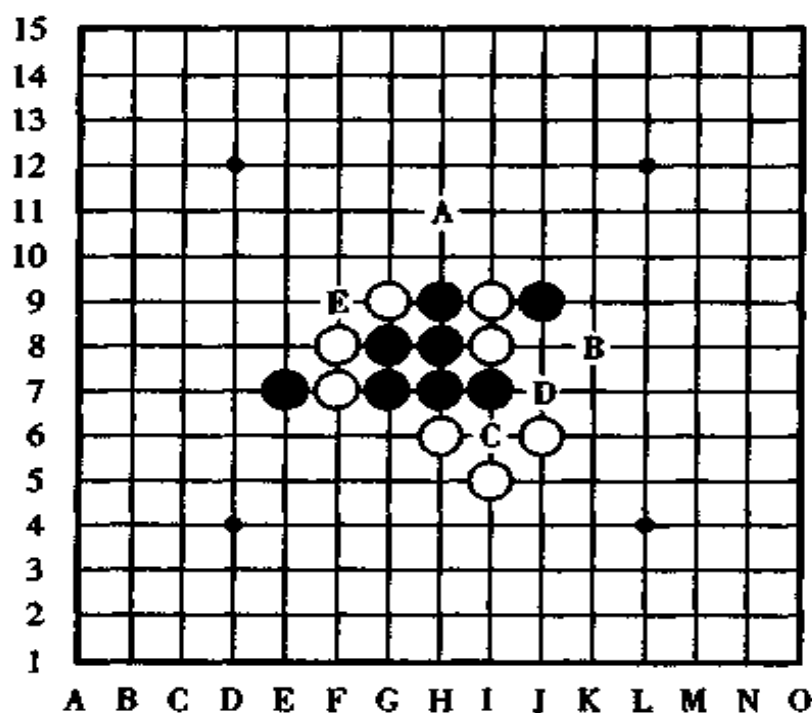


图 132

图 133, 第 2 问的正解图

黑①做杀后, 在 B 点形成了冲四活三胜的棋形, 随后黑③活三后, 黑棋第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①是妙手, 由于黑①后在 B 点有四三的杀棋出现, 这样, 白棋的防守力度相对来说相当于减弱了一手棋, 因此, 遇到这种情况黑棋多数是容易取胜。

如果黑棋第一手棋走在③的位置, 结局毫无疑问是失败的。

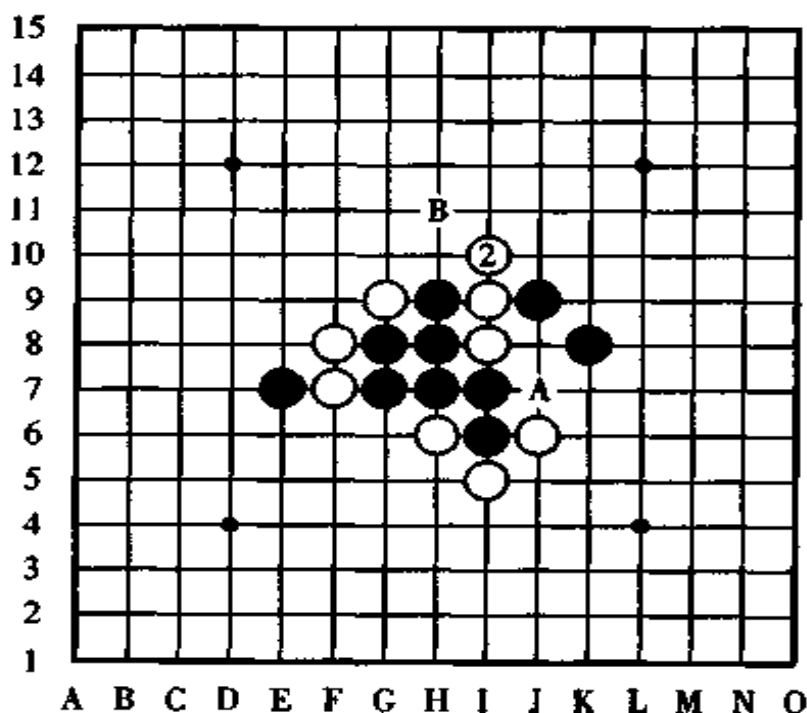


图 133

图 134, 第 3 问的失败图

黑棋按 a、b、c 顺序进攻, 或者按 c、b、a 的顺序进攻, 看起来似乎是可以形成四三胜, 但是, 在进攻途中白棋有反先手的机会, 因此, 黑棋最终不可能取胜。

如果采取另外的进攻路线, 黑棋更加难胜, 甚至于无胜。第一手棋走在 d 点或者 e 点做杀, 由于白棋有反先手的防守手段, 黑棋无胜。

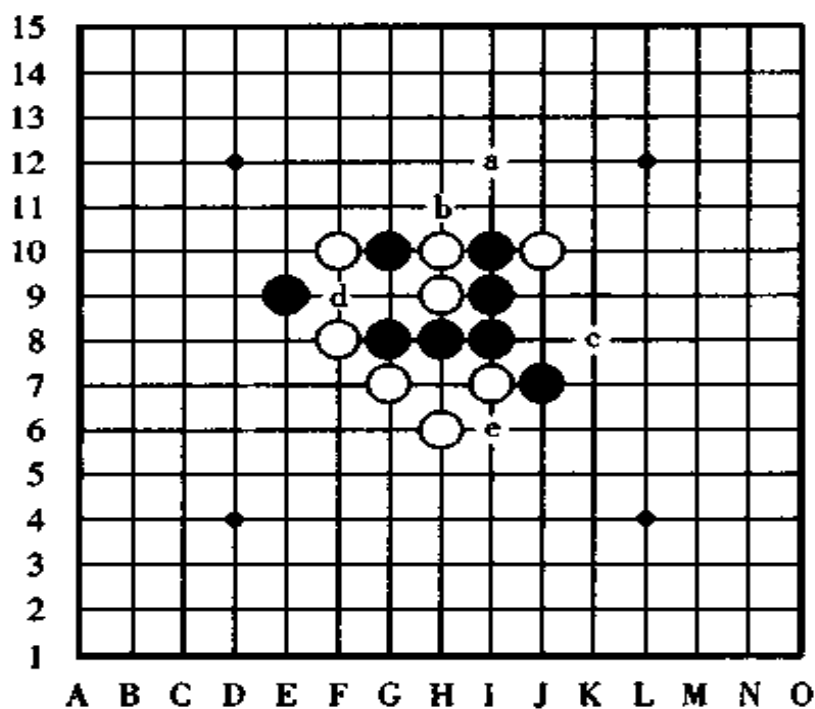


图 134

图 135, 第 3 问的正解图

黑①一子双杀，下一手棋黑棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明：黑①是妙手，这是一道二手便能取胜的问答题。这一道题妙就妙在用三手棋反倒胜不了，非要只用二手棋才能取胜。像黑①这样的进攻手段，形成了在两个位置有四三胜，即我们常常说的“一子双杀”或“两胜”。

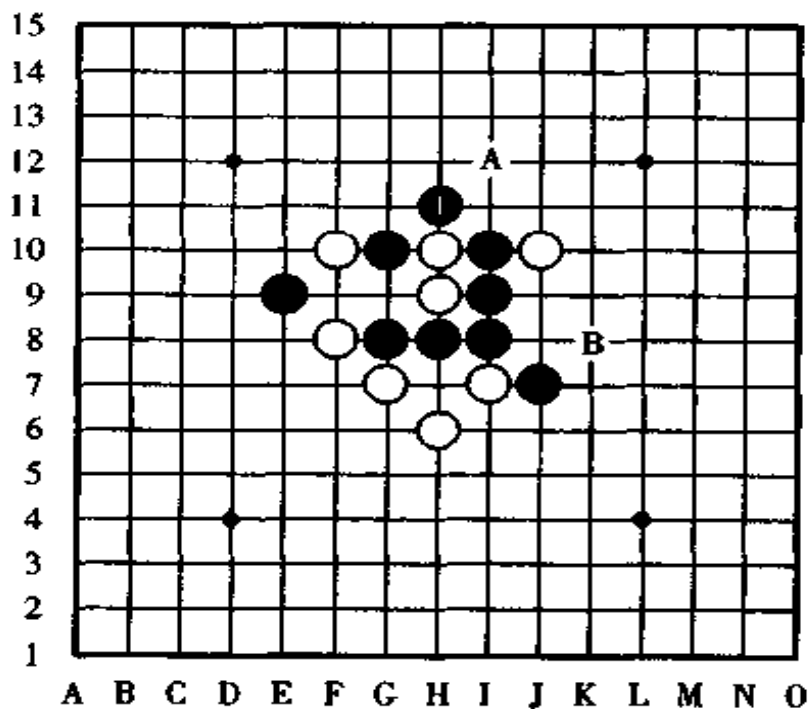


图 135

图 136, 第 4 问的失败图

黑棋在 a 点活三，以下按 B、C 的顺序连续冲四后四三胜——这种进攻方案黑棋无胜，因为当黑棋在 a 点活三的时候，白棋防守于四连筋的 e 点后，白棋有冲四的反先手，所以黑棋无胜。

如果黑棋按 a、f、g、d 的顺序进攻，或者按 f(四三做杀)、g、d 的顺序进攻，当黑棋走 g 点的时候白棋在 h 点防守有反击，黑棋因此而败北。

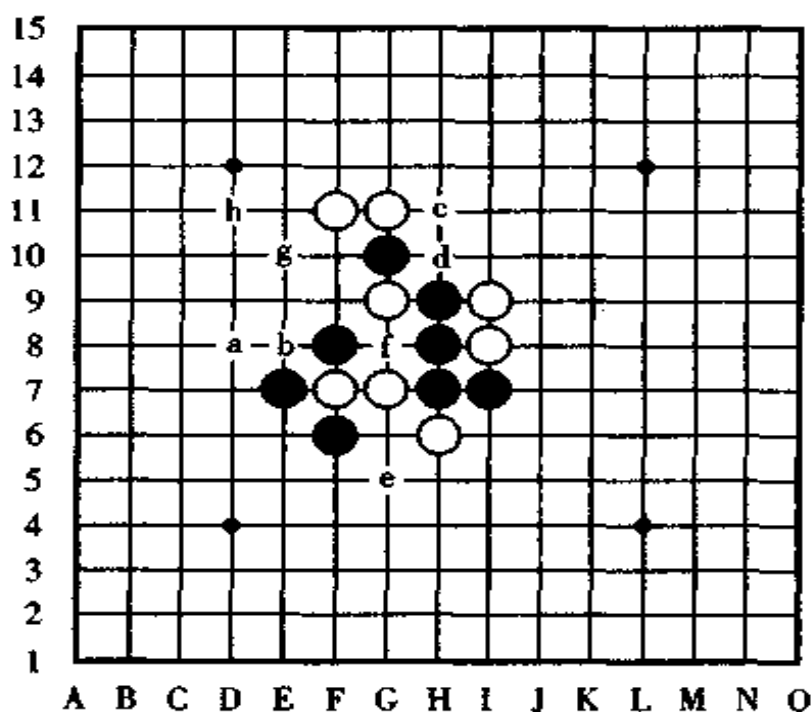


图 136

图 137, 第 4 问的正解图

黑①一子双杀, 下一手黑棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑①是妙手, 这也是一道采用一子双杀 (如果不使用就不能取胜) 便能取胜的妙趣横生的问答题。像这样的四三做杀和四三的两胜, 是攻击过程中不可缺少的手段。在连珠的格言里有“做杀能生胜”的说法。

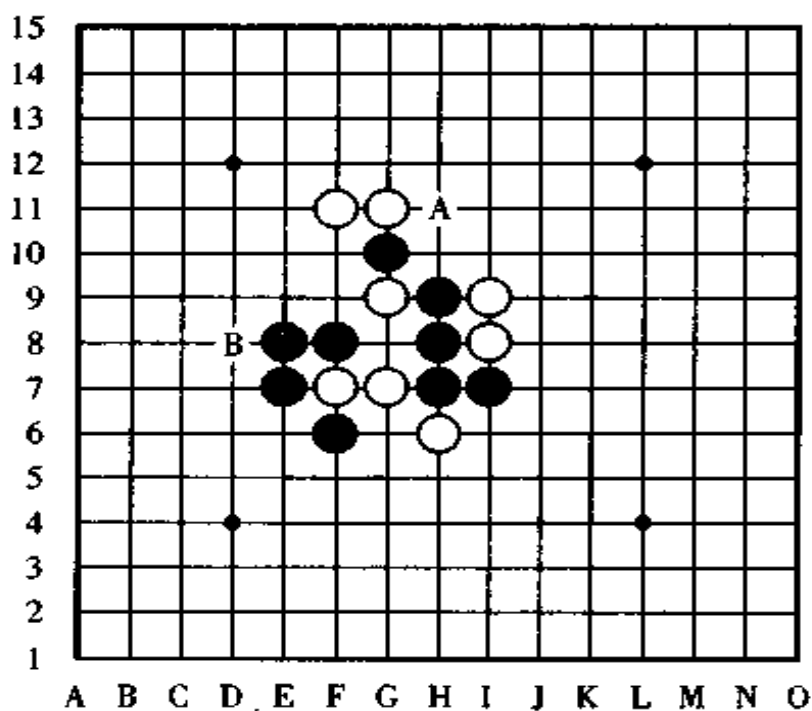


图 137

图 138, 第 5 问的失败图

黑棋第一手棋如果按 A、B、C、D 等位置冲四, 由于冲四使以下的手顺比较狭窄, 故黑棋无胜。

如果黑棋第一手棋在 E 点、F 点、G 点、H 点 (打算在这些点形成下一手冲四活三) 等位置做杀, 以下由于黑棋无好手而不能取胜。

现在, 还有一个方法可以考虑, 那就是, 一手棋找不到一子双杀的位置, 那么, 两手棋呢? 两手棋是否能找到一子双杀并从而获胜的位置呢?

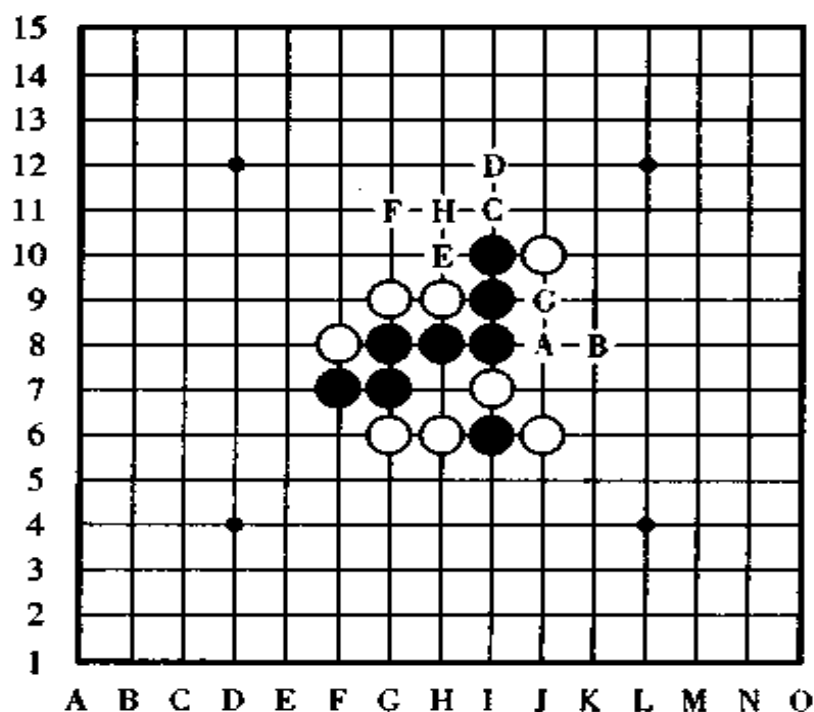


图 138

图 139, 第 5 问的正解图

黑①跳三, 随后黑③再一子双杀, 这样, 黑棋第三手棋在 A 点或 B 点四三胜。

说明: 黑①的跳三进攻是妙手, 白棋对此无论怎样防守也无济于事, 因为黑棋下一手在③的位置有一子双杀, 黑棋胜定。

请读者好好体会一子双杀的威力, 它是何等的威风啊!

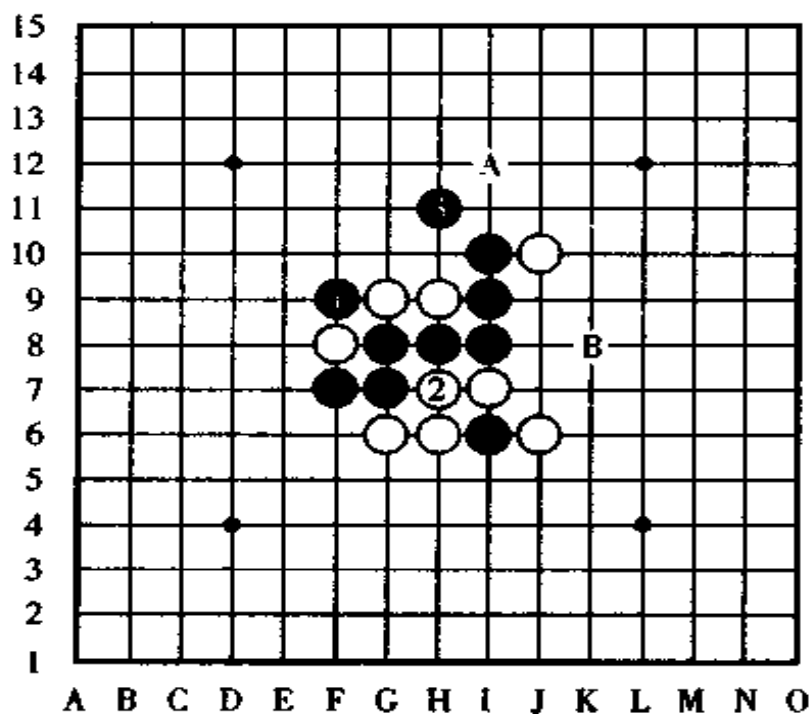


图 139

图 140, 第 6 问的失败图

黑棋第一手棋如果于 a 点或者 b 点冲四, 白棋在防守时有活三的反先手, 故黑无胜。

黑棋走 e、d 后在 b 点取胜或者走 d、c 后在 a 点取胜的方案也不成立, 因为黑棋根本就不能取胜。

那么, 黑棋按 e、f 后在 g 点取胜的顺序或者按 e、h 后在 b 点取胜的顺序进攻怎么样呢? 这两种方案只要你稍微作一点研究就会马上得出答案, 由于白棋有强防的对付办法, 黑棋最终不能取胜。另外, 黑棋按相反顺序的 f、e 后在 a 点取胜的方案也不能取胜。

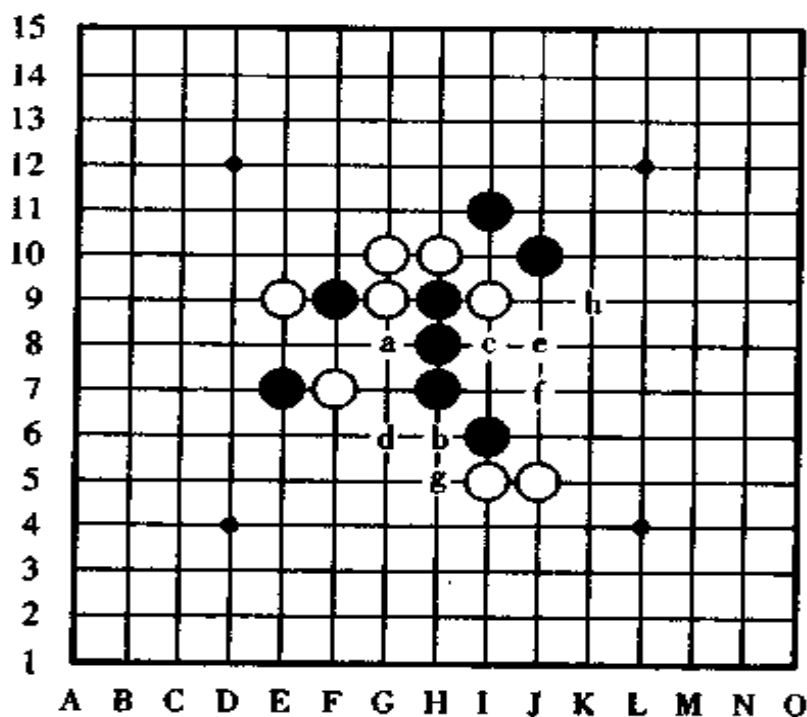


图 140

图 141, 第 6 问的正解图

黑①活三，下一手黑③一子双杀，这样，黑棋第三手棋在 A 点或 B 点四三胜。

说明：黑①是妙手，由于此局的棋形白棋容易反先手，所以，黑棋选择不会被反攻的位置进攻是英明之举，然后，利用例题里曾大量地讲过的一子双杀妙攻，黑棋获得了胜利。

除了以上解法以外，采用其他的进攻方法，黑棋都无法取胜。

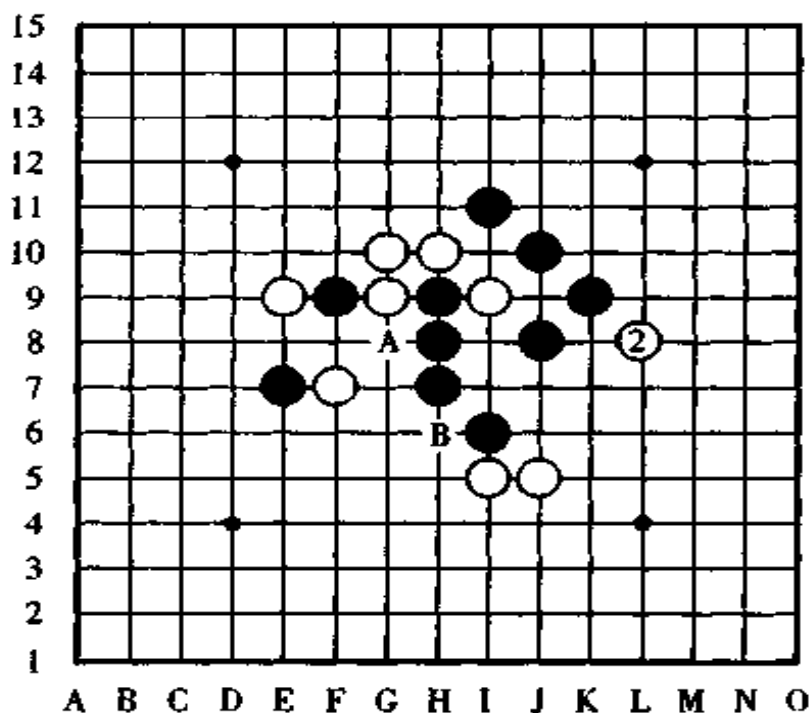


图 141

图 142, 第 7 问的失败图

答案似乎很简单, 黑棋只要按 A、B、C 的顺序进攻即可以四三胜。黑棋真的可以那样轻而易举取胜吗? 不, 按那样的进攻手順, 白棋能够漂亮地产生四的反先手, 黑棋根本就无胜。

如果用四手棋来进攻怎么样呢? 也就是说, 黑棋按 C、B、D、A 的顺序或者按 D、A 后在 B、C 连续冲四的顺序进攻怎么样呢? 这两种进攻方案也是因为白棋能够产生四的反先手而使黑棋无胜。

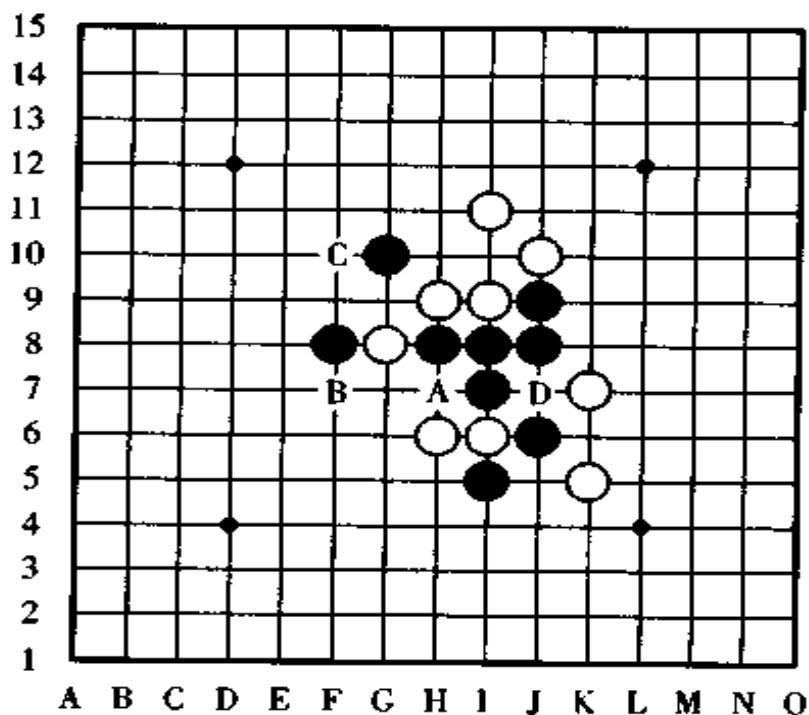


图 142

图 143, 第 7 问的正解图

黑①走一子双杀, 下一手在 A 点四三胜或者按 a、b 的顺序二手连续冲四后四三胜。

说明:即使是在相同的点上进攻, 但其顺序仅仅是前后颠倒一下, 根据情况不同, 有时能胜, 有时就不能胜了, 所以, 走子时一定要注意其进攻顺序是否有误。

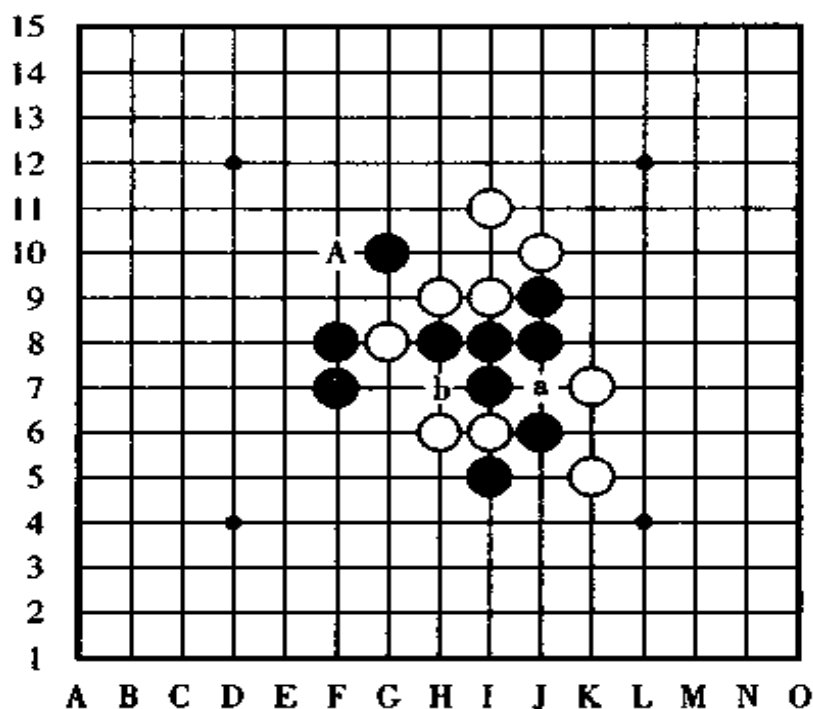


图 143

图 144, 第 8 问的失败图

黑棋第一手棋在 A 点跳三, 然后第二手棋在 B 点并有冲四活三胜——黑棋这么简单就能取胜了吗? 大概只是异想天开吧! 异想天开倒不见得不好, 只是这方案不会取得预期的效果。如果你能看出白棋在 C 点防守有反先手, 你就能知道黑棋为什么无胜了。

如果黑棋第一手棋走 D 点进攻, 则白棋在 E 点防守是强防。

黑棋第一手棋如果在 B 点或者 F 点进攻, 最终都不能取胜。

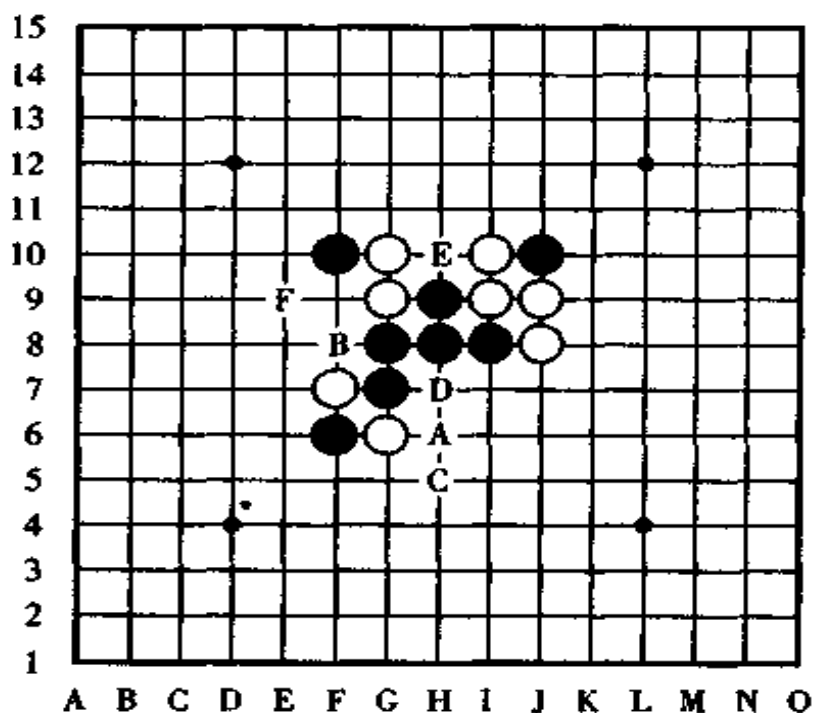


图 144

图 145, 第 8 问的正解图

黑①白②后, 黑③一子双杀, 至此, 黑棋下一手棋在 A 点或 B 点四三胜。

说明: 黑①是好手, 如果白②守于相反方向的 a 点, 则黑棋以下按 b、A 的顺序连续冲四胜。

值得注意的是, 虽然黑①走对了, 但如果下一手黑棋在 A 点或者 B 点冲四的话, 则白棋活三防守, 可使黑棋无法取胜。

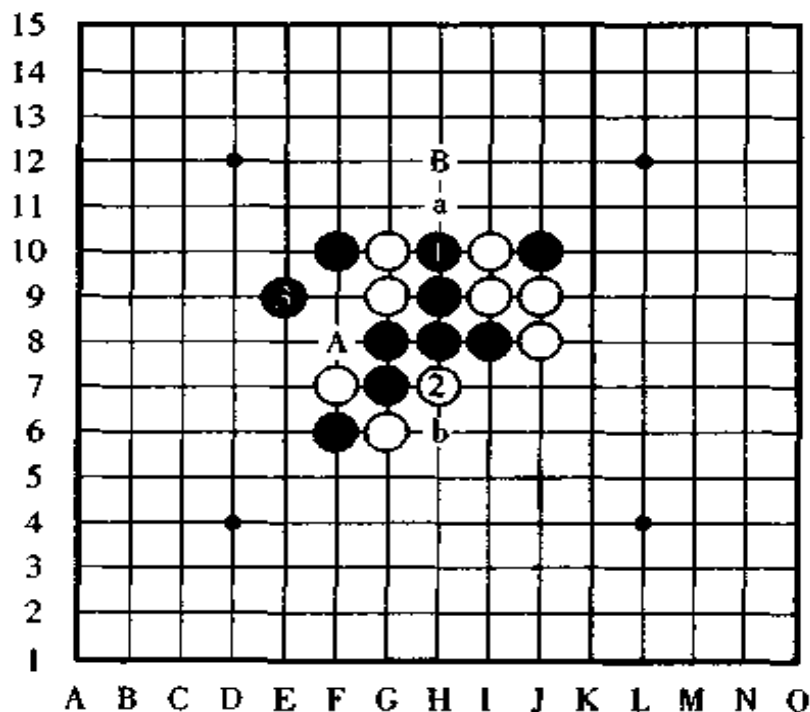


图 145

图 146, 第 9 问的失败图

看着这种路线好像能取胜, 于是按 a、b、c、d(或者按与此相反的秩序) 的顺序发起进攻, 可是, 当黑棋走第一手棋的时候并遭到了白棋的活三防守而失去了先手。

如果黑棋第一手棋在 C 点冲四, 防守它的白棋还是形成了跳活三的反先手。

那么, 黑棋从 d 点进攻应该可以胜了吧! 研究以后才知道, 因白棋有反击最终黑棋还是无胜。

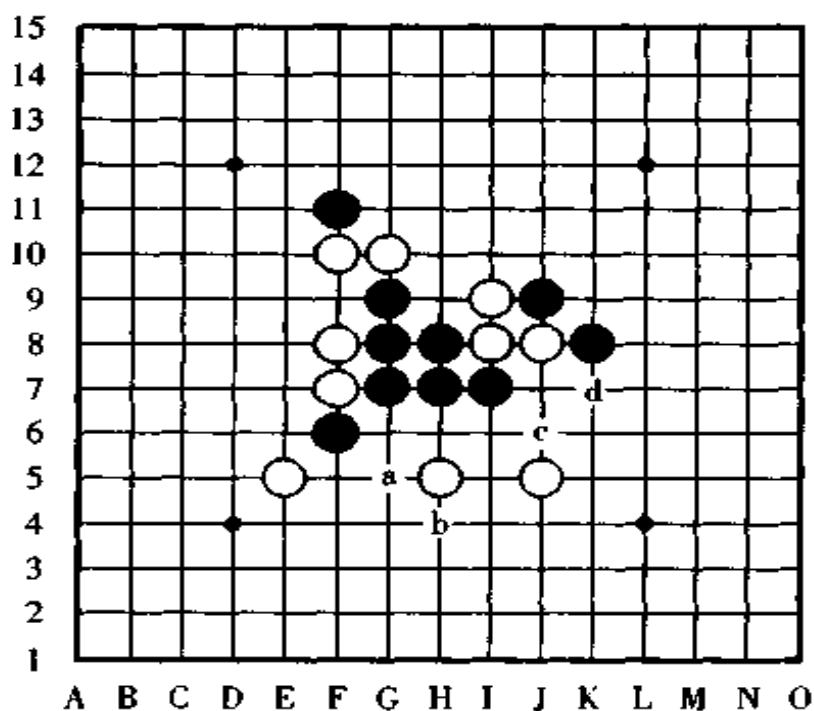


图 146

图 147, 第 9 问的正解图

黑①一子双杀，下一手黑棋在 A 点四三胜或者按 a、b 的顺序二手连续冲四后四三胜。

说明：黑①是妙手，黑①一走，无论白棋怎样防守都无济于事，黑棋胜势已定。如果白②防守 A 点时，黑棋的走子顺序颠倒，白棋将反败为胜，所以，黑①白 A 后，黑棋只能按 a、b 的顺序连冲，而不能按 b、a 的顺序。

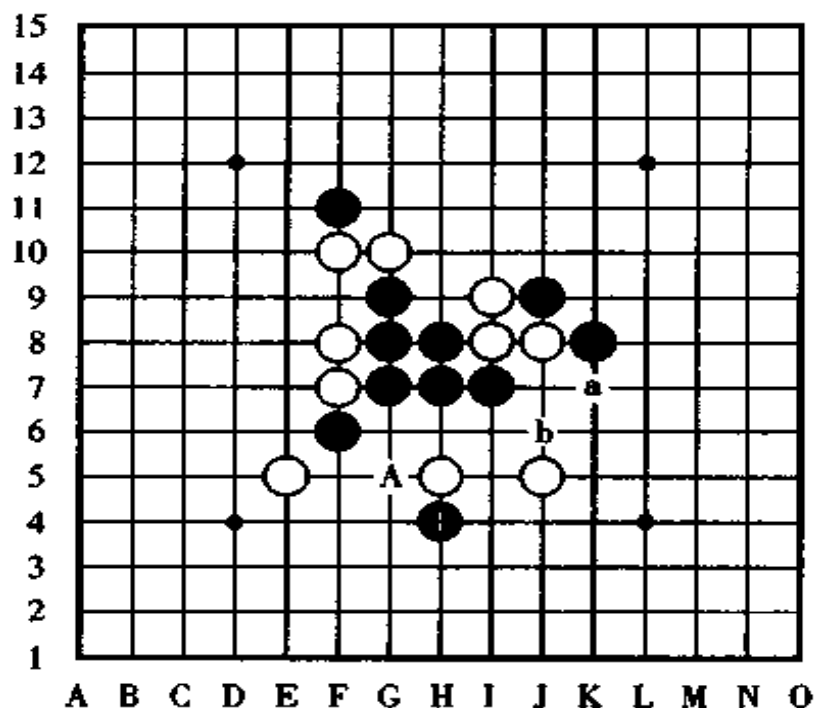

图 147

图 148, 第 10 问的失败图

黑棋先用一子双杀的攻击妙用试试看, 所以第一手棋在 A 点做杀, 下一手有 B 点或者 C 点的四三胜。对于这一进攻方案, 如果白棋守于 B 点, 那黑棋的计划就能达到预期的效果, 如果白棋守 C 点, 则黑棋的一子双杀计划就不成立。

黑棋按黑 C、白 E 后 A、B 的顺序进攻怎么样, 这个方案看来也行不通, 因为黑棋走 C 点时白棋不走 E 点而走 D 点, 这样, 黑棋的计划也就成了一厢情愿了。

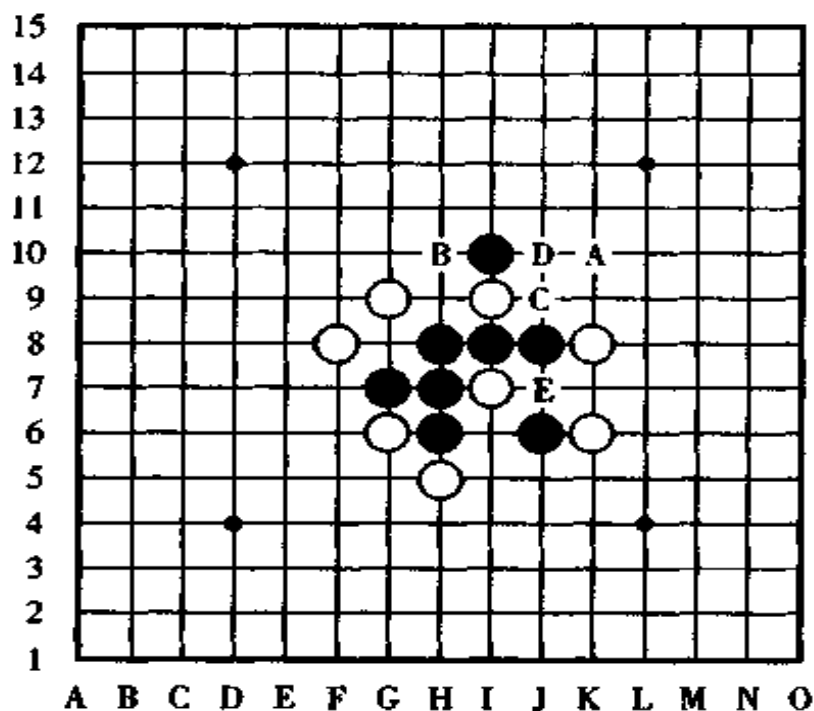


图 148

图 149, 第 10 图的正解图

按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 黑棋第三手棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑棋第一手棋在①的位置跳三是妙手, 此时, 如果白②在 a 点防守, 则黑棋按 b、c 的顺序连续冲四胜。

白②守于图中所示的位置是最佳防守, 但是, 黑棋把例题中讲述的一子双杀提到更高的一个档次来利用, 决定了此局的胜势。

如果白②守于 B 点, 我想, 你已经看出黑棋怎样取胜了。

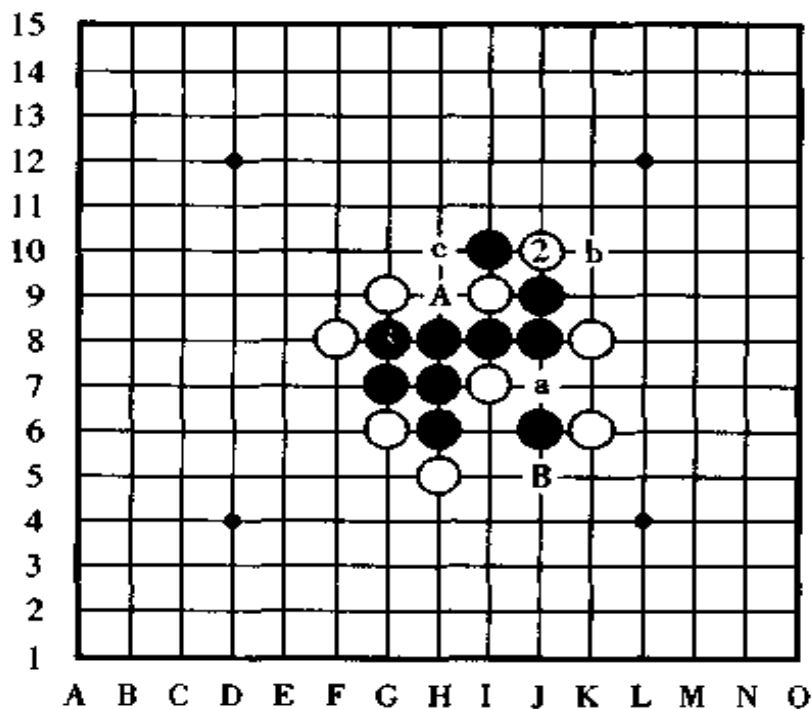


图 149

图 150, 第 11 问的失败图

如果黑棋能够在 A、B、C、D 的位置形成攻击, 最终当然是能够获胜, 问题是, 当黑棋在 A 点冲四时白棋在 E 点防守后留下了下一手有冲四活三的反杀。黑棋在 B 点活三, 白棋在 F 点防守, 黑棋在 C 点或 D 点进攻, 白棋在 G 点防守, 以上, 白棋都能够在防守中产生活三, 因此, 黑棋被白棋夺去了先手。

如果黑棋简单地按 H 后在 A 点四三胜的路线进攻, 则白棋有四的反杀而胜负易手。

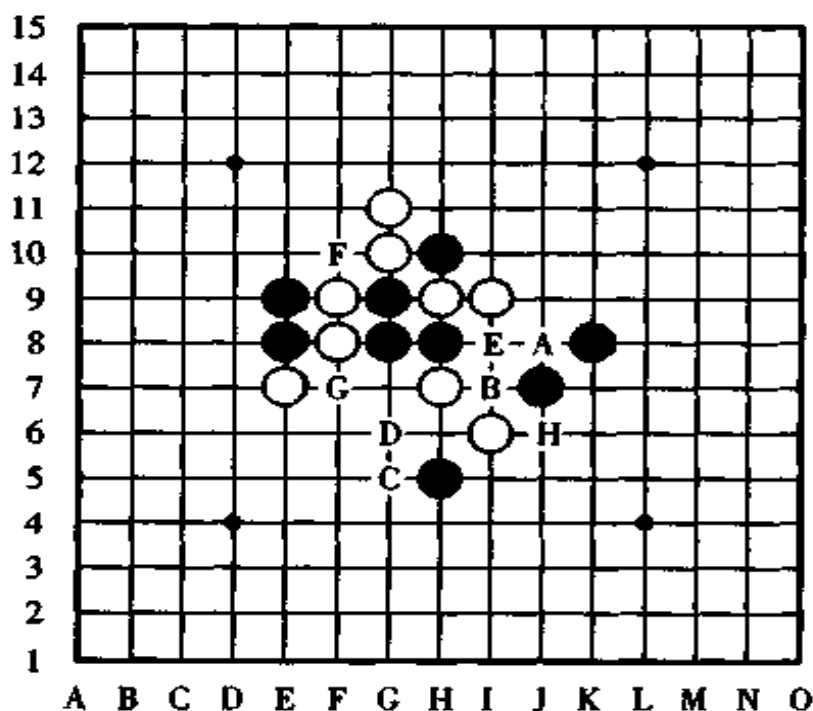


图 150

图 151, 第 11 问的正解图

按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 黑棋第三手棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑①活三进攻是好手, 因为以下黑棋有②、A 的连冲胜, 所以, 白②的防守别无选择, 下一手的黑③也是好手, 此时, 黑棋如果不是走黑③一子双杀而是走 B 后③、A 的顺序或走 A、③后 B 的顺序进攻, 则白棋能产生四的反攻或者能抢到先手, 使黑棋无法取胜。

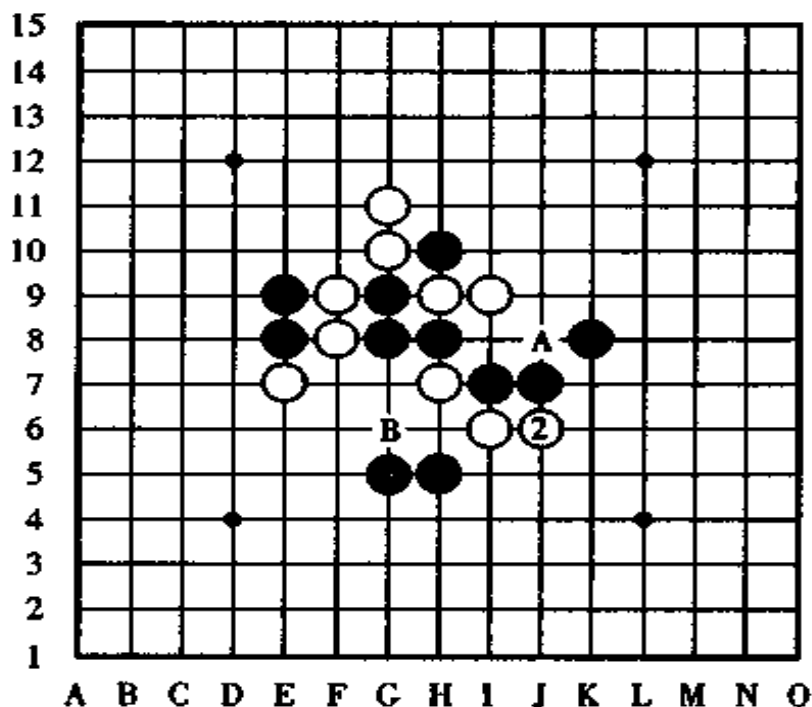


图 151

图 152, 第 12 问的失败图

黑棋按 A、B、C、D 的顺序进攻的话, 则白棋在 E 点跳活三防守后胜负易手。黑棋按 A(白守 E)、F 的顺序进攻时, 其结果还是无胜。那么, 黑棋第一手棋在 B 点四三做杀怎么样呢? 白棋在 E 点防守后, 黑棋同样无胜。

如果按黑 D、白 G、黑 C 的顺序进攻, 由于白棋有跳三的防御手段, 黑棋也只能是“到此为止”了。

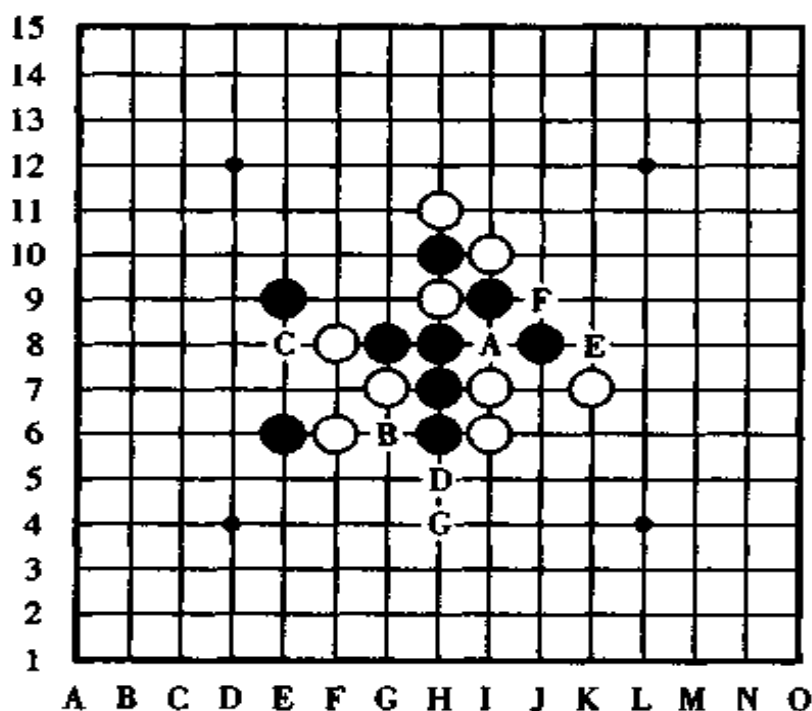


图 152

图 153, 第 12 问的正解图

按黑①、白②、黑③的顺序进攻, 第 3 手棋时黑棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑棋在①的位置活三是妙手, 白②虽然是最佳的防点, 但黑③一子双杀的强攻决定了黑棋必胜的大局。在走黑③之前, 如果黑棋先在 A 点或 B 点冲四, 先手会被白棋夺走, 这样, 黑棋就不可能取胜了。

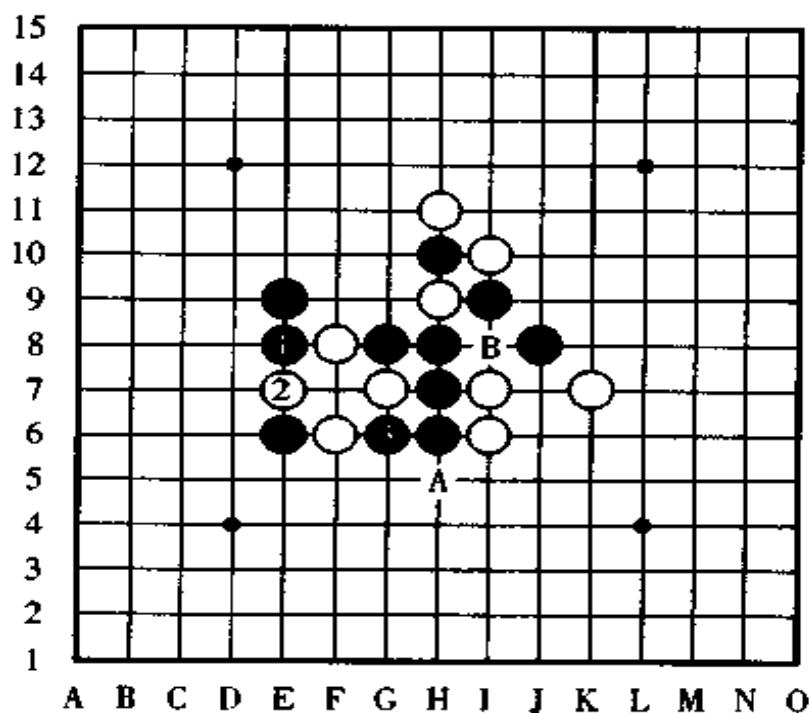


图 153

图 154, 第 13 问的失败图

如果黑棋在 A 点活三后在 B 点四三, 则白棋在 G 点防守有反冲四。如果黑棋在 C 点做一子双杀, 之后打算在 B 点或者 D 点双攻时, 白棋在 H 点防守有反冲四的应付办法。假若黑棋按 E、F 的顺序进攻后在 D 点四三, 则白棋在黑走 E 时于 I 点防守有好着。

另外, 黑棋即使在 B、H 进攻, 白棋也有冲四后在 C 点防守的妙着, 最终黑棋还是无胜机。那么, 黑棋究竟要选择什么地方进攻为好呢?

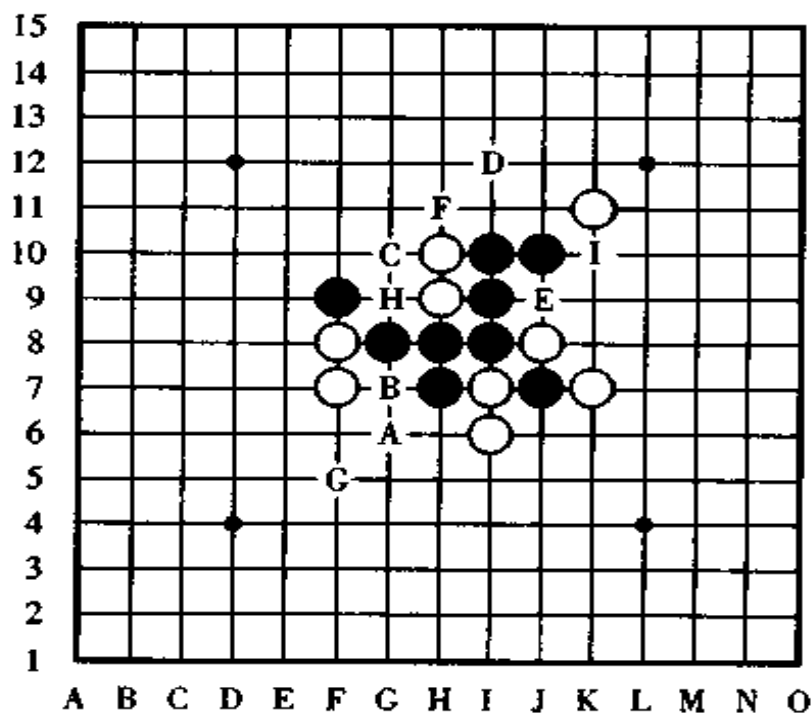


图 154

图 155, 第 13 问的正解图

黑①、白②(这手白②是必然之点)、黑③后, 黑棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑①是明知白棋有反击的, 但它妙就妙在知难而进这一点上。由于黑棋下一手在 C 点有四三胜, 所以, 白②的防守是惟一的守点, 至此, 待白②摆布好之后的黑③, 走出了精彩的一子双杀, 由此决定了黑棋必胜。

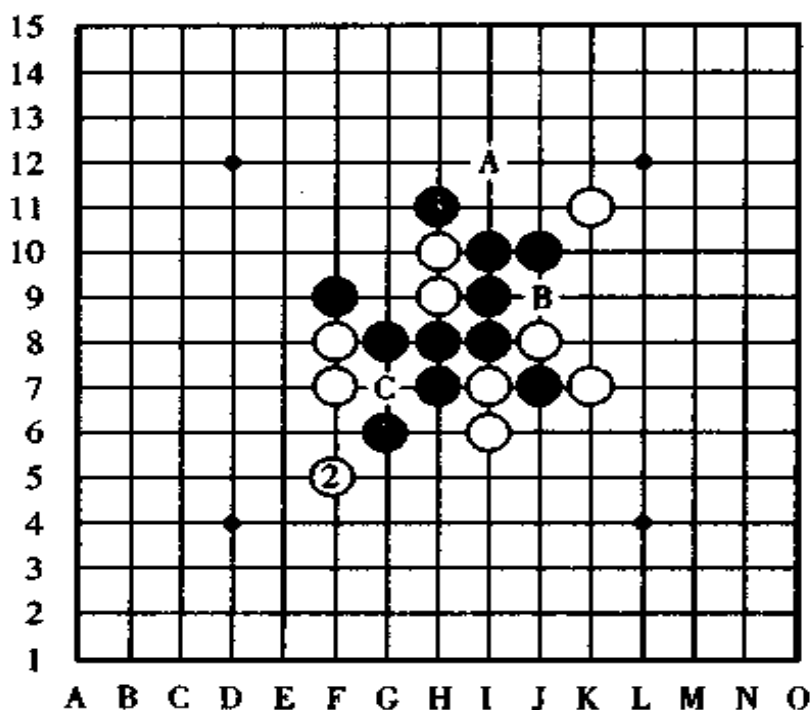


图 155

图 156, 第 14 问的失败图

如果黑棋按“AB”或者“BA”的顺序进攻, 则白棋有四的反击而胜负易手。如果按黑 a、白 c、黑 b 的顺序进攻, 白棋也有四的反击。假若黑棋第一手棋走 d 点, 打算下一手在 b 点或者 e 点四三时, 白棋在 f 点是强防。

如果黑棋按 b、g 的顺序进攻, 则白棋有四三的伏着暗攻而胜负易手。还有, 黑棋第一手棋如果走 g 点, 则白棋在 h 点防守反击。

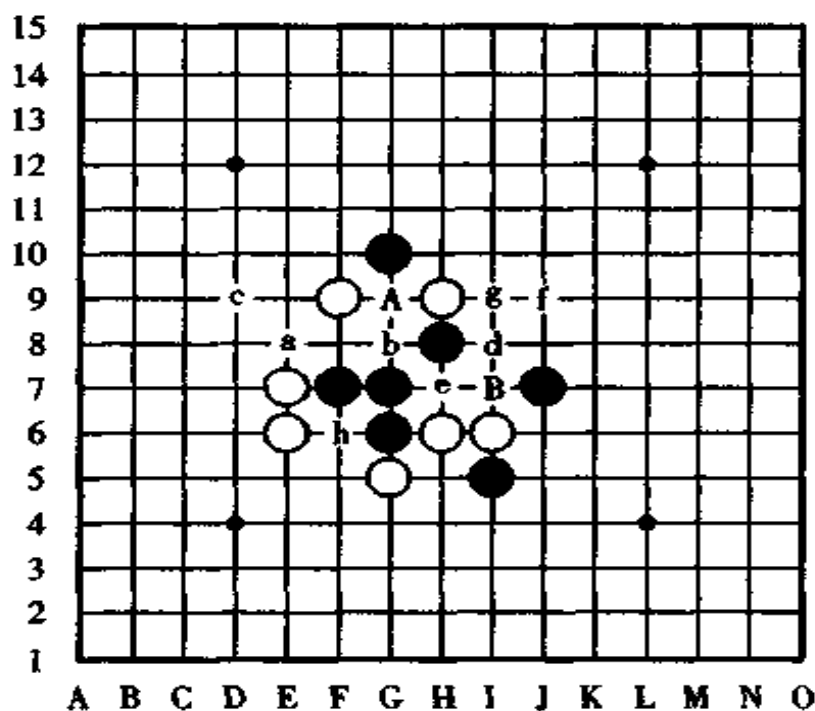


图 156

图 157, 第 14 问的正解图

黑①、白②、黑③后,第 3 手棋时黑棋在 A 点四三胜。如果白②改在 a 点防守时,黑棋按“A、b”的顺序连续冲四时。

说明:黑①走一子双杀的攻击是妙手,白②虽然有一子双防的巧着,但由于黑③的再次妙攻,黑棋最终胜定。如果白②改守 a 点,则黑棋形成连续冲四胜。如果黑①和黑③的进攻顺序颠倒过来时,黑棋无胜。

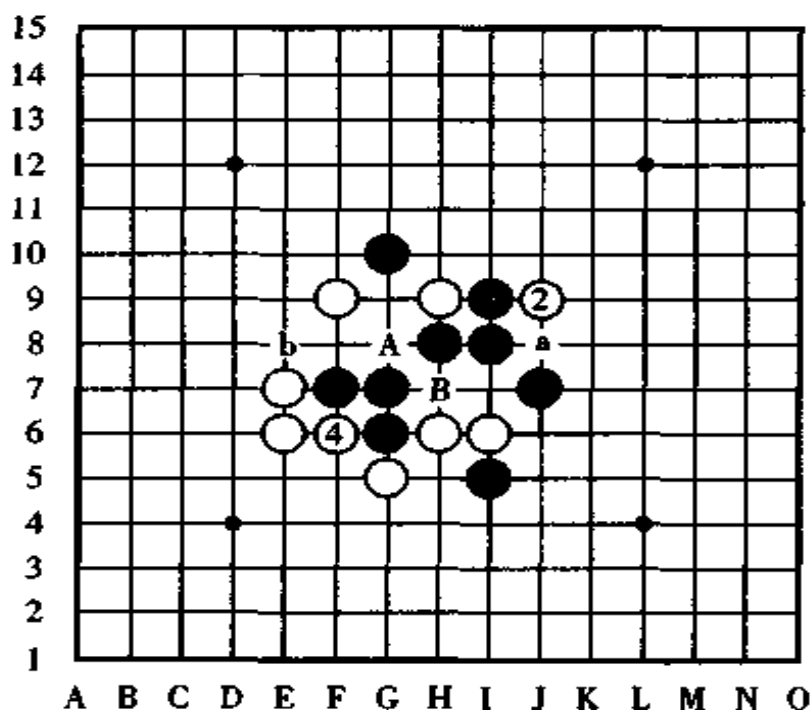


图 157

图 158, 第 15 问的失败图

从直观上可以看到黑棋有 A、B、C、D 的取胜点, 但是, 当黑 A、白 E、黑 B、白 F 的攻防摆出来时, 你马上就会发现, 由于白棋暗伏四三的反杀而胜负易手, 白棋胜定。

如果黑棋在 B 点走四三做杀岂不是妙手吗? 非也, 当黑棋在 C、D 进攻时, 白棋在 G 点有四的反击。

如果黑棋第一手棋在 D 或者 C 点进攻, 则白棋在 H 点跳三抢到先手后, 黑棋无胜。

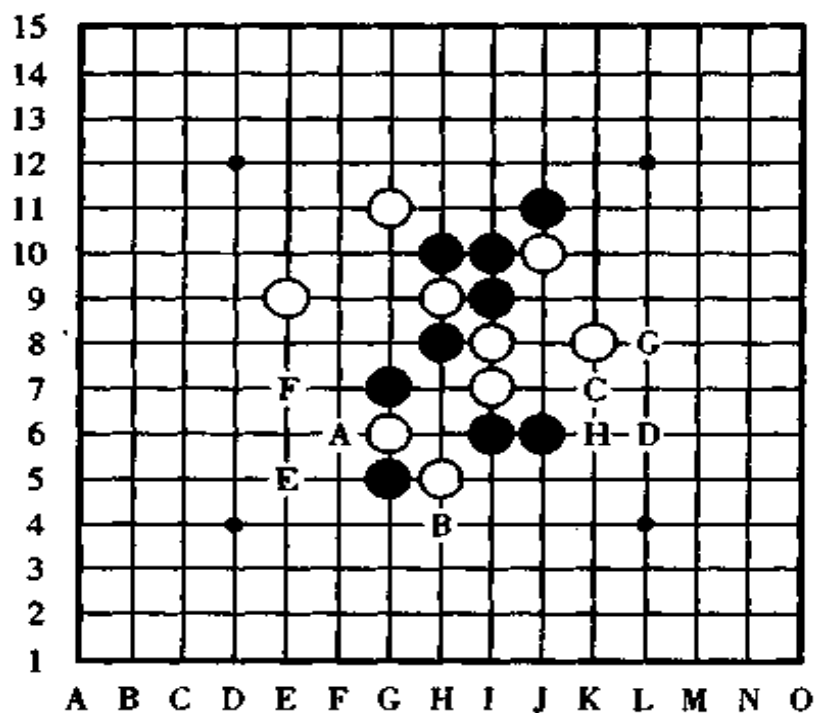


图 158

图 159, 第 15 问的正解图

按黑①、白②、黑③的顺序, 黑棋第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明: 落子顺序是相当重要、相当有趣味的话题。黑棋走①进攻是正着, 如果仅仅是第一手棋正确, 而下面的顺序按 A、③进攻时也是败着, 此处不按③、A 的顺序进攻黑棋就没有胜利。

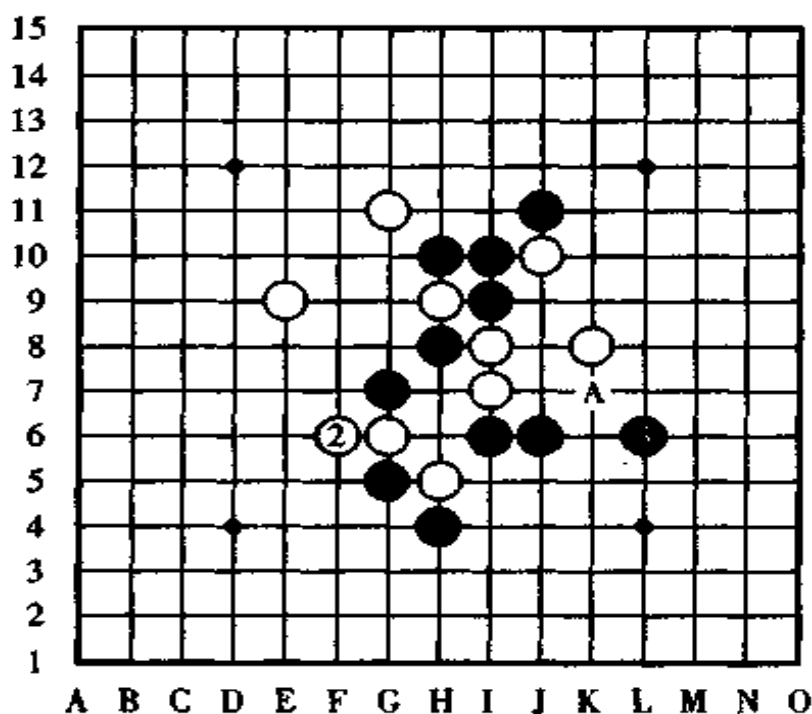


图 159

图 160, 第 16 问的失败图

看起来黑棋有 A、B、C、D 或者 D、C、B、A 的进攻路线获得四三胜, 如果此进攻路线白棋会产生四的反击, 则黑棋可以按 A、B、D、C 的顺序或者 D、A、B、C 的顺序进攻形成四三胜。

但是, 所有的这些方法都会使白棋产生四的反攻, 黑棋根本就达不到取胜的目的。

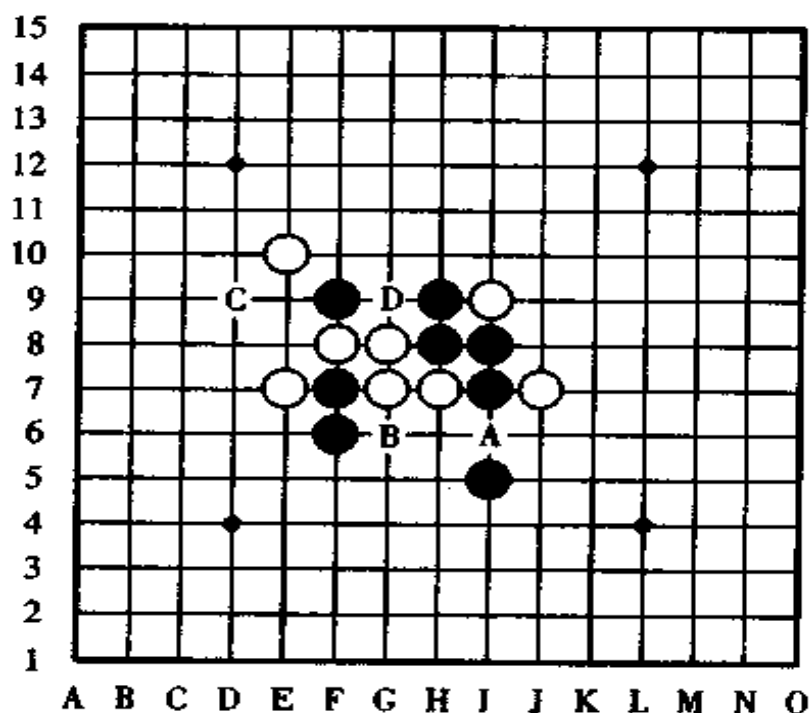


图 160

图 161, 第 16 问的正解图

黑①做杀, 下一手有 A 点或②的位置的四三胜。白②防守时, 黑③活三后黑棋在 B 点四三胜。

说明: 黑①显示出两个点有冲四活三是高招, 它牵制了白棋不能在 a 点或 b 点防守, 只能限制在②的位置或 A 点来选择, 因此, 使黑棋获得了充分的主动权。值得一提的是, 下一手的黑③、黑 B 是最佳次序, 在此, 如果二者顺序颠倒, 走黑 B 活三后再走黑③四三的话, 则白棋有反击手产生, 黑棋因此好手变劣手。

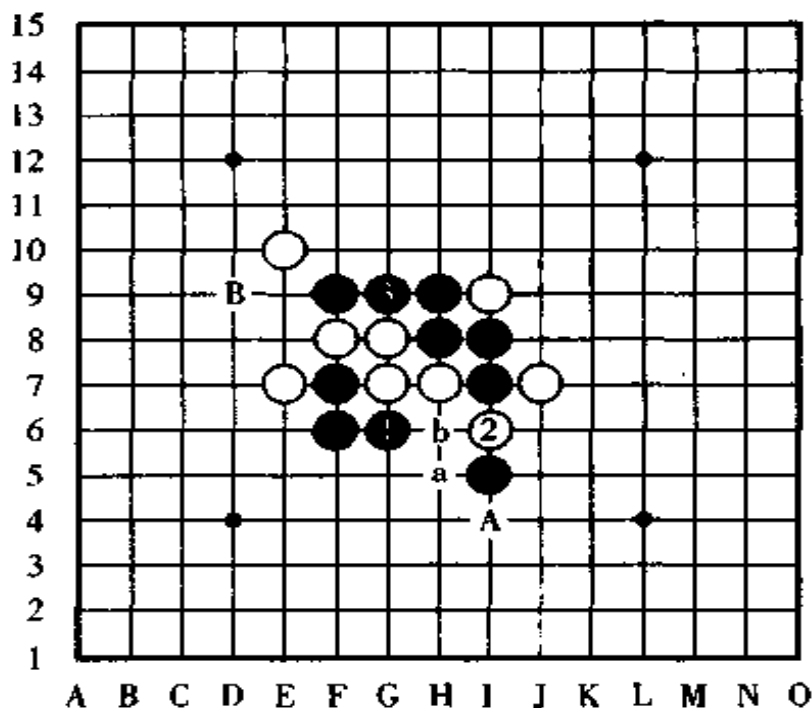


图 161

图 162, 第 17 问的失败图

黑棋深知四三做杀的威力而利用它, 因此, 黑棋第一手棋走在 A 点一子双杀, 打算下一手棋在 B 点或 C 点四三胜。黑棋原以为黑 A 一子双杀是妙手。其实, 按照这样的次序, 白棋在 a 点守, 利用四的反攻, 便把双杀点防守住了。所以黑无胜。

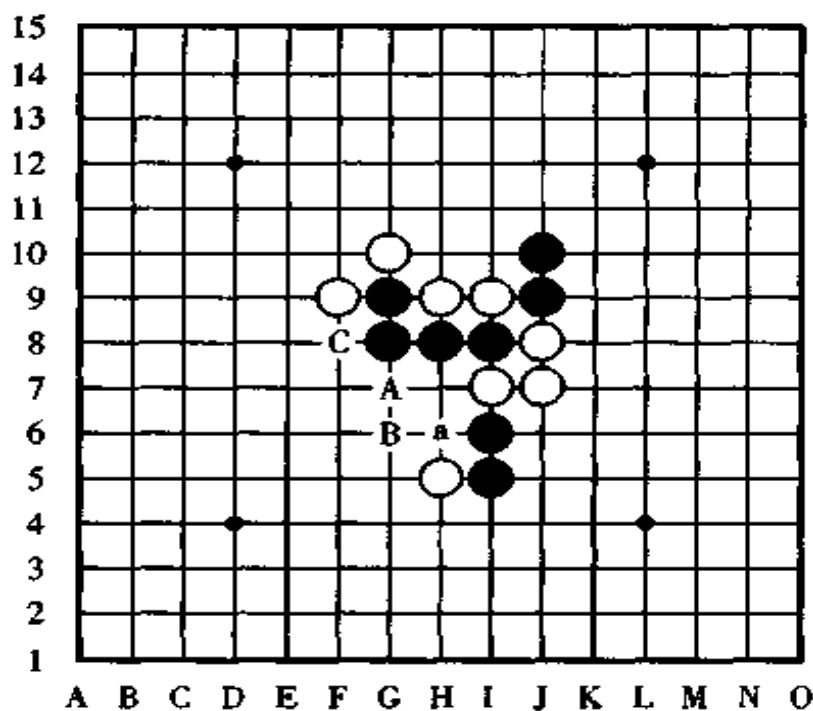


图 162

图 163, 第 17 问的正解图

黑①跳三, 以下黑棋按 A、B 的顺序二手连续冲四后四三胜。

说明: 做杀的威力确实有叫好的一面, 但是, 这也要根据需要来决定, 是否使用做杀的手段来进攻。一般情况下, 比起平凡的活三、冲四等进攻手段来, 尽可能地少用棋子而用做杀的手段进攻是很有威力的。但是, 像此题的这种情况, 却又是平凡的进攻手段才是正解。

不过, 虽然用平常的着法次序就能解决问题, 但其顺序却相当重要, 如果按 B、A、①的顺序进攻, 则胜负易手成了白

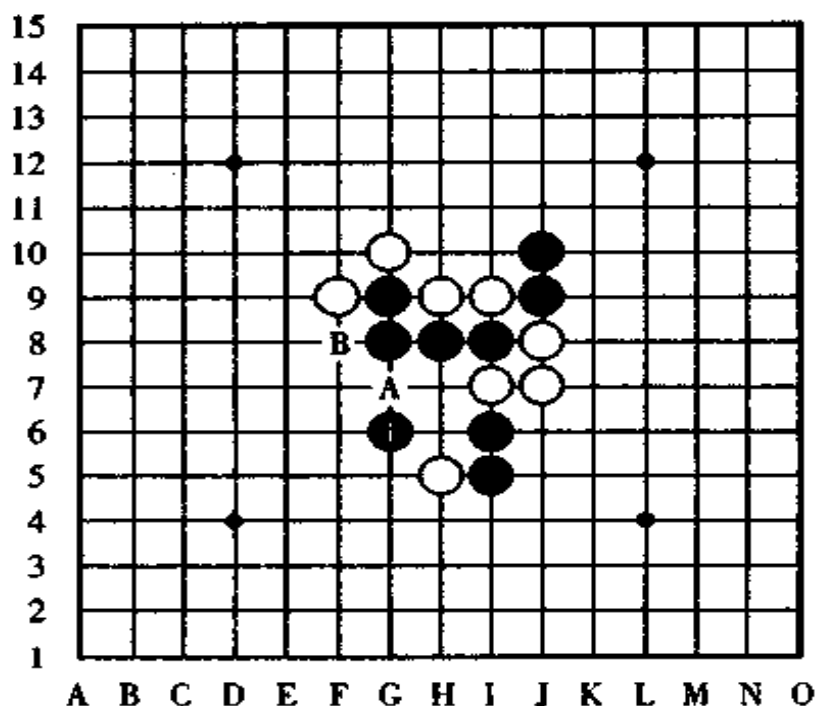


图 163

棋获胜。

图 164, 第 18 问的失败图

这次应该是痛快的做杀使黑棋获胜了吧, 遗憾的是, 事与愿违, 这次也是使用做杀手段进攻后造成黑棋败北的局面。

黑棋第一手棋走在 A 点一子双杀, 打算下一手在 B 点或者 C 点四三胜, 但是, 白棋在 a 点有妙防, 之后, 在 b 点有四的反杀而使黑棋无胜。

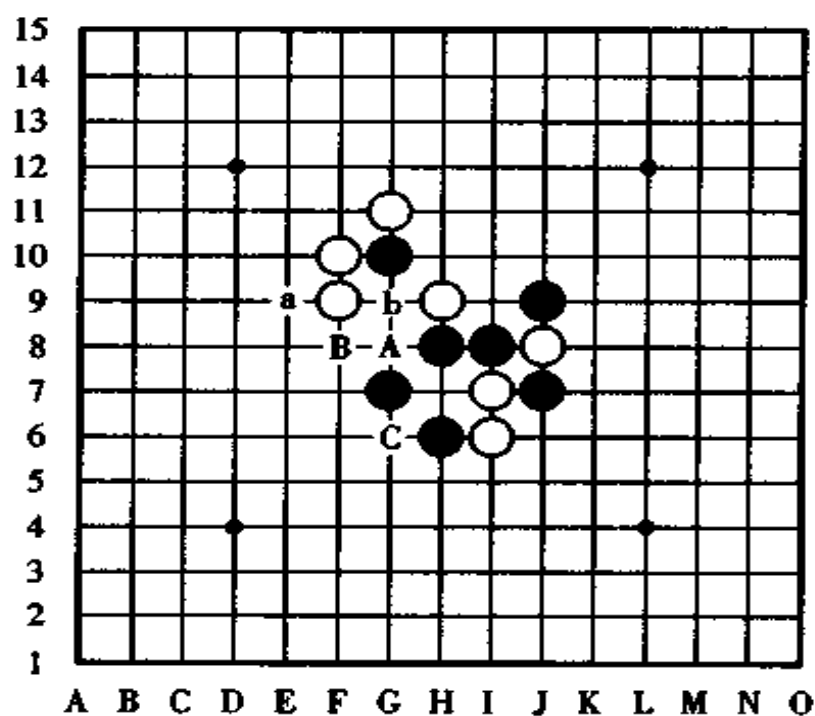


图 164

图 165, 第 18 问的正解图

黑①跳三, 以下, 黑棋按 A、B 的顺序二手连续冲四后四三胜。

说明: 看起来分明是一子双杀能取胜的棋形, 结果却是败着。只有跳三的黑①才是正解。在此, 虽然白棋有跳三的反攻手, 但黑棋有连续冲四的进攻手段形成四三胜。

此题的棋形, 如果黑棋第一手棋走在 B 点活三, 之后, 按 A、①的顺序连冲的话, 白棋有四的反击而使黑棋无胜。如果黑棋第一手棋走在 C 点活三, 则白棋在①的位置防守

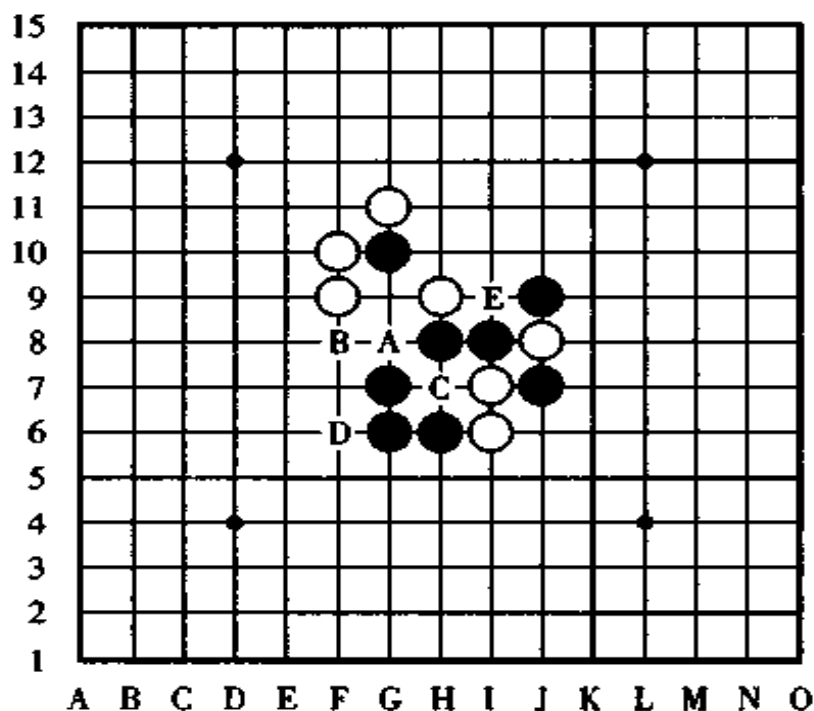


图 165

是强防；如果黑棋第一手棋走 D 点活三，则白棋有 E 点的强防手段。

图 166, 第 19 问的失败图

如果不考虑白棋的防守措施的话，黑棋马上就能够形成四三胜。黑棋只要按 A、B 的进攻路线就能……当黑棋还未放稳棋子时，白棋已经形成活四而反败为胜了。那么，黑棋按 C、D 的顺序攻杀怎么样呢？这条进攻路线也是因为白棋有四的反击产生而胜负易手，即使黑棋下一手在 E 点有反活三防守也来不及了。

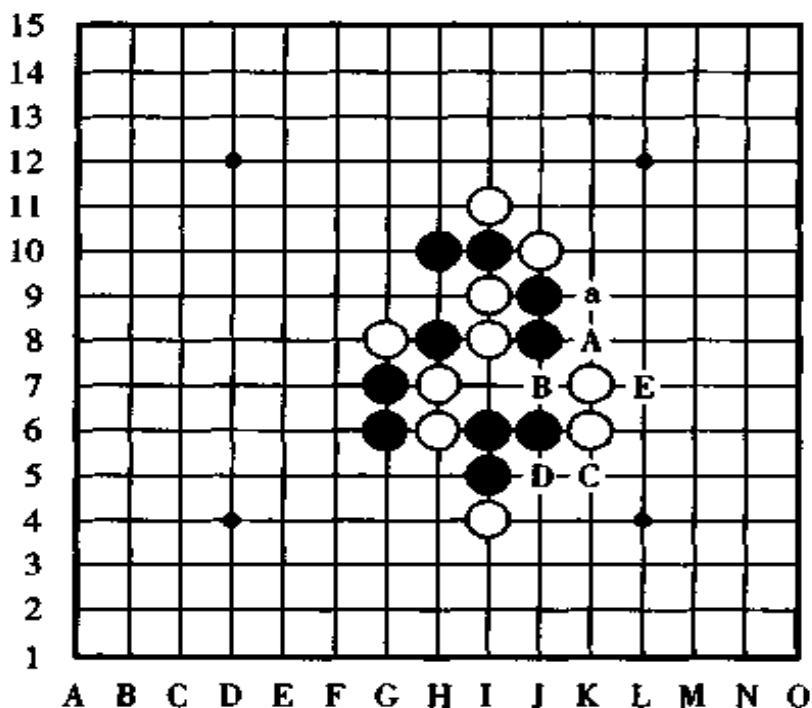


图 166

那么,黑棋第一手棋在 E 点跳三,之后按 C、D 的顺序进攻应该有胜了吧!事实证明,黑棋的这一方案还是行不通,白棋在 a 点防守后抢先一步在黑棋之前形成了四三胜。

图 167, 第 19 问的正解图

黑①、白②、黑③后,黑棋在 A 点形成了四三胜。

说明:像这种很多进攻方式都会被白棋反败为胜的问答题,其进攻的次序相当重要,它决定着黑棋的生死命运。因此,黑①跳三后,黑③是正着,其中的深奥之处将使你回味无穷。

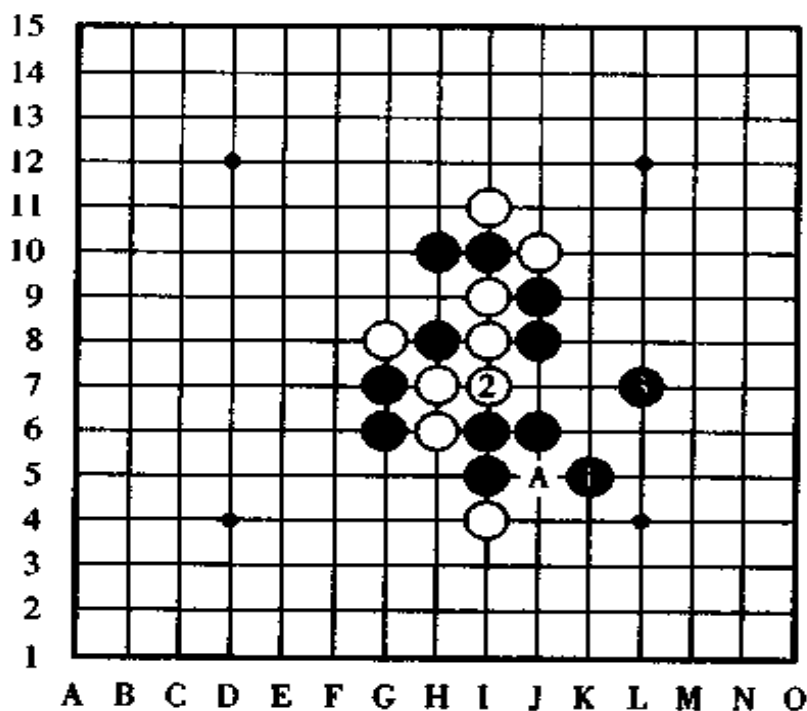


图 167

图 168, 第 20 问的失败图

乍一看, 黑棋只需两个棋子就能够形成四三胜, 问题的关键在于, 这个四三是否是真正的四三胜呢? 只要认真分析就不难发现, 黑棋在 A 点活三后在 B 点四三的方案不成立, 因为白棋有四的反击手段。反之, 黑棋按 B 点活三后在 A 点四三的方案也不行, 白棋同样会产生四的反击手而胜负易手。

如果黑棋第一手棋走在 C 点活三时, 则白棋在 D 点防守, 这样, 白棋产生了四三的伏着而获取了先手。

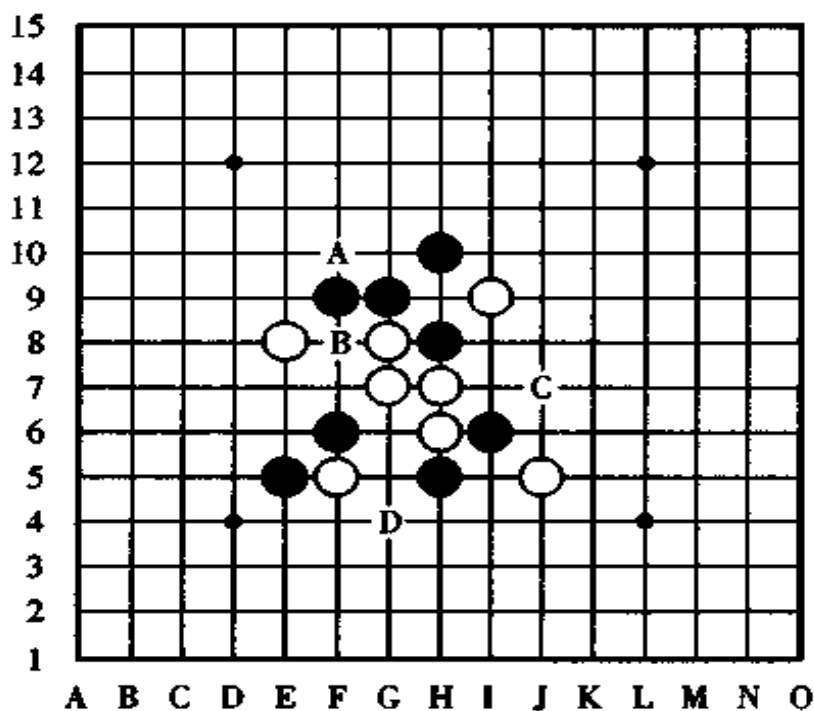


图 168

图 169, 第 20 问的正解图

黑①、白②、黑③后，黑棋按 A、B 的顺序控制先手获胜。

说明：这一题也是和上一题一样，关键是黑①之后黑③怎样控制局面的问题。这种控制先手或者说是切断白棋反攻的进攻方法，是 3 手胜行列中必不可少的一员。

黑③活三时，如果白②在 a 点冲四是毫无意义的举

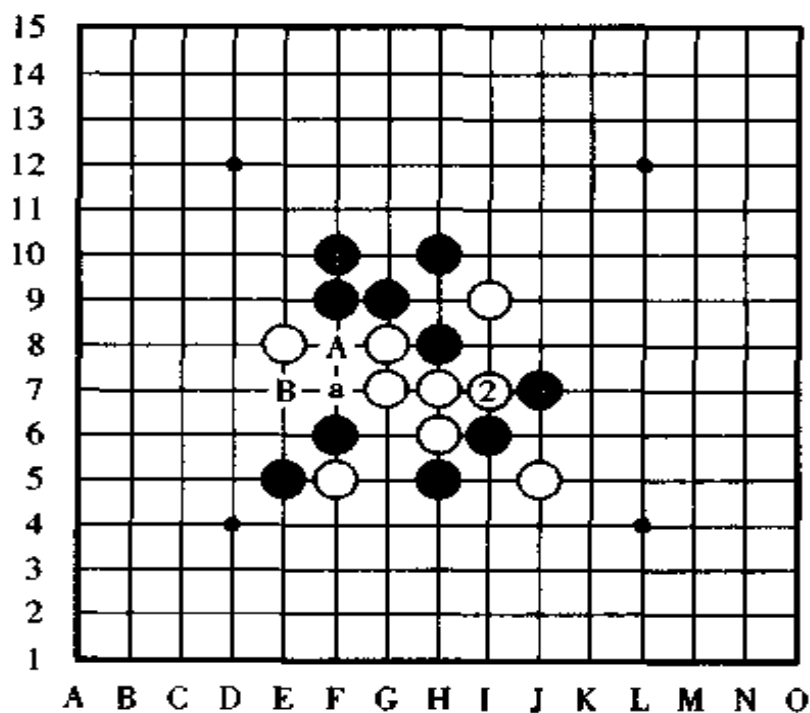


图 169

动。

图 170, 第 21 问的失败图

如果黑棋按 A、B 或者 B、A 的顺序走四三, 两种方案都会使白棋产生四的反击而胜负易手。如果像上一题那样来考虑, 按黑 B、白 a、黑 C 的顺序进攻, 然后以 A、D 的顺序控制局面取胜——这样的想法还算不错, 但是, 当黑走 C 时, 白棋在 b 点防守后, 黑棋哪有取胜可言, 当场就变成了白棋反败为胜的幸运结果。

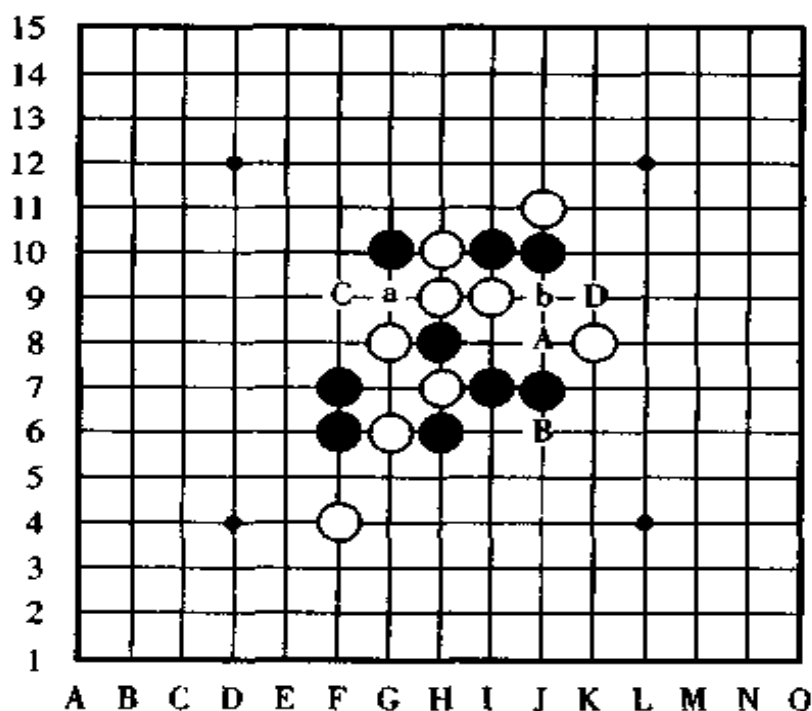


图 170

图 171, 第 21 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋按 B、b 的顺序最终获胜。

说明: 黑①活三后黑③再次活三是正解, 黑①时, 如果白②改守 a 点, 不用说黑棋在 A 点有四三胜。

此题和前几题的进攻原理虽然相同, 即采用切断对方反击的进攻方法, 但其中的安排却不一样, 请棋手们认真体会其中不同的安排有什么不同的结果。

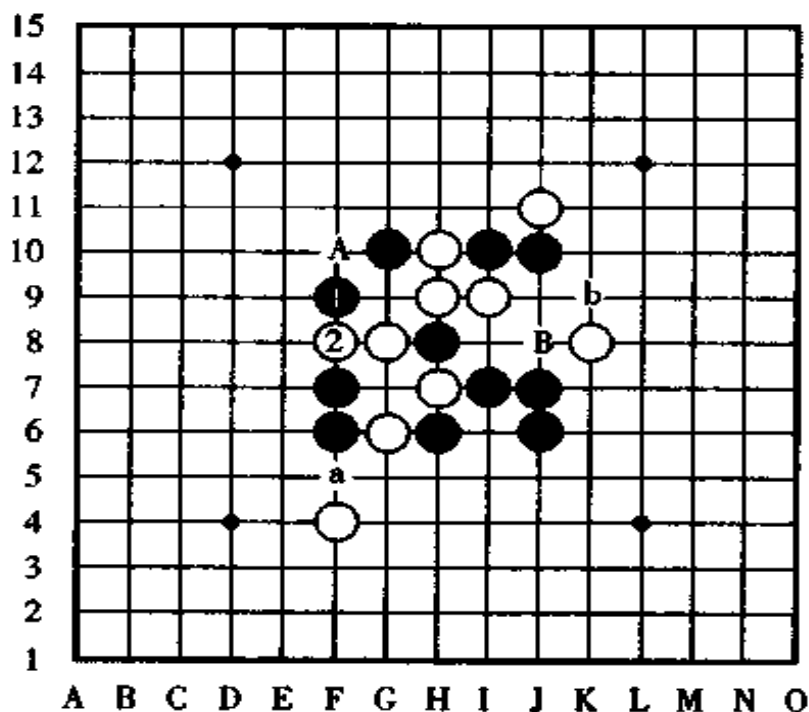


图 171

图 172, 第 22 问的失败图

黑棋如果把第一手棋走在 A 点或 B 点发动进攻, 则分别会形成三三禁手。但是, 在五子棋中间流传着这样一种说法, 即“三三是四三的种”, 因此, 这道题也像常言说的那样来进行考虑, 即把第一手棋走在 C 点, 下一手在 A 点或者 B 点四三胜。但是, 事实证明这个方案不是正解, 流传着的说法也不适合此题的实际情况, 因为白棋有 D 点的反攻手等待着黑棋。

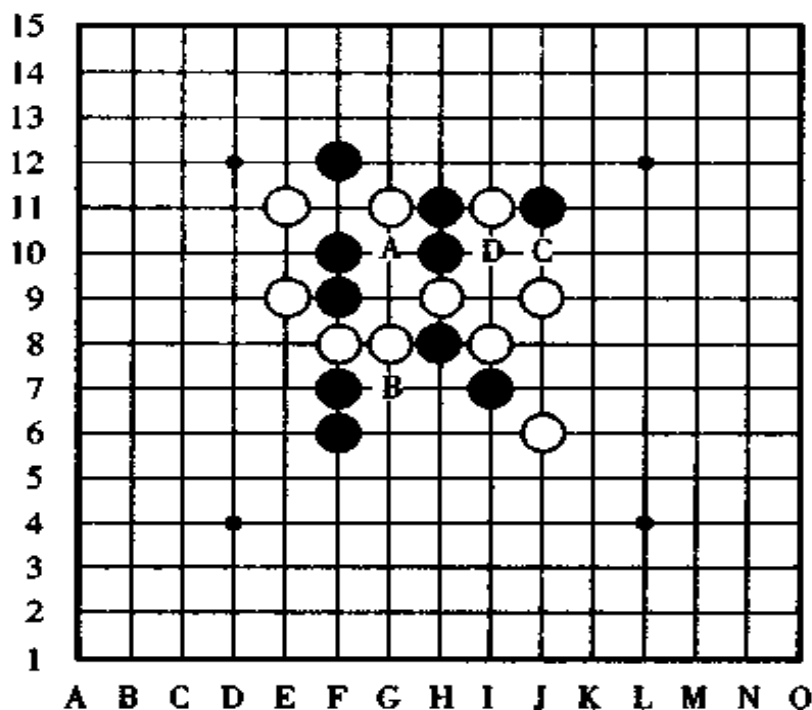


图 172

图 173, 第 22 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋在 A 点四三胜。

说明: 这道题也是依靠切断对方的反击来取胜的, 只不过内容上有一点小小的不同。黑①化解三三禁手并充分利用它是妙手, 白②是惟一的防守点, 如果白②改守其他点, 黑棋在 A 点有四三胜。本局的关键是下一手的黑③, 它是黑胜的绝妙之手, 在此, 如果按黑①、白②、黑 A 的顺序进攻之后再走黑③, 黑棋就失去胜机了。

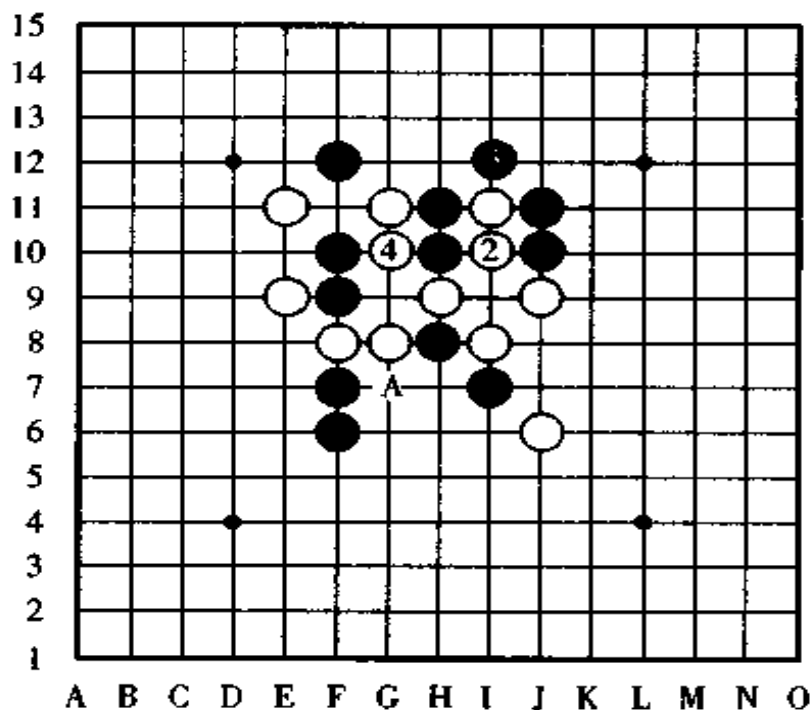


图 173

图 174, 第 23 问的失败图

黑棋在 A 点跳三, 第 2 手棋在 B 点四三胜。这个方案看起来似乎不错, 但白棋在 C 点防守时能产生四的反击致使黑棋无胜。

如果黑棋打算在 D 点活三, 待白棋守 A 点后黑棋以 E、F 的顺序四三胜, 虽然黑棋的想法不错, 但对方会按照你的意志防守吗? 事实上, 当黑走 D 时, 白棋胸有成竹地守在 F 点上, 黑棋的取胜计划即成了泡影, 因为白棋守 F 点后, 黑棋在 A、B 的位置冲四没有杀棋, 原因是白棋有反冲四。

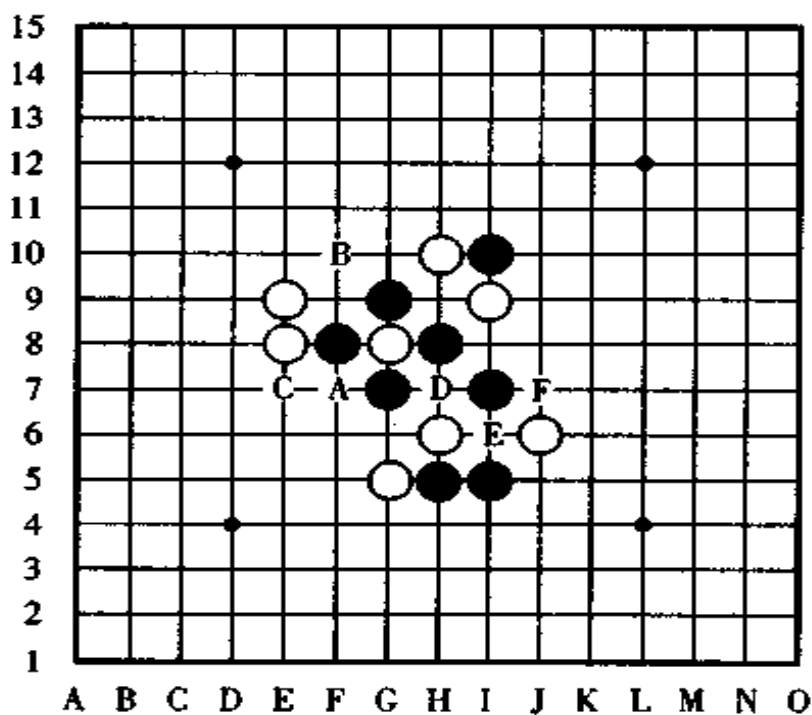


图 174

图 175, 第 23 问的正解图

黑棋按①、③的顺序活三, 下一手在 A 点或 B 点有四三的双杀胜。

说明: 黑①活三后白②虽然是最佳防守, 但下一手的黑③与黑①联合起来, 有效地牵制了白棋的落子点, 使黑棋得以顺利地完成取胜计划。如果白棋像失败图中说明的那样, 在 a 点防守时, 由于有黑①的照应, 黑棋不用去 A 点正面冲突, 直接在 B 点并有轻松的四三胜。因此, 黑棋破坏了白棋的反冲四防守, 形成了漂亮的 3 手胜, 可以说, 黑①是非常了不起的伏击手。

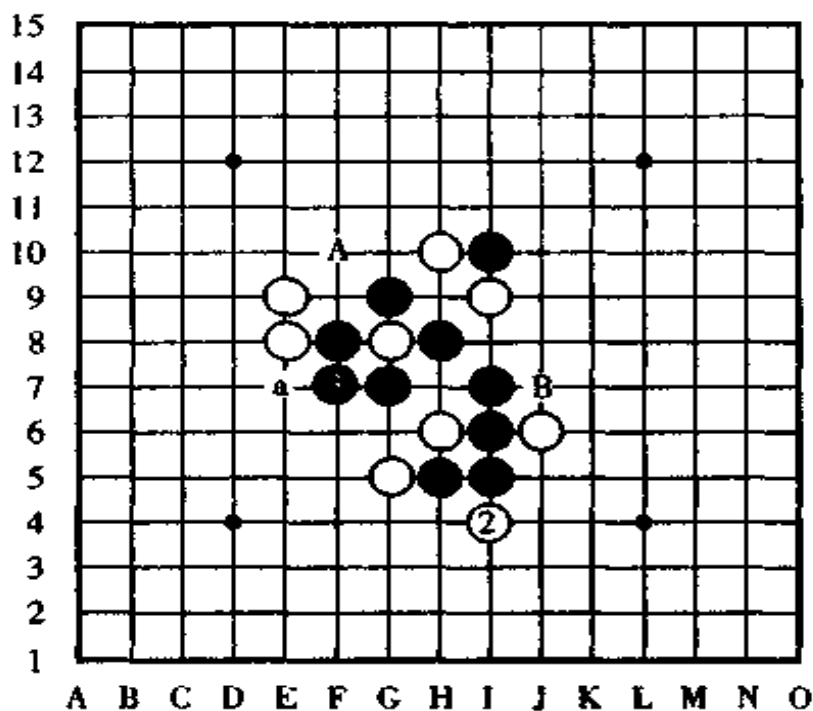


图 175

图 176, 第 24 问的失败图

黑棋打算按 A、B、C 的顺序, 或者按 A、C、B 的顺序进攻取胜。但是, 当黑走 A 时, 白棋在 D 点防守后留下了四三的伏着, 致使黑棋从进攻转入防守地位。如果黑棋按 C、A、B 的顺序进攻, 则白棋有四的反击。如果黑第一手棋走 D 点活三, 则白棋在 E 点是强防。

还有, 如果黑棋按 C 后 B、A 的顺序进攻时, 白棋有四的反击而反败为胜。

假若黑第一手棋走 F 点活三, 则白守 C 点是强防; 黑走 B 点进攻时白棋守 F 点后, 黑棋成为难局。

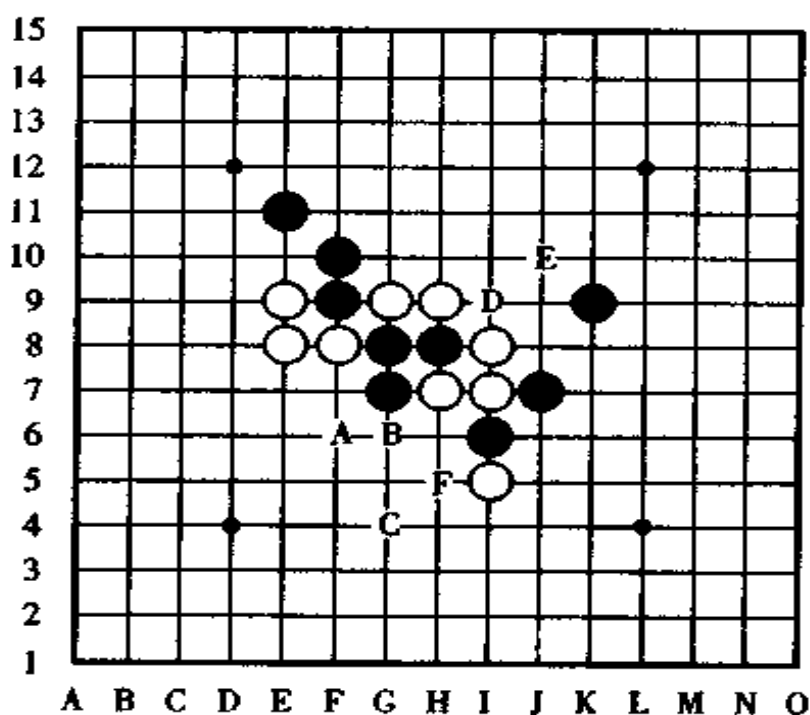


图 176

图 177, 第 24 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑①活三后白②守上方时, 黑③一子双杀, 黑棋形成了漂亮的 3 手胜。如果白②改守相反方向的 B 点, 则黑棋按 C、D 的顺序进攻形成四三胜。

和失败图的考虑相反的黑①是本局黑胜的妙手。

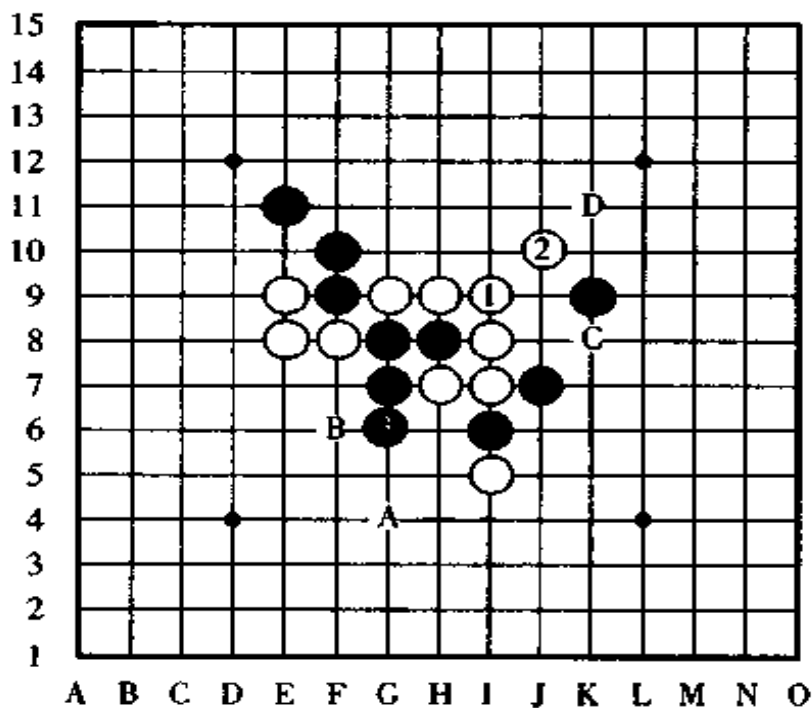


图 177

图 178, 第 25 问的失败图

黑棋在 A 点活三, 打算下一手在 B 点四三胜, 但是, 根据你的棋力, 你大概也能看出来此方案行不通, 因为白棋在 C 点防守将反败为胜。

如果黑棋在 D 点活三, 打算下一手在 B 点四三胜时, 白棋在 E 点防守, 既把黑活三有效地控制住, 自己又形成了反攻, 因此黑棋无胜。如果黑棋打算走 F、G 后以 D、B 的顺序连续冲四胜, 则白棋在黑走 G 时防守于 a 点, 最终有四的反击手。

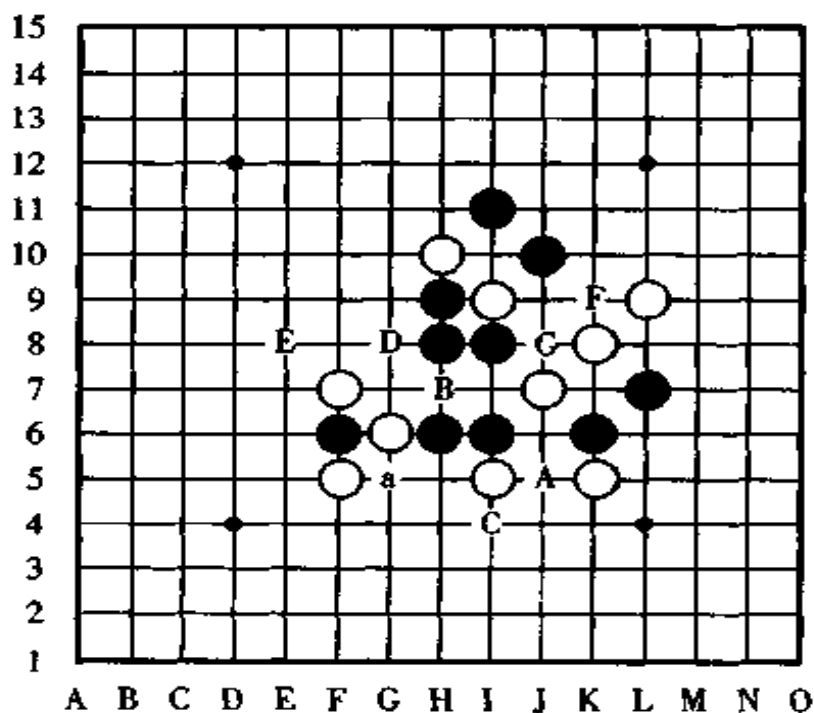


图 178

图 179, 第 25 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻, 下一手在 A 点或 B 点四三胜。

说明: 黑①活三后黑③是妙手, 这里, 白棋在④的位置使黑棋形成假活三, 使自己形成反活三, 虽然是一手妙防, 但是, 黑棋已经有 A 点的四三胜而结束战斗了。假若白棋要在 A 点或者 a 点防守, 则黑棋在 B 点有四三胜。

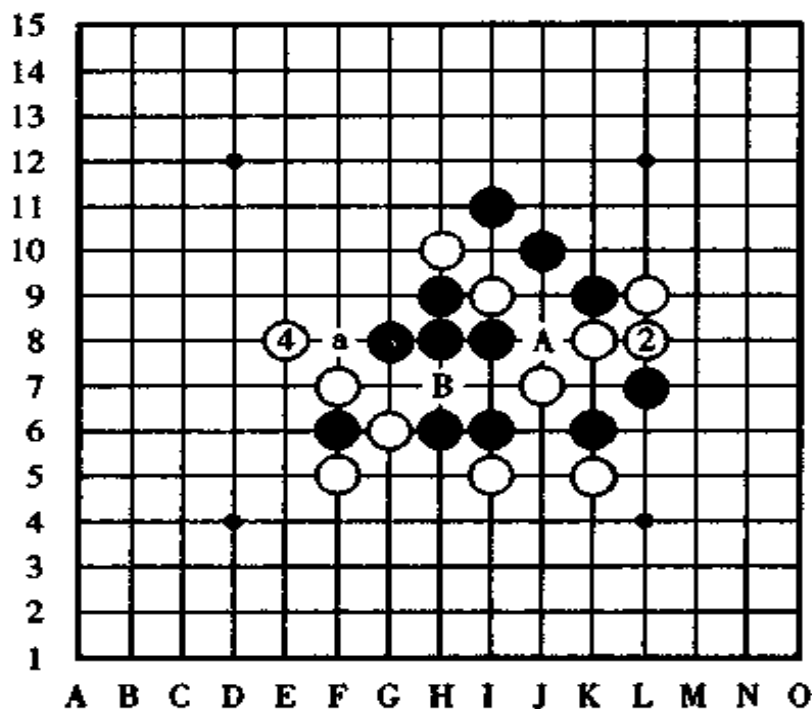


图 179

图 180, 第 26 问的失败图

白棋的长连被视为五连是判胜的。

如果白棋按 A、B、C 的顺序取胜, 当白棋走 A 时, 黑棋在 D 点防守, 就会使白棋失去进攻的先手。如果白棋按 D、E 的顺序进攻, 则越攻越糟, 最终无胜。如果白棋按 C、B 的顺序进攻, 则黑棋有活三的反先手。

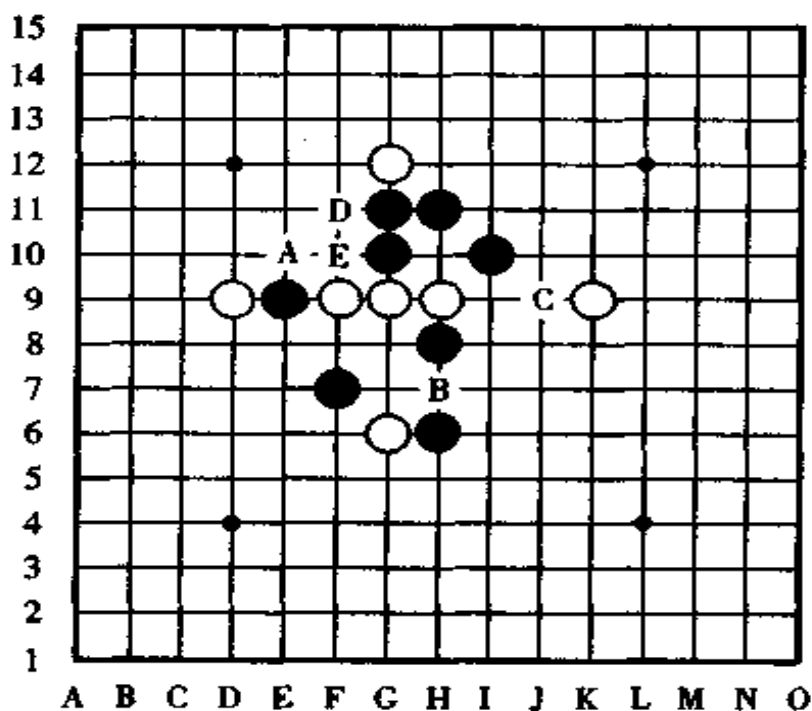


图 180

图 181, 第 26 问的正解图

白①以四三做杀为起点攻击，下一手白③走白棋的优越取胜手段三三胜。

说明：白①四三做杀（此时不说五三做杀）是妙手，黑棋无论怎样防守都无济于事，白棋使用自己的优势三三取胜手段结束了战斗。

虽然走三三不一定有胜，有时还可能会输棋，但是，像本局的这种情况却是走三三取胜最好，因此，本局的取胜要点不是四三而是三三的进攻手段。

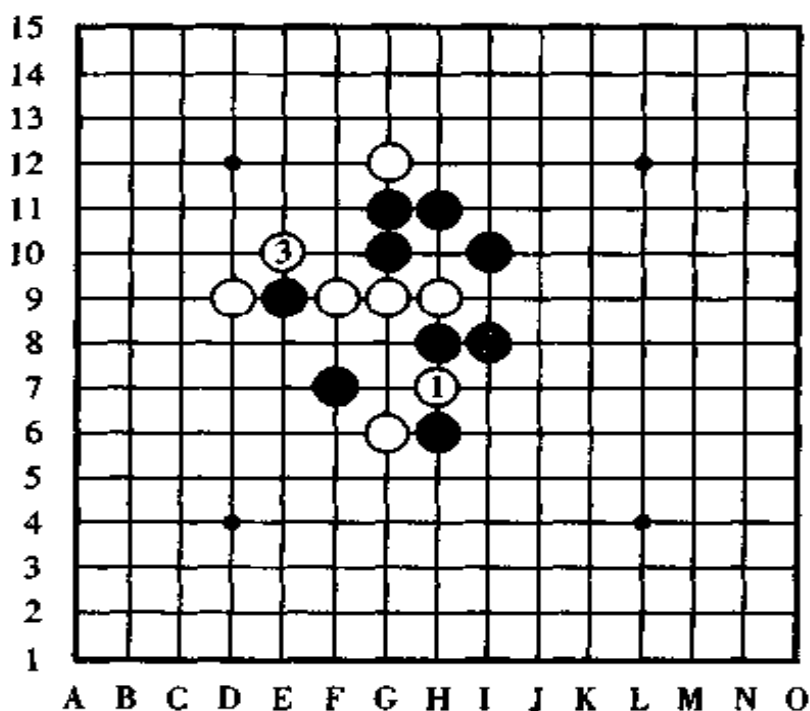


图 181

图 182, 第 27 问的失败图

说到白棋取胜的着法, 我们可以看到, 白棋只需按 A、B、C 的顺序进攻便可以形成四三胜了, 但是, 你没有发现其中黑棋有漂亮反击吗? 白棋不但无胜反而成了黑棋胜。

如果白棋第一手棋在 B 点走四三做杀, 这种方法也行不通, 因为黑棋在 A 点有强有力的防守, 白棋以下无后续手段。

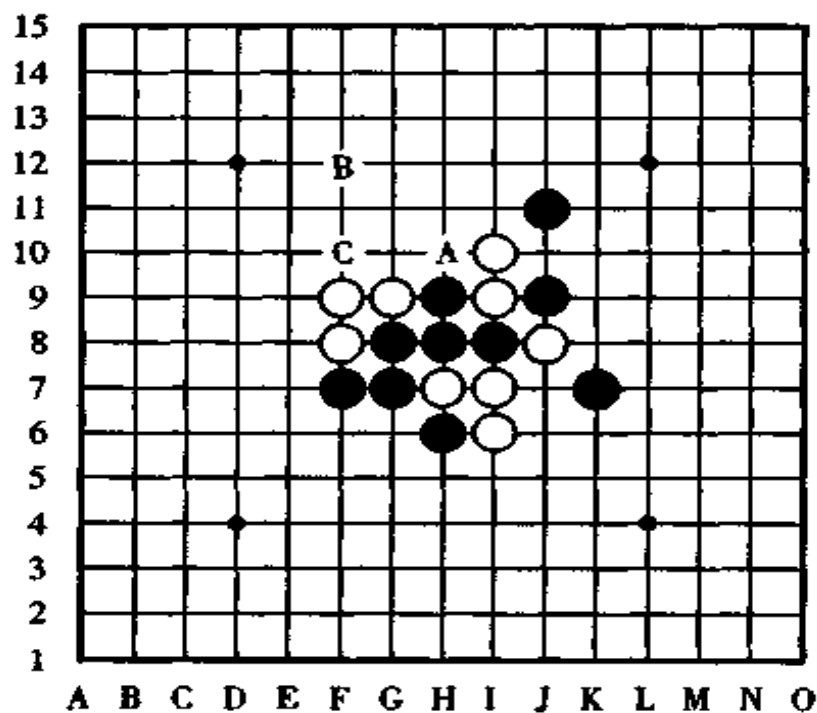


图 182

图 183, 第 27 问的正解图

白棋按①、③的顺序进攻, 第 3 手棋以独特的取胜手段在 A 点四四胜。

说明: 因为白棋除了四三胜以外, 还有四四、长连等很多取胜方法, 白棋尽可以充分地利用它们。

常言道: “四四是四三的特上品”, 因为当形成四四时, 对手是无论如何也不可能因为产生四的反击而取胜了, 所以只要走成四四的攻击时, 就不可救药而胜定了。

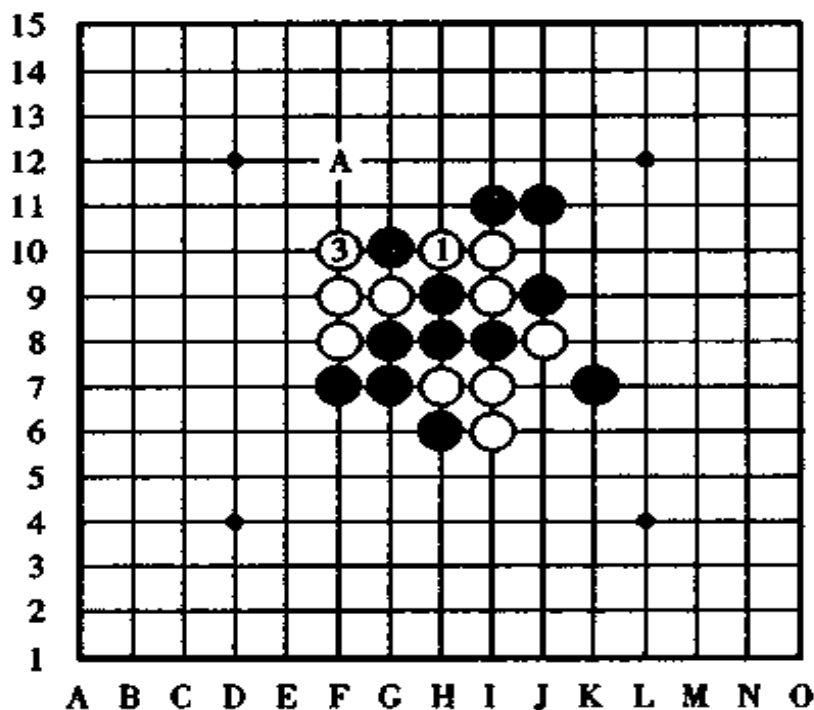

图 183

图 184, 第 28 问的失败图

白棋从 A 点活三进攻, 待黑棋在 B 点防守时, 白棋在 C 点跳三, 这样, 白棋就能够在 X 点抓到黑棋的长连禁手而取得胜利。白棋的计划虽然不错, 但未免有点一厢情愿, 如果白走 A 时黑不守 B 点而守 D 点呢? 白棋不就空欢喜一场了吗?

如果白棋第一手棋走 E 点, 则黑棋在 F 点落下一子后万事大吉。如果按白 F、黑 E、白 G、黑 C、白 B 的顺序进攻, 则黑棋在 D 点有妙手防守, 白棋不可能抓到黑棋的长连禁

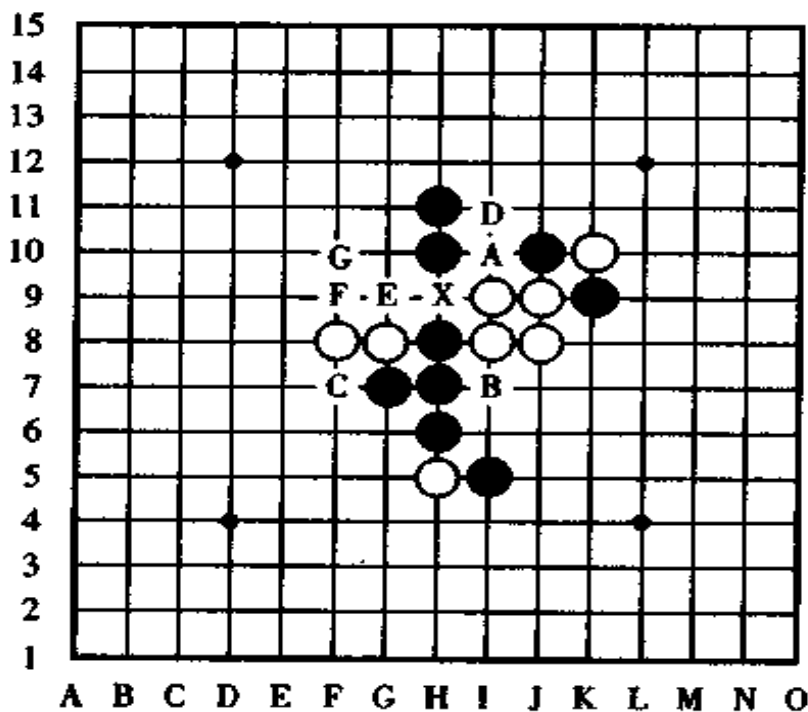


图 184

手。

图 185, 第 28 问的正解图

白①是绝妙之手, 以下, 白棋按③、⑤的顺序使黑棋在 X 点三三禁手负。

说明: 白棋如果没有四三、四四等进攻手段时, 可以利用抓禁手的手段取得胜利, 黑棋对这一点是又恨又无可奈何。

白①瞄准黑棋的长连禁手进攻是妙手, 黑②不得不防守于此(如果黑②改走其他点, 则白棋在②的位置可以使黑

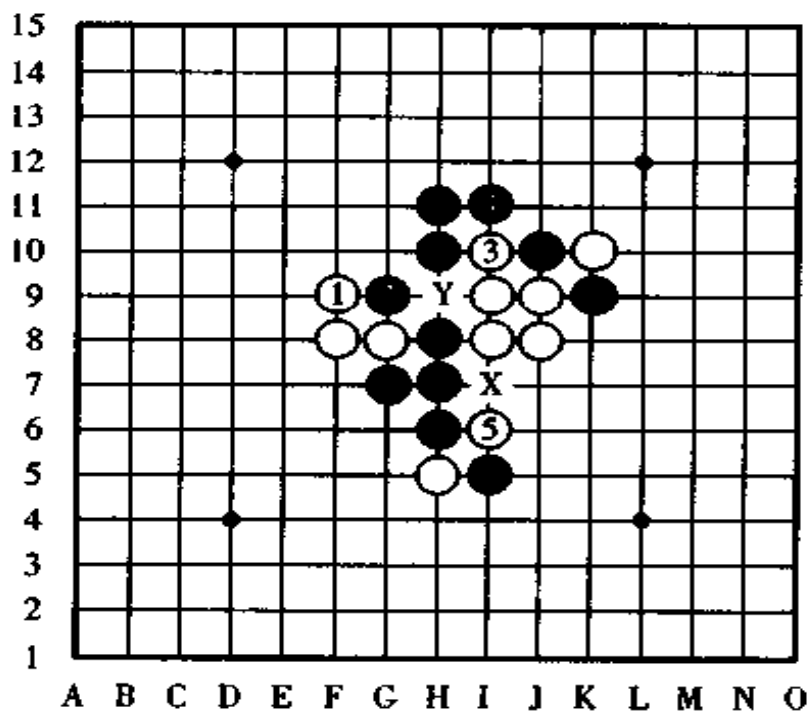


图 185

棋在 Y 点形成长连禁手负), 紧接着, 白③的攻击使黑棋又一次落入困境, 因为白③又一次瞄准了黑棋在 X 点的三三禁手, 至此, 白棋胜定。

图 186, 第 29 问的失败图

由于眼看黑棋就要四三胜, 所以白棋第一手棋走在 A 点, 这样, 白棋虽然解除了危险, 但却给黑棋让出了有机可乘的不利结果, 黑棋在 B、C 冲四后, 以下白棋无胜。

那么, 白棋直接按 D、A、E 的顺序连冲取胜怎么样呢? 不行, 当白走 A 时, 黑棋有四的反击手产生, 把顺序颠倒一

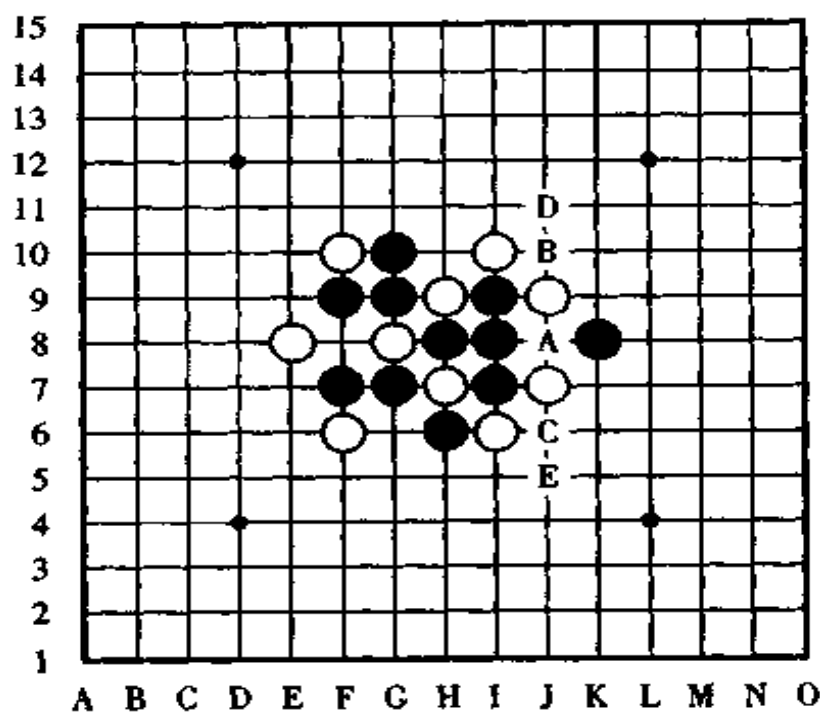


图 186

下,按 E、A、D 的顺序连冲也不行,黑棋同样能生成四的反击,因此白无胜。

图 187,第 29 问的正解图

白棋直接按①、③、⑤的顺序连续冲四,3 手棋后白棋以独特的四四取胜。

说明:要找出精确的取胜手順,得付出相应的功夫。常言道:“四四没有反先手”,面对你的对手有这里那里的反击点时,你能想到这句格言时,就有可能解出正解。

像这样在一条直线上形成四四的棋形,被称做“两头四

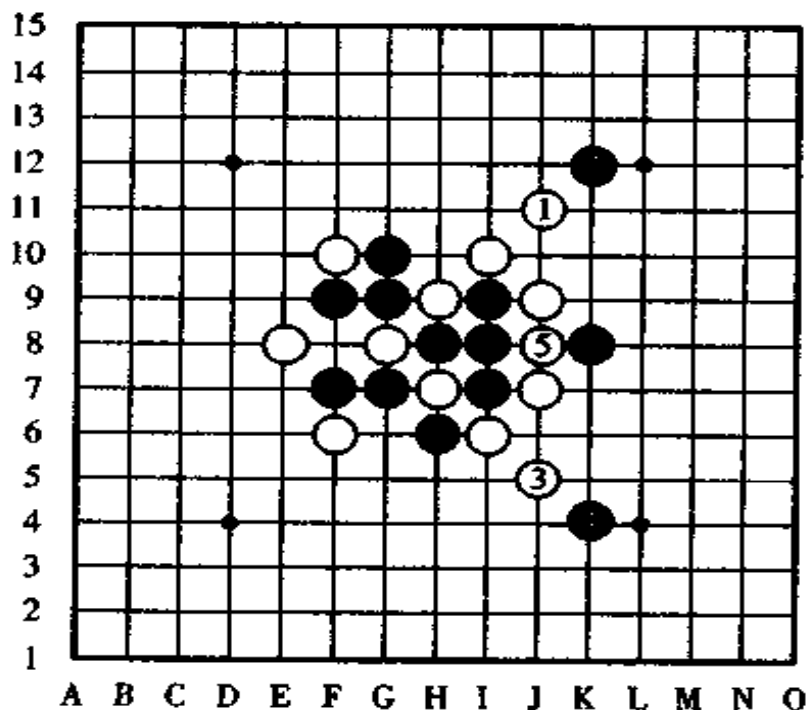


图 187

四”或“扁担四四”。

图 188, 第 30 问的失败图

如果白棋在 A 点四三做杀, 则黑棋在 B 点防守时产生了四三的伏着, 因此, 白棋失去胜机形成难局。如果白棋按 B、A 的顺序进攻, 则黑棋在 C 点防守后有 D 点和 E 点的四三伏着产生, 因此, 白棋不得不转入对 D 点或 E 点的防守, 致使白棋的连攻取胜被消灭。

如果白棋第一手棋走在 F 点活三, 则以下的路子越走越窄, 白棋难胜。

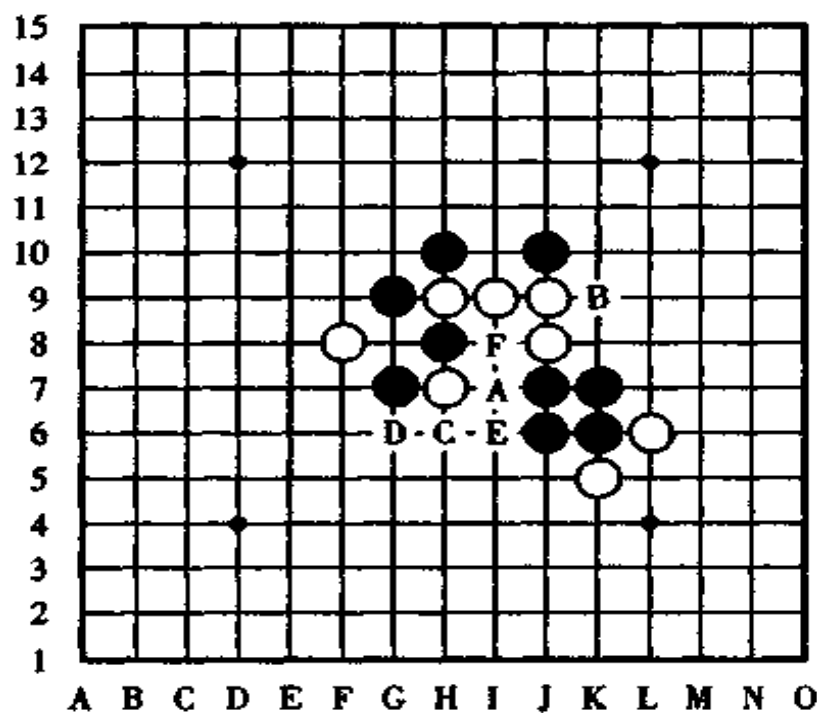


图 188

图 189, 第 30 问的正解图

白棋利用自己拥有的优越性, 以①、③、⑤的进攻三三获胜。

说明: 黑棋的②、④防守虽然暗伏四三的杀棋, 但是, 白⑤却“明知山有虎, 偏向虎山行”, 走出了绝妙的三三, 黑棋下一手无论是在 A 点或者 B 点防守, 白棋都有四的反击手产生, 所以黑棋不但没有四三胜的机会, 反而连白棋的三三也来不及防守了。

如果黑④改守相反方向的 a 点, 白⑤同样以不变应万变走三三胜。

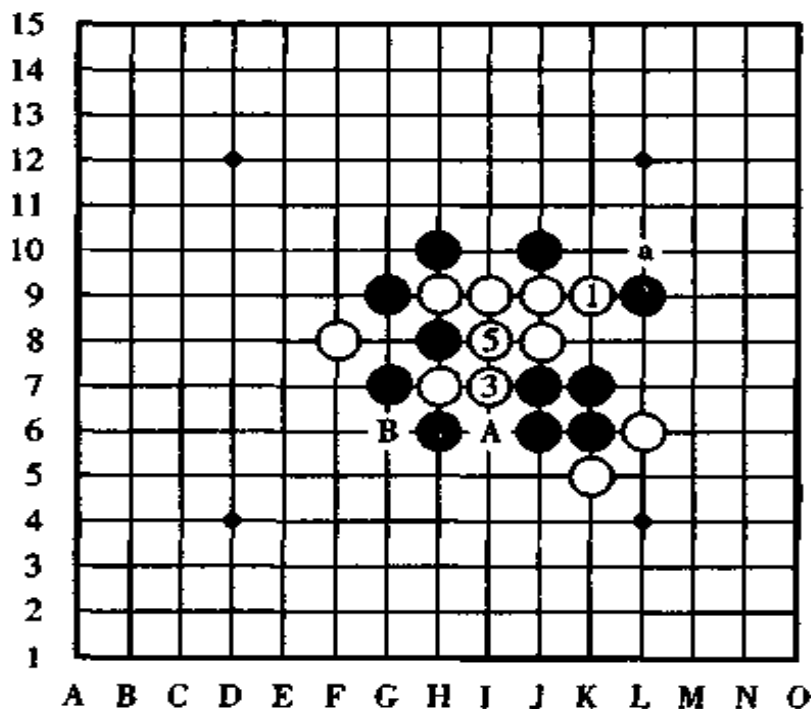


图 189

第三章



中级题

图 190,第 1 问

黑子先行,怎样四三胜?

提示:由于上方白棋有斜眠三,所以黑棋进攻时要注意这一细节。

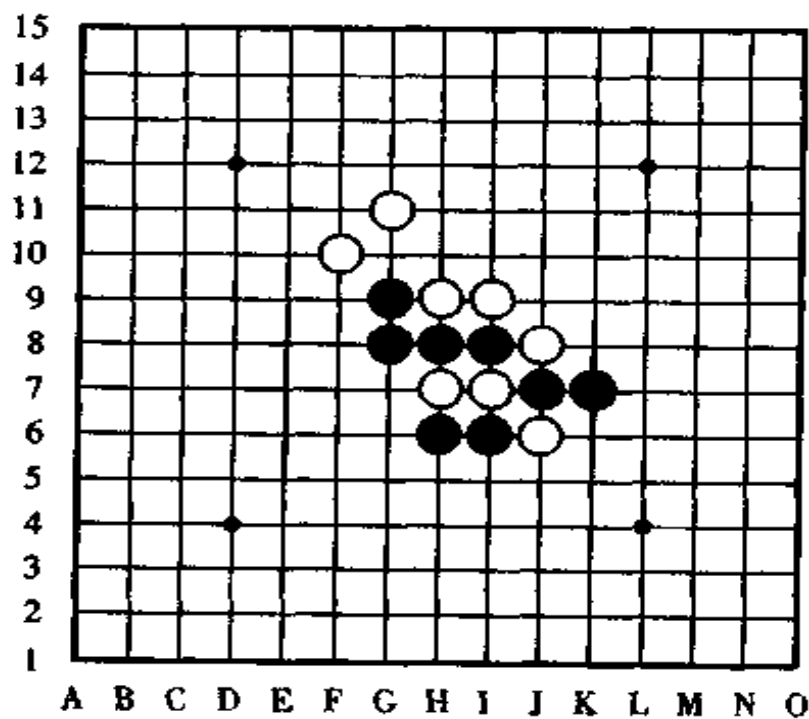


图 190

顺。

图 191, 第 2 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 根据白棋的防守情况, 黑棋要随时变化进攻手

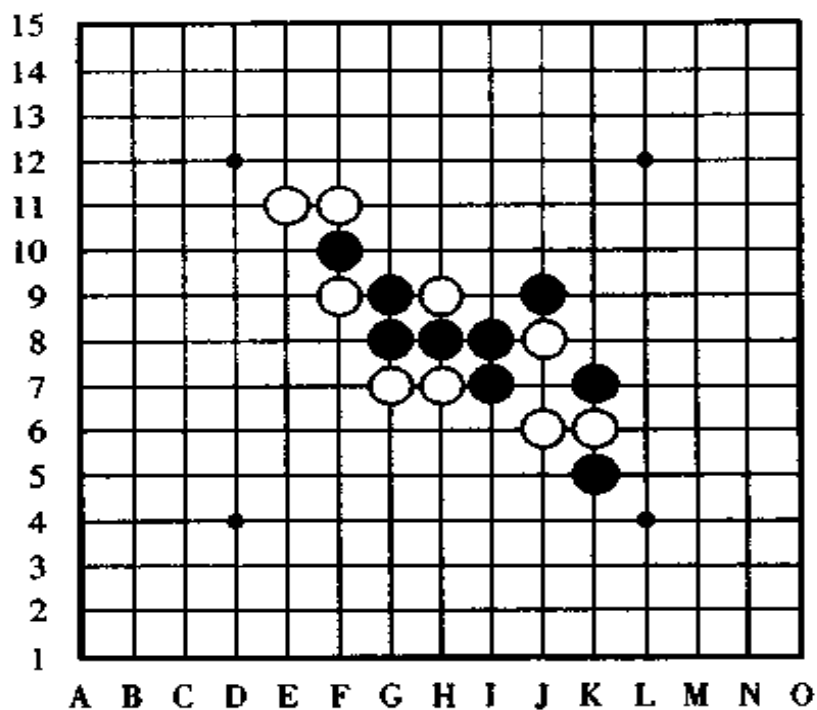


图 191

图 192, 第 3 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: “四三做杀是取胜之本”, 这是在五子棋的取胜方法中有名的格言。

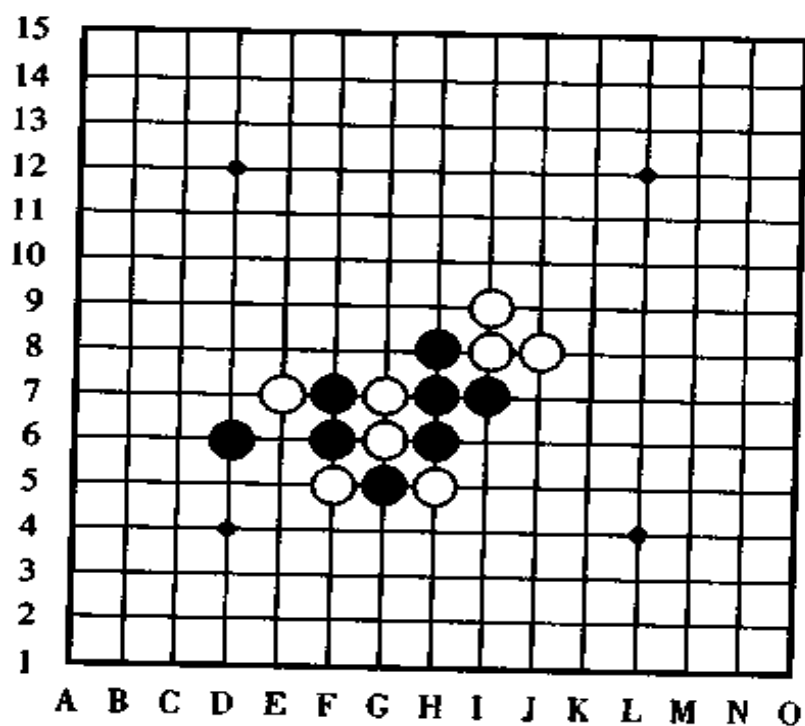


图 192



图 193, 第 4 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 手顺好得过分时, 要注意禁手点的困扰。

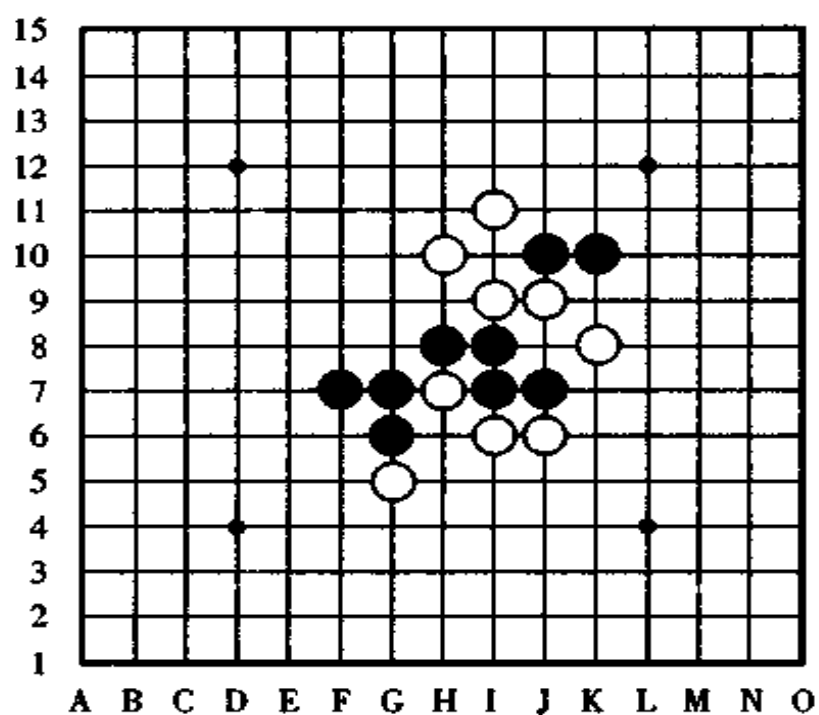


图 193

图 194, 第 5 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 黑棋有一手棋是轻快的一子双杀。

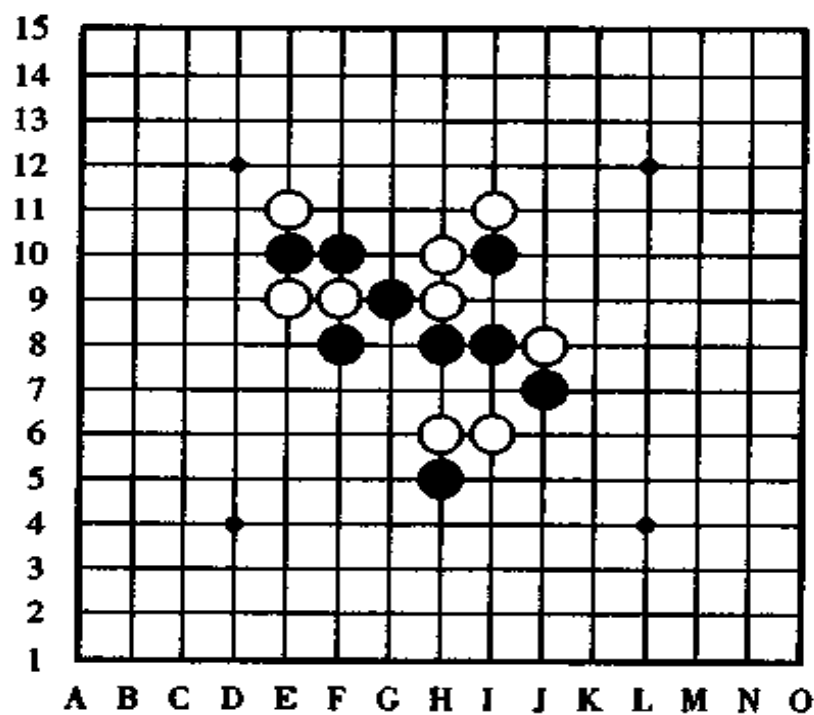


图 194

题。

图 195, 第 6 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 这是一道连冲做杀的进攻手段首次登场的问答

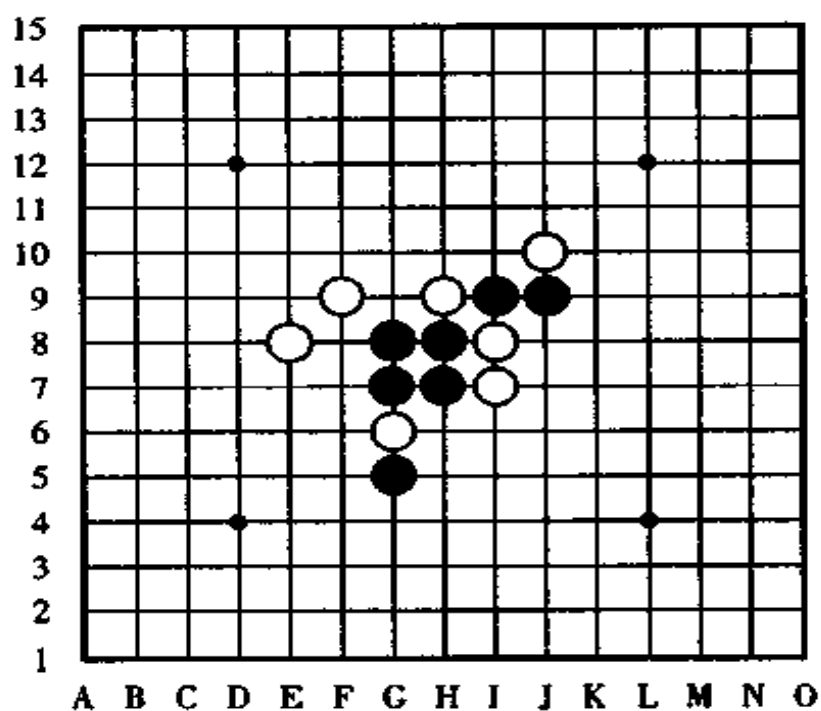


图 195

图 196, 第 7 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 请注意, 不要让白棋形成连续冲四的伏着。

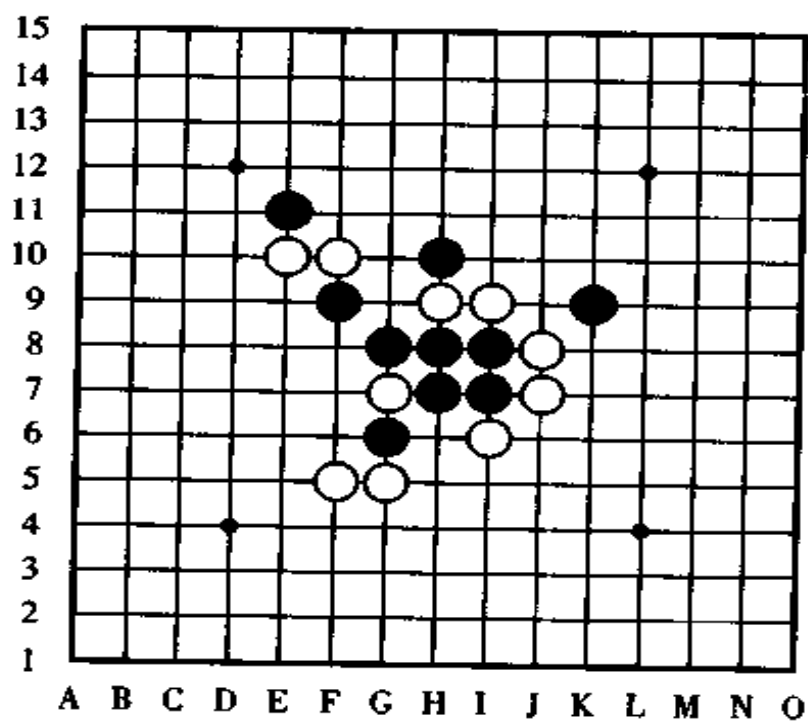


图 196

图 197, 第 8 问

黑子先行, 怎样四三胜?

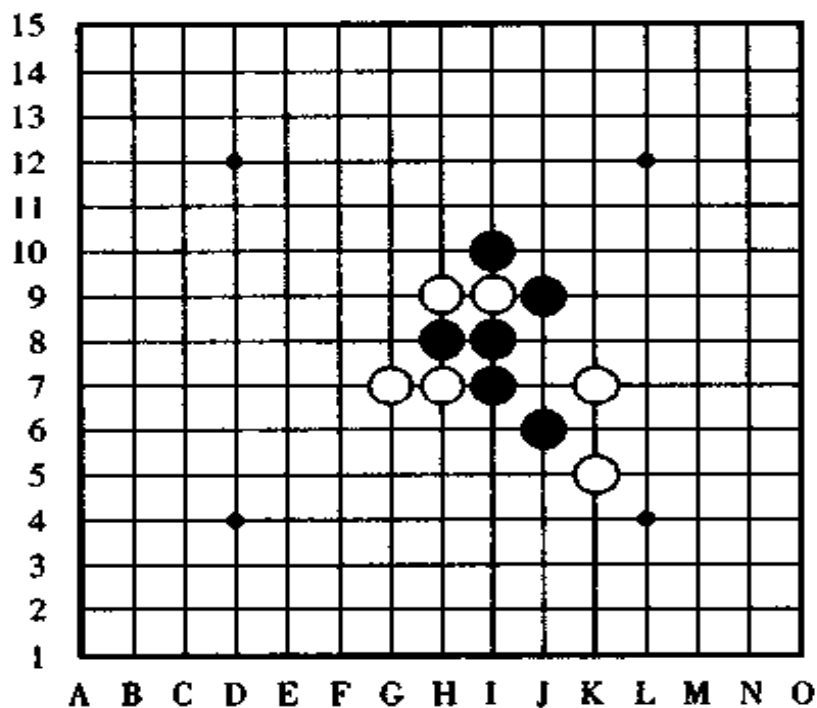
提示: “三三是四三的种”, 这句格言的意义如何, 要事后才能体味出来。


图 197

图 198, 第 9 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 用四三做杀和连冲作交错进攻取胜。

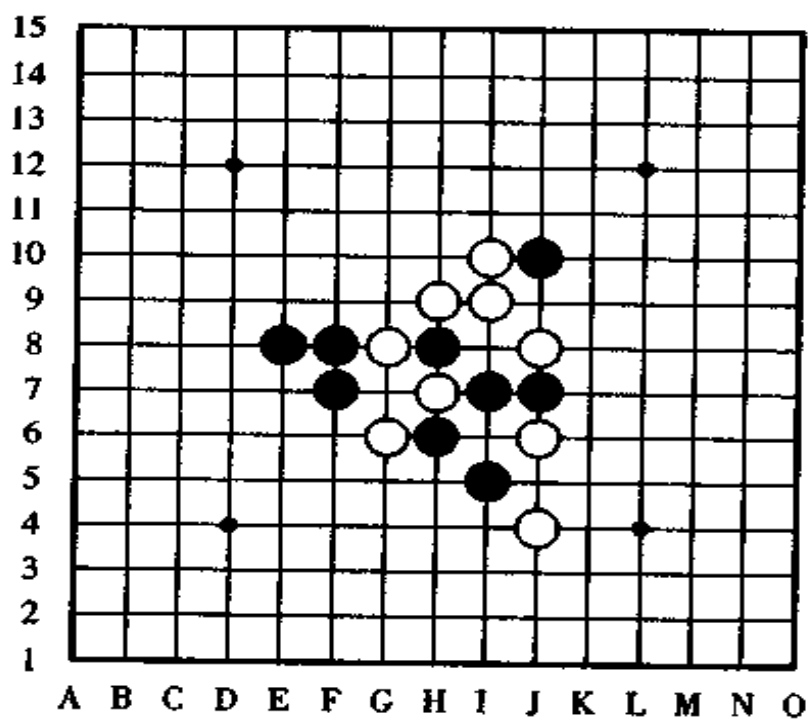


图 198

图 199, 第 10 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 白棋虽然有潜在的冲四攻击, 但黑棋有妙招应付。

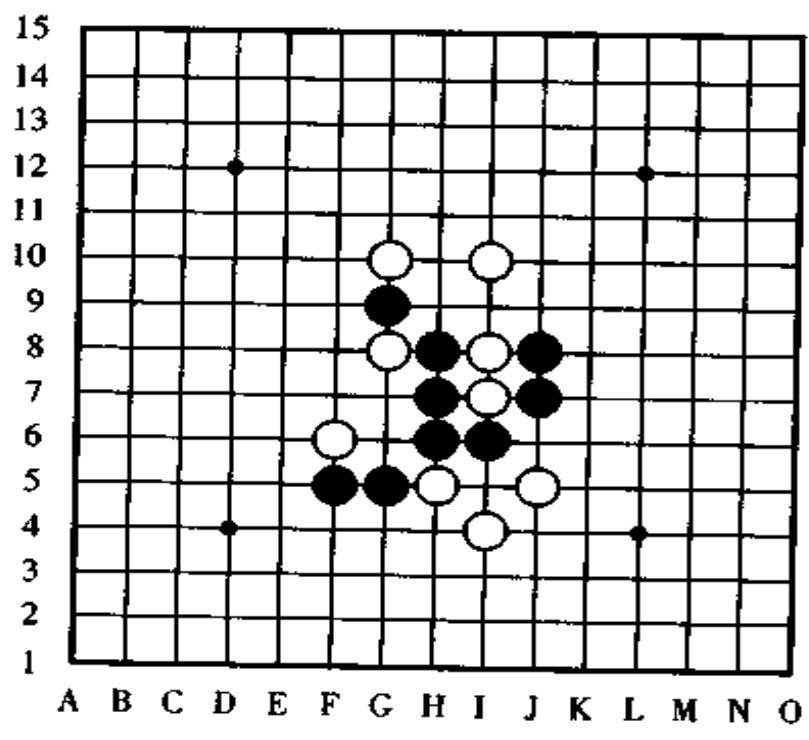


图 199

图 200, 第 11 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 当你决定走一子双杀时, 请再认真思考一下, 是否有更妙的进攻方案。

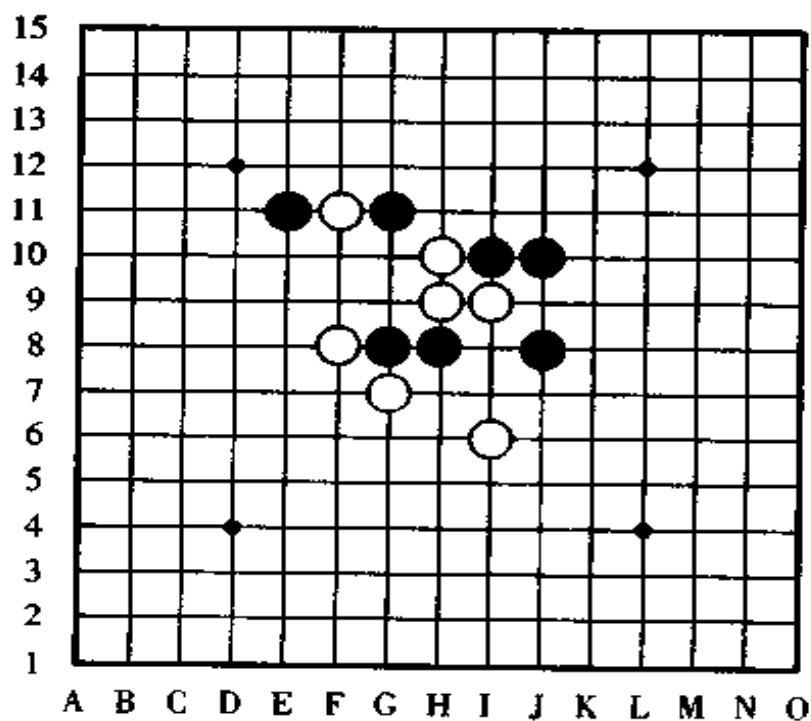


图 200



图 201, 第 12 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 如果白棋反活三防守, 则黑棋有连冲胜。

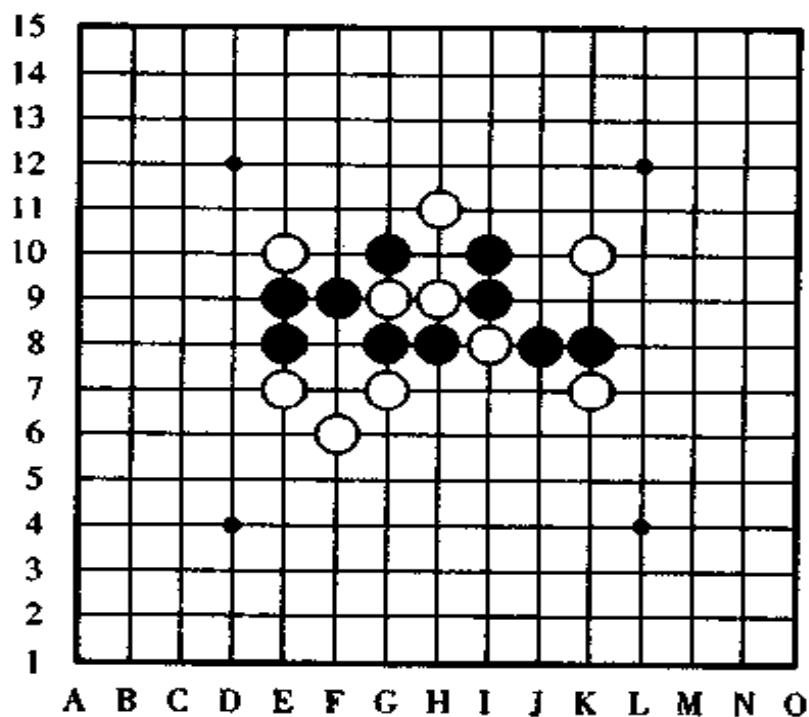


图 201

图 202, 第 13 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 第一手棋如果按常规思维进攻, 则白棋有妙防。

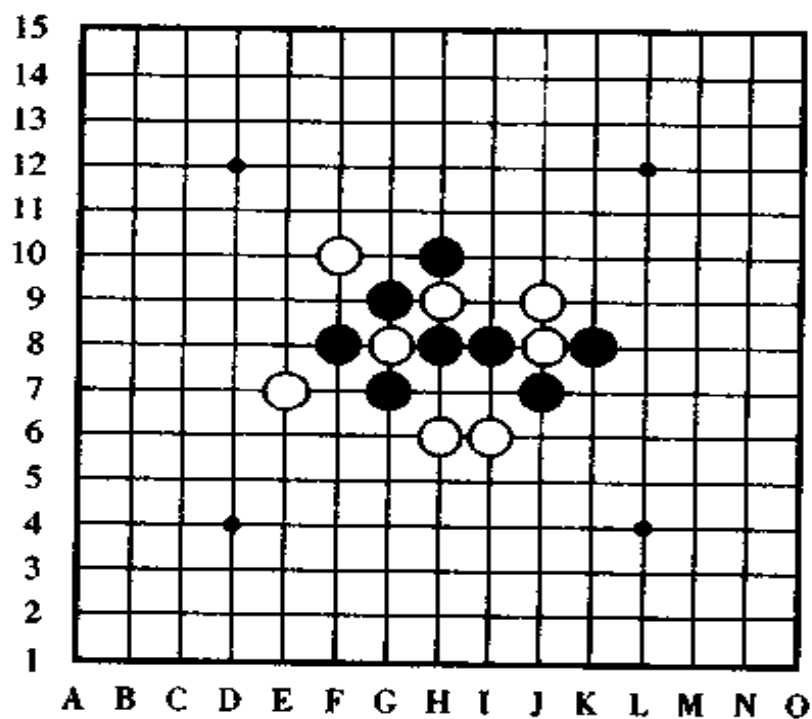


图 202

图 203, 第 14 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 第一手棋如果走三呀、四呀以及四三做杀的话, 黑棋将难以取胜。

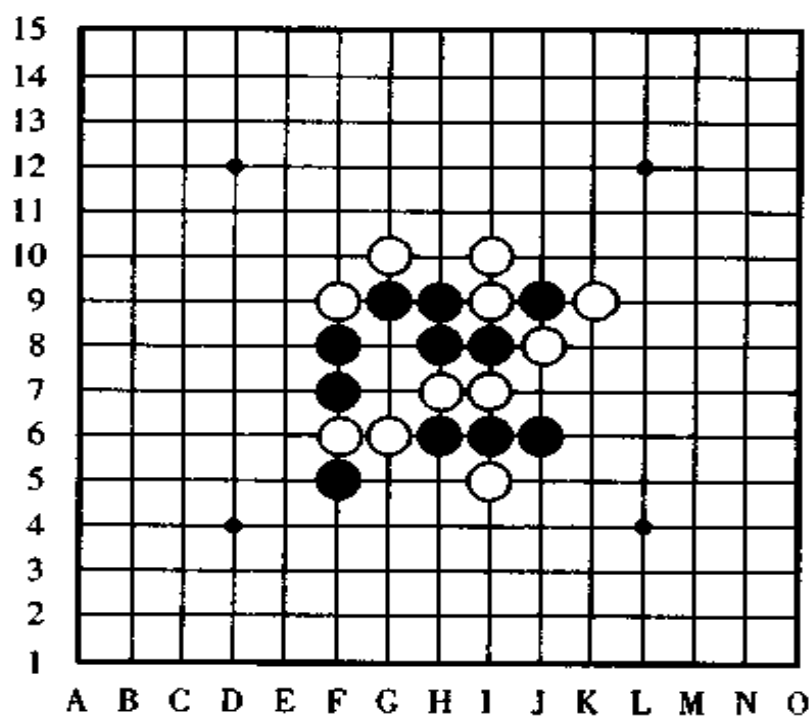


图 203

图 204, 第 15 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 如果未发现白棋的妙防, 说明黑棋看得太肤浅。

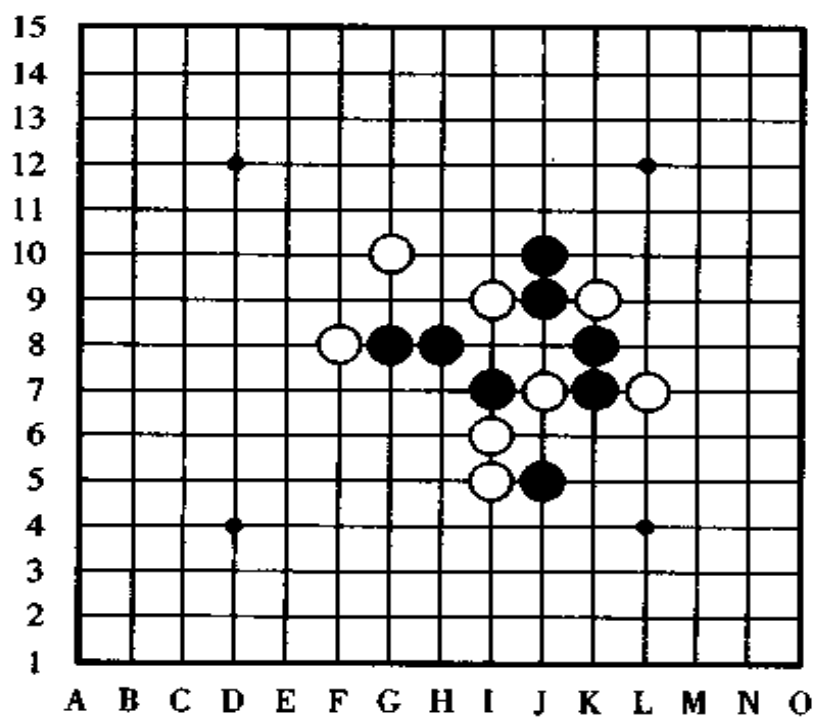


图 204

图 205, 第 16 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 用不同寻常的反击手攻防, 黑棋将形成胜势。

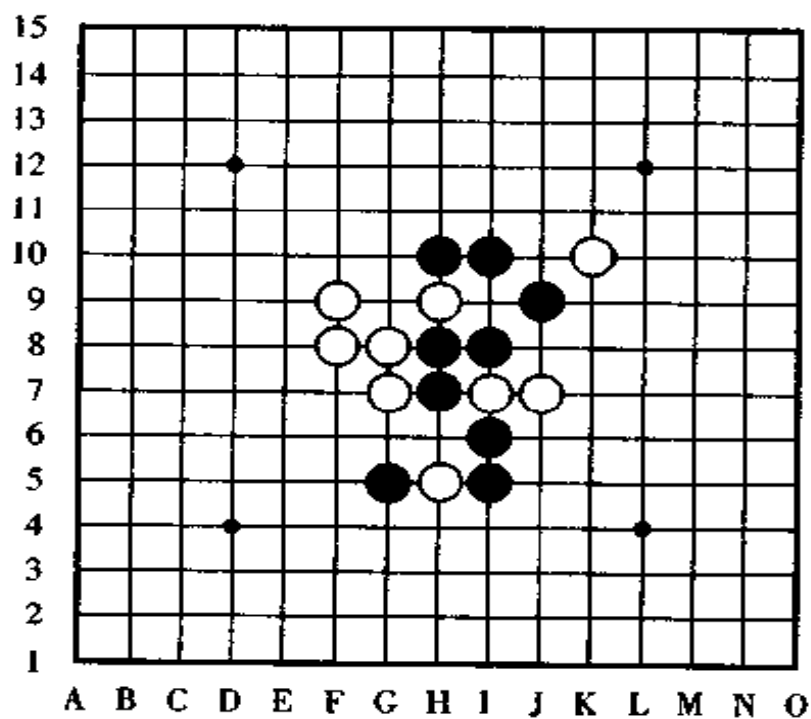


图 205

图 206, 第 17 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 用拦截反击的方法进攻虽然不错, 但……

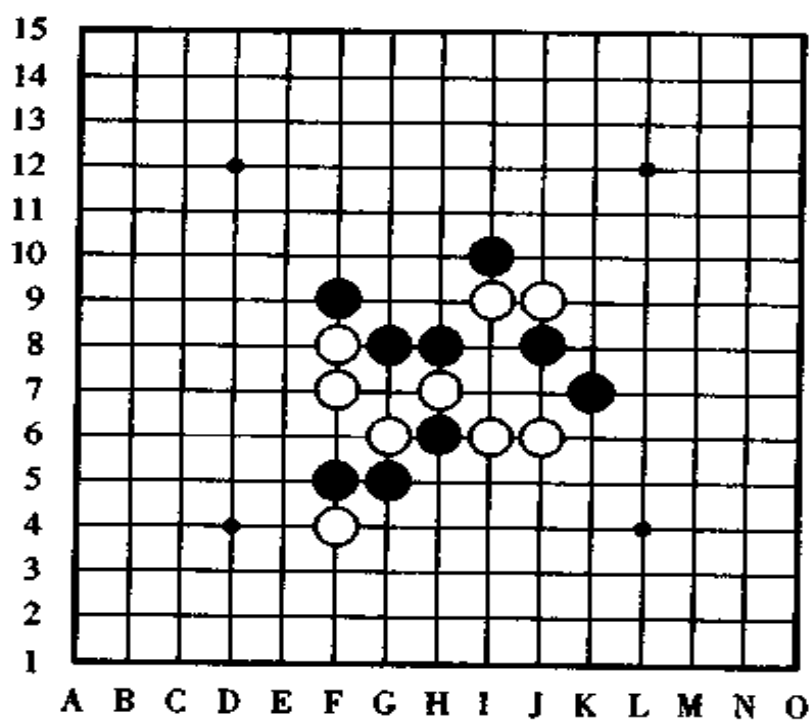


图 206

图 207, 第 18 问

黑子先行, 怎样四三胜?

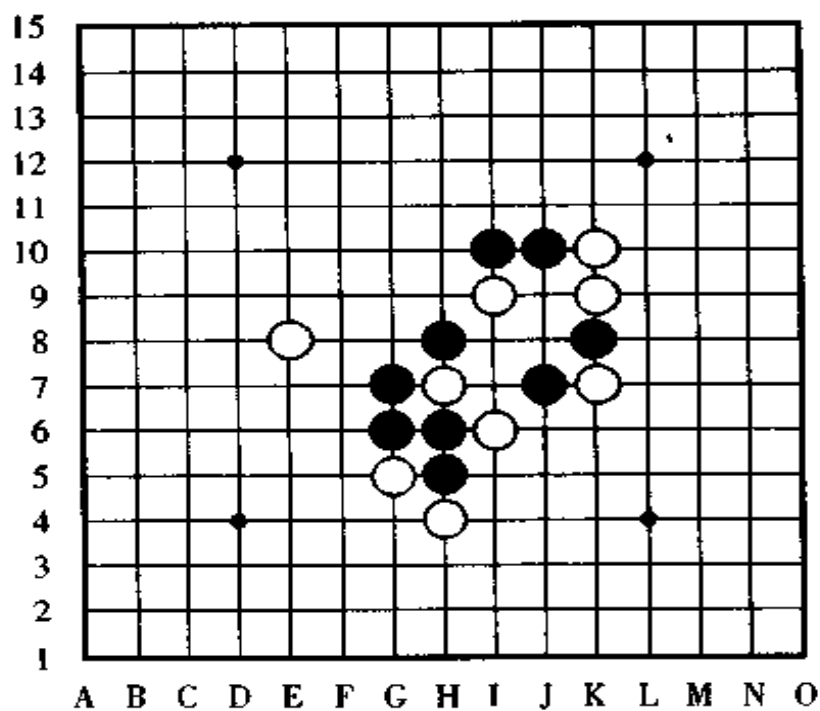
提示: 仅仅第一手棋正确不行, 以下的进攻手順也需要用心计算。


图 207

图 208, 第 19 问

黑子先行, 怎样四三胜?

提示: 由于有陷阱, 所以黑棋不彻底计算清楚就落子是相当危险的。

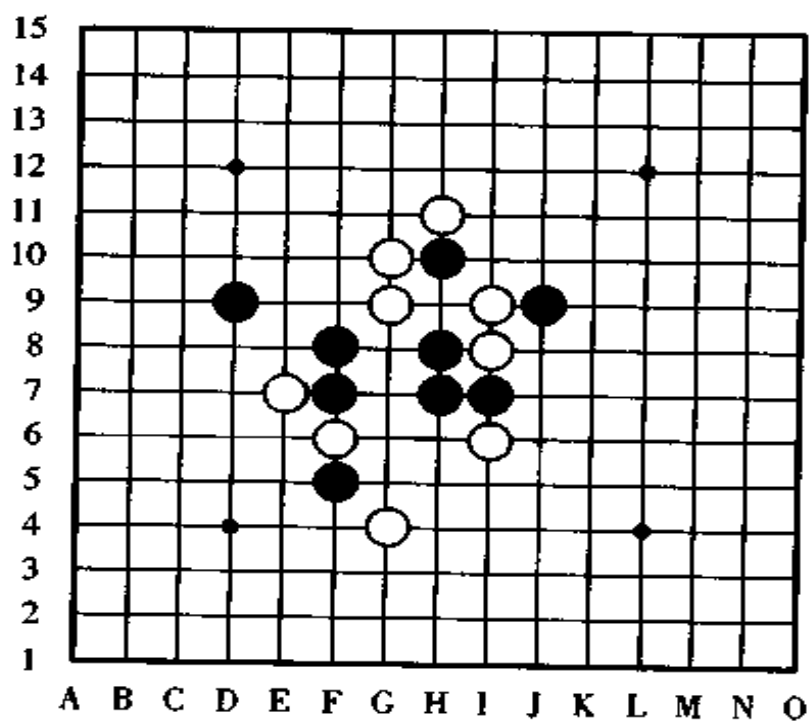


图 208

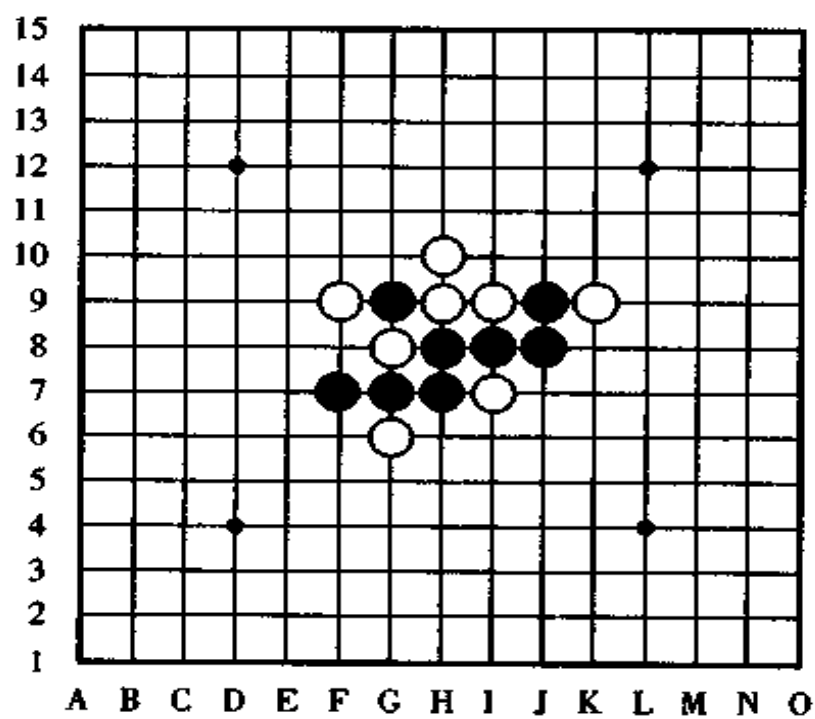
图 209, 第 20 问
黑子先行, 怎样四三胜?
提示: 第一手棋如果活三, 黑棋将无胜。

图 209

图 210, 第 21 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 白棋如认为这是单纯的抓禁手问题, 则会误入歧途。

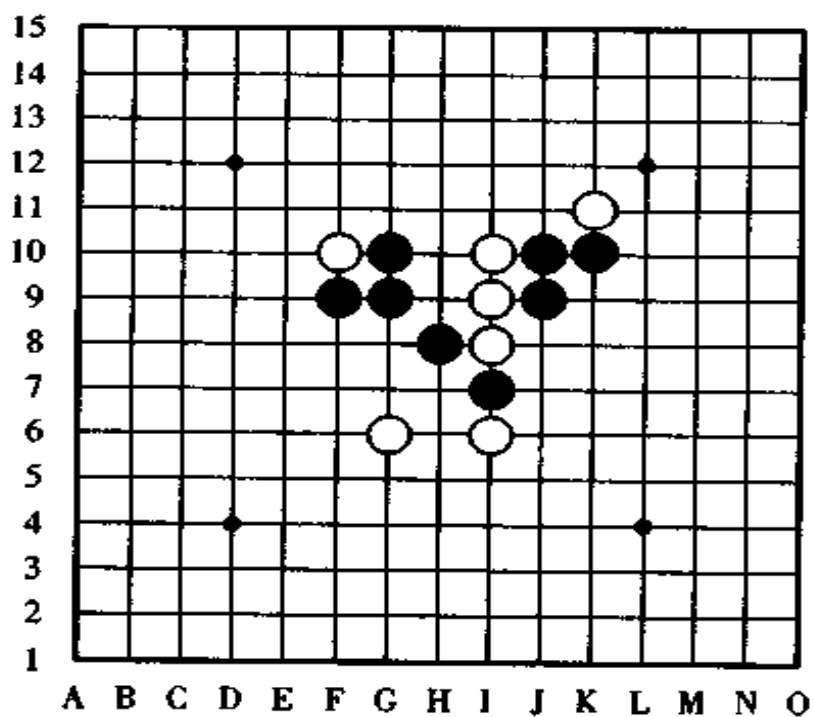


图 210

图 211, 第 22 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

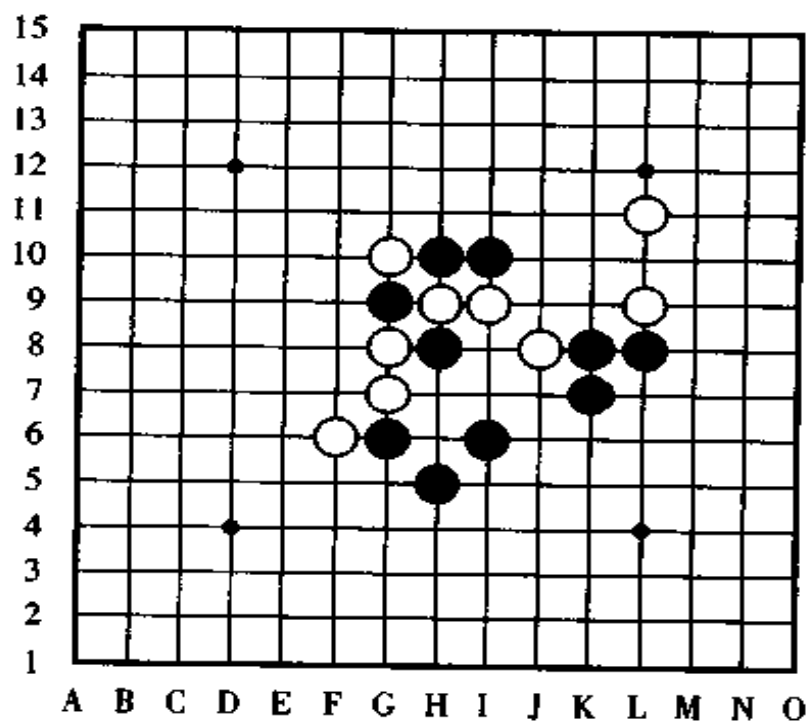
提示: 黑棋如果反先手防守, 正好是白棋的预定行动。


图 211

图 212, 第 23 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 用抓禁手胜呢, 还是用白棋独有的其他手段胜?
值得三思。

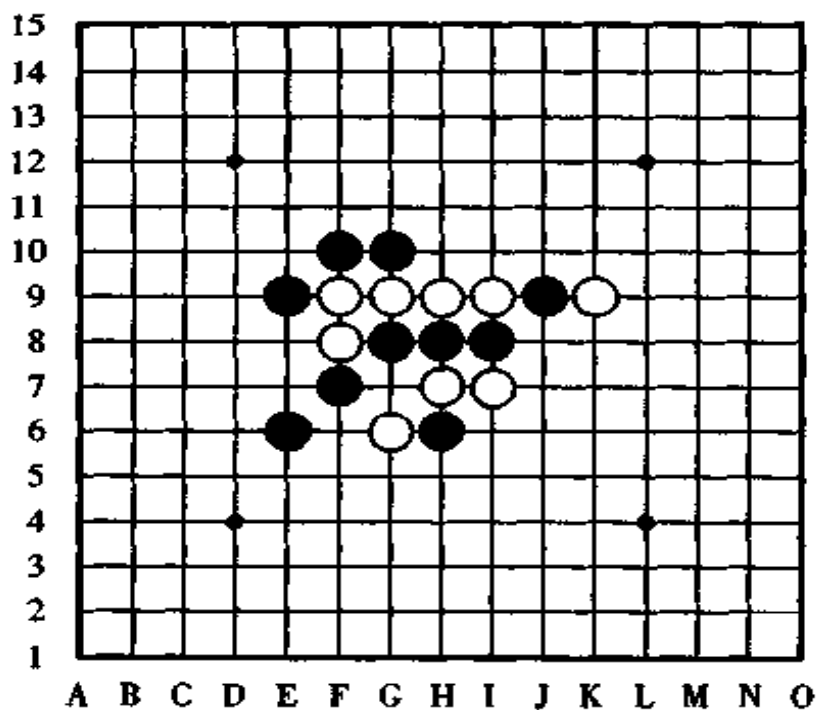


图 212



图 213, 第 24 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 抓禁手是白棋的基本功之一。

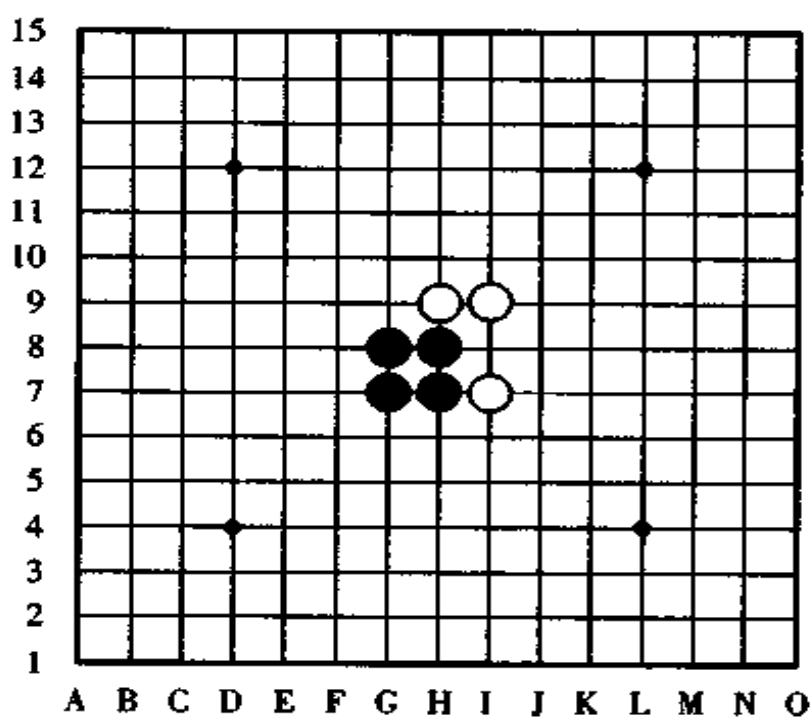


图 213

图 214,第 25 问

白子先行,怎样连攻取胜?

提示:这是一道白棋能感到威风的练习题。

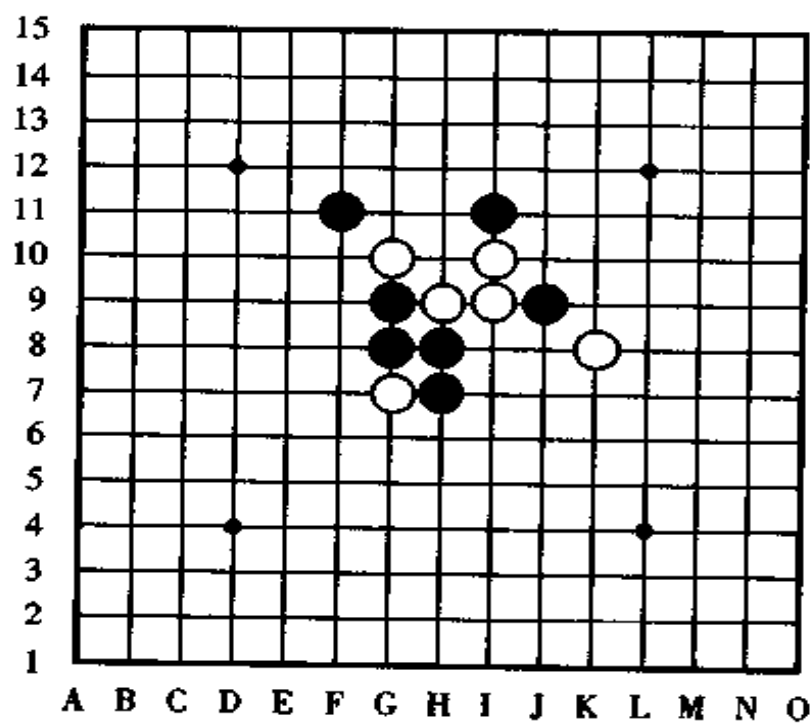


图 214

图 215, 第 26 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 解开此题的重要秘诀是连续冲四。

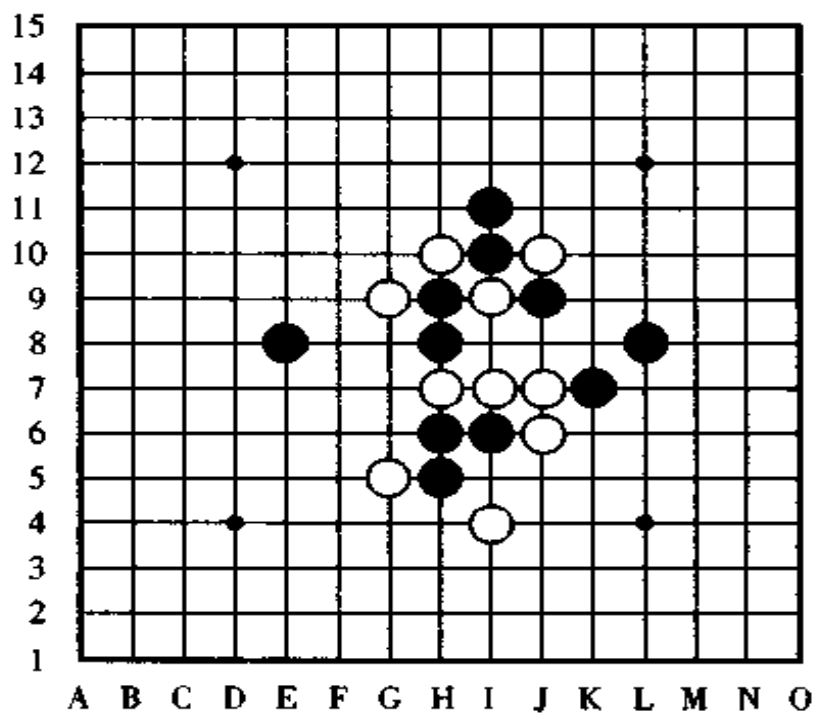


图 215

图 216, 第 27 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 根据黑棋的防守情况, 白棋随时变化取胜方法。

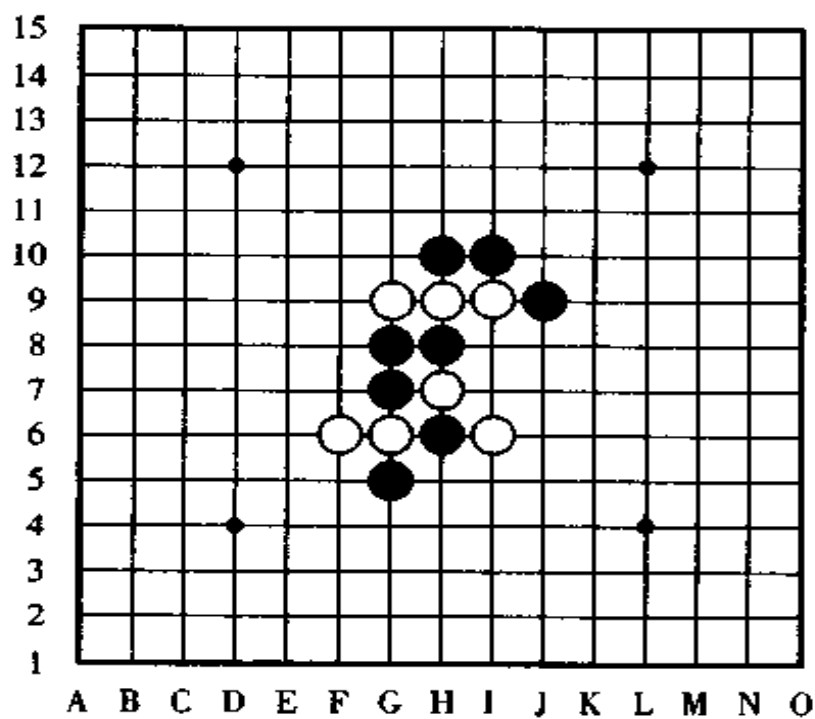


图 216

图 217, 第 28 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 充分利用白棋的特殊权利来获取胜利。

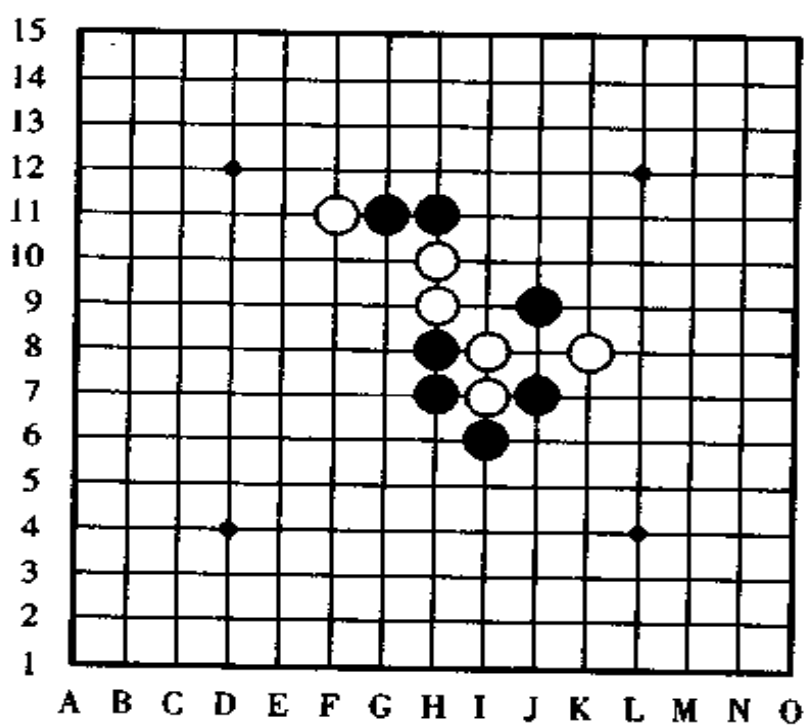


图 217

图 218, 第 29 问

白子先行, 怎样连攻取胜?

提示: 抓禁手是白棋的常用手段, 但在此还另有高招。

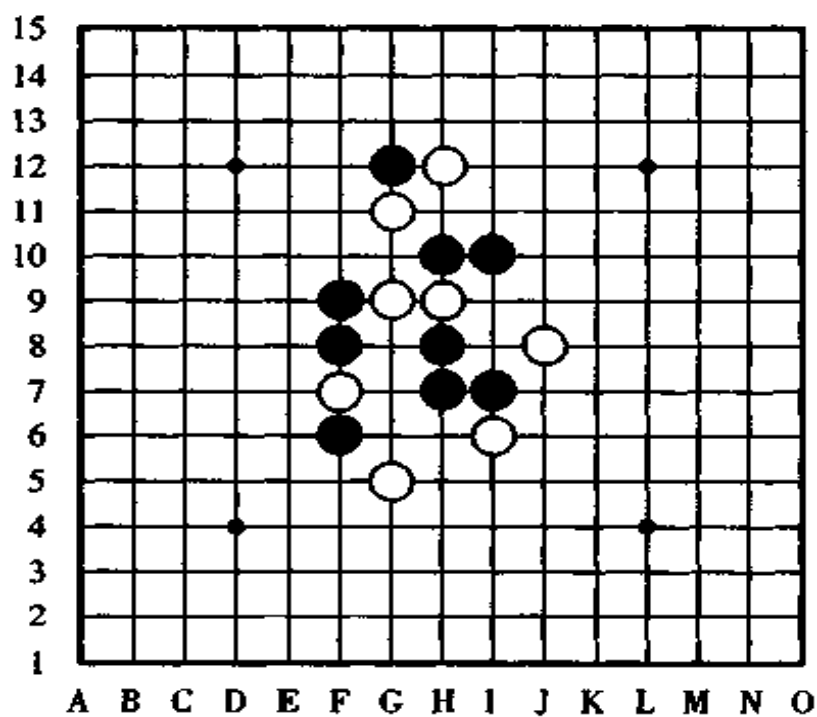


图 218



图 219, 第 30 问

白子先行, 怎样连攻取胜。

提示: 只要尽心尽力瞄准黑棋的禁手不放, 就会产生妙手顺。

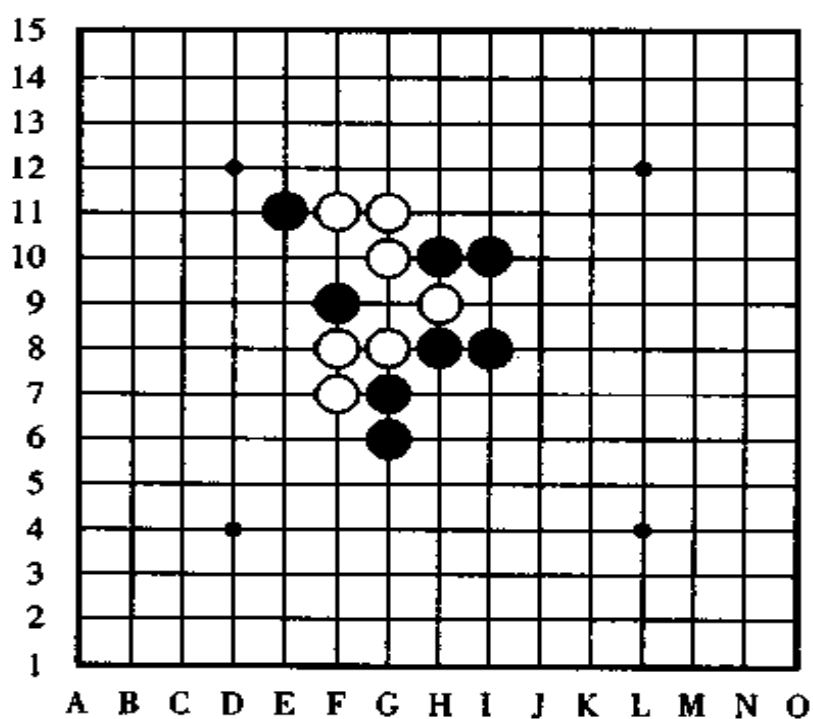


图 219

图 220, 第 1 问的失败图

黑棋第一手棋走 A 点活三, 打算下一手棋在 B 点四三胜。现在来看看黑棋的这一进攻方案如何, 白棋在 a 点冲四后在 C 点(G6 点)防守, 使得黑棋在 B 点是四三三禁手而成了不入点, 因此, 此进攻方案行不通。

黑棋第一手棋走 C 点(G6 点)进攻, 白棋若是防守 E 点时, 黑棋按 A、B 的顺序连冲胜, 白棋若防守其他点时, 黑棋走 D 后在 F 点四三胜。这一进攻方案如何呢? 我们来验证一下, 黑走 C 点(G6 点)时白走 A 防守, 下一手黑走 D 点活三

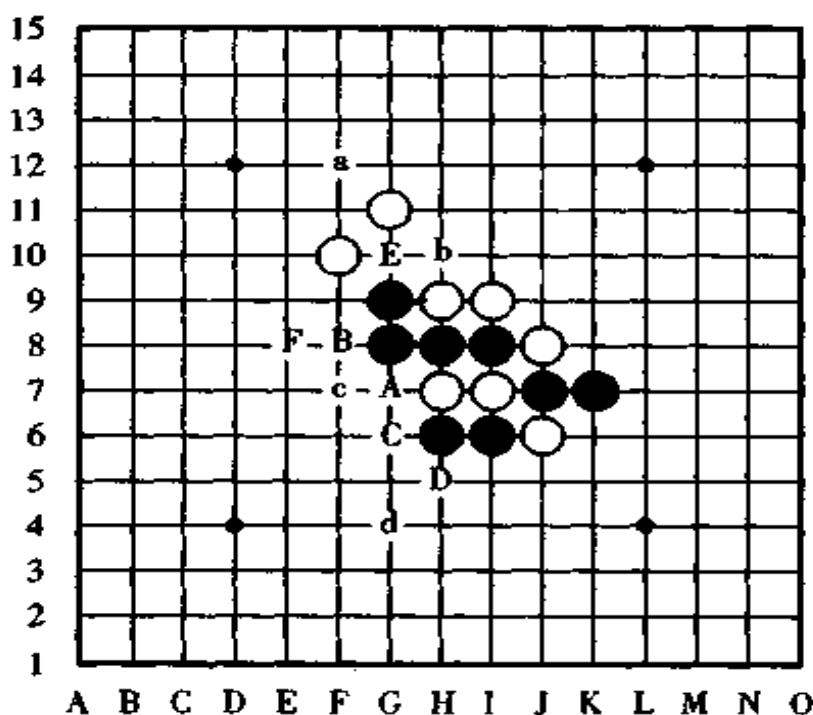


图 220

时白棋在 b、c (F7 点) 冲四后守 d 点, 以下, 黑棋无胜, 因此, 这一进攻方案也行不通。

图 221, 第 1 问的正解图

黑①、黑③活三后, 第 3 手棋黑棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①于远方活三进攻是正确, 下一手的黑③跳三使白棋无从防守。由于白棋有条件使黑棋形成禁手, 所以黑棋应该多长一点心眼, 不能只想到被白棋抓到禁手就完了, 要想法怎样利用它来进攻取胜。

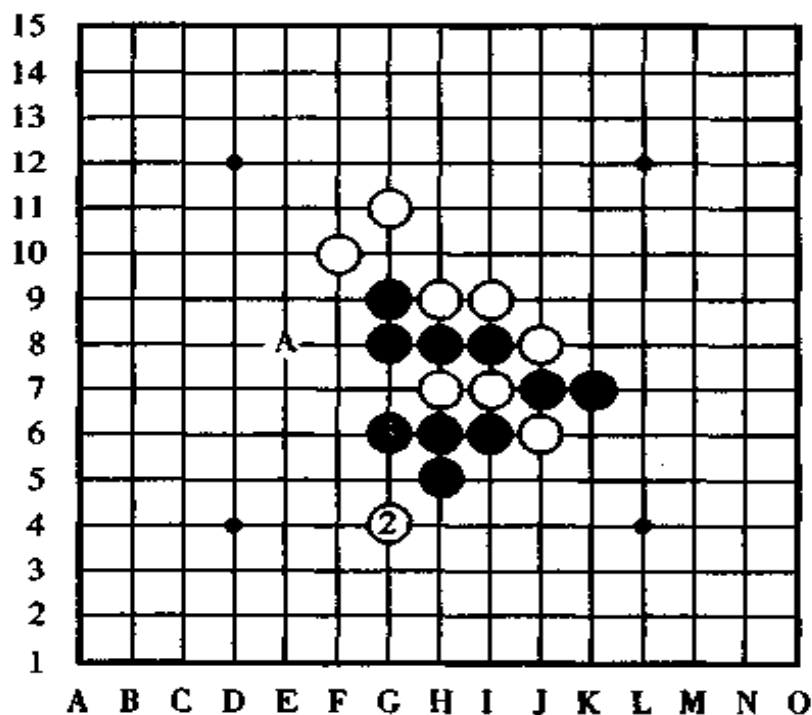


图 221

图 222, 第 2 问的失败图

黑棋第一手棋走 A 点跳三, 白棋守 B 点时黑棋按 C、D 的顺序连冲胜。白棋如果守 E 点黑走 G 点活三后在 F 的位置四三胜。对黑棋的这一取胜方案, 检验如下: 黑走 A 时, 白棋在 C 点的防守我们姑且省略讲解, 现在来看白棋守在 E 点的结果, 黑棋在 G 点活三时白守中间, 以下黑棋在 F 点的四三还有没有胜便一目了然了。

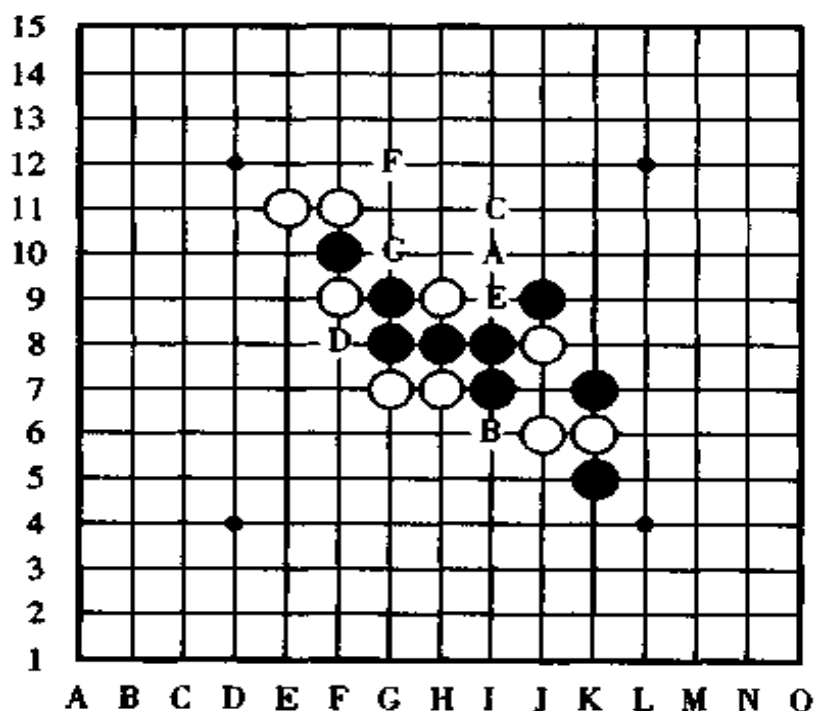


图 222

图 223, 第 2 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋按 A、C 的顺序获胜。

说明: 白棋的冲四没有多大作用, 如果白②改守 a 点, 则黑棋按②、B 的顺序连续冲四胜。如果白②改守 b 点, 则黑棋按 D、B 的顺序四三胜。

由于是三手便能取胜的问答题, 所以黑棋要根据白棋的防守情况随时改变进攻路线, 这一点是本局的难点之一。

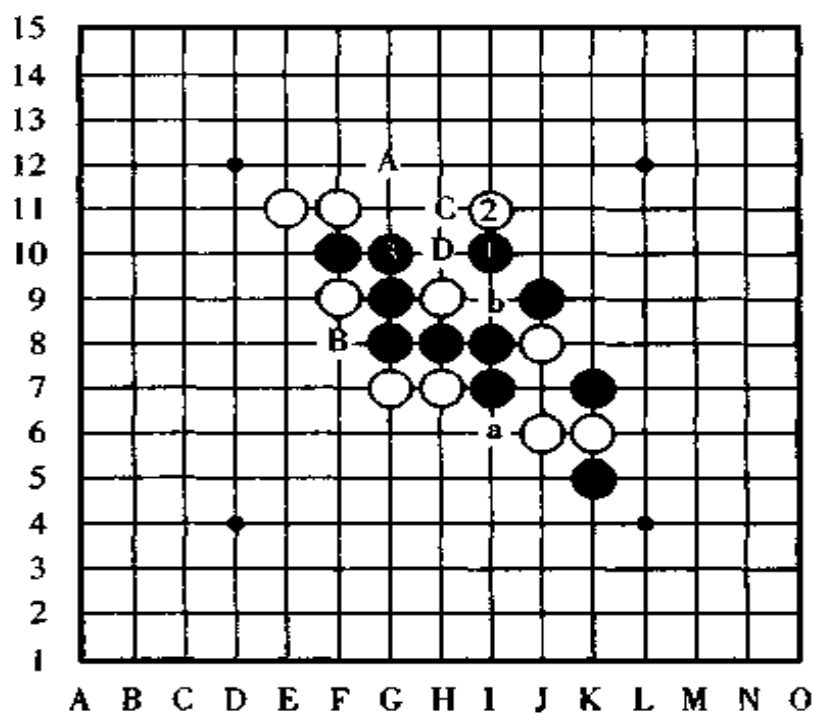


图 223

图 224, 第 3 问的失败图

黑棋按 A、B、C、D 的顺序进攻, 虽然这一进攻路线很明显地摆在眼前, 但它也行不通, 因为白棋在防守过程中会产生反击手。

如果黑在 B 点四三做杀, 被白棋在 a 点一守, 黑棋也就没有好戏可唱了。

假若黑棋调整顺序按 D、C、B 进攻后在 A 点四三胜怎么样呢? 这一方案也不成立, 只要你稍微用心观察, 就会发现白棋有四的反先手产生, 因此黑棋不但无胜, 反而要投子

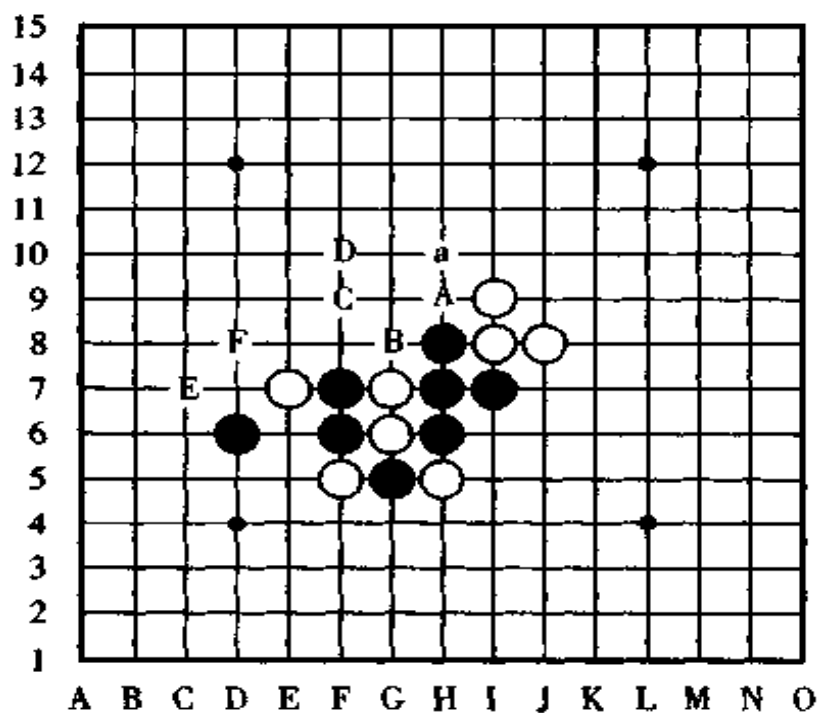


图 224

认负。

如果黑棋走 D 后 B 的一子双杀，则白棋在 a 点反活三防守是强防。如果黑按 E、D、F 的顺序进攻，结果也是黑无胜。

图 225, 第 3 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻，第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明：黑①的四三做杀是妙手，白②在此虽然是最佳的防守点，但黑③活三后，黑棋在 A 点形成了真正的四三胜。像黑①这样的四三做杀，是相当不容易把握的棋形。

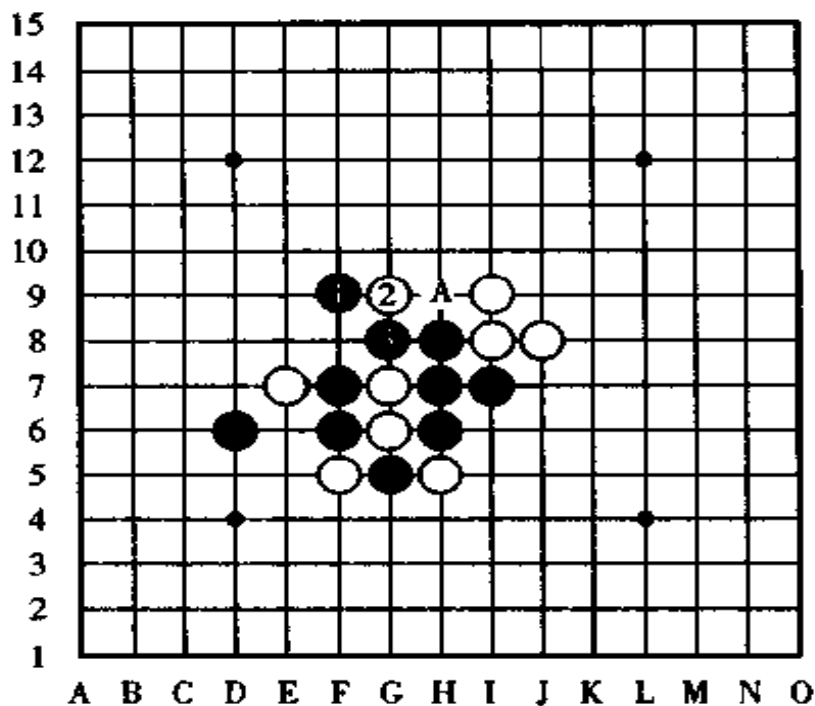


图 225

图 226, 第 4 问的失败图

黑棋在 A 点跳三, 下一手在 B 点四三胜, 或者, 黑棋在 B 点活三, 下一手在 A 点四三胜。以上两种进攻方法都因白棋有四的反击而胜负易手。

如果黑棋在 C 点活三后按 B、A 的顺序连冲取胜, 白棋也有四的反击。那么, 黑棋在 D 点攻, 白棋在 A 点守, 以下, 黑按 C、B 的顺序进攻取胜, 此方案怎么样呢? 如果真是这样的手順获胜, 只能说是防守方有失误, 因为黑走 D 时白棋守 a 点是强防 (按常规似乎有点怪异), 以下黑按 A、B 的顺序

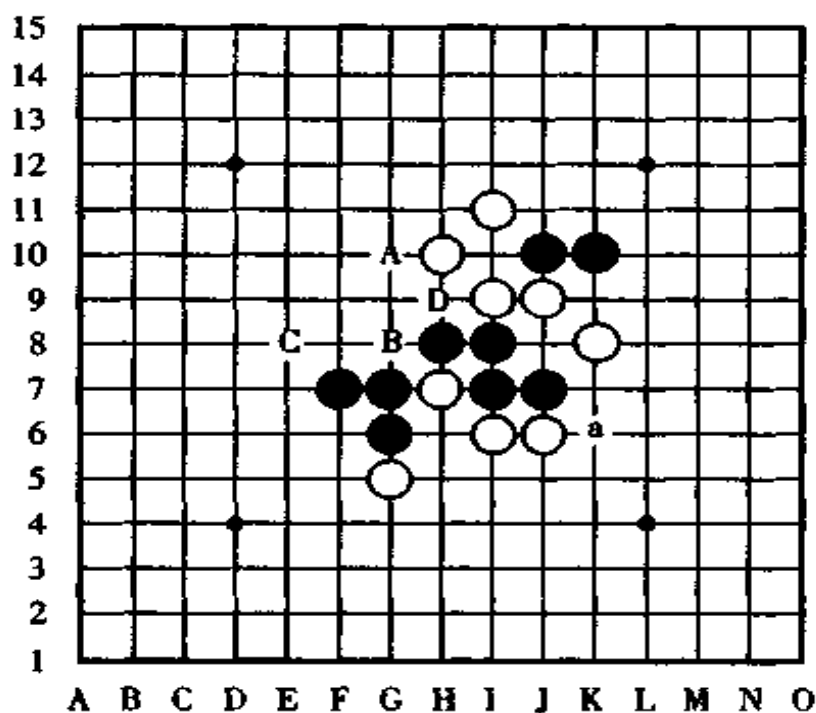


图 226

进攻,白棋虽然没有反击手,但 B 点却成了黑棋的四三三禁点。

图 227,第 4 问的正解图

黑棋按①、③的顺序活三,第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明:对于黑方来说有禁手的威胁存在,对手黑棋的三三、四四和长连等几种禁手,人们相当熟悉,但四三三禁手却常常被人们所忽视。另外,黑棋第一手棋走③的位置进攻时,能够看出白棋在 a 点防守是强防的人,说明他有相当深的棋力。

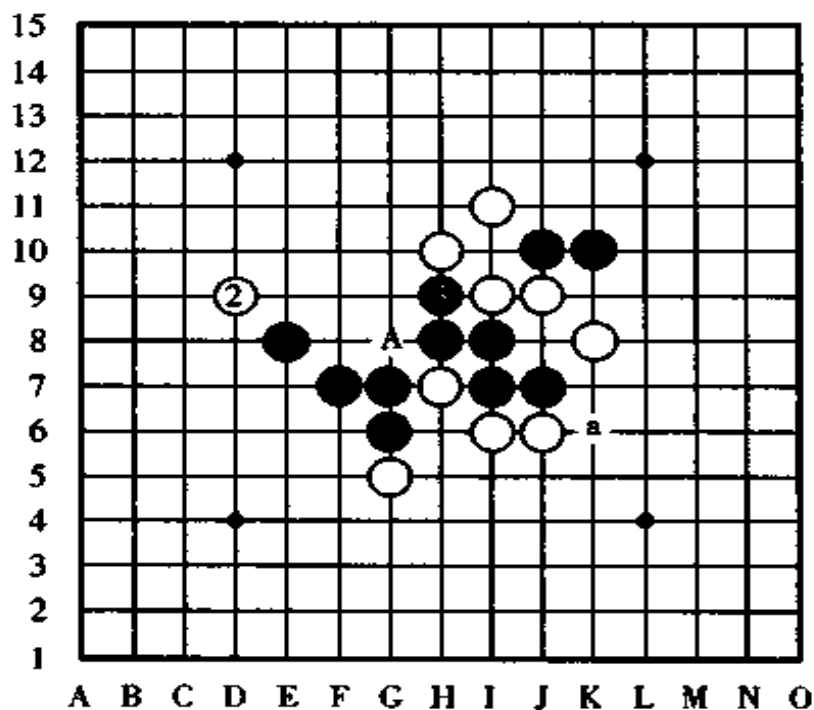


图 227

图 228, 第 5 问的失败图

黑棋按 A、B、C 的顺序进攻四三胜的方案不成立, 因为当黑走 B 时被白棋在 D 点防守后, 白棋有四的反击而反败为胜。那么, 黑棋走 B 后在 A 点或者 C 点一子双杀怎么样呢? 这一方案也不尽人意, 白棋在 D 点防守后, 黑棋的双杀便成了泡影了。

黑棋按 E、D、F 的顺序进攻后在 C 点四三, 如果这一方案成立也倒不失其为好手順, 但是, 黑走 D 时, 白棋先在 F 点冲四, 再于 a 点防守, 黑棋最终无胜。

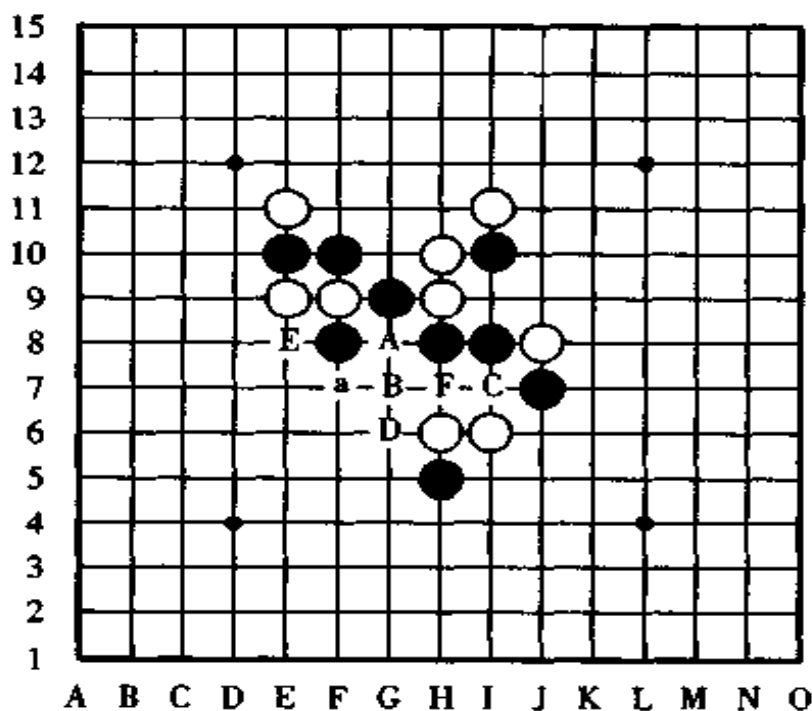


图 228

图 229, 第 5 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻, 第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①由于有 B 点或②的位置的四三做杀是妙手, 白棋当然是在 B 点或②点防守为最佳, 因此, 黑棋得以占据③的位置最终实现在 A 点获胜的计划。

● 如果黑棋按 B、①的顺序落子, 则白棋可以抢占③的位置冲四, 致使黑棋失去胜机, 这一点请棋手一定要把握好。

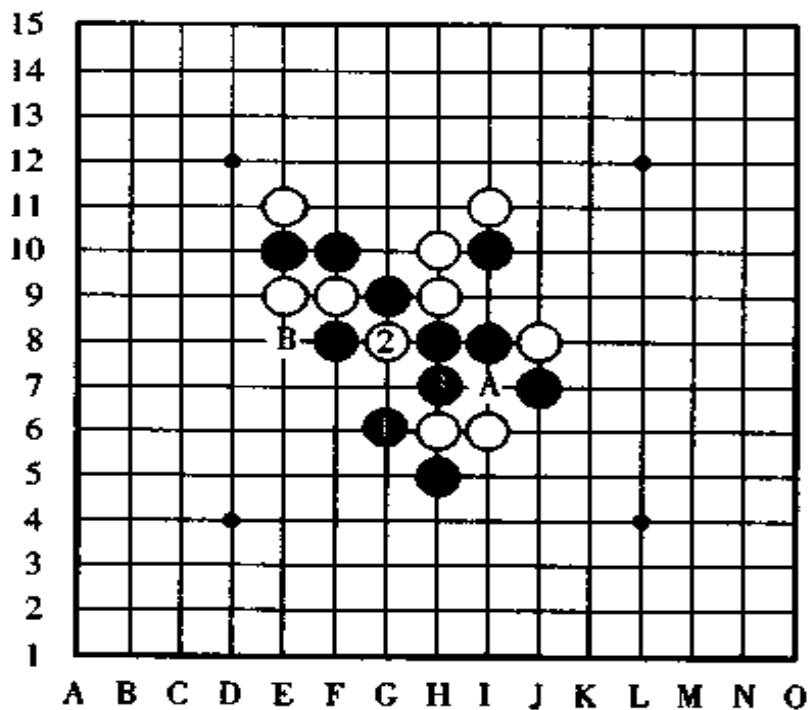


图 229

图 230, 第 6 问的失败图

此局是由实战谱中挑选出来的棋形, 像这样的棋形, 如果随意走 A、B 进攻或者 C、D 进攻, 以下, 黑棋会戏剧性地陷入难局之中, 那么, 黑棋应该怎样进攻才能取得胜利呢?

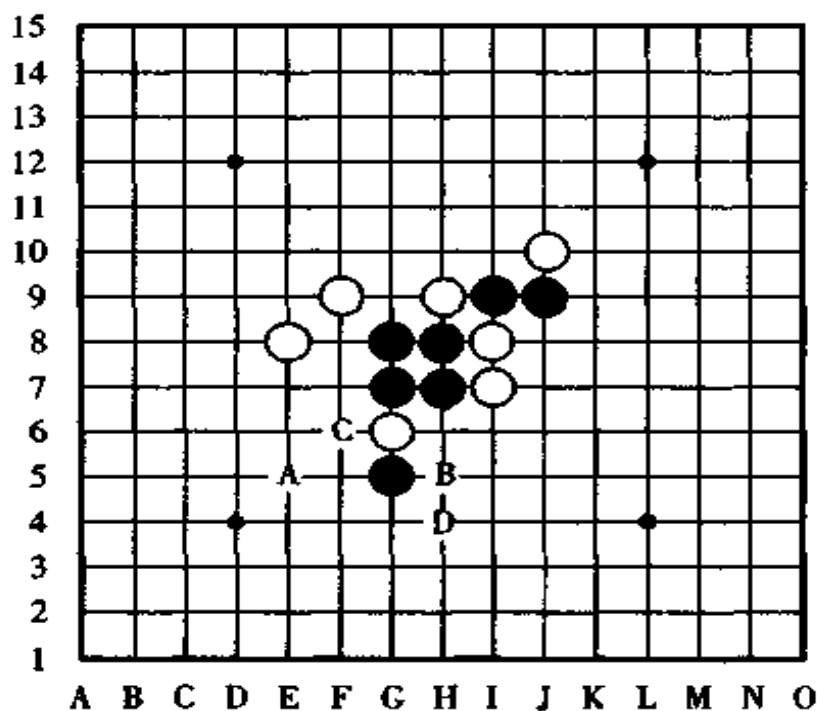


图 230

图 231, 第 6 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻, 第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明: 由于黑①在②的位置有四三以及在 a、b 有连冲的伏着, 所以, 白棋的防守点只能是②或者 a 的位置。但是, 无论白棋守于哪一点, 黑棋都将在③后走 A 点取胜。

解出答案以后觉得这是一道容易的问题, 但是, 在着手解题之前, 由于无从选择有效的攻击方法导致走入难局的棋手大有人在。

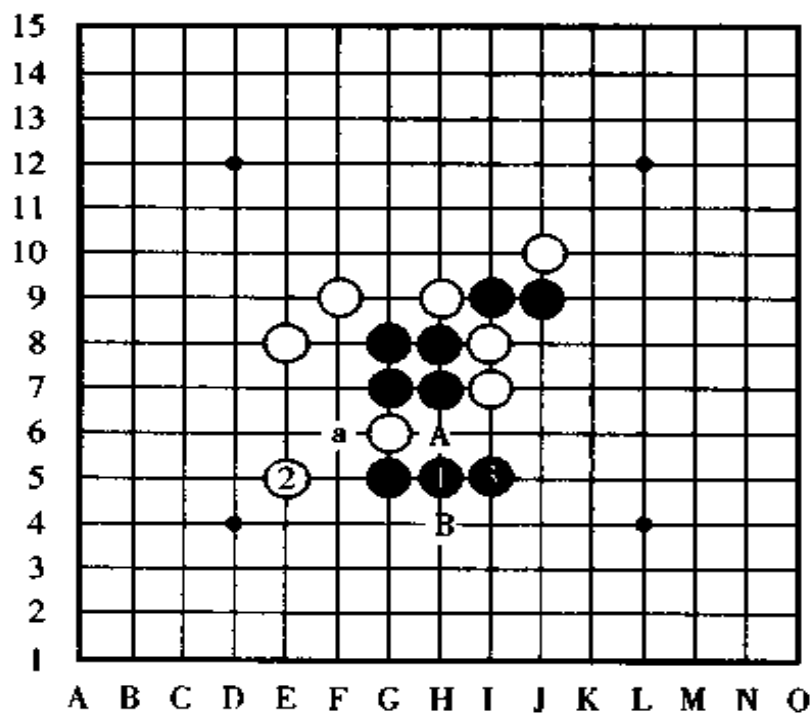


图 231

图 232, 第 7 问的失败图

黑棋按 A、B、C、D 的顺序四三胜——这一进攻手順, 待事后一分析就知道它的结果是白胜。那么, 反过来按 D、C、B、A 的顺序进攻怎么样呢? 当黑棋走 C 时, 白棋在 a、b 显露出了连冲胜, 对此, 黑棋不得不在 E 点防范, 就在黑棋放松的一刻之间, 白棋抢占了要地 F 点防守后, 黑棋失去了胜机。

如果黑棋的第一手棋走在 C 点进攻, 则白棋在 a 点防守是白捡的便宜, 到此, 盘面局势变成白棋有利。

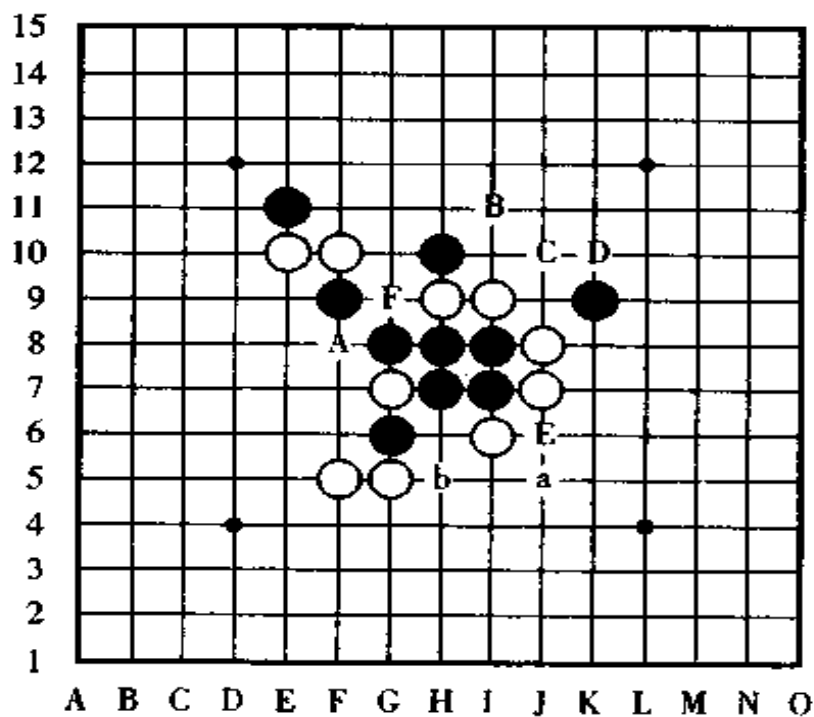


图 232

图 233, 第 7 问的正解图

黑棋从①的位置开始攻击, 黑③后在 A 点四三胜。

说明: 黑棋如按②、①的顺序进攻, 被白棋在 a、b 防守后, 在 B、C 留下了连冲胜的伏着, 使黑棋无法走③的一手棋而在 A 点成四三胜。因此, 图中的黑①做杀是妙招。

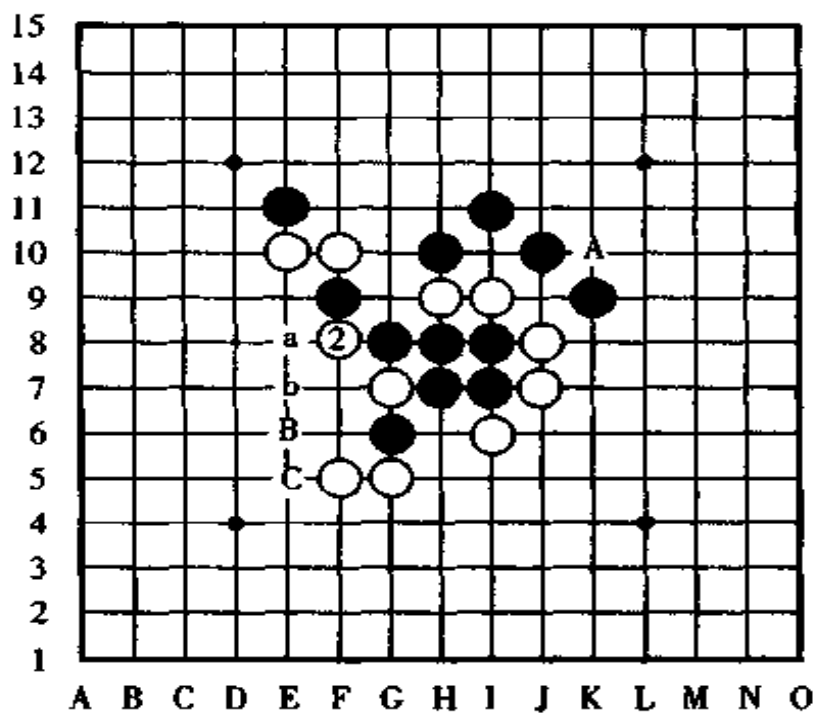


图 233

图 234, 第 8 问的失败图

本局完完全全是黑棋形势大好, 但因为在 A 点和 B 点都是三三禁手点, 所以, 有可能会有意想不到的难走。

如果黑棋第一手棋在 C 点或者 D 点冲四, 由于以下没后续手段, 因此黑棋无胜。如果黑第一手棋在 E、F、G 等点进攻, 则白棋在 A 点防守是强防, 以下黑无胜。因此, 黑棋不免怀疑: 这是三手胜的问答题吗?

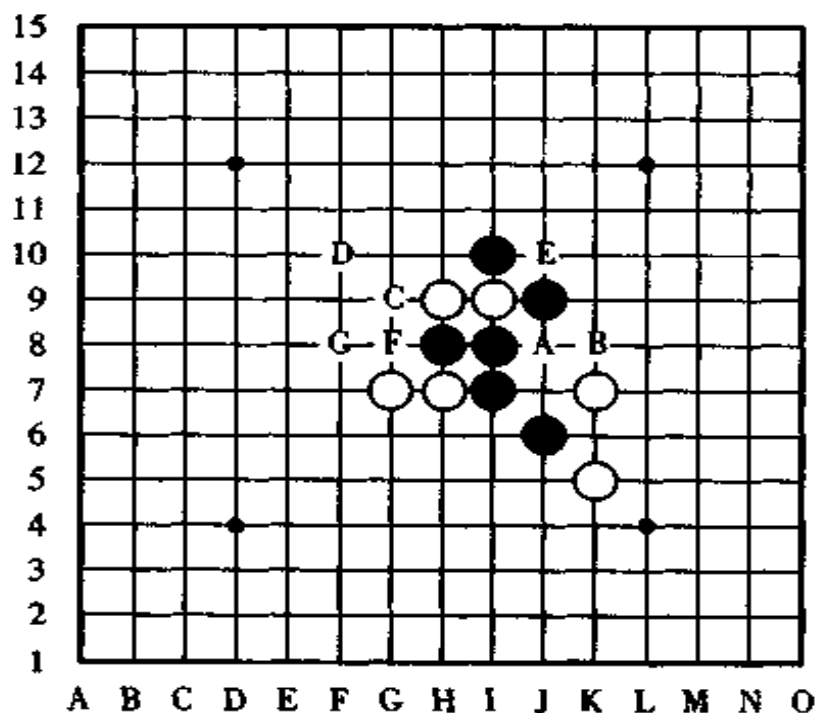


图 234

图 235, 第 8 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①的四三做杀是妙手。白棋虽然有 5 个点可以防守, 但图中的白②是最佳守点。如果白②改守 a 点或③的位置, 黑棋以下按 B 后②的顺序进攻形成四三胜。

做杀手段和“三三是四三的种”的格言是并列生辉的两种解题手顺。

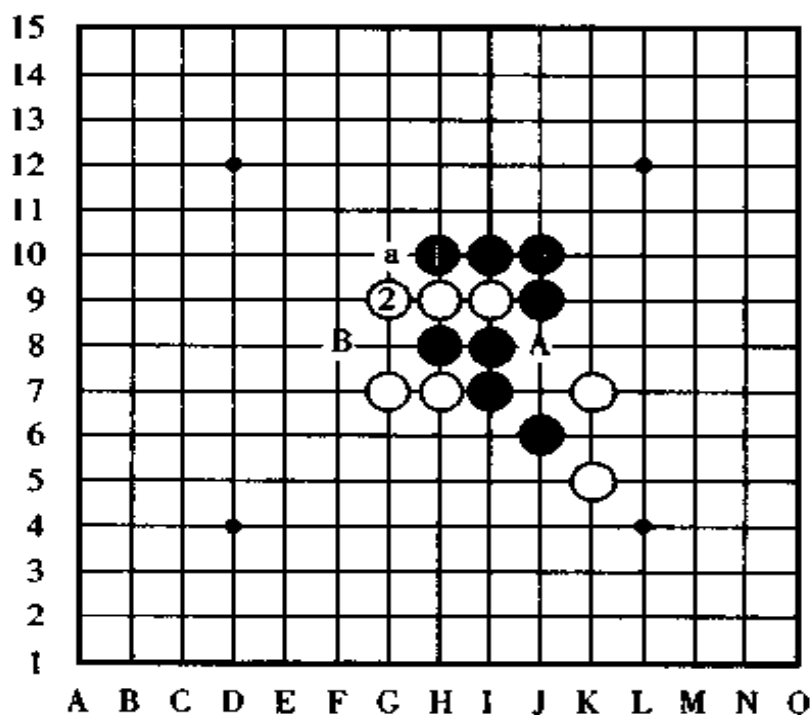


图 235

图 236, 第 9 问的失败图

联系各种进攻手順考虑, 如果是可以 4 手棋取胜的话, 黑棋可以按 A、B、C、D 或者 A、B、D、C 或者 D、C、B、A 等等顺序进攻。如果是 3 手胜的话, 黑棋可按 A、E、D 或 D、E、A 的顺序进攻, 或者, 黑棋采取做杀的手段走 B、C 后 D 或 B、D 后 C 的一子双杀。但是, 以上方案无论哪一种, 白棋都分别有强防, 黑棋根本无胜。

如果黑第一手棋走 E 点一子双杀, 则白棋在 C 点防守后胜负易手。

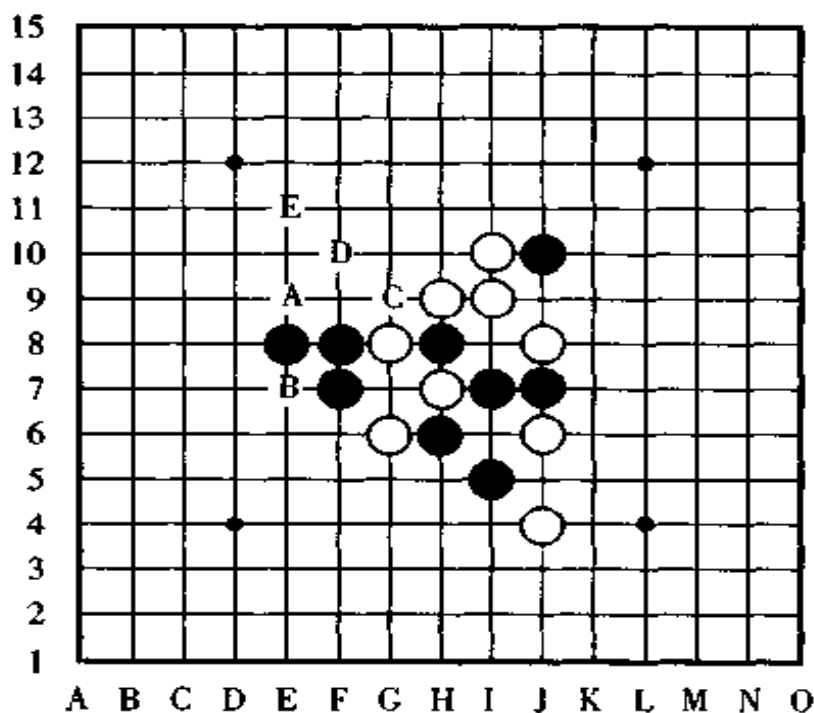


图 236

图 237, 第 9 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋第 3 手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①既在②的位置有四三做杀, 又在“A、B”有连冲的做杀, 所以, 它是决定黑胜的妙手。白棋在 a 点没有反活三防守的手段后, 白②以后的进攻手順就简单了。

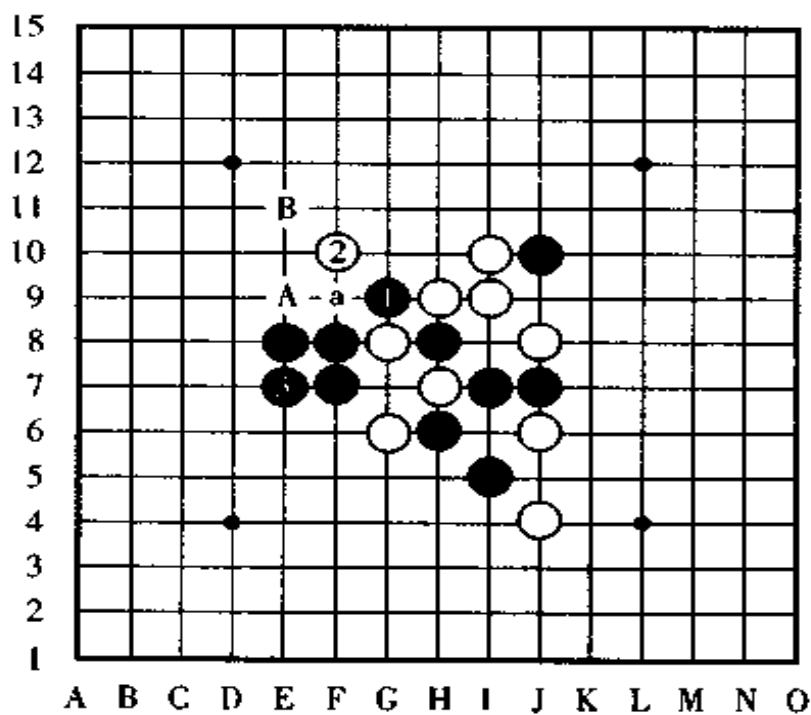


图 237

图 238, 第 10 问的失败图

像这样的棋局防守方有冲四筋时防守难度也相应增加。黑棋本来打算在 A 点活三后在 B 点四三胜, 但由于白棋在 C 点或者 D 点有冲四, 因此白棋冲四后再防守黑活三, 虽然黑棋似乎还有胜的希望, 但是, 白棋走 E 点防守后最终消除了黑棋的所有胜机。黑第一手棋走 F 也不行, 白棋于 G 点防守后黑无胜。

黑棋第一手棋走 D 点或者 C 点进攻时, 也因白棋有强防而告失败。

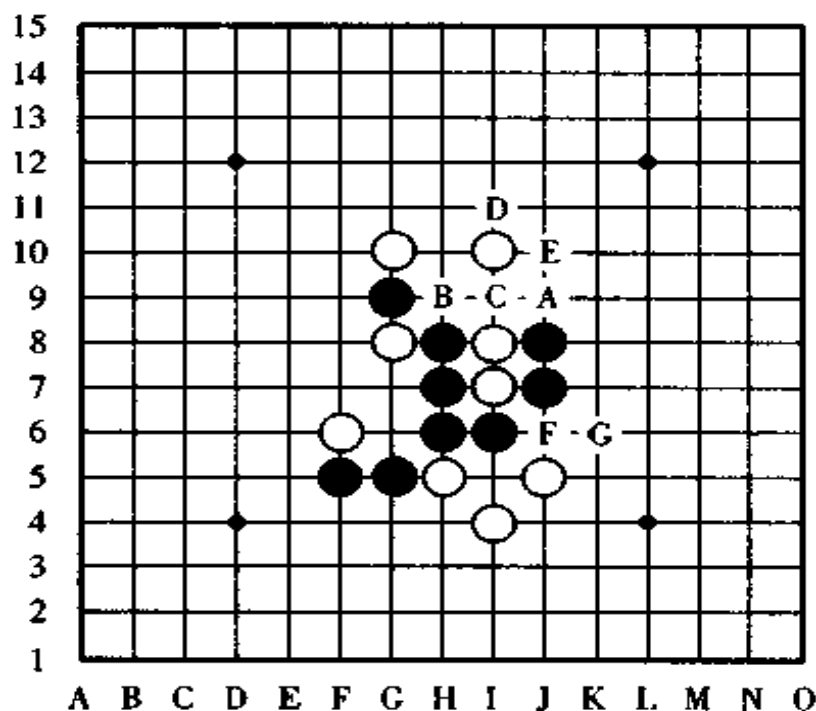


图 238

图 239, 第 10 问的正解图

黑①、白②、黑③、白④后, 黑棋在 A 点四三胜。

说明: 白②如果单纯地守在 A 点或④的位置时, 黑棋以下有“ab”的连冲胜。如果白棋在 a 点防守, 则黑棋走②后在 B 点四三胜。如果白②冲四后在 a 点防守, 则黑棋在 B 点四三胜。如果白棋在③的位置跳冲, 则黑棋又出现了一个活三, 因此, 白棋在③点的冲四没有任何效果。

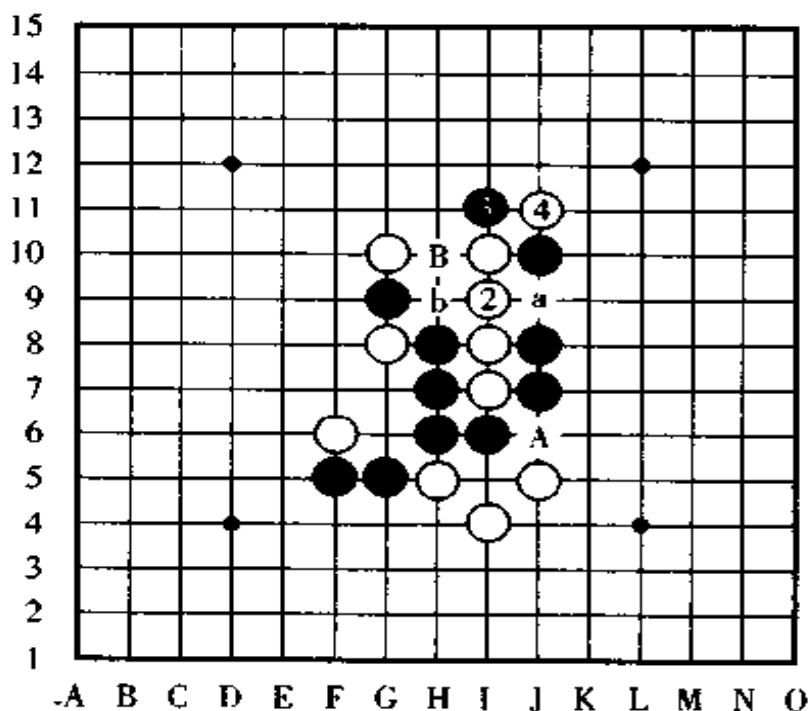


图 239

图 240, 第 11 问的失败图

黑棋在 A 点活三, 下一手在 B 点四三胜, 这一进攻方案被白棋在 C 点防守后, 白棋有四的反击手产生。知道了白棋的反击手后黑棋按 A、E、F 的顺序四三, 但是, 当黑棋走 E 点时白棋在 D、B 防守后, 结果成了白棋胜。另外, 黑第一手棋走 F 点活三最终也是失败。

如果黑走 A、D 后在 B 点或者 E 点一子双杀时, 白棋守 B 点; 黑走 A、D 后在 E 点或者 F 点一子双杀时, 白棋守 F 点; 黑走 A、D 后在 F 点或者 B 点一子双杀时, 白棋守 G

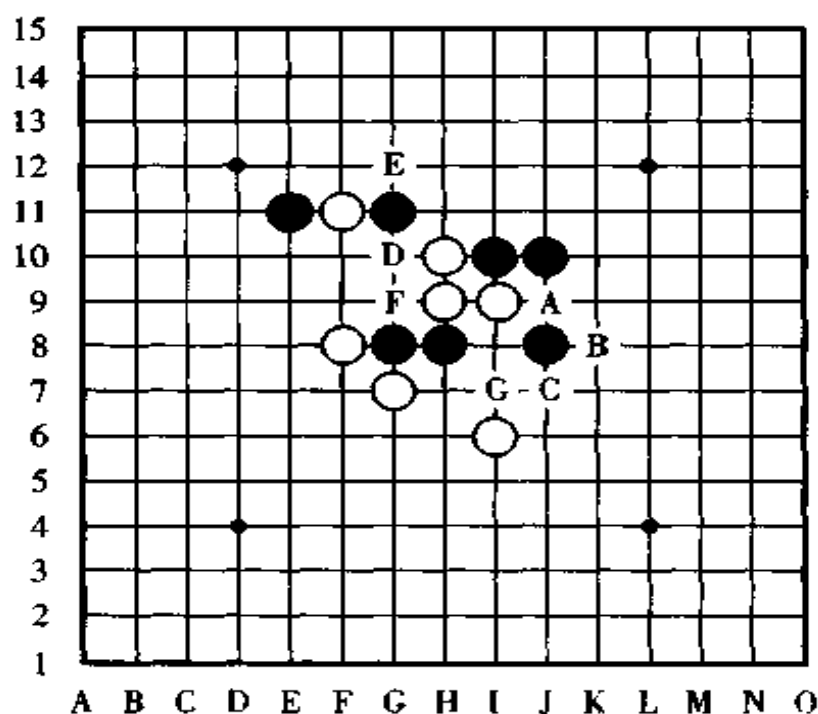


图 240

点。以上进攻方案因白棋的防守相当绝妙,所以,黑棋没有胜。

图 241,第 11 问的正解图

黑棋按①、③的顺序进攻后,在 A、B、C 三个位置有四三胜。

说明:在失败图的讲解中,实际上已经写出了正解手顺的提示了。虽然黑①、③后的一子双杀无胜,但是,你却没有想到一子三杀吗?“三天秤”的一子三杀黑棋最终取得了胜利。

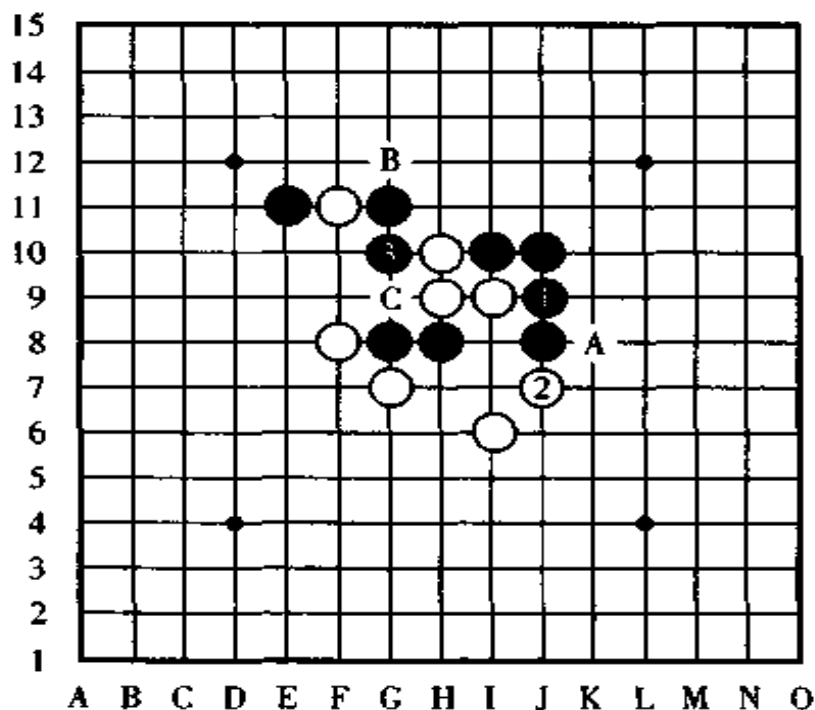


图 241

图 243, 第 12 问的正解图

黑①做杀, 下一手黑棋有 A 点、B 点、“ab” 点以及 “ac” 点的 4 处地方胜。

说明: 黑①是熟知棋理的人一眼就看出来的重要阵地, 但是, 如果黑①后只有一子双杀或一子三杀的手段时, 黑棋因白棋有妙防而无胜, 在此, 没有一子四杀的“四天秤”, 黑棋就没有胜。下面, 请棋手思考一下, 把此局除掉一杀, 即此局只要三杀时白棋的守点在哪里?

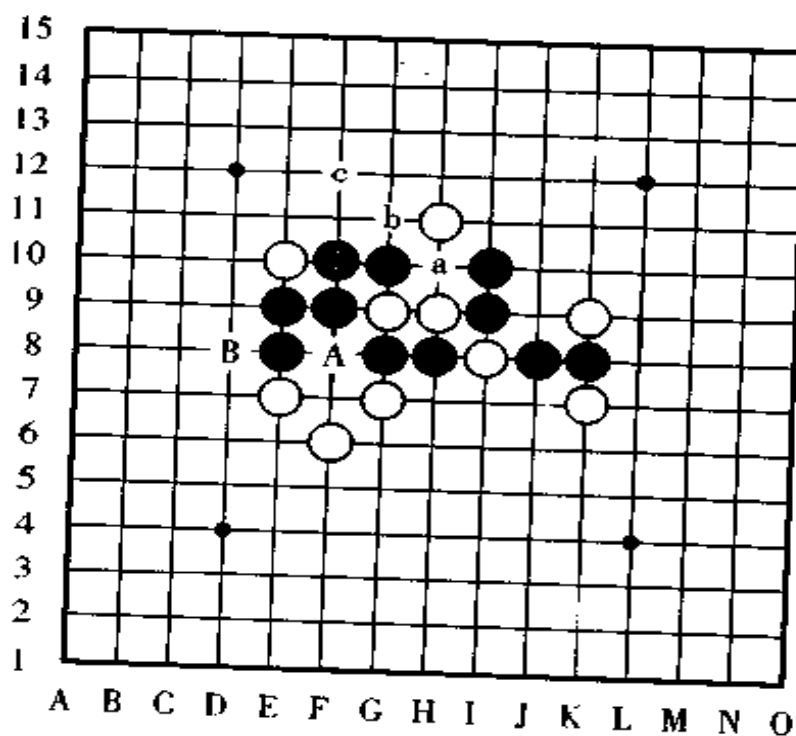


图 243

图 244, 第 13 问的失败图

黑棋在 A 点活三, 下一手在 B 点四三胜的方案, 被白棋在 C 点防守后产生了四的反击, 形成了黑棋无胜。

如果黑棋按 D 点跳三后“B、A”的顺序四三胜, 在普通情况下这一方案有用, 但在本题的这种场合白棋在 E 点的防守相当奏效, 最终以四的反击手段使黑棋无胜。

如果黑第一手棋走 F 点或 G 点进攻, 由于白棋有妙防, 黑棋始终无胜。

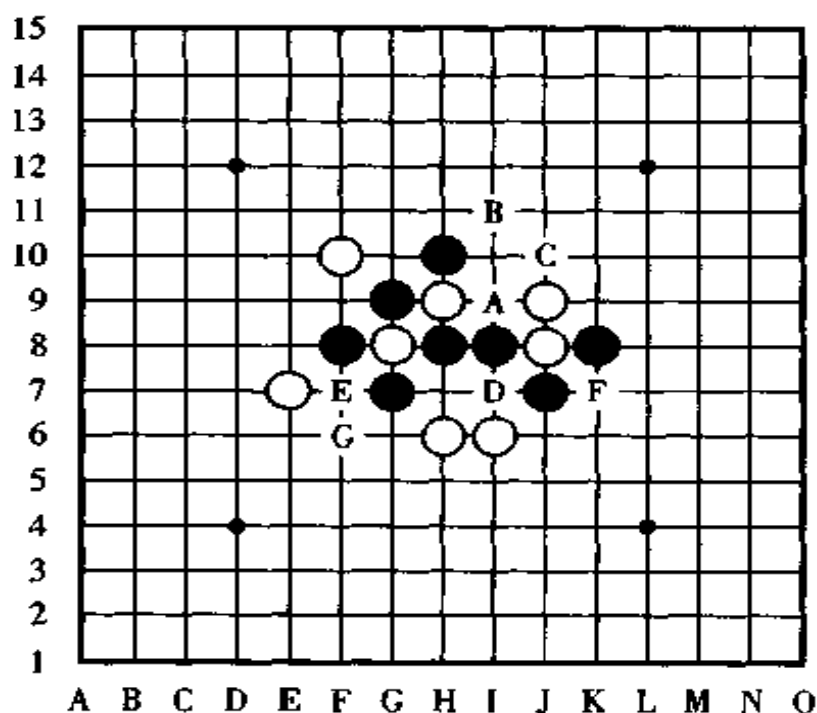


图 244

图 245, 第 13 问的正解图

黑①后, 黑棋按“A、B”或者“C、D”的顺序在两个位置连续冲胜。

说明: 黑①相当于占据了制高点的部队可稳操胜券, 但由于白棋有 a 点或 b 点的防守能形成三的暗攻, 所以, 黑棋没有两条取胜路线就不能正解此题。

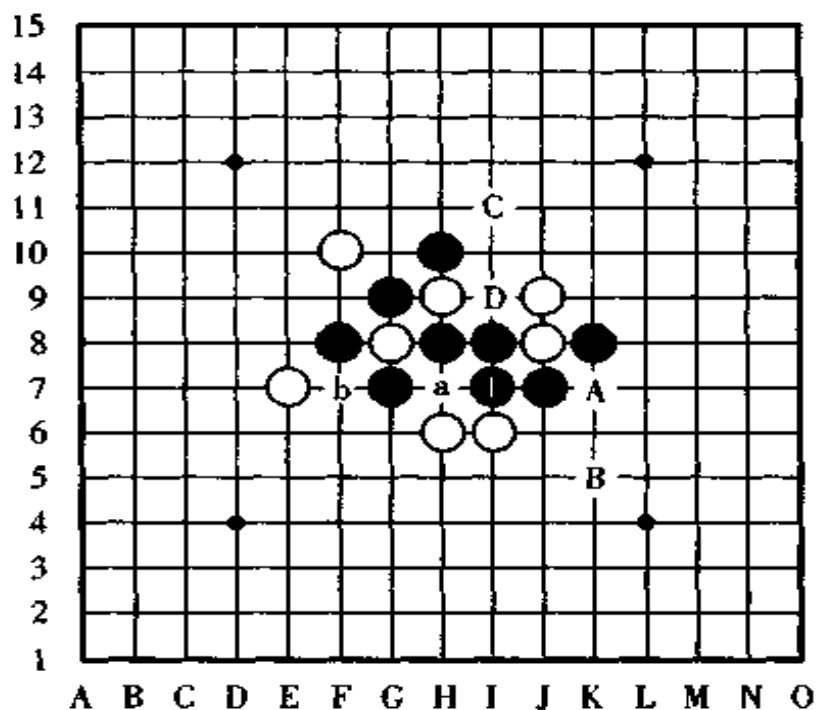


图 245

图 246, 第 14 问的失败图

黑棋如果从 A 点进攻, 被白棋在 B 点一守便胜负易手变成了白棋胜。

如果黑棋从 B 点开始进攻, 则白棋在 C 点明守暗攻, 下一手白棋将有四三, 此时, 黑棋在 D 点冲四争先时白棋守 E 点, 在 F 点冲四时白棋守 G 点, 以下黑棋越走路越窄陷入难局。

如果黑第一手棋走 G 点或 H 点冲四, 则白棋有反活三
的防守手段产生, 黑棋的取胜机会被全部消灭。

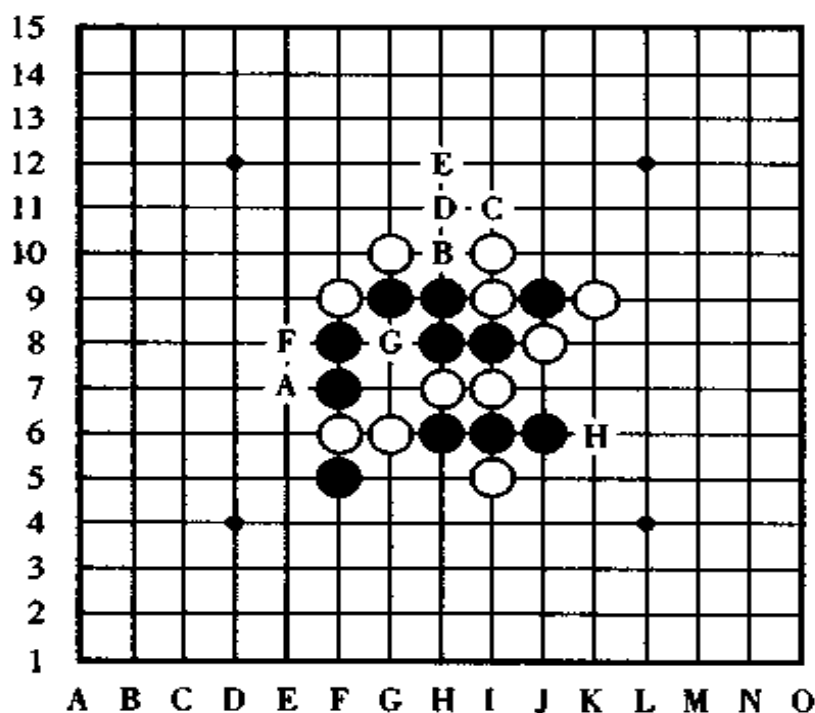


图 246

图 247, 第 14 问的正解图

黑①后, 黑棋按“A、B”或者“C、D”的顺序在两个位置有连冲胜。

说明: 黑①做杀, 显示出两处连冲胜是高等战术的绝妙之手, 对此, 白棋没有回天之力, 只好望洋兴叹, 看着黑棋获胜。

连冲双杀的妙手在实战对局中也会经常出现, 可以说, 它是五子棋中精彩的取胜手段之一。

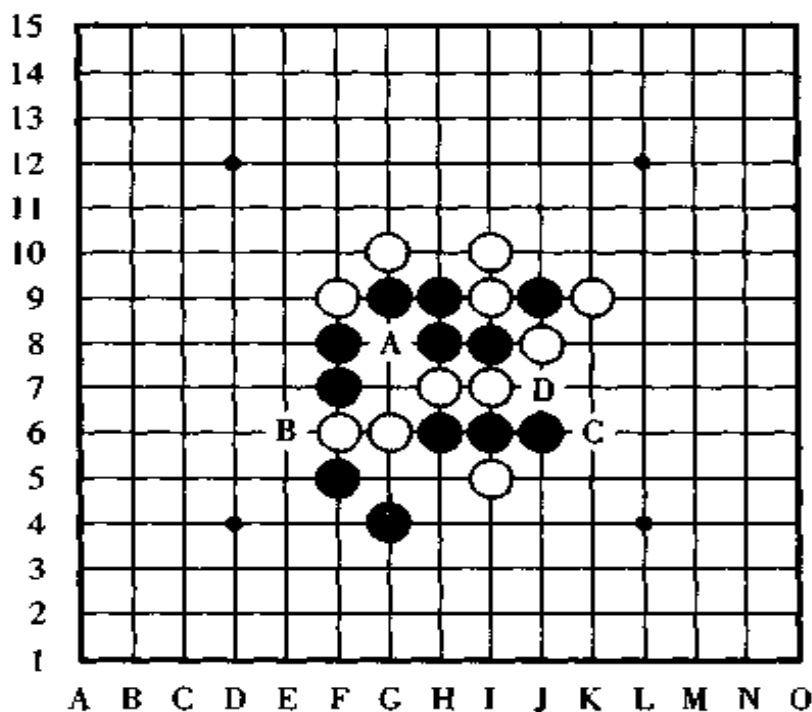


图 247

图 248, 第 15 问的失败图

黑棋如果走 A 点或 B 点进攻则会陷入僵局。如果从 C 点开始进攻则白棋在 B 点是强防。黑棋在 D 点虽然是绝妙的连杀做杀, 但由于白棋在 a 点有妙防, 之后, 黑棋没有后续手段。

如果黑第一手棋在正点进攻, 则白棋在 b 点防守, 黑在 F 点进攻则白在 A 点防守, 这样, 黑棋因为没有后续手段而失去攻击力。

总结以上经验, 黑棋的进攻点应该是哪一点才是正着呢?

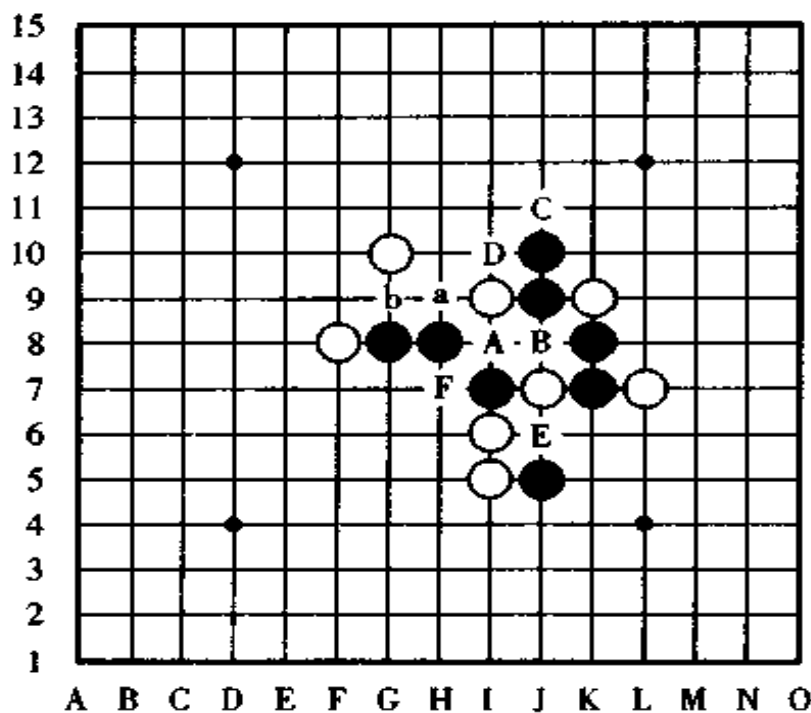


图 248

图 249, 第 15 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋第三手棋在 A 点四三胜。

说明: 黑①做杀, 下一手有 B、D 的连续冲四胜, 白棋不得不应招。如果白②在 A 点或 B 点防守, 则黑棋按②后 E 或 E 后②的顺序进攻四三胜。图中的白②是最佳应点, 但黑③后黑胜成了定局。

如果黑第一手棋在 a 点活三, 则白棋在 b 点是强防, 之后, 黑棋在①的位置连冲做杀时, 白棋在 c 点反活三防守取得先手。

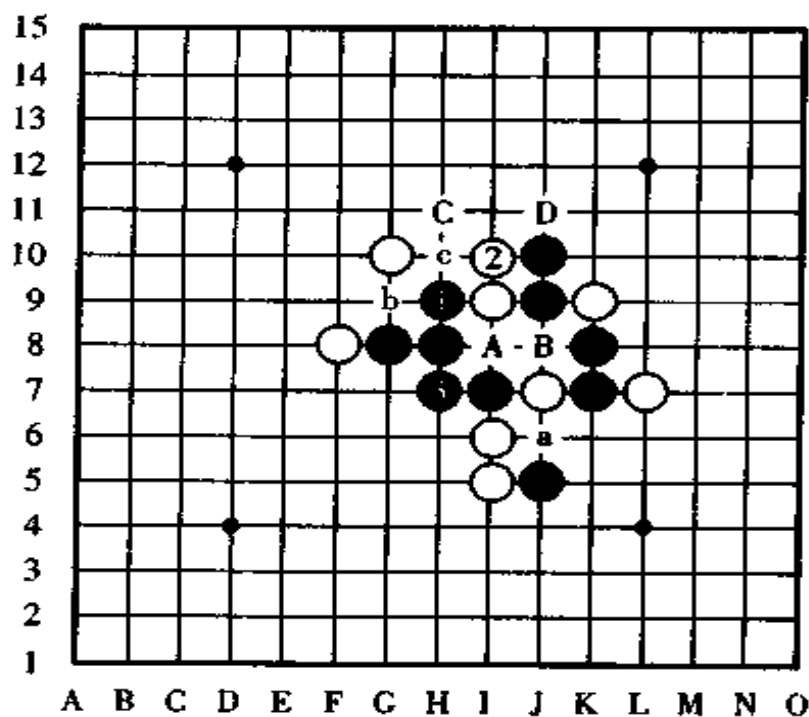


图 249

图 250, 第 16 问的失败图

黑棋如果按 A、B 的顺序进攻, 白棋在 C 点防守是强防。如果黑棋按 A、C、B 的顺序进攻, 白棋在 D 点是强防。

如果黑棋直接在 E 点走四三做杀, 则白棋在 A 点是强防。假若黑棋在 F 点冲四后在 D 点活三或者直接走 D 点进攻时, 白棋在 a 点防守后有四三的伏招产生。

如果按黑 C、白 A、黑 D 后黑棋在 F 点的进攻方案, 黑棋稍微有获胜的指望了。

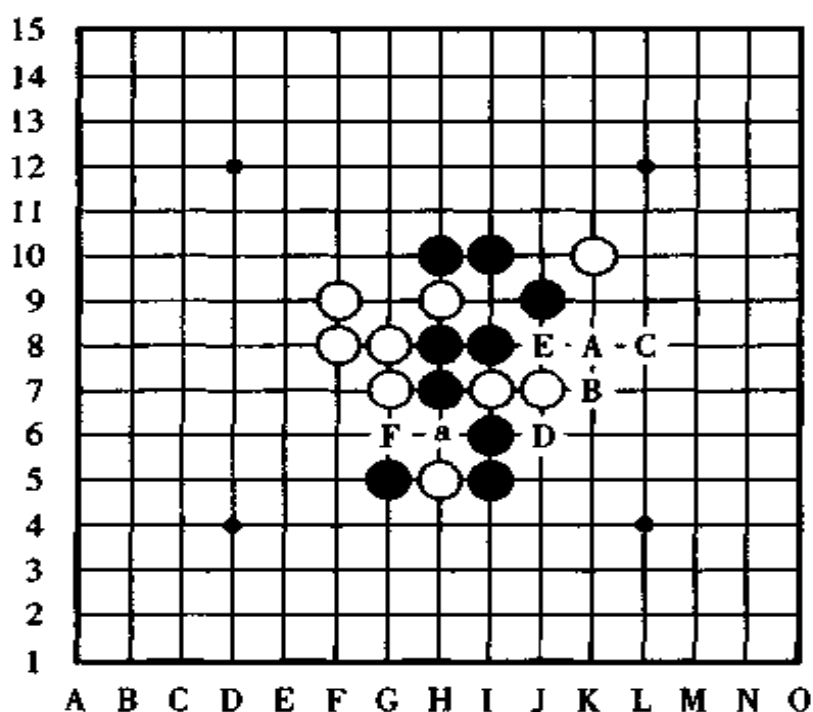


图 250

图 251, 第 16 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋在 A 点四三胜。如果白②守于其他点时, 黑棋按 a、b 的顺序连冲获胜。

说明: 黑①的四三做杀是妙手, 此时, 白②是一手妙防, 其妙之处读者应该看得出来, 另外, 白②以下的黑③、A 的取胜手順也能看透的话, 你的棋力已经非同一般了。

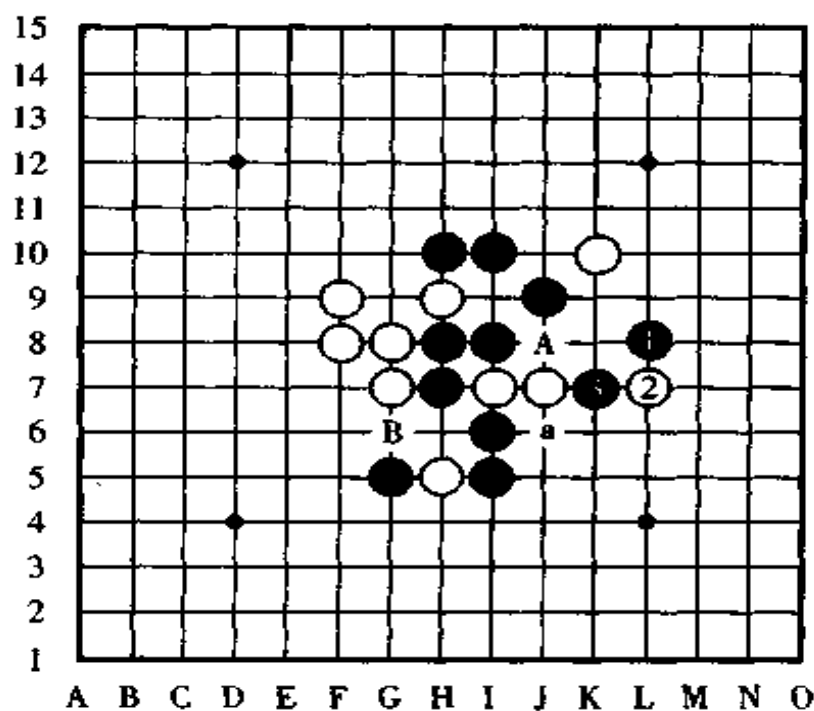


图 251

图 252, 第 17 问的失败图

看起来黑棋好像有两手冲四后便能四三胜的进攻手順。但是, 如果黑棋在 A 点冲四时, 白棋不但有反冲四防守, 而且还使黑棋陷入了四四禁手的困境。如果能控制白棋的反冲四黑棋不就有希望了吗? 于是, 黑棋按 B、A、C 顺序进攻——遗憾的是, 在控制白棋原有冲四的同时, 新的另一个冲四又产生了, 因此, 盘面局势变成了白棋胜。

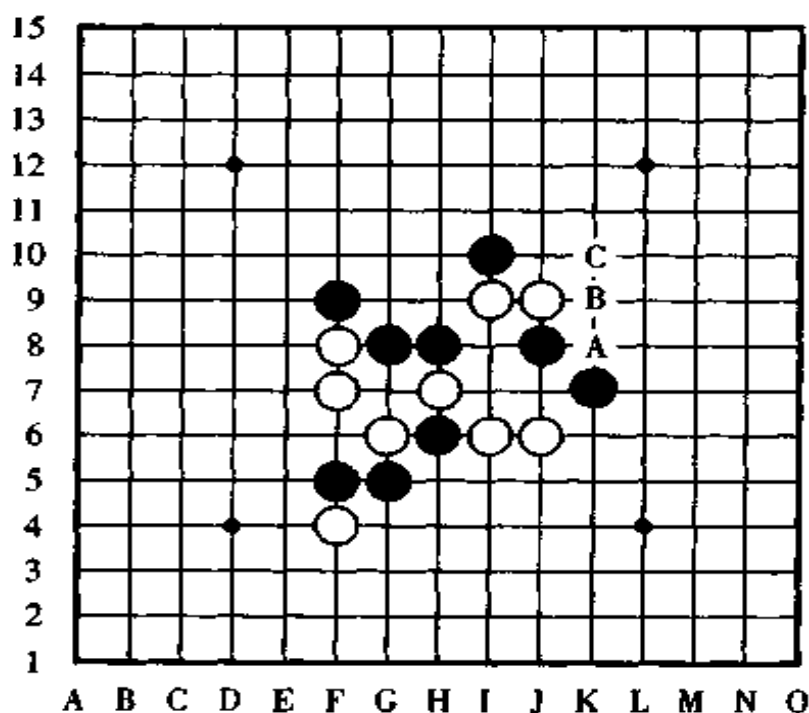


图 252

图 253, 第 17 问的正解图

黑①后, 黑棋按 A、B、C 的顺序连续冲四胜。

说明: 黑①跳三的一手棋, 是跨越时空、具有先见之明的高招。黑棋在右边连冲时, 白棋有四四的反冲阻碍着黑棋的进攻, 当黑棋有了黑①的妙手助战时, 黑棋便能够控制白棋而顺利完成攻击计划。

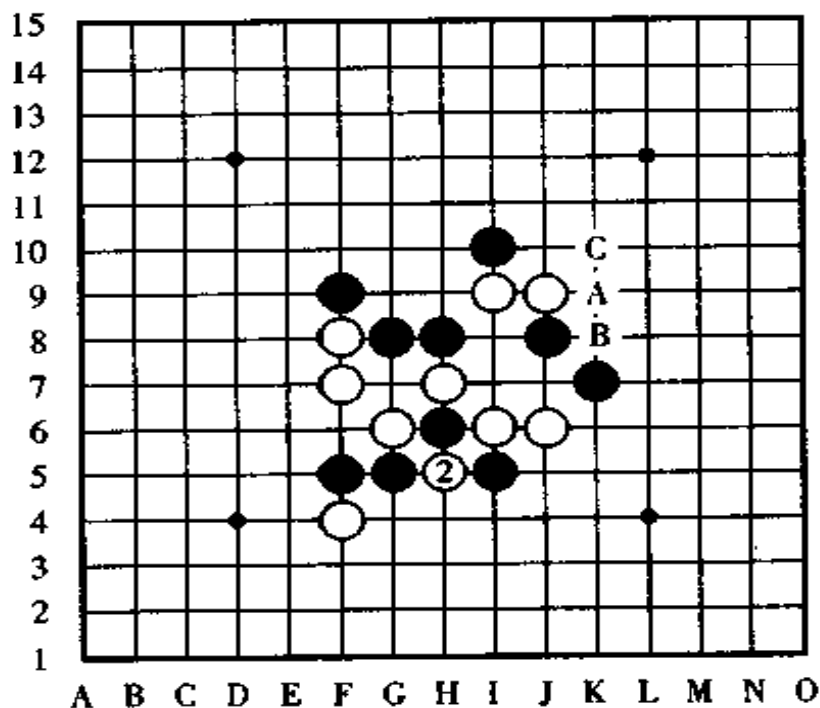


图 253

图 254, 第 18 问的失败图

黑棋打算从 A 点或者 B 点的位置发起攻击,可是,因为有三三禁点的限制黑棋不知从何走子为好。如果从 C 点或者 D 点进攻怎么样呢?由于鞭长莫及,最终还是消除不掉 A 点和 B 点的三三禁手。

如果黑棋第一手棋走 E 点或 F 点做杀,则白棋在 B 点是强防,以下黑棋无胜。

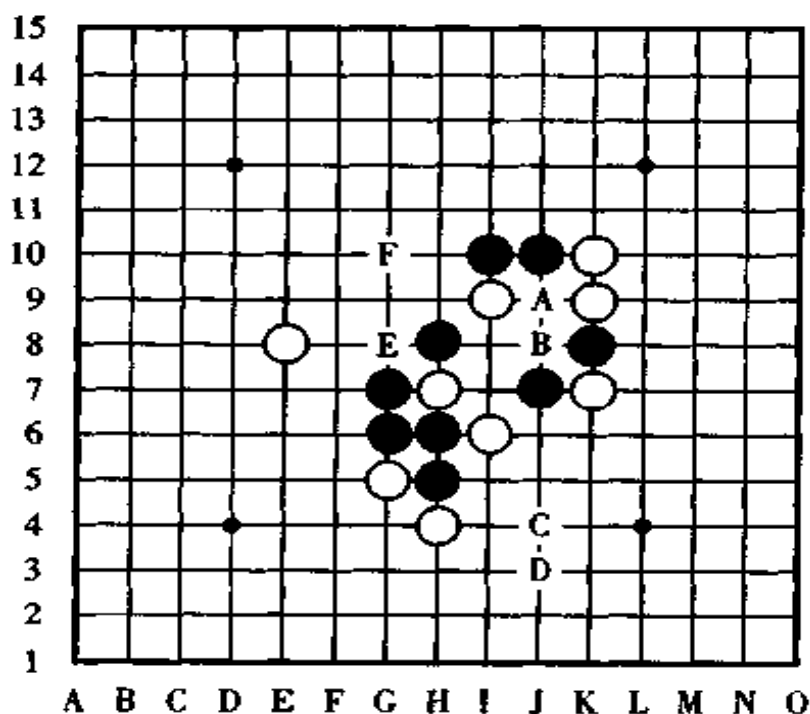


图 254

图 255, 第 18 问的正解图

黑棋按①③的顺序进攻, 第三手棋在 A 点或者 B 点四三胜。

说明: 黑①活三后与下一手的黑③联合, 形成了绝妙的攻击手, 因此, 保证了黑棋三手胜的作战计划顺利完成。

值得注意的是, 即使是黑①③走对了而第三手棋走误着时, 黑棋仍然无胜, 例如, 黑①③后黑棋在 B 点或 C 点四三时, 白棋在 a 点有妙手防守, 因此, 黑棋的取胜计划落空。由此可见, 只是一着二着妙手还不够, 全盘的胜利需要从头

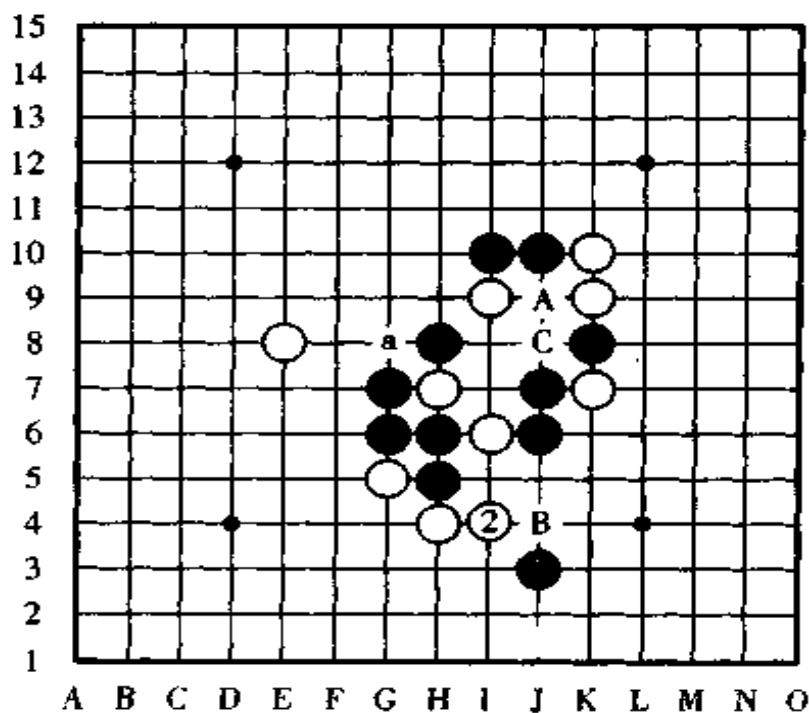


图 255

至尾的精确计算，否则，一着不慎，便会前攻尽弃，失去胜机。

图 256, 第 19 问的失败图

黑棋制定了几套进攻路线：第一，按 A、B、C 的顺序；第二，按“ A、D”或者“ D、A”的顺序；第三，按 A、F、E 的顺序；第四，按 E、F、A 的顺序；第五，按 H、G、I 的顺序；第六，按 I、G、H 的顺序。虽然花费了不少功夫制定这些进攻方案，但是，白棋毫不留情，以反击手防守破坏了黑棋的进攻计划。如果黑棋走 F 点一子双杀，打算下一手在 A 点或 E 点四三时，白

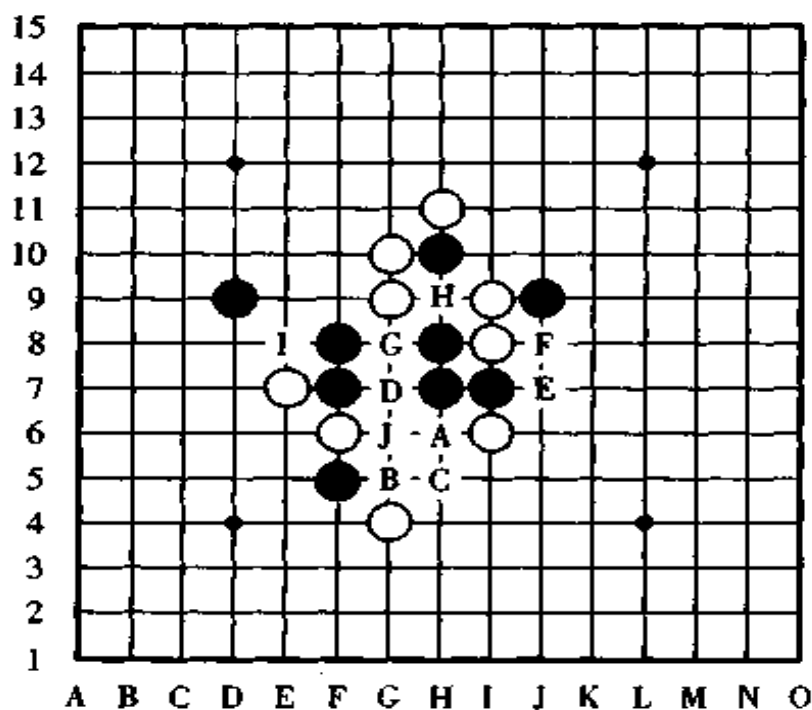


图 256

棋守 E 点是一子双防。如果黑棋走 G 点一子双杀,下一手在 H 点或 I 点四三时,白棋在 J 点防守有四的反击,致使黑棋无胜。

假若黑棋第一手棋走 J 点活三,则白棋在 I 点防守是强防。

图 257, 第 19 问的正解图

黑棋按①(此时白②是必走之点)③的顺序攻击,之后,在 A 点四三胜或者按甲、乙的顺序胜。

说明:黑①做杀后,白②是强防,此时,黑棋不忙于在甲点四三,而是在③的位置暗走巧着,致使白棋防不胜防,即

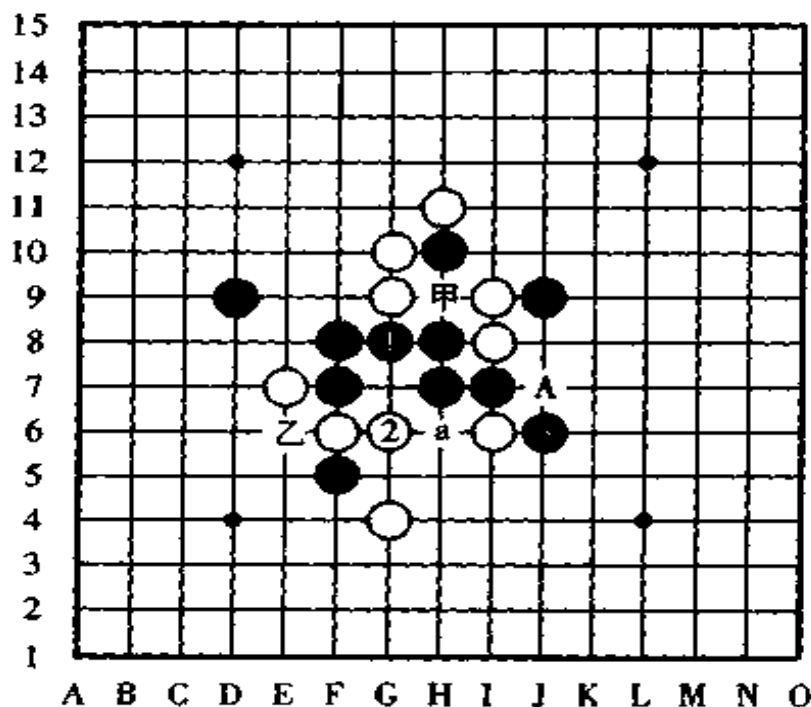


图 257

使在乙点或 a 点冲四也无济于事。以下,黑棋按甲、乙的顺序攻击形成胜势。

图 258, 第 20 问的失败图

黑甲、白乙、黑丙后,黑棋在丁点或“戊己”有两处胜点。另外,黑棋还有黑戊、白庚、黑丁、白 a、黑辛后,黑棋在“己丙甲”连冲胜的方案。以上两种进攻方案,其实只是黑棋不假思索,随意得出的取胜计划而已。

黑第一手棋走甲点进攻时白棋守戊点,黑走戊点时白棋守甲点,无论如何白棋都能在黑棋的另一端形成强防。

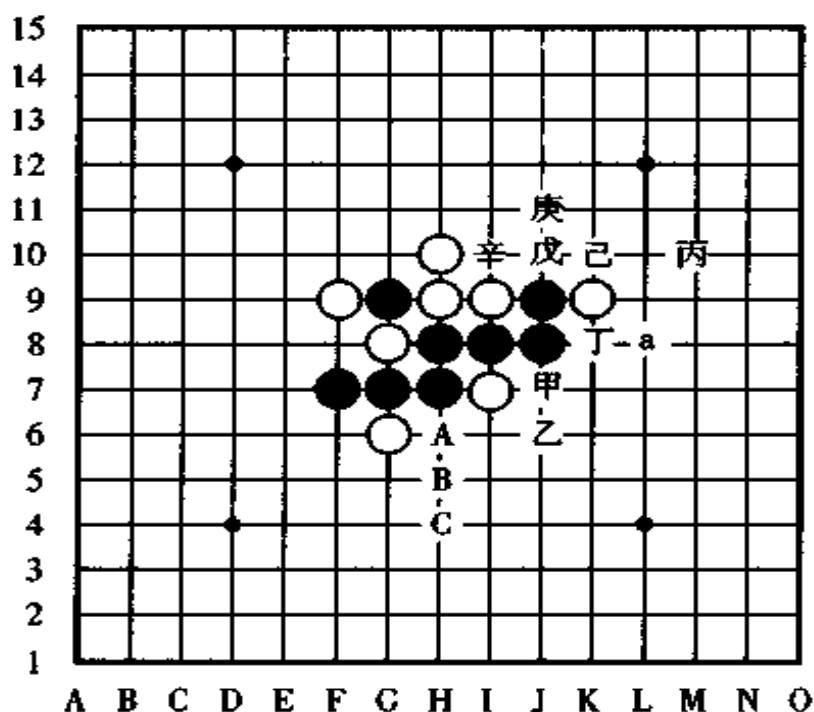


图 258

如果黑甲、白戊后，黑棋在 A 点或 B 点或 C 点连冲做杀，则白棋在 a 点反活三防守是强点，以下黑无胜。

图 259, 第 20 问的正解图

黑①、白②、黑③后，黑棋在 A 点四三胜。

说明：黑①因为有“a、②”的连冲暗攻而成为绝妙之手，此时，白棋无论是在②的位置还是在 C 点防守，黑棋都将于③后在 A 点四三胜。黑①时，如果白②改守②和 C 以外的其他点，则黑棋按 B、C 的顺序有四三胜。

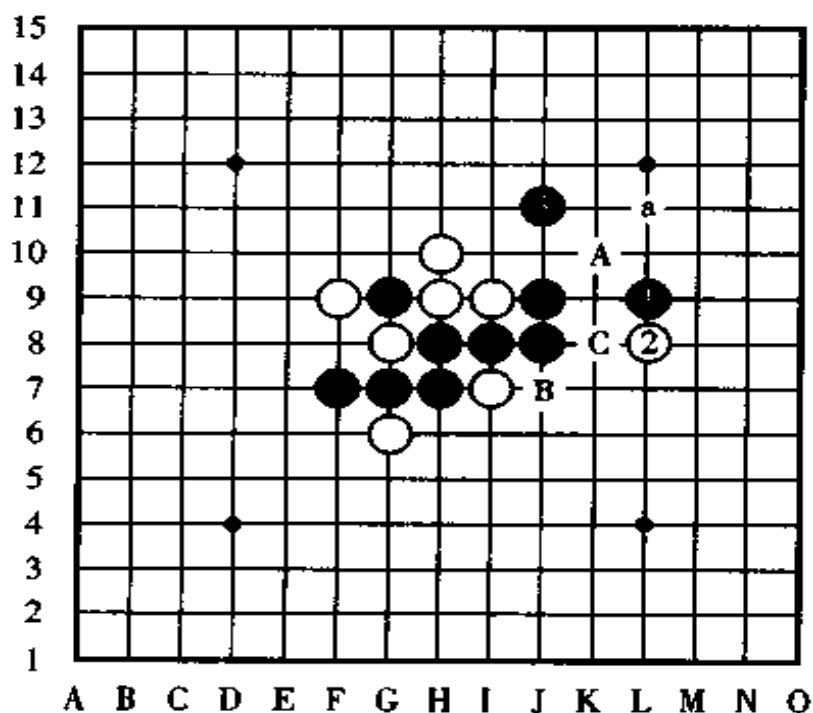


图 259

图 260, 第 21 问的失败图

“白棋取胜题比黑棋取胜题难解”，持有这种看法的人相当多，其理由是黑棋取胜题即使不看透对方的防守点以及不考虑对方的棋子也能形成自己的攻击计划，而白棋取胜题则不然，非得考虑对方的棋子才能订出攻击方案。

白 a、黑 b、白 c 后，白棋在 x 点使黑棋三三禁手而获胜——虽然，白棋认为已经煞费苦心考虑对方的棋子了，其实，白棋的取胜计划远远不够严密，当白棋走 c 点时，黑棋已经有了“d、e、x”的反败为胜的对策等待着白棋来犯了。

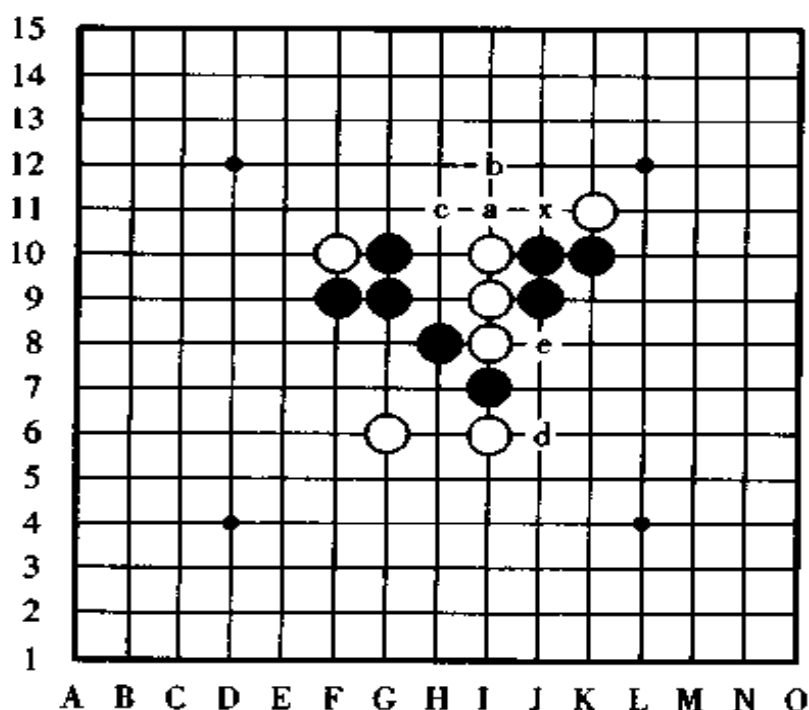


图 260

图 261, 第 12 问的正解图

白棋按①③⑤的顺序, 在 x 点使黑棋三三禁手负。

说明: 用活三的手段把黑棋的禁手点控制起来是此局的解题纲要。

黑⑥如果在 A 点阻击时, 白棋在 B 点冲四同样使黑棋在 x 点三三负。

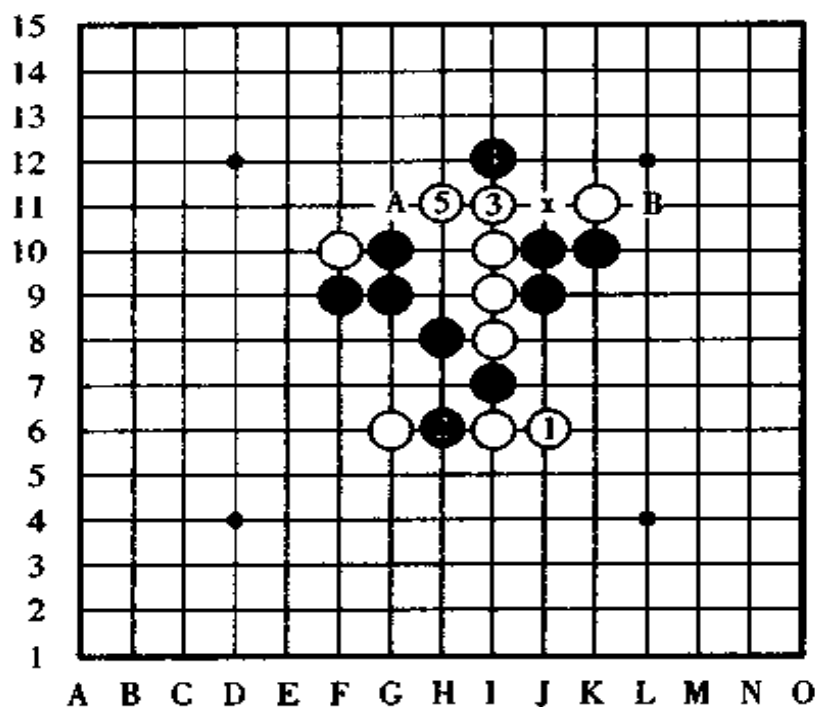


图 261

图 262, 第 22 问的失败图

白棋按 A、B 的顺序, 或者按 B、A 的顺序, 或者按 B、C 的顺序进攻, 黑棋都有反击手段, 因此, 白棋无胜。

如果白棋按 C 后 B 的顺序走四三时, 黑棋在 D 点防守有四的反击。

如果白第一手棋走 E 点活三, 则黑棋在 C 点冲四后在 F 点形成巧妙防守, 白棋失去了获胜的机会而无胜。

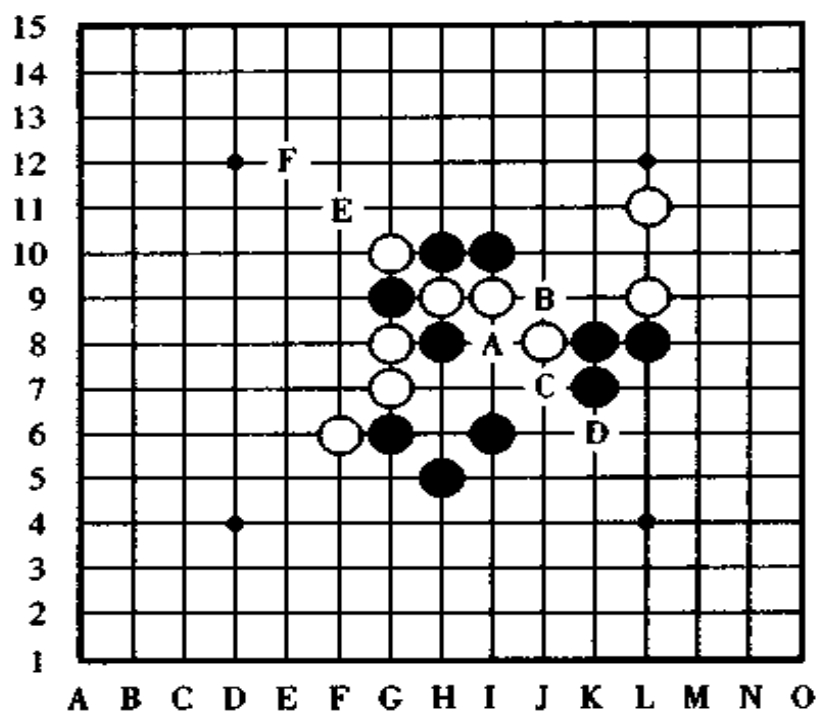


图 262

图 263, 第 22 问的正解图

白①、黑②后, 白棋按“③⑤”的顺序冲四, 使黑棋于 X 点三三禁手负。

说明:看起来是“四三胜”的题, 最终却是抓三三禁手取得胜利的。禁手战术是白棋取胜的重要手段, 所以, 不要被动地只是等待机会, 要积极主动地利用它。另外, 很多人认为抓禁手是一种不太友好的行为, 其实, 这只是一种误解, 我们不认为抓禁手取胜是卑鄙手段和狡猾战术。请棋手们放下思想包袱, 轻轻松松地积极使用抓禁手的战术。

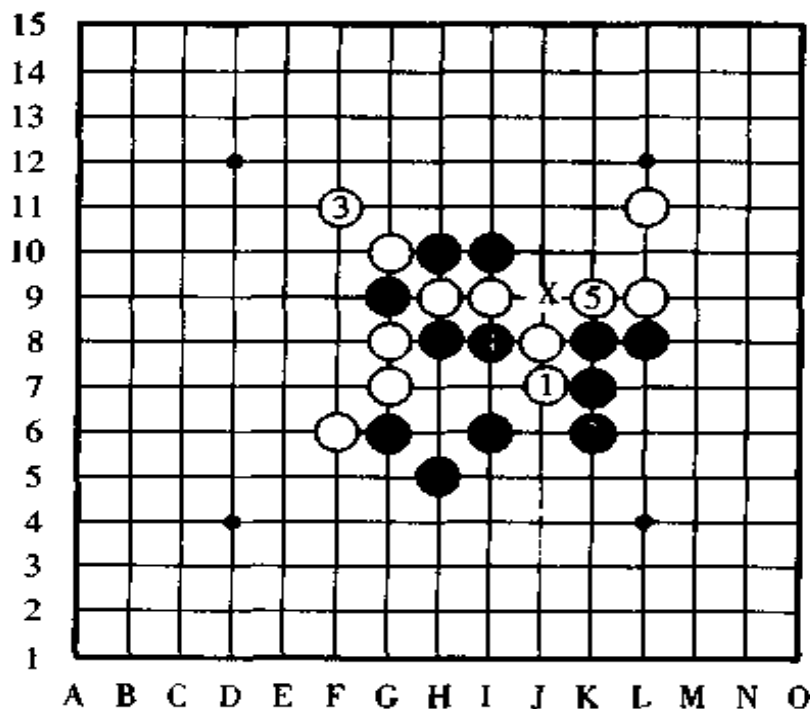


图 263

图 264, 第 23 问的失败图

白 A、黑 B、白 C 的顺序似乎白棋能形成三三的手顺取胜, 仔细一看, 黑棋在 D 点有反败为胜的四三胜手段。如果白棋颠倒次序换成 C、A 的顺序进攻, 则黑棋在白走 C 时于 E 点反活三防守, 因此, 白棋无胜。

如果白棋按 A、D 的顺序活三, 则黑棋在 C 点反活三防守夺取先手, 以下白无胜。

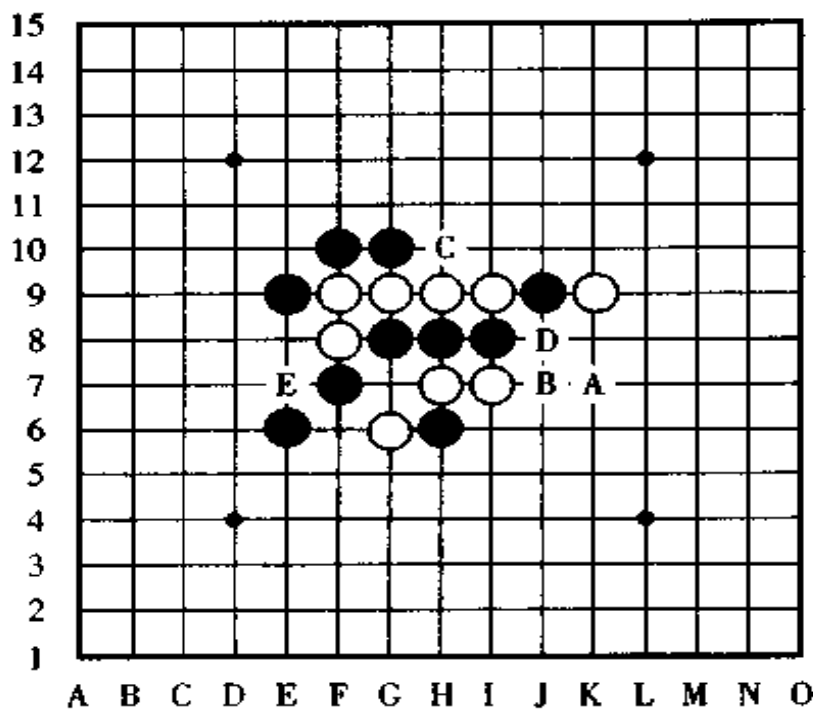


图 264

图 265, 第 23 问的正解图

白棋按①③⑤的顺序进攻, 以得天独厚的三三手段获胜。白走①时, 黑棋在③和 a 的位置都无法使用冲四来帮助自己扭转败局。

说明: 看完正解手順, 觉得使用的不过是极其平凡的取胜方法。此局的关键在于黑棋在 a 点和③的位置的利用, 只要算透这一点, 白棋就没有什么阻碍了。

在实战对局中, 像这样的场面如果计算不深时, 就有可能把十拿九稳的棋输掉。所以, 在关键时刻不能随意走子。

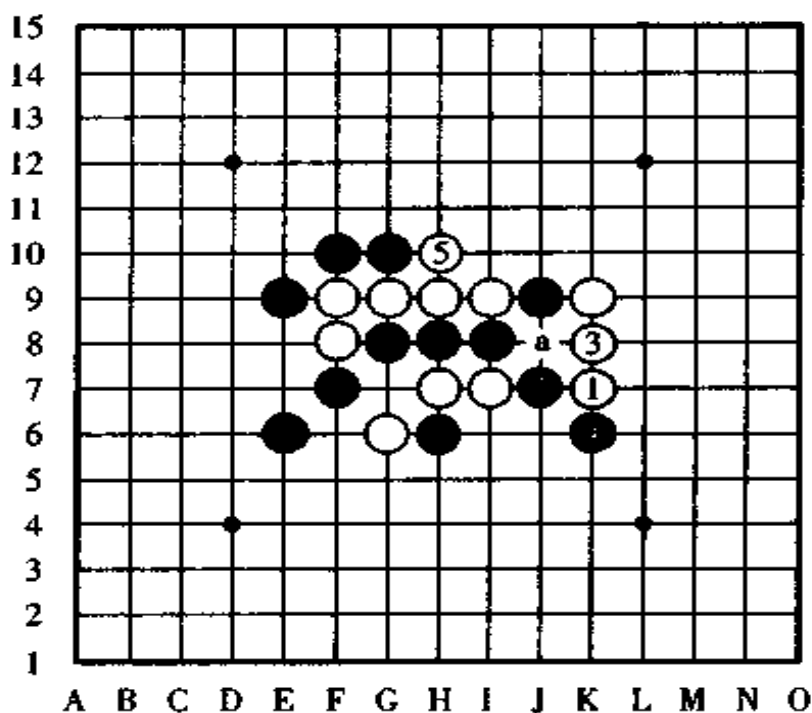


图 265

图 266, 第 24 问的失败图

这是一道经常给初学者用来练习的题目。

如果白第一手棋走 A 点或者 C 点或者 D 点, 则黑棋在 B 点防守; 第一手棋走 B 点时黑棋在 A 点防守; 第一手棋走 E 点或 G 点时黑棋在 F 点防守; 第一手棋走 F 点时黑棋在 G 点防守。以上几种攻击方法, 白棋的结局怎么样呢? 虽然这些攻击方法都会被黑棋夺去先手, 但不能白棋因此无胜, 关键是这些攻击方法中, 哪一种是可行的方案呢? 要在众多攻击方法中找出正解, 就是此局的难点。

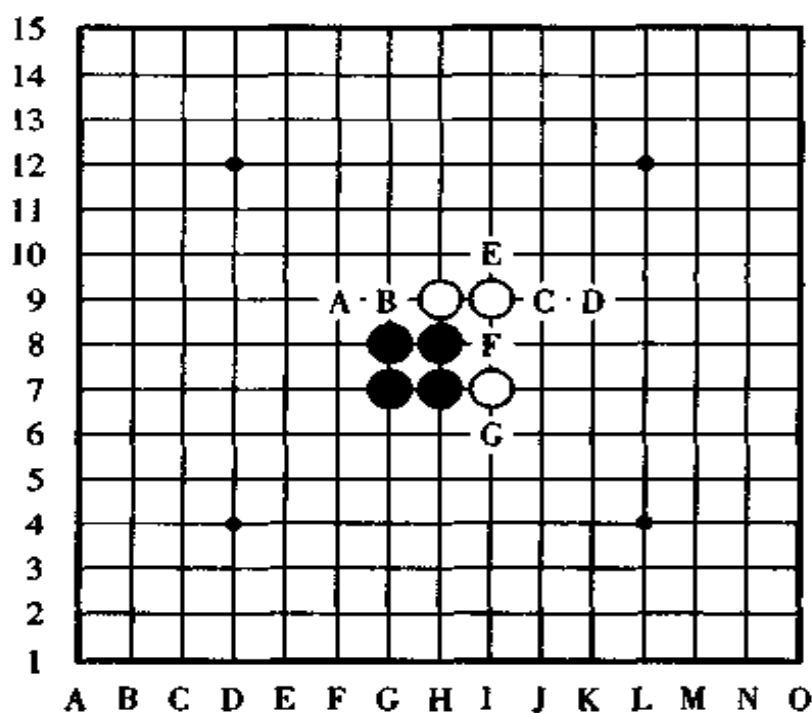


图 266

图 267, 第 24 问的正解图

白棋按①③⑤的顺序, 迫使黑棋在 X 点三三禁手负。

说明: 黑②反活三防守时, 白③跳冲四是妙手, 此时, 如果白棋一看对方有活三, 就慌慌张张地进行防守, 即按①⑤的顺序进攻的话则白棋无胜。像图中那样白棋在防守之前先冲四, 造成了黑棋的禁点后再反活三防守是此局的取胜关键。

如果黑⑥走在 A 点防守, 则白棋在 B 点冲四、黑棋在 B

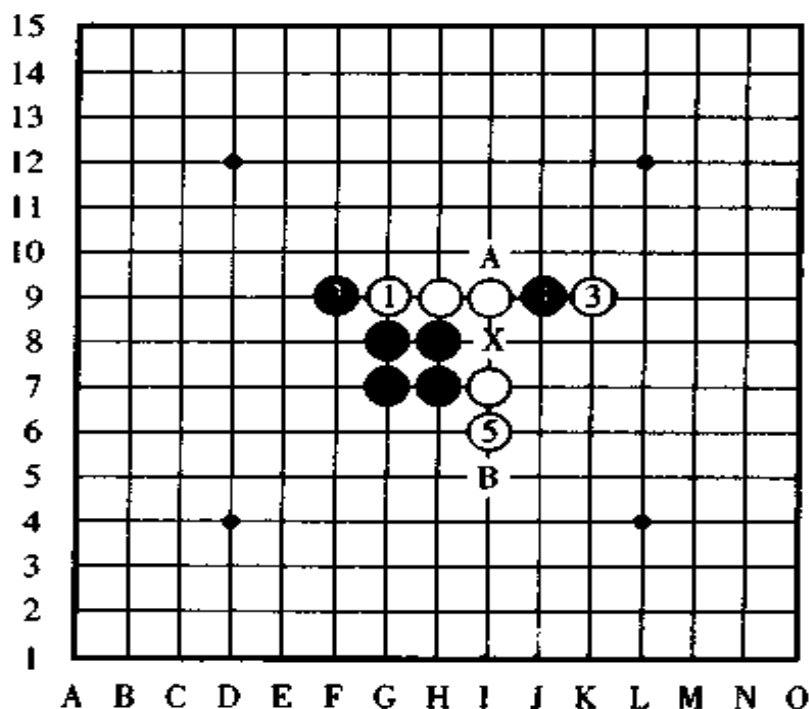


图 267

点防守则白棋在 A 点冲四，黑棋怎样努力也脱不掉禁手的灾难。

图 268, 第 25 问的失败图

白第一手棋走 A 点时黑棋守 B 点，走 B 点或 C 点时黑棋守 A 点，这样，黑棋夺得了先手权，致使白棋失去了取胜机会。

如果白棋打算在 D 点做杀，以下按 E、F 的顺序连冲取胜时，黑棋在 F 点反活三防守后，白棋因此转入防守而失去了胜机。

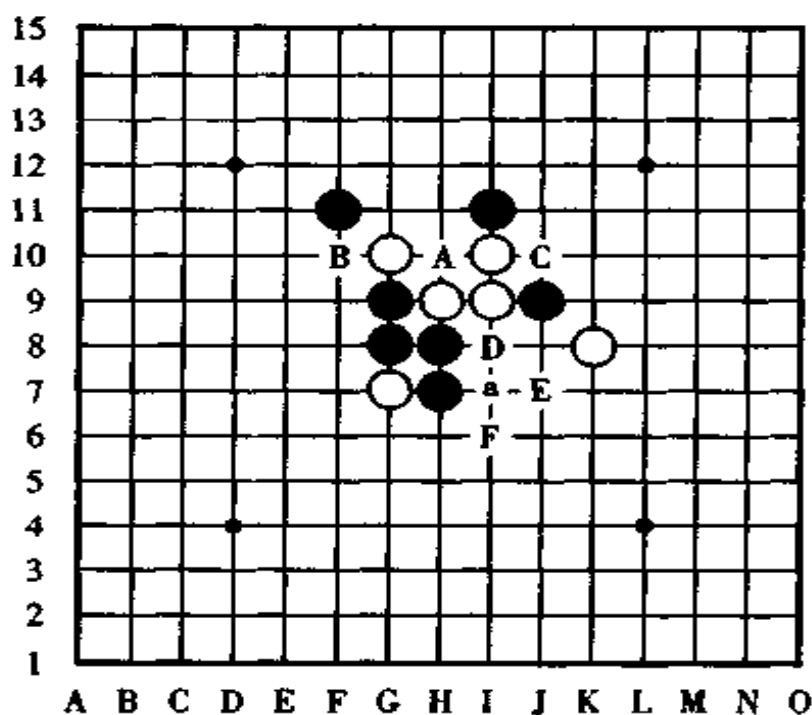


图 268

如果白棋第一手走在 F 点连冲做杀，则黑棋在 a 点反活三防守，仍然是白棋失先而失去胜机。

图 269, 第 25 问的正解图

白①、黑②、白③后，白棋在⑤的位置冲四，使黑棋在 X 点三三禁手负。

说明：白棋在①的位置设计陷阱是妙手，由于白①既咬住了黑棋在 X 点的三三禁手，又形成了有“X、③”的连续冲四胜的妙招，所以，黑②没有别的选择只能防守于此。以下，白棋只须按普通的活三手段，便轻松地抓到了黑棋的禁手

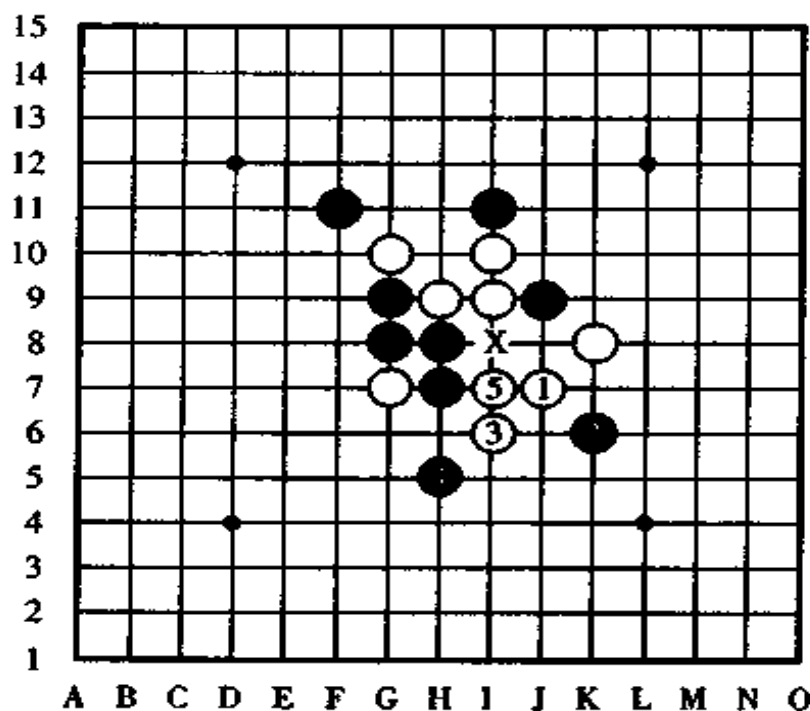


图 269

而获胜。对于白棋来说,像这种咬住黑棋禁点后制造其他攻击手的进攻方法,无疑是取胜方法中的高招。

图 270,第 26 问的失败图

白棋如果直接按“A、B、C”的顺序连冲,则黑棋有四的反击而反败为胜。如果白棋走 D 点活三后再按“A、F、G”的顺序连冲,黑棋同样有四的反攻。如果白棋走 D 点和 G 点活三后再于 A 点冲四,则黑棋在白走 D 时于 E 点防守后形成了下一手有四三杀的暗招,因此,白棋无胜。

如果白棋第一手棋走 E 点做杀,则黑棋在 H 点防守是

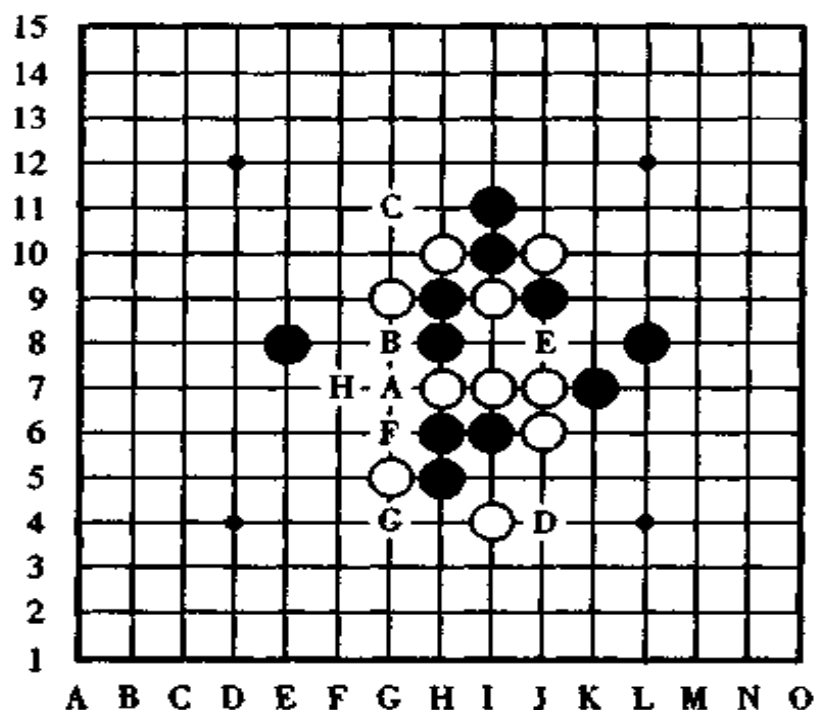


图 270

明守暗攻的强招。

图 271, 第 26 问的正解图

白①、黑②后, 白棋按“AB”的顺序连续冲四后四四获胜。

说明: 白棋在①活三后, 形成了白棋有双冲四的胜利局面。正如谚语所说的那样: “四四没有反攻手” “四四是四三的特上品”, 因此, 只要能形成四四, 就绝对能取得胜利。

像图中这样的四四形状, 在日本被称做“两头蛇四四”。

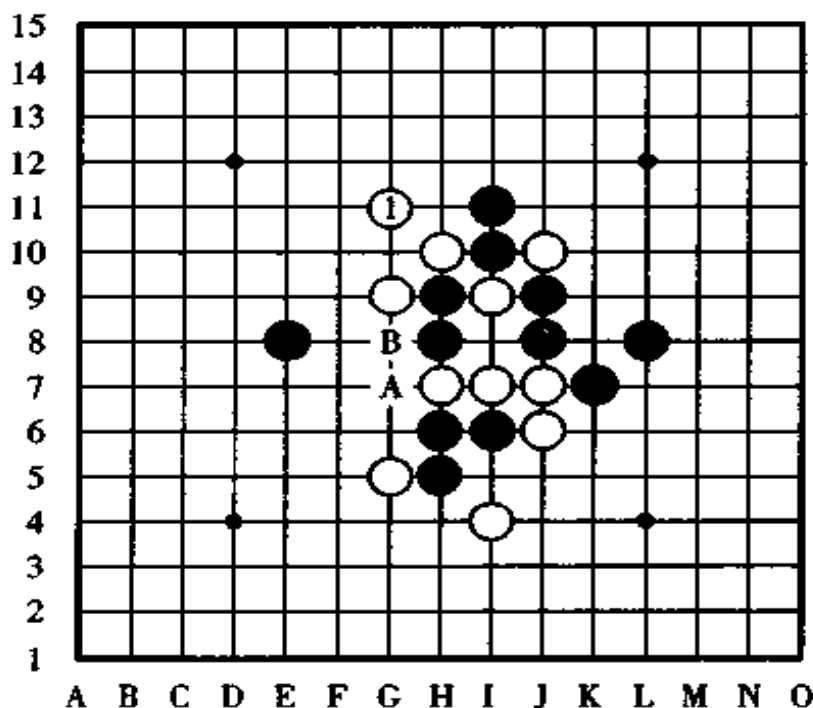


图 271

图 272, 第 27 问的失败图

一看棋形, 就能想到这是一道抓黑棋禁手的问答题。白棋在 A 点做杀, 如果黑棋在 B 点防守时白走 C 点攻, 黑棋在 C 点防守时白走 D 点跳三, 以下, 白棋冲四攻击, 使黑棋在 X 点四四禁手负——当白棋这样盘算的时候, 没想到白走 A 点时黑棋在 E 点有妙防妙攻。

在失败面前, 白棋似乎又发现了另外一条进攻路线, 在 C 点斜活三好像有正解手順。

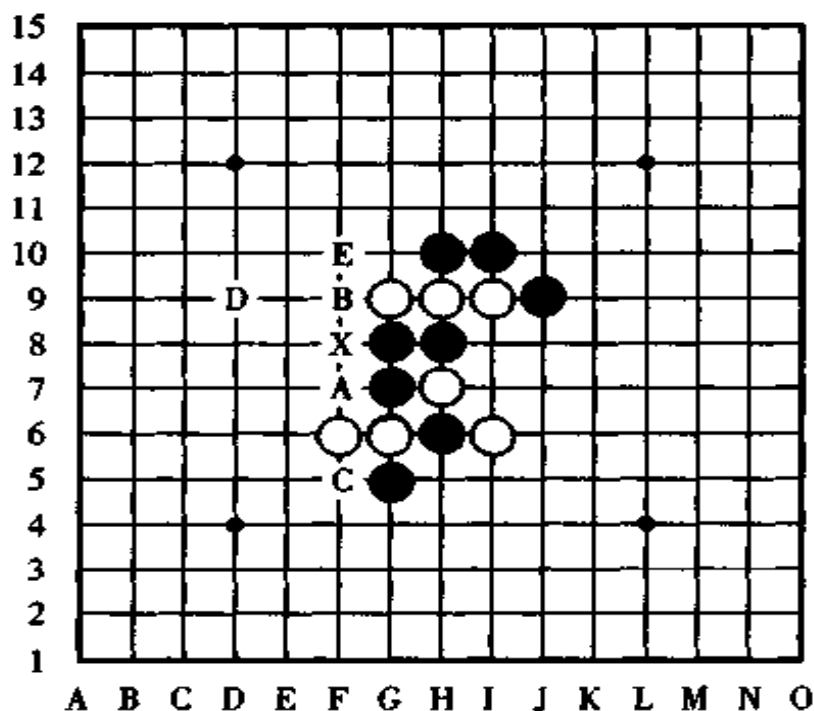


图 272

图 273, 第 27 问的正解图

白①、黑②、白③后, 白棋在⑤的位置冲四, 迫使黑棋在 X 点四四禁手负。

说明: 白棋在①的位置活三进攻是正解手順。黑②如图中的防守时, 白棋也如图中的进攻那样, 两手冲四后在 X 点抓到了黑棋的四四禁手。如果黑②改在相反方向的 a 防守, 则白棋在⑤的位置活三, 由于黑棋在 X 点是三三禁点, 所以无法防守白活三, 如果防在 b 点的话也不过是白费功夫多走一手棋而已, 下一手白棋在③的位置是致命杀。

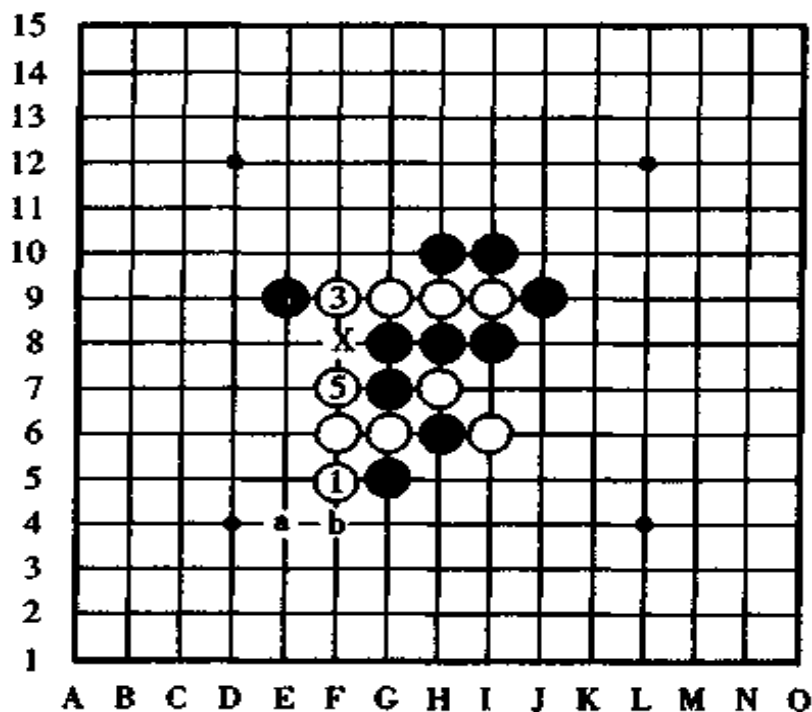


图 273

图 274, 第 28 问的失败图

如果白棋从 A 点发起进攻, 只可惜越走越窄, 以下, 白棋在 B 点活三时黑棋在 C 点防守, 白棋在 C 点活三时黑棋在 D 点防守, 之后, 即使白棋还能攻上几招, 但无论如何白棋也成不了胜势。

如果白棋走 C 点做杀, 则黑棋在 D 点是强防, 此时白棋在 E 点反活三阻拦, 则黑棋在 F 点也有反活三的反攻, 因此, 白棋失去先手。

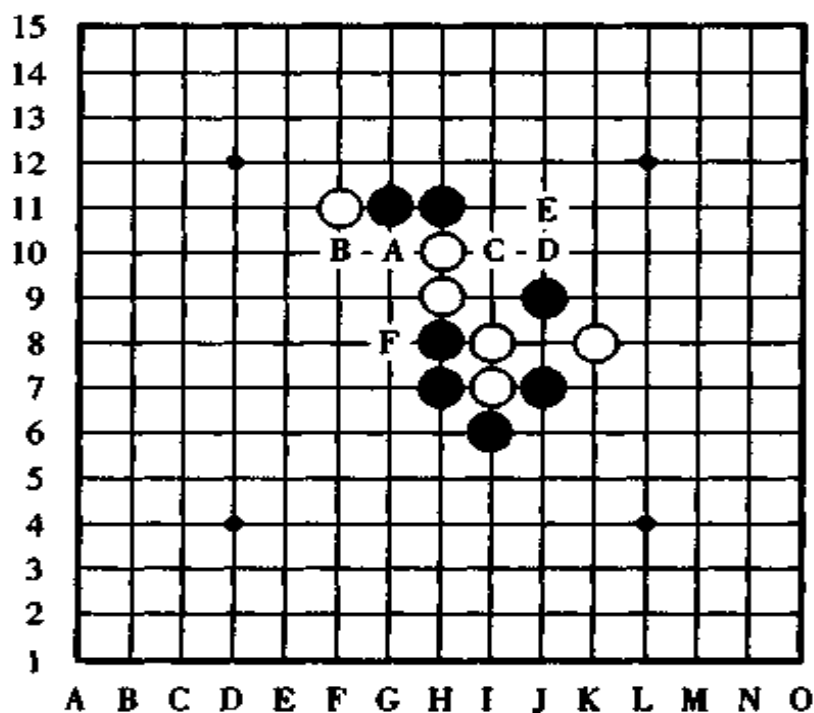


图 274

图 275, 第 28 问的正解图

按白①、黑②、白③、黑④、白⑤的顺序之后, 黑棋在 X 点三三禁手负。

说明: 白①、黑②之后, 白③跳冲四是妙手, 它使黑棋形成了禁手的局面而导致了失败。黑②如果改走④的位置时, 白棋直接走⑤的位置活三进攻, 黑②如果改走③或者 a 的位置防守, 则白棋按 A、B 的顺序抓到黑棋的禁手。需要注意的是, 如果按白①、黑③、白 a 的顺序进攻, 则黑棋在 b 点有妙手防守, 因此白棋无胜。

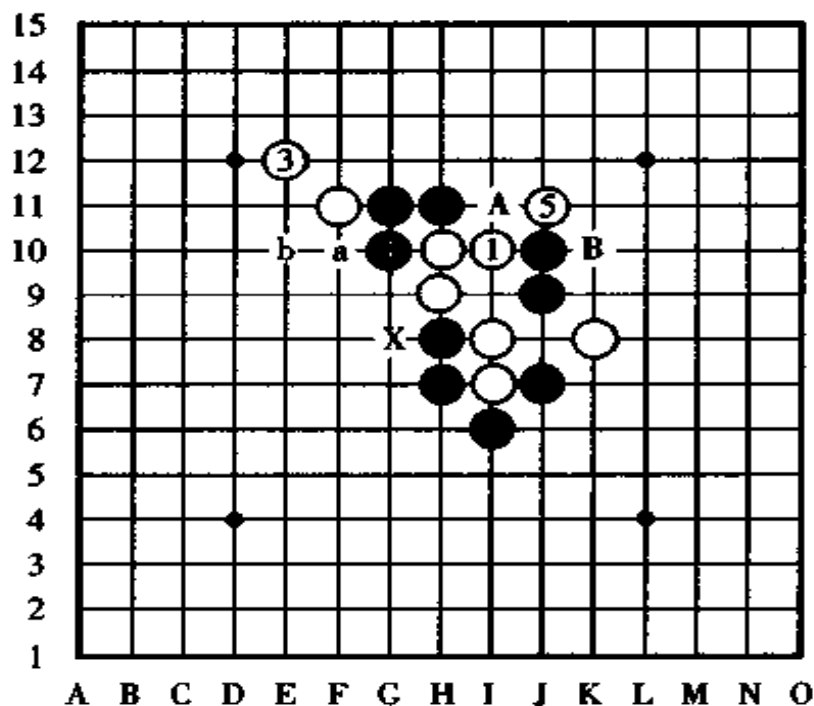


图 275

图 276, 第 29 问的失败图

像这样的问答题, 由于对方没有反攻手段, 所以不存在失败和胜负易手的问题, 只是能解还是不能解的问题。

如果白棋第一手棋在 A 点做杀, 打算下一手走双冲四, 则黑棋在 B 点是强防。反之, 白棋改走 B 点做杀, 下一手双冲四时, 则黑棋在 A 点同样是强防, 以下白棋无胜。

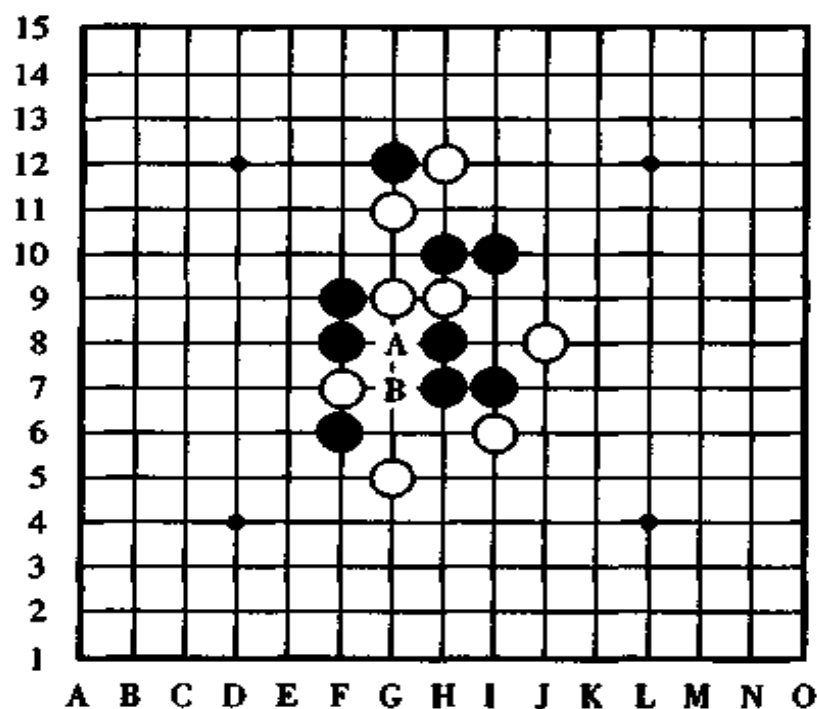


图 276

图 277, 第 29 问的正解图

白①、黑②、白③后, 白棋在 A 点双冲四获胜; 或者, 白棋在 B 点冲四使黑棋在 A 点三三禁手负。

说明: 这是一道同时有双冲四胜和抓禁手胜的问答题。在实战中, 白棋经常会碰到这种类型的攻击场面, 因此, 熟悉这种题很有实战意义。黑②如果改守相反方向的 a 点, 则白棋在 b 点跳冲四后形成与上面同样的取胜路线, 只是取胜手顺多走一手棋而已。

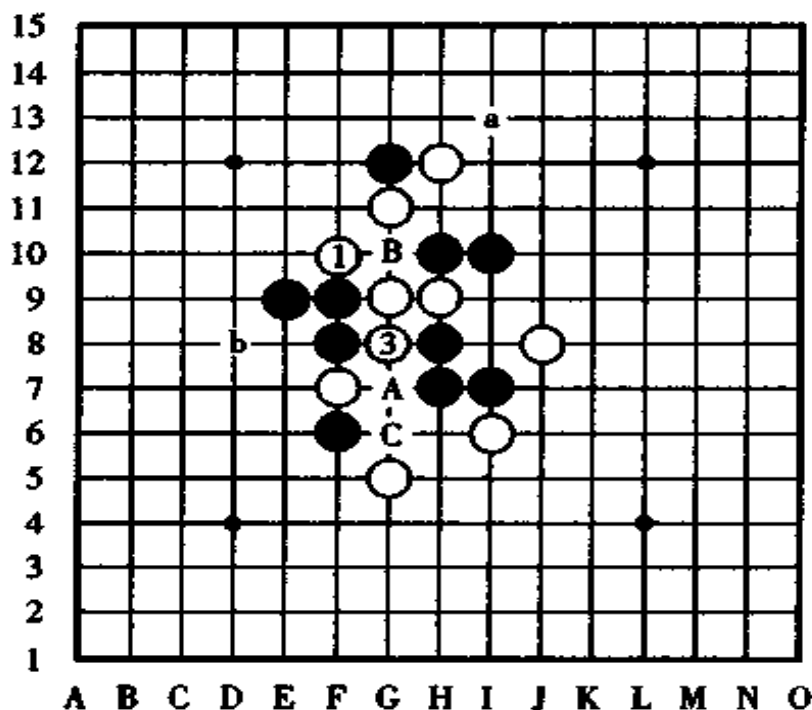


图 277

图 278, 第 30 问的失败图

白棋正在计划从 a 点发起进攻时, 突然看到黑棋在 b 点防守后有跳三的攻击, 因此只好放弃这一打算。如果利用抓禁手的攻击手段怎么样? 首先在 b 点、c 点进攻, 为下一手抓禁点创造好条件, 但是, 黑棋在 d 点一守, 白棋就前功尽弃了。那么, 白棋应该从何处发起进攻才能获胜呢?

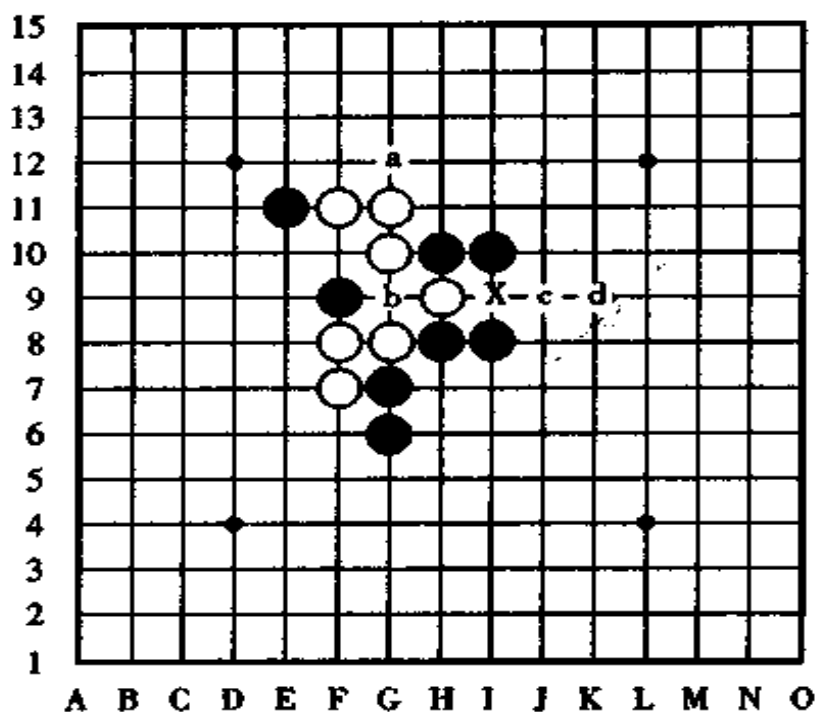


图 278

图 279, 第 30 问的正解图

白①、黑②、白③后, 白棋在 X 点或者在 Y 点抓到了黑棋的三三禁手, 因此, 白棋获胜。

说明: 像这样的获胜棋形, 即两个禁点重叠在一块儿的棋形, 被称做“双重禁手”。白③在此起着与活三或跳活三同等的攻击作用, 黑棋对此无法防范, 只好投子认负。

双重禁手在实战中常常出现, 如果白棋能抓住这种战机获胜的话, 对白棋来说, 无疑是最高兴不过的事了。

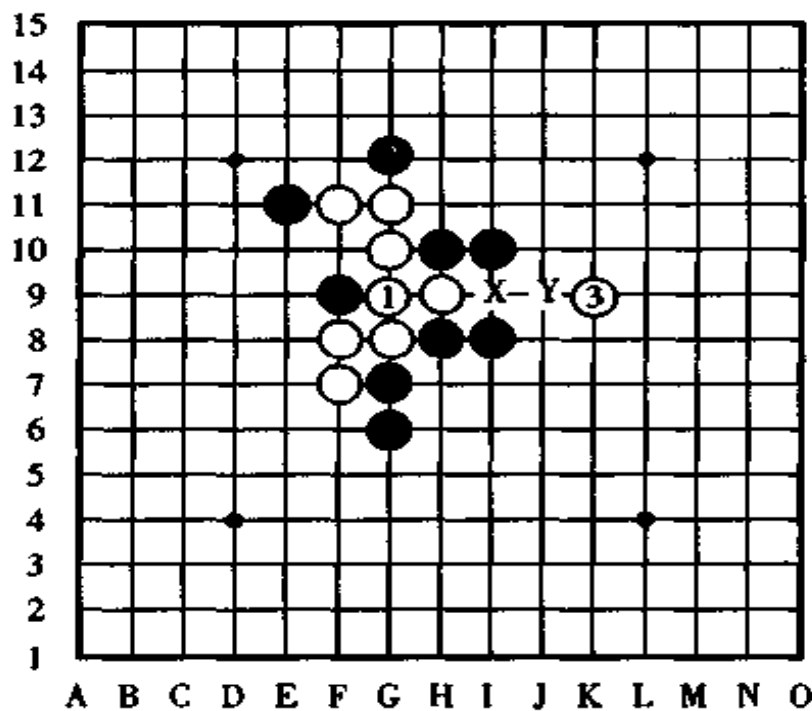


图 279

第四章



高级题

图 280, 第 1 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 在冲四之前需一手妙算。

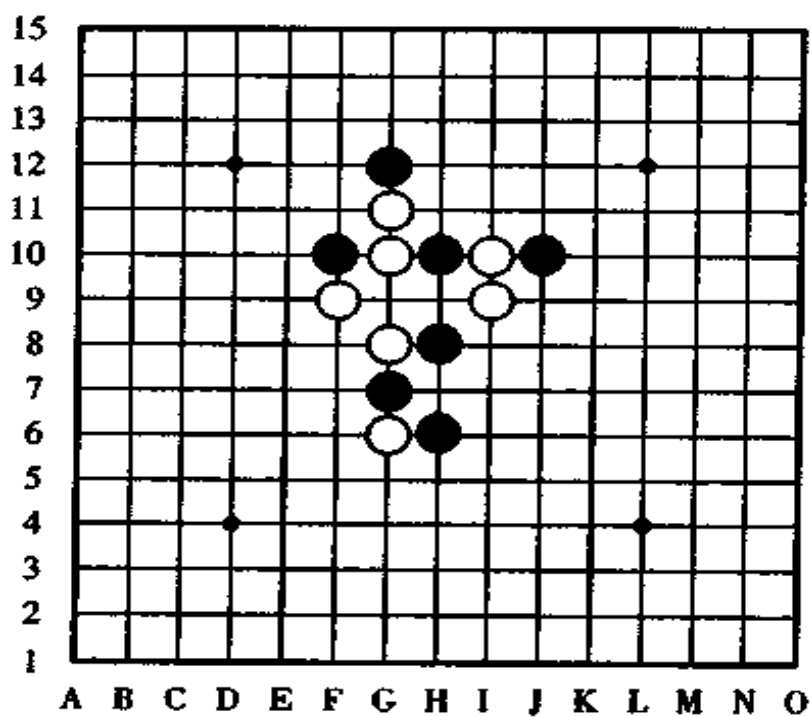


图 280

图 281, 第 2 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 如果按连攻取胜的手数计算方法, 只需两手棋并能获胜。

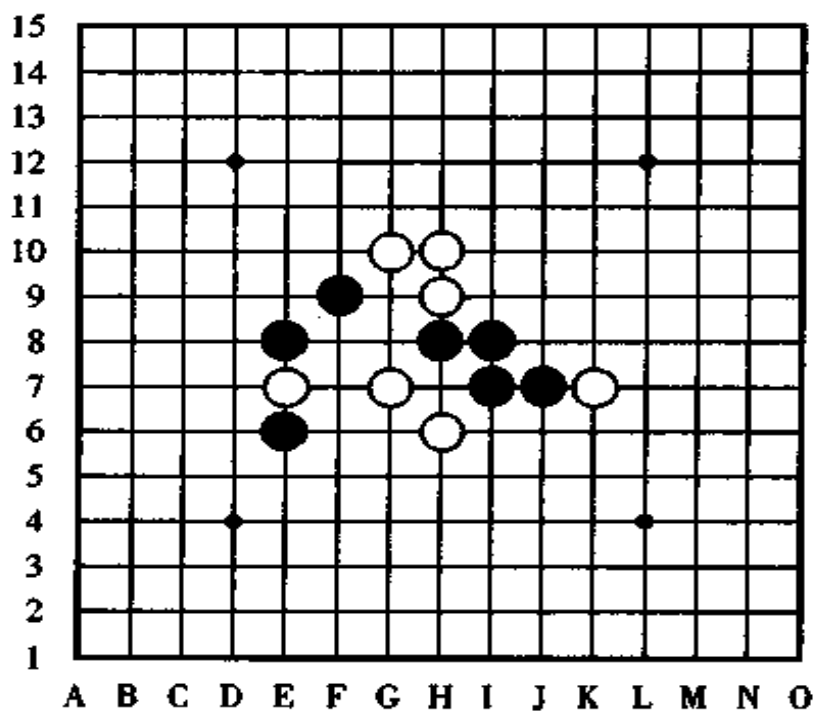


图 281

图 282, 第 3 问

黑子先子, 怎样四三取胜?

提示: 为了不让白棋有反先手, 只有绕道而行的方法。

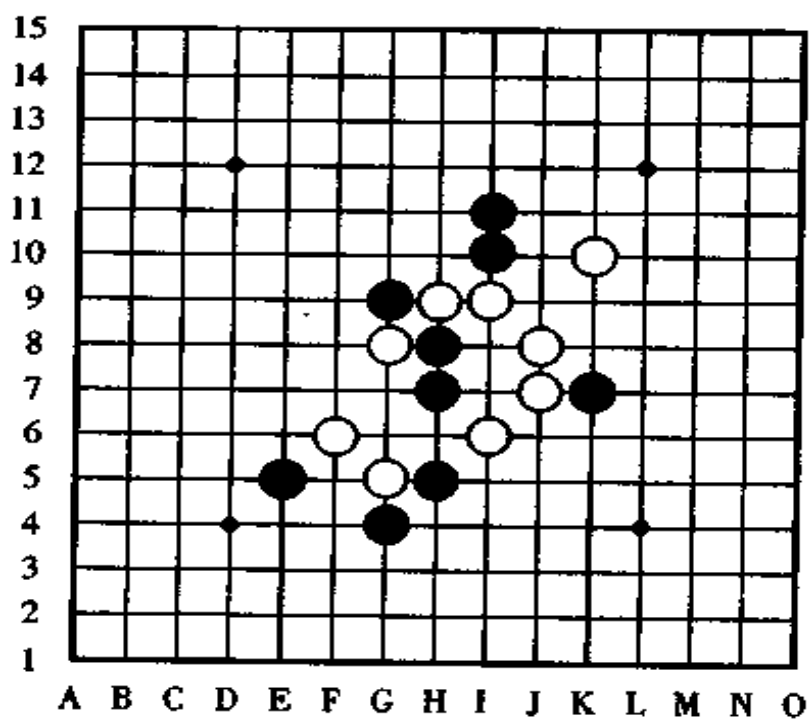


图 282

图 283, 第 4 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 如果黑棋只用了两个子并获胜的话, 是因为白棋守了弱点而致。

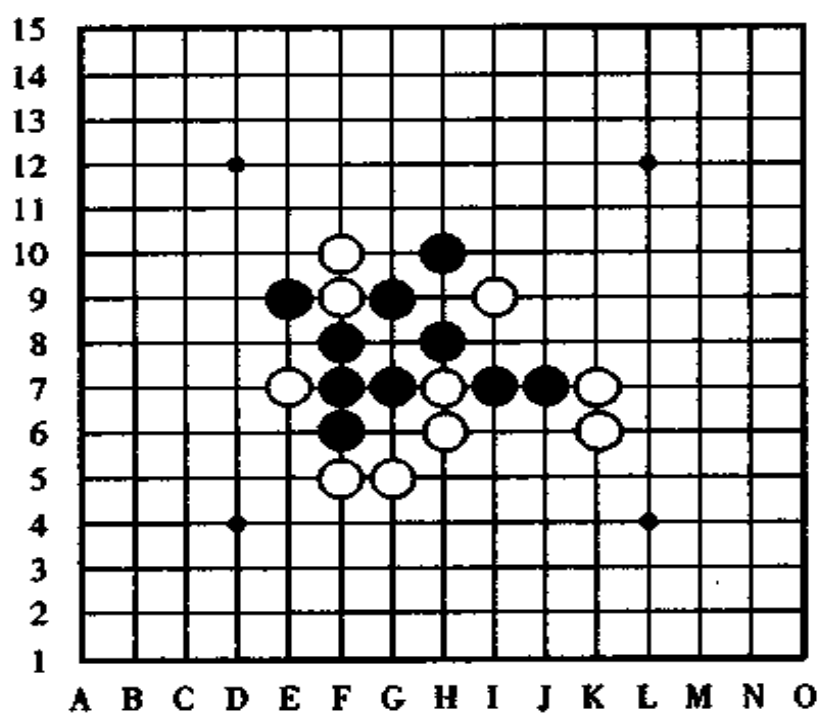


图 283

图 284, 第 5 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 如果不注意白棋的反冲四, 就会目瞪口呆了。

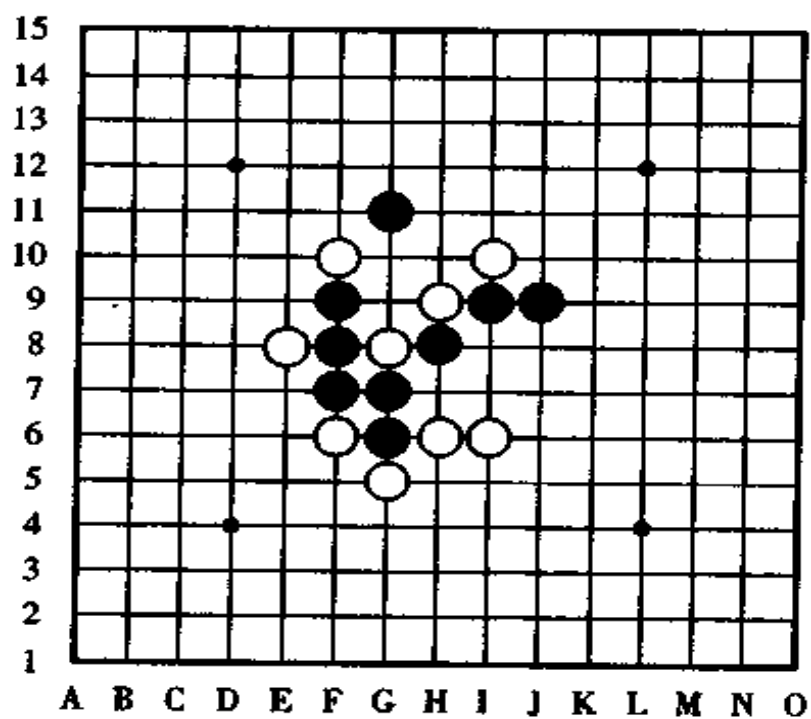


图 284



图 285, 第 6 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 在解除禁手的同时有进攻的好手順。

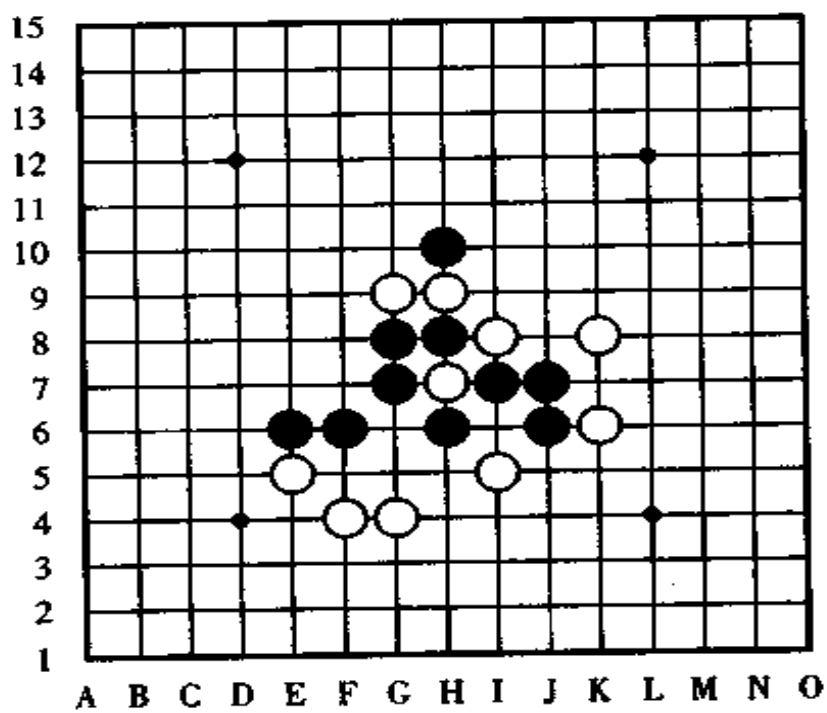


图 285

图 286, 第 7 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 对于初学者来说, 也许会感到无从下手。

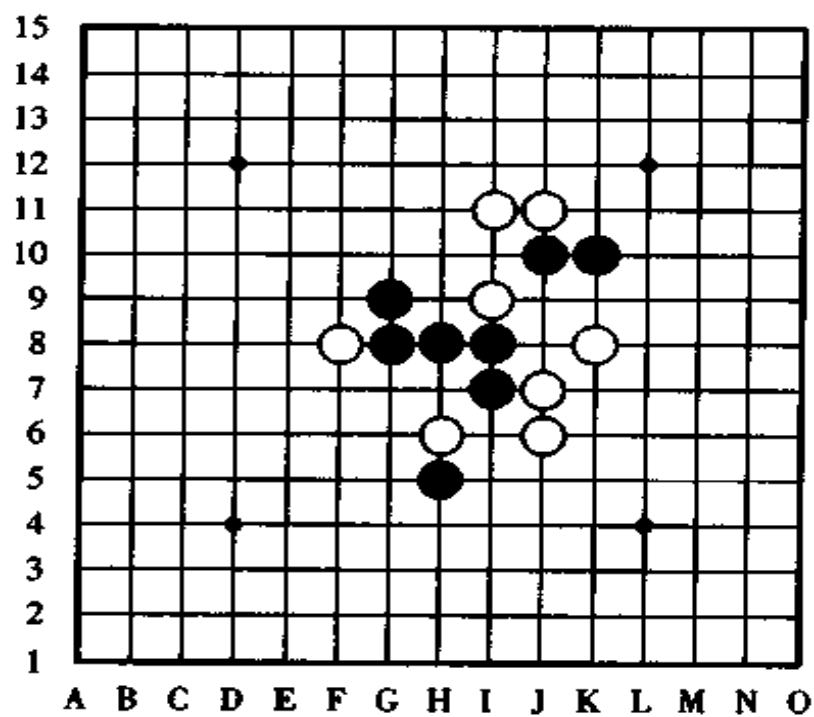


图 286



图 287, 第 8 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 即使能看到黑胜点, 如果不深入计算也许会成为难局。

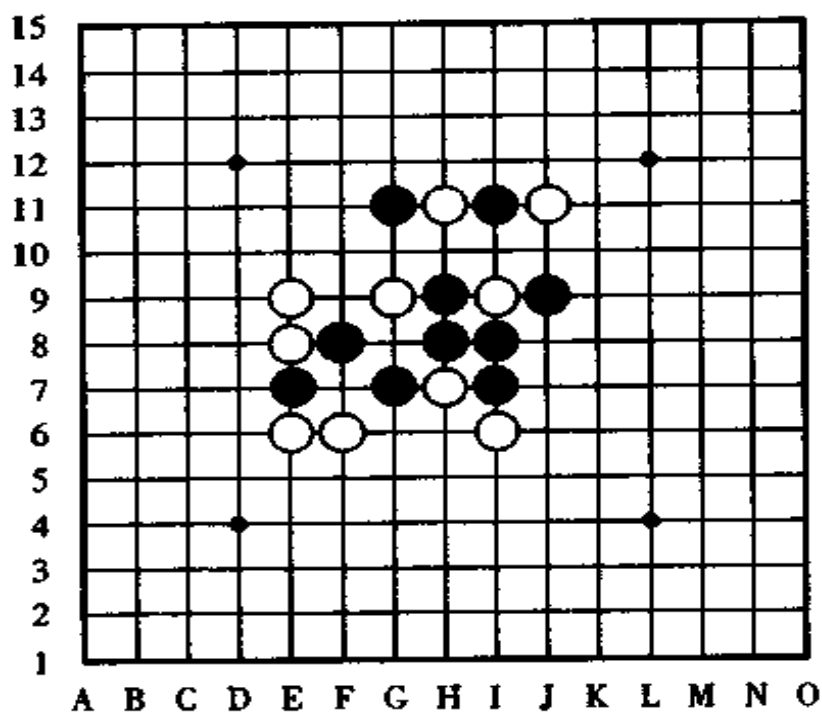


图 287

图 288, 第 9 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 把有名的定式妙顺稍作调整后形成的此题。

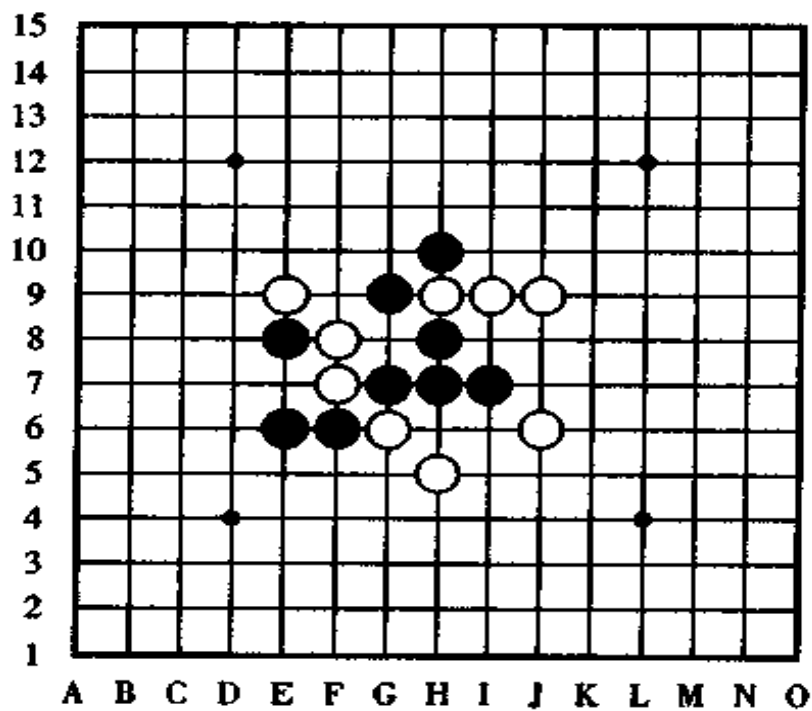


图 288



图 289, 第 10 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 白②防守之后的黑③是不易走出的要点。

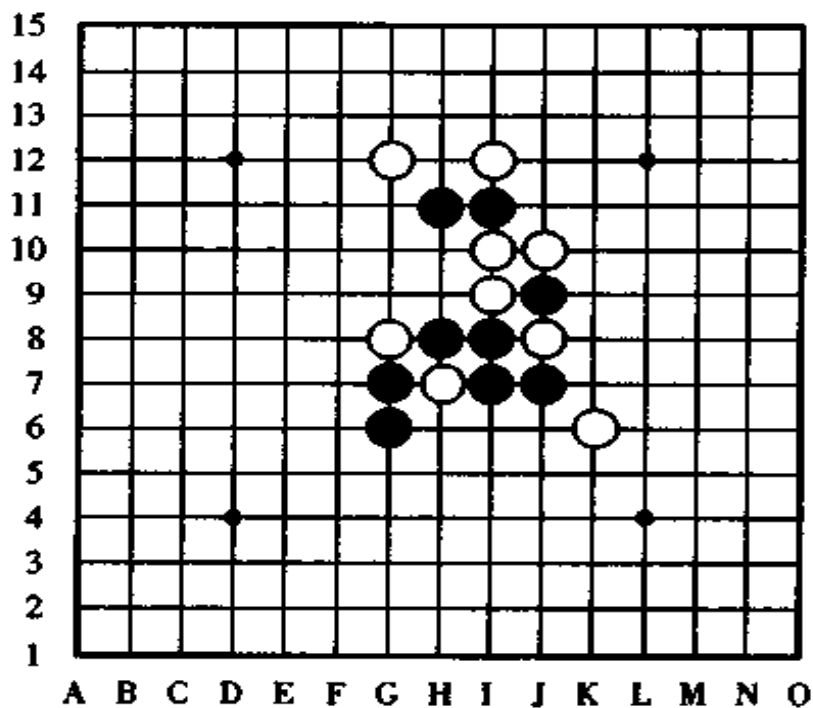


图 289

图 290, 第 11 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 黑棋在斜线上的活三, 是有效的攻击手段。

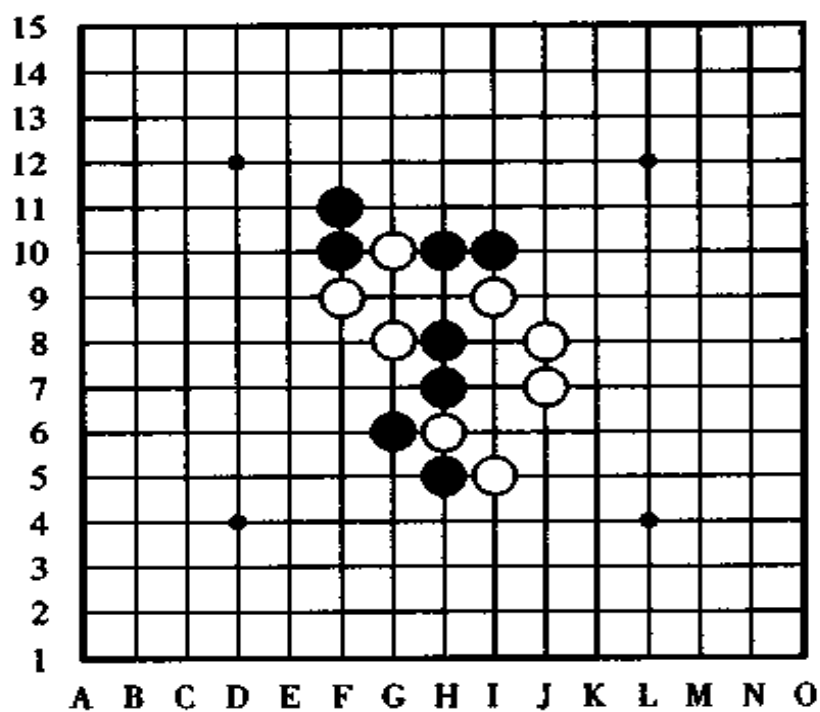


图 290


图 291, 第 12 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 能够发现白④的妙点就能解出正解手順。

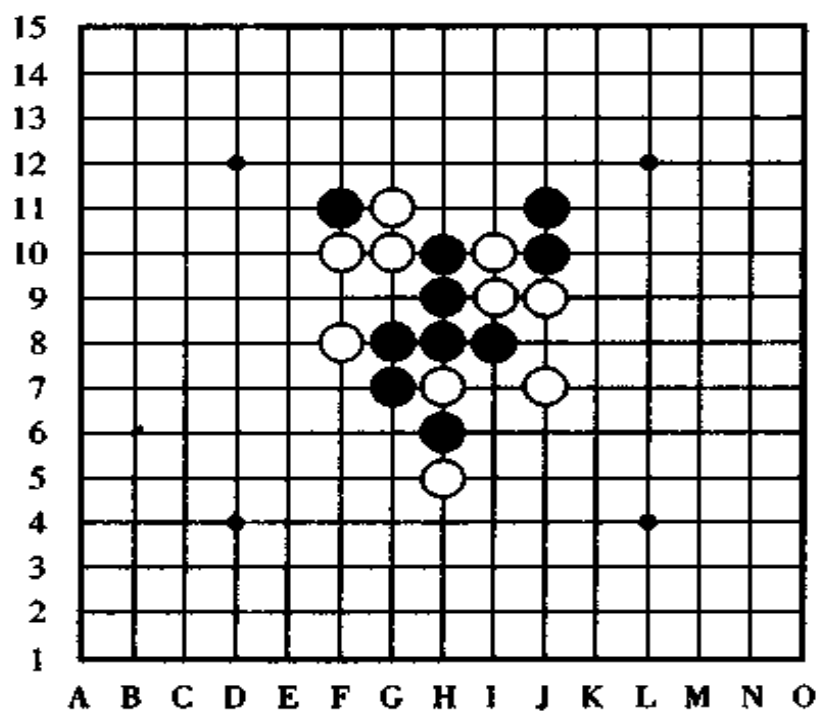


图 291

图 292, 第 13 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 解出正解后才知道这是一道“简单手顺”的习题。

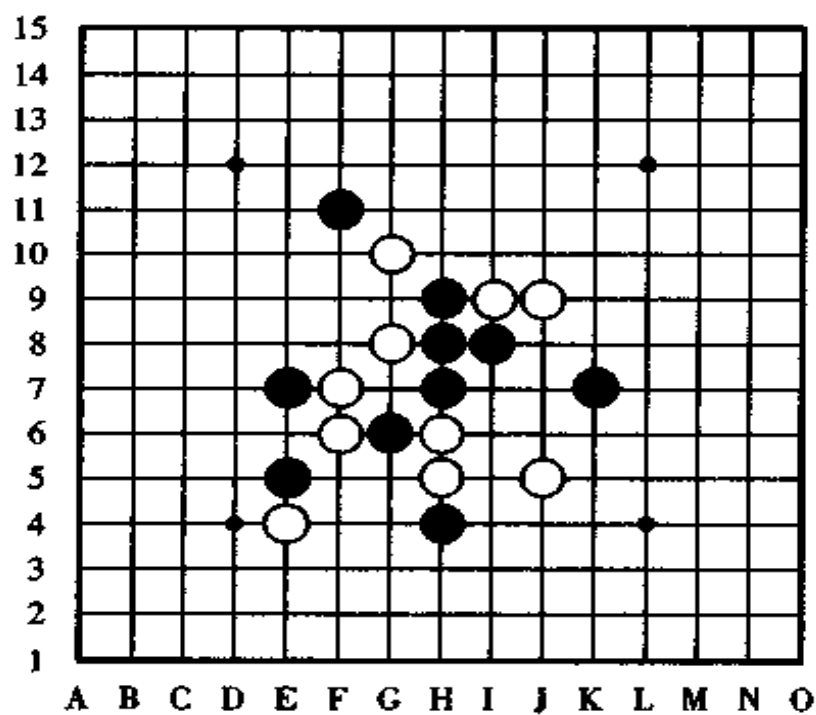


图 292


图 293, 第 14 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 因为是取材于实战的问答题, 可以说它是手筋之

一。

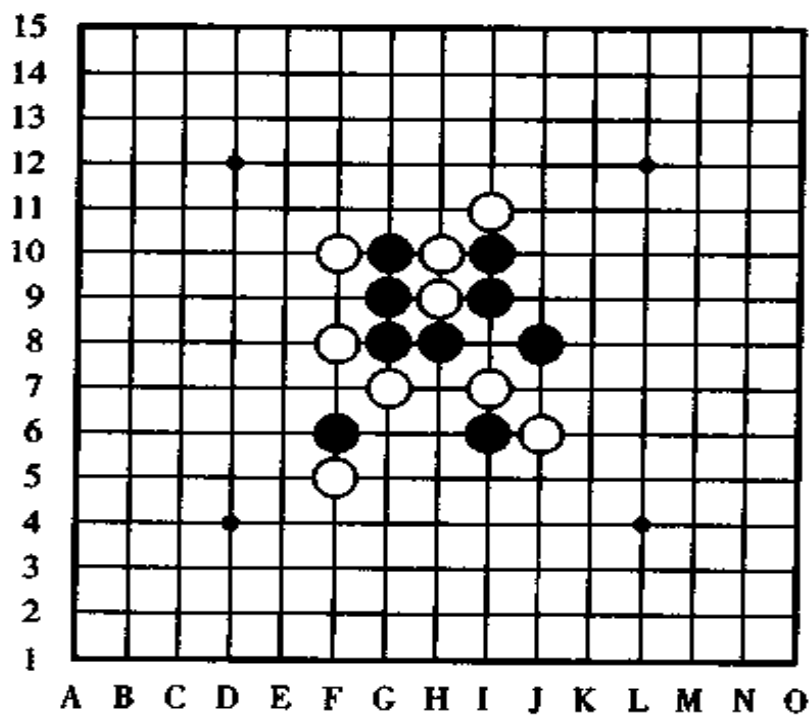


图 293

图 294, 第 15 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 第一手棋如果冲四或者跳冲四, 则白棋会产生四的反先手。

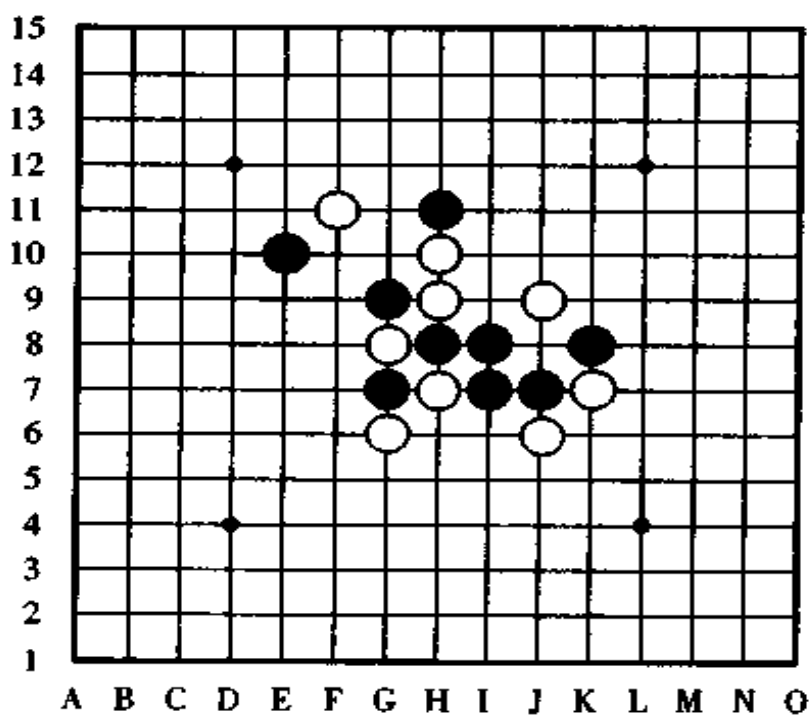


图 294


图 295, 第 16 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 如果认为黑子需要三手能胜, 就是判断的不足。

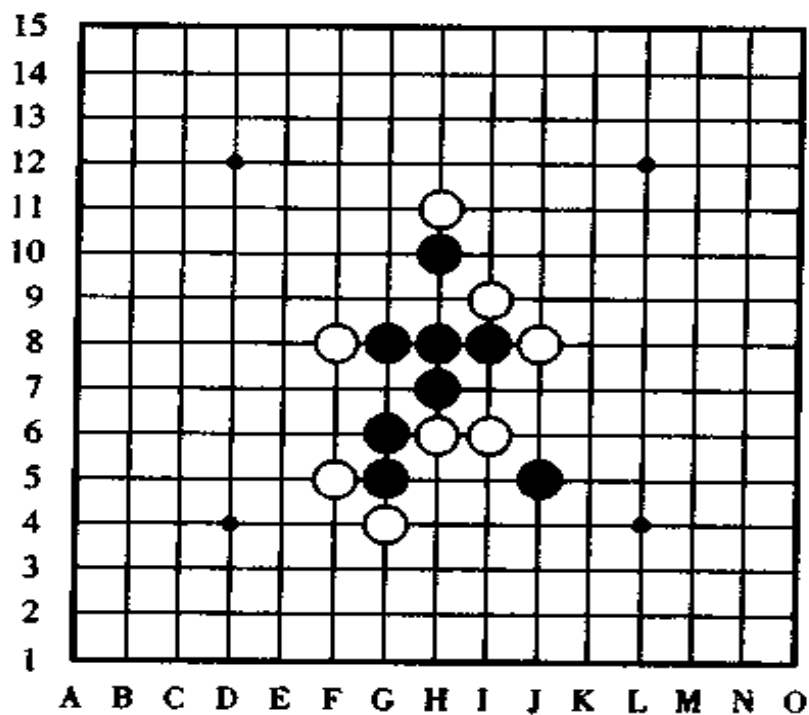


图 295

图 296, 第 17 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 第一手棋做杀, 还须考虑白棋冲四的干扰。

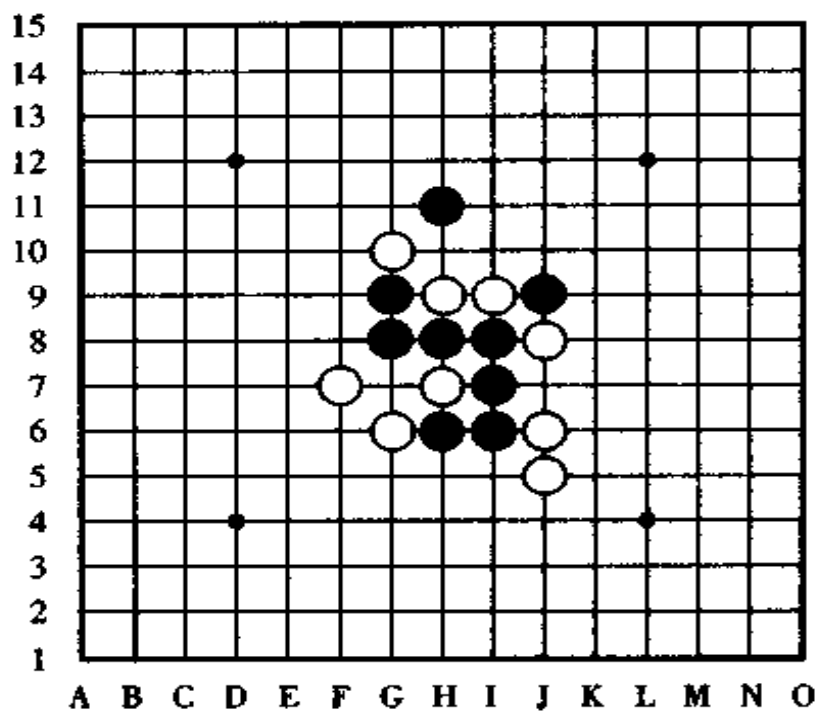


图 296

图 297, 第 18 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 即使白棋有反先手, 但只要你事先已经看到就不会影响胜势。

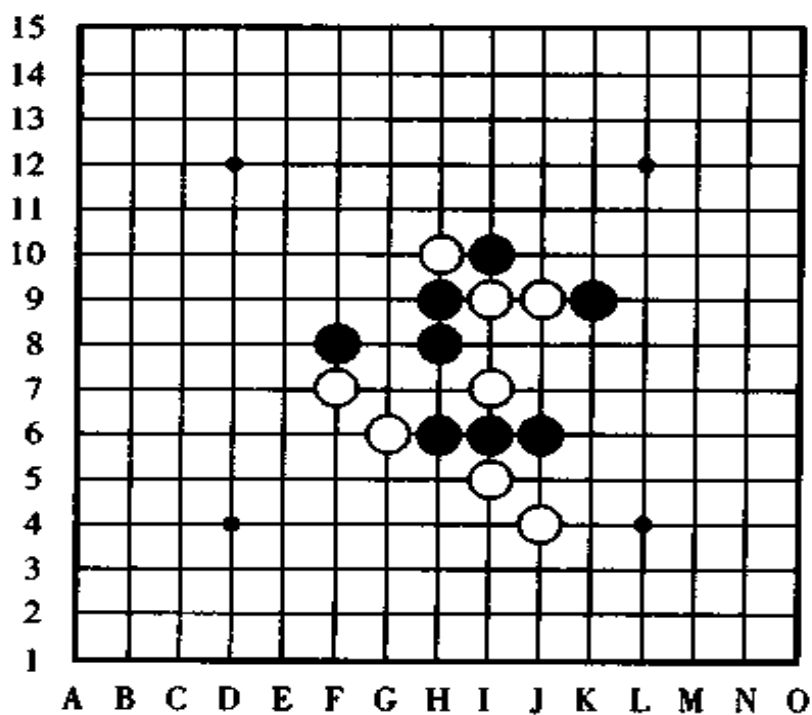


图 297

图 298, 第 19 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 最难走的点正好是正解点。要留神白棋的反攻。

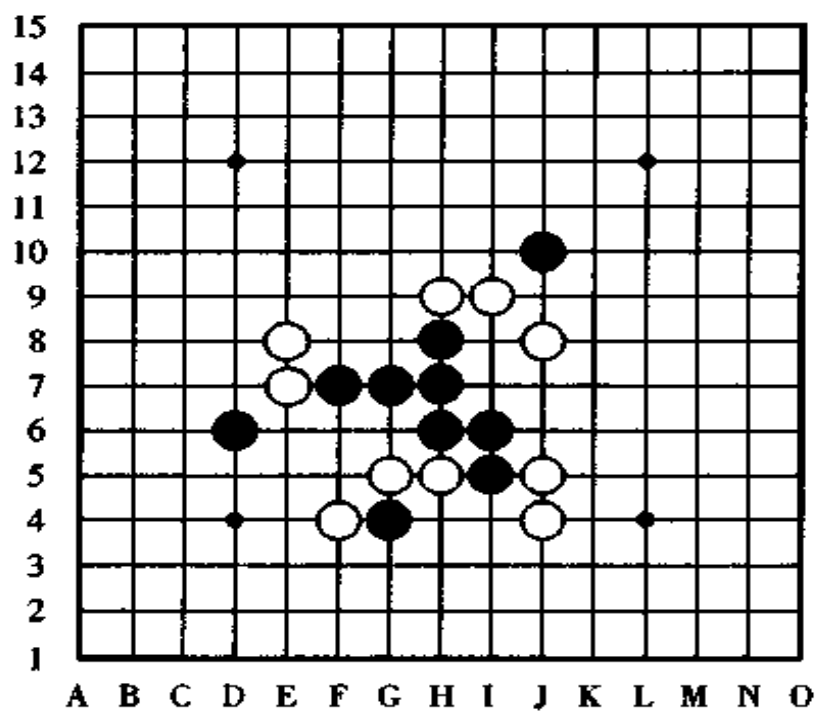


图 298



题。

图 299, 第 20 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 这是一道白棋的妙防二次被攻破的有趣的习

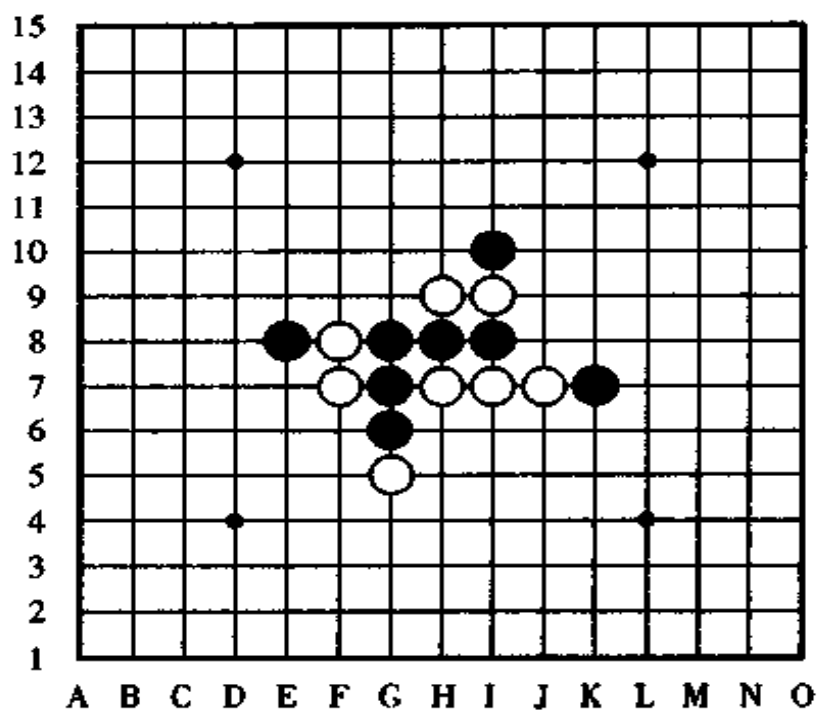


图 299

图 300, 第 21 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 虽然白棋有四的反冲, 但黑棋还是有获胜的妙手攻击。

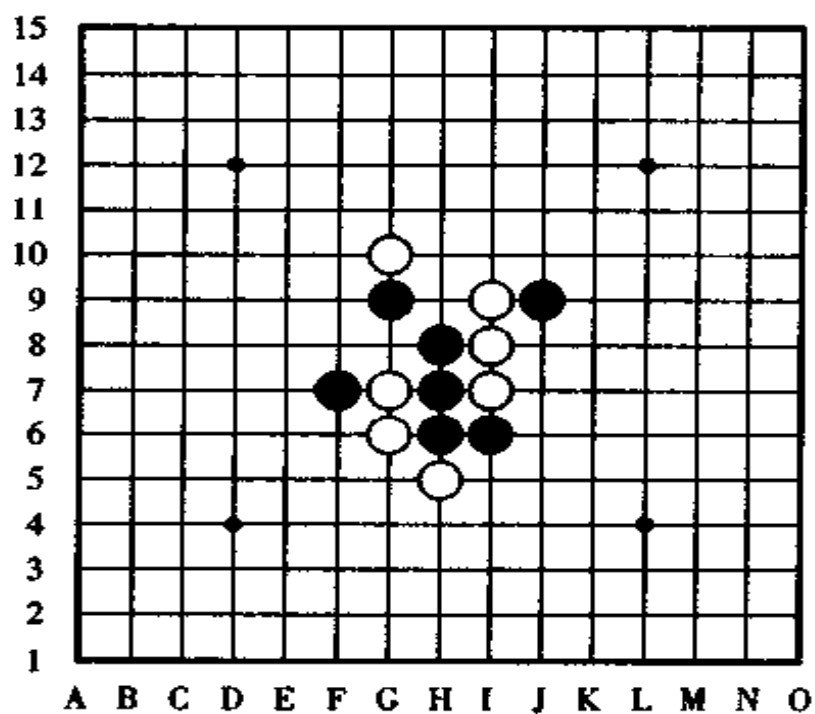


图 300



图 301, 第 22 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 只靠黑子的力量无法取胜, 白子对黑棋的进攻有相当大的帮助。

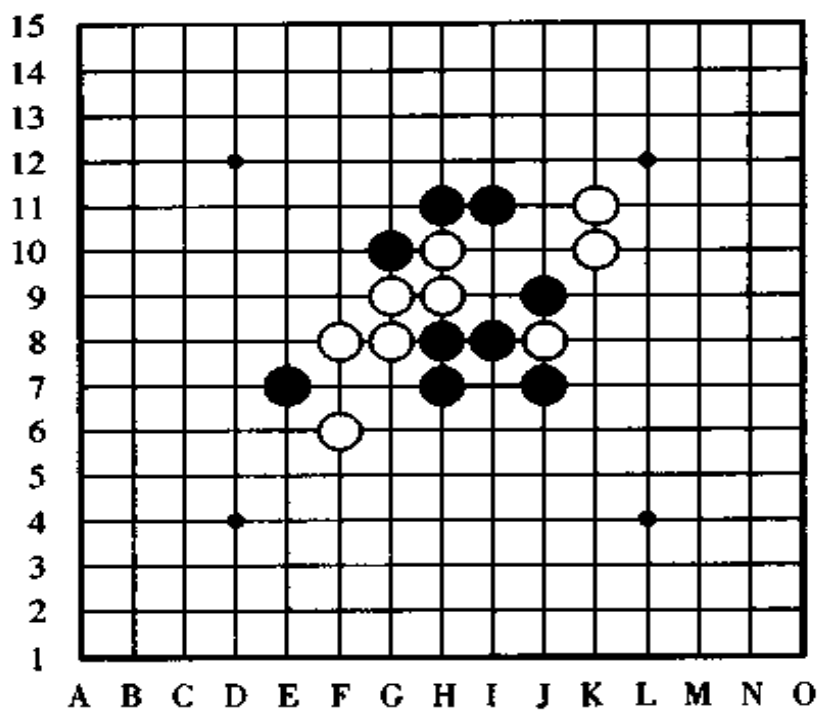


图 301

图 302, 第 23 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 黑棋利用禁手取胜有绝妙的进攻手順。

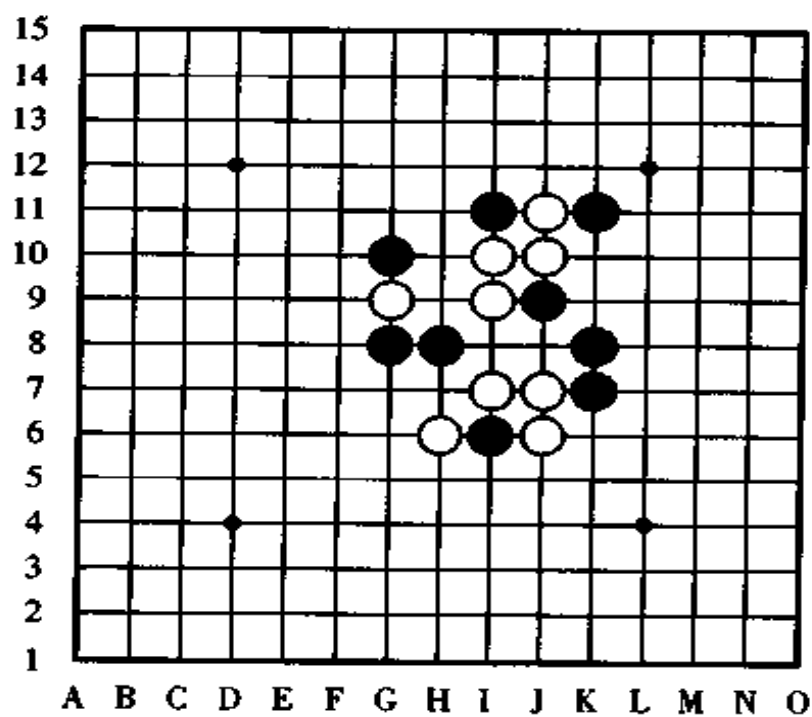


图 302



图 303, 第 24 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 解除四三三禁手后黑棋有妙手进攻。

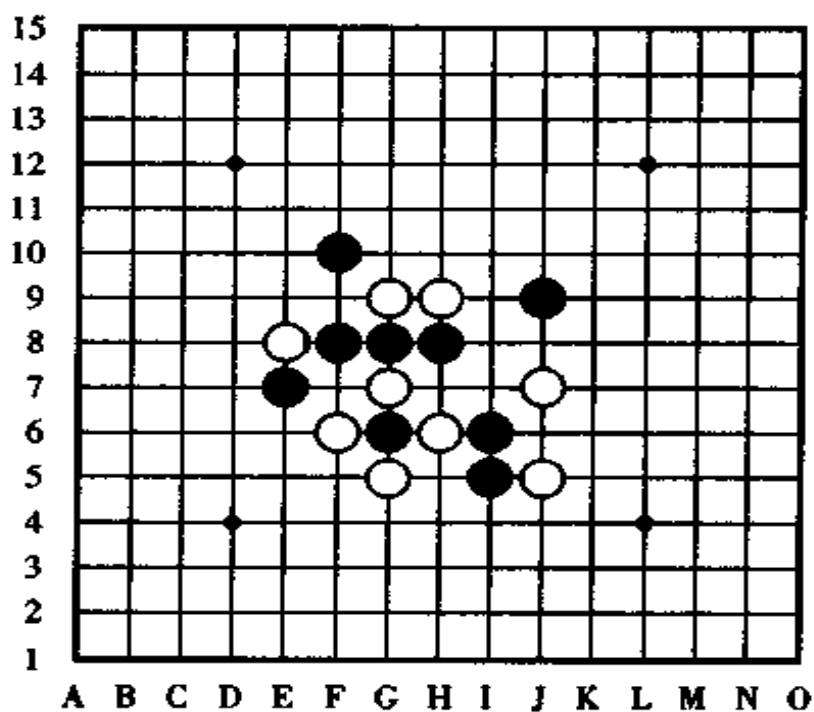


图 303

图 304, 第 25 问

黑子先行, 怎样四三取胜?

提示: 请灵活运用黑白不同的取胜方法。

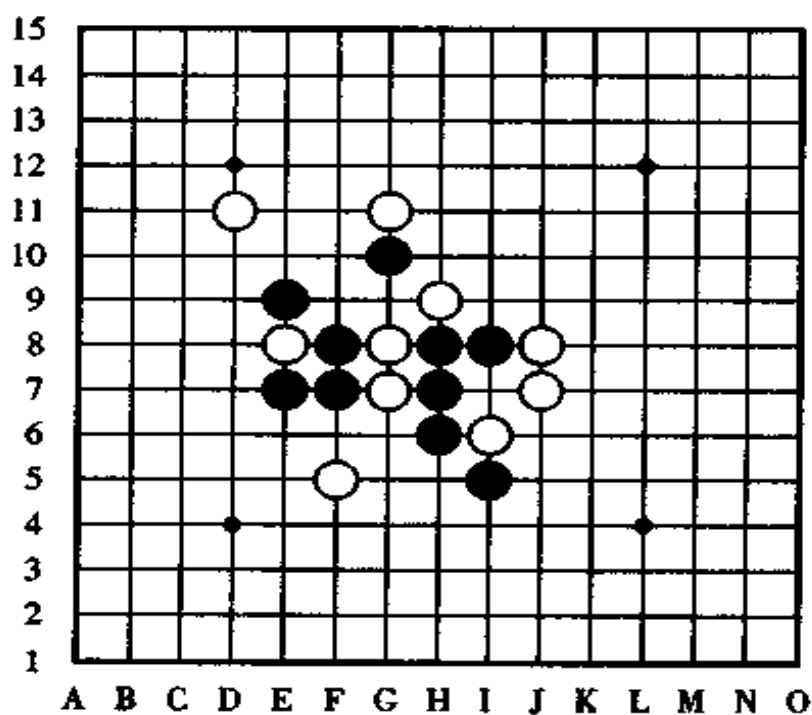


图 304



图 305, 第 26 问

白子先行, 怎样以连续攻击取胜?

提示: 这是一道运用反攻、做杀、抓禁手等多种攻击方法取胜的白胜棋题。

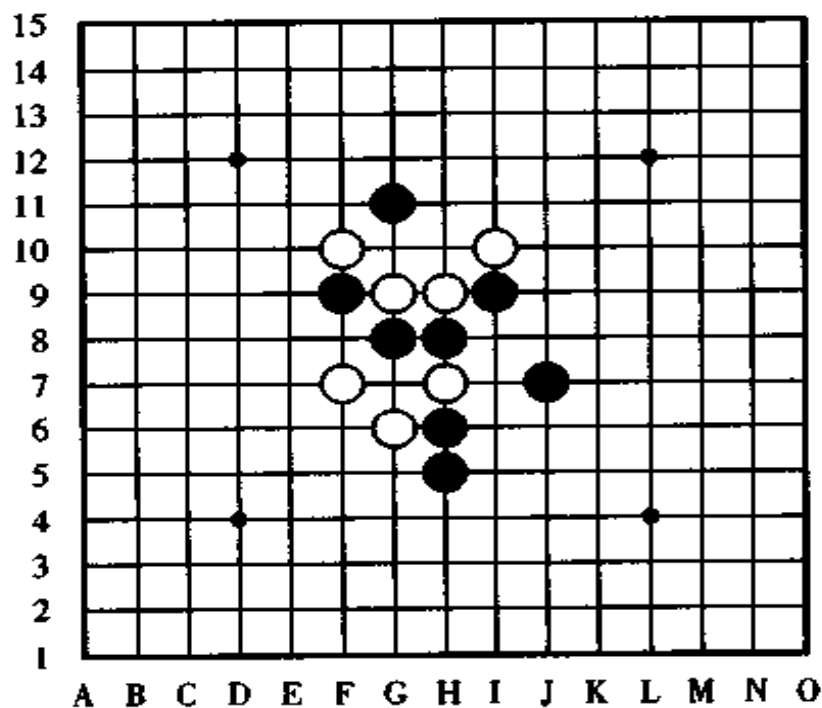


图 305

图 306, 第 27 问

白子先行, 怎样以连续攻击取胜?

提示: 第一手棋走活三, 则以下白棋没有攻着。

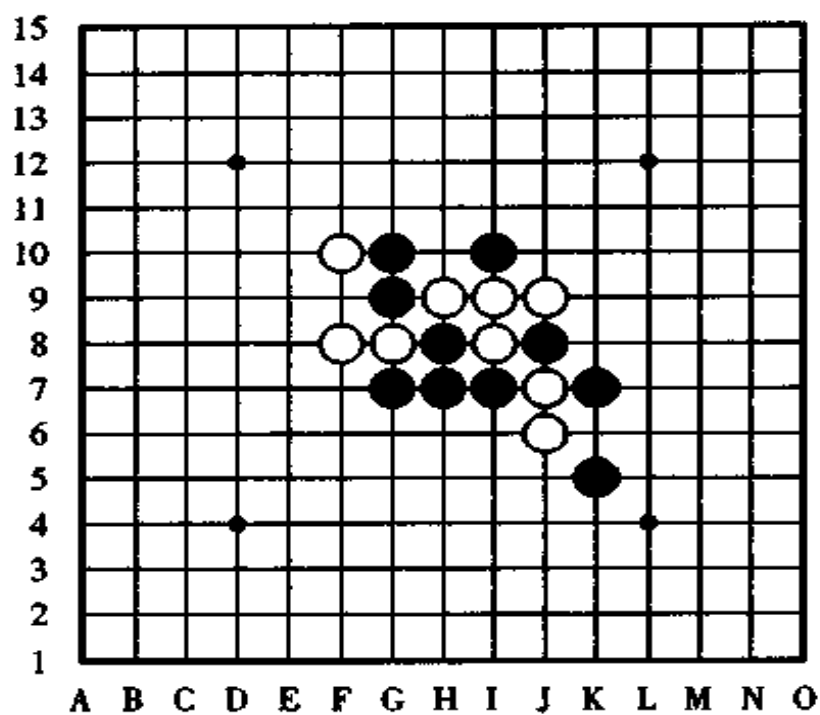


图 306

图 307, 第 28 问

白子先行, 怎样以连续攻击取胜?

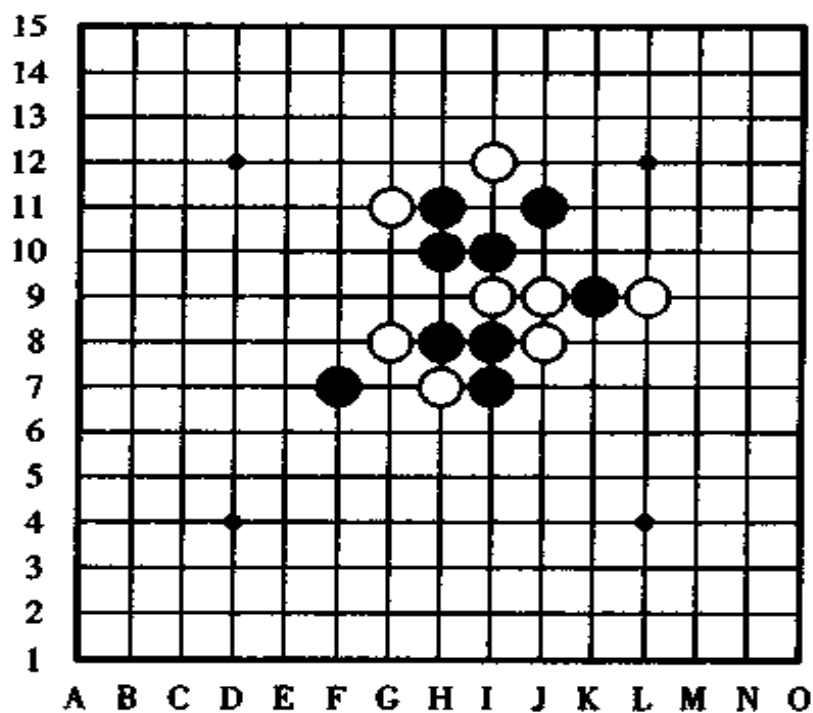
提示: 第二手棋比第一手棋棒, 第三手棋就更不用说了。


图 307

图 308, 第 29 问

白子先行, 怎样以连续攻击取胜?

提示: 白棋不留下喘息的余地一攻到底取胜。

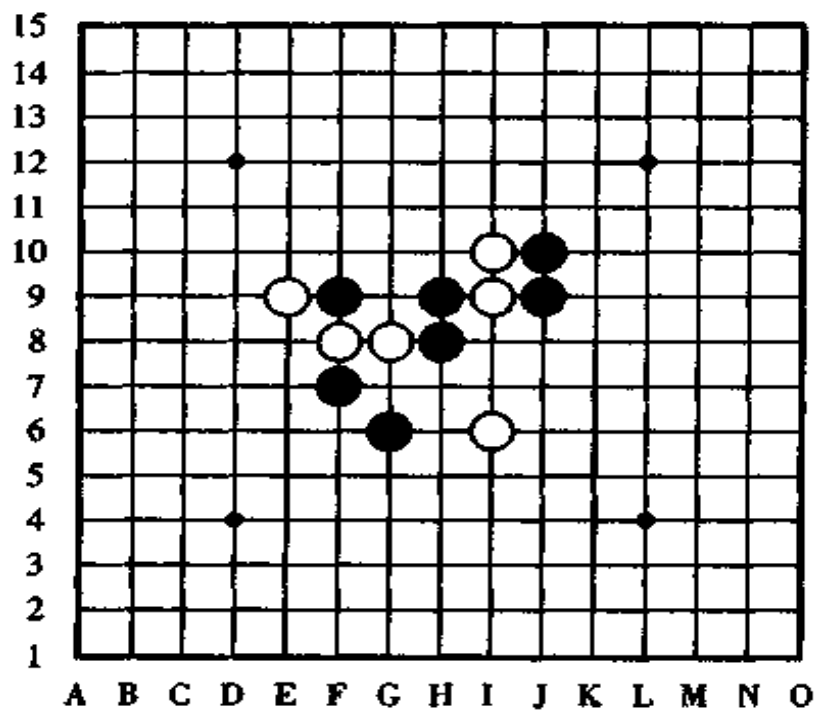


图 308

图 309, 第 30 问

白子先行, 怎样以连续攻击取胜?

提示: 即使是远离阵地的棋子, 也能在战斗中发挥重要作用。

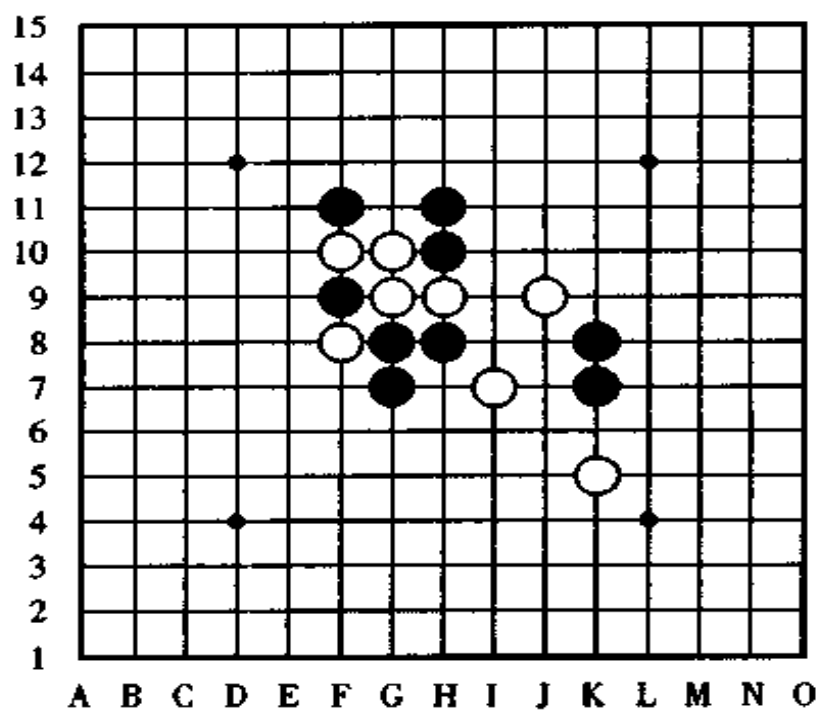


图 309

图 310, 第 1 问的失败图

黑棋如果按 A 点活三后在 B 点四三的顺序进攻, 则意外地发生了白棋形成四的反攻事故。至此, 黑棋不但无胜, 而且还遭到了失败。

如果按黑 C、白 A、黑 D 后, 黑棋在“E、F”连冲的顺序取胜, 则白棋抢先一步在 G 点形成了四三胜。另外, 黑棋事先在 B 点或者在 E 点冲四也没有什么好手順。

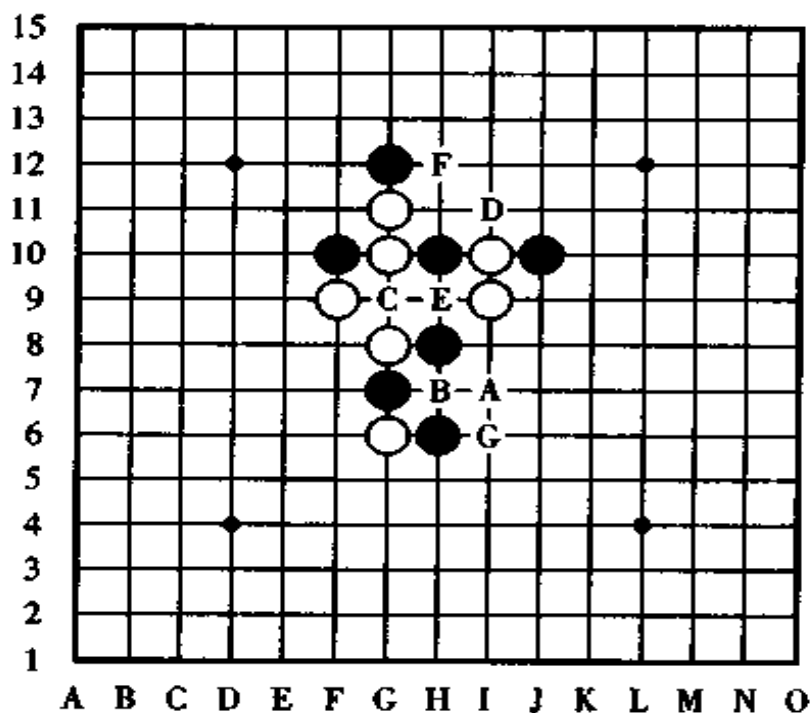


图 310

图 311, 第 1 问的正解图

黑①、黑③活三后,黑棋按 A、B 的顺序冲四获胜。

说明:黑①活三后,黑③远远一跳是妙手,这一手棋由于白棋有跳冲四的危害,所以,它是一手相当需要胆量和严密计算的跳三。

黑棋没有事先在 A 点冲四来冲断白棋的冲四应招,正是此题的有趣之处。由于限定了只许三手获胜,所以在很大程度上增加了这种问答题的难度。

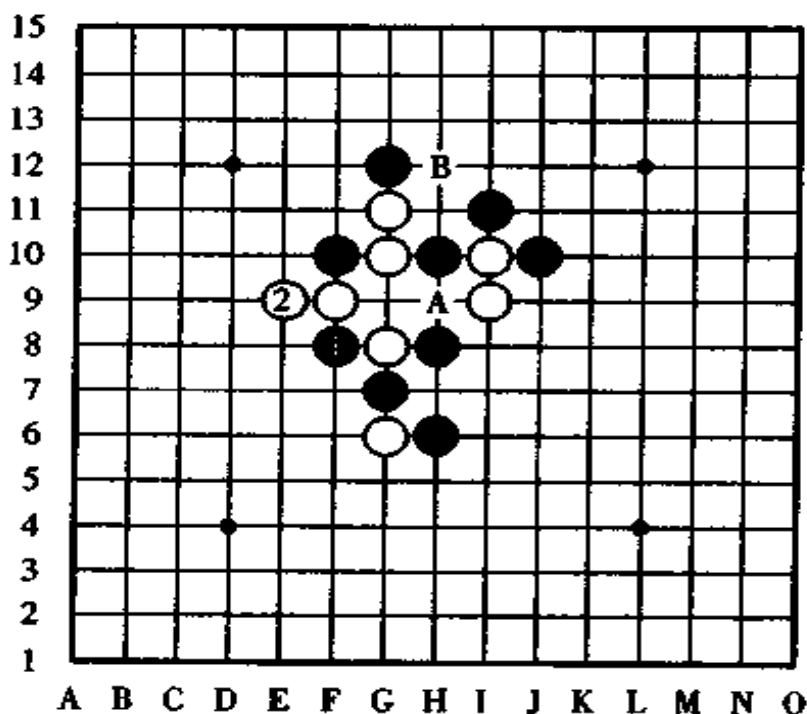


图 311

图 312, 第 2 问的失败图

黑棋如果走 A 点活三后在 B 点冲四活三, 则白棋有四的反击而胜负易手。如果黑棋在 C 点活三后走 D 点冲四活三, 白棋在 G 点防守后同样有四的反击反败为胜。

如果黑第一手棋走在 F 点或者 H 点活三, 之后, 走 C 点后按“D、H”冲四或者走 E 点后按“D、F”冲四的顺序进攻, 则白棋在防守过程中有反先手形成, 因此黑棋无胜。

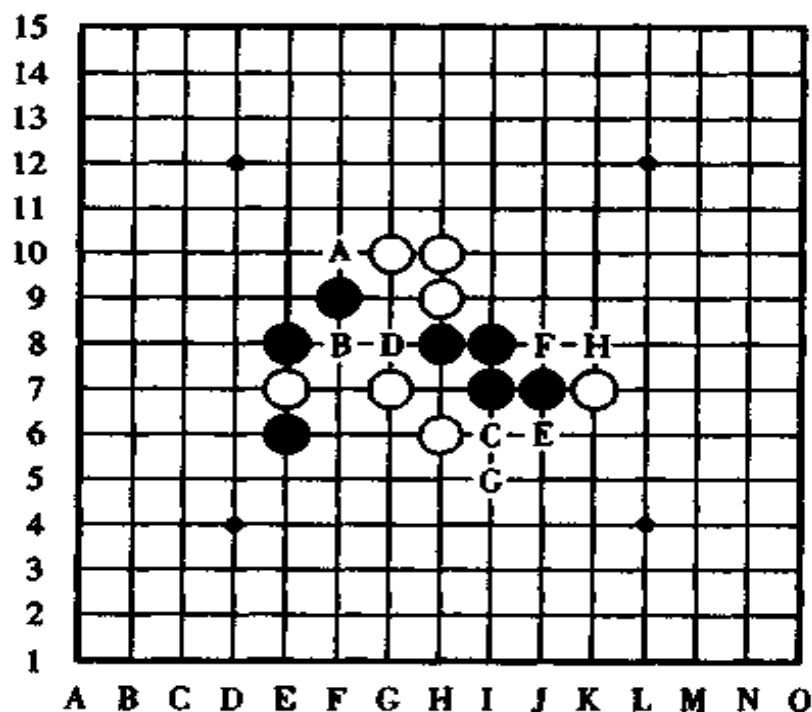


图 312

图 313, 第 2 问的正解图

黑①、白②后, 黑棋按 A、B、C 的顺序连续冲四胜。

说明: 在四三胜之前省下一手棋走连冲胜的攻击方法时, 这道题可以说是两手胜的问答题了。其中, 主要是黑①的选点, 黑①走了妙手后, 黑棋便轻易获胜了。如果白②改走相反方向的 B 点防守, 则黑棋有“②、D”的连冲胜。在这道题中, 黑棋不需要用三手棋取胜的方法, 用了反而无胜。

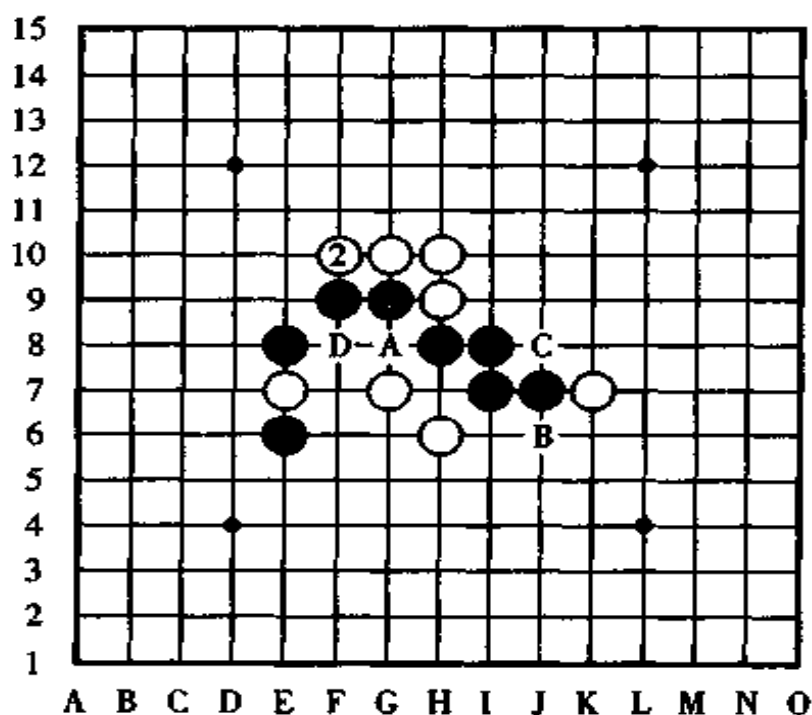


图 313

图 314, 第 3 问的失败图

黑棋按 a、b 的顺序进攻时, 白棋在 c、d 防守形成了活四, 至此, 黑棋不但没有获胜, 反而败北。

如果黑第一手棋走 c 点进攻, 则白棋在 a 点有反活三防守。如果黑第一手棋走 e 点活三, 则白棋在 f 点是强防。

那么, 黑棋应该从何处发起进攻才能取得这道题的正解呢?

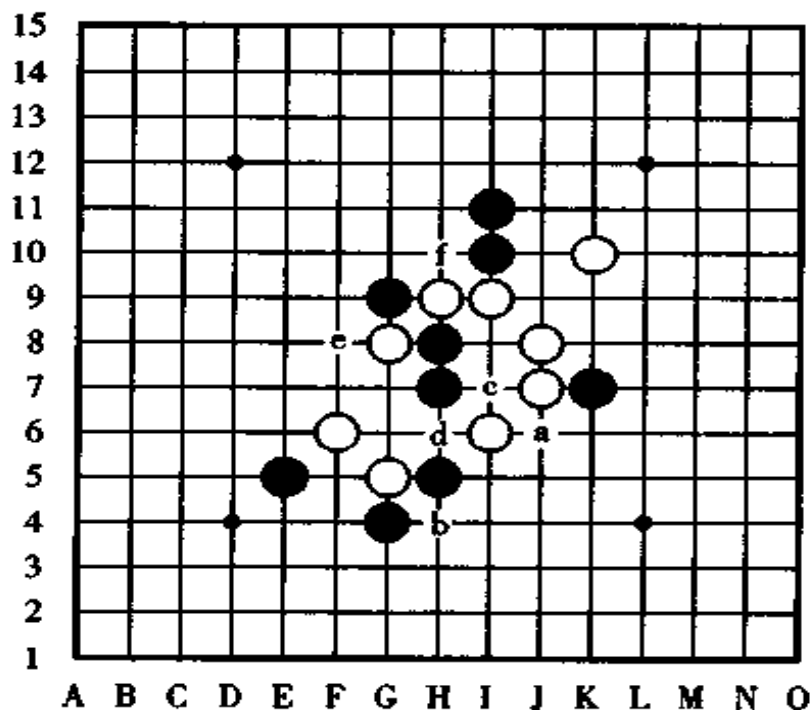


图 314

图 315, 第 3 问的正解图

黑①、黑③后, 黑棋下一手有 A 点四三胜和“a、b”顺序的连冲胜。

说明: 此题也是只需两手棋就能够取胜的问答题, 由于以下最多只有两次冲四, 所以, 如果你在解答图上走出了三个黑子的话, 就不是四三胜的战术了。不过, 为了使连攻练习有多种变化, 在趣味性方面, 人们往往把取胜前的手順用连续冲四减少手数来进行约束, 因此, 曾创作出了不少漂亮的作品。

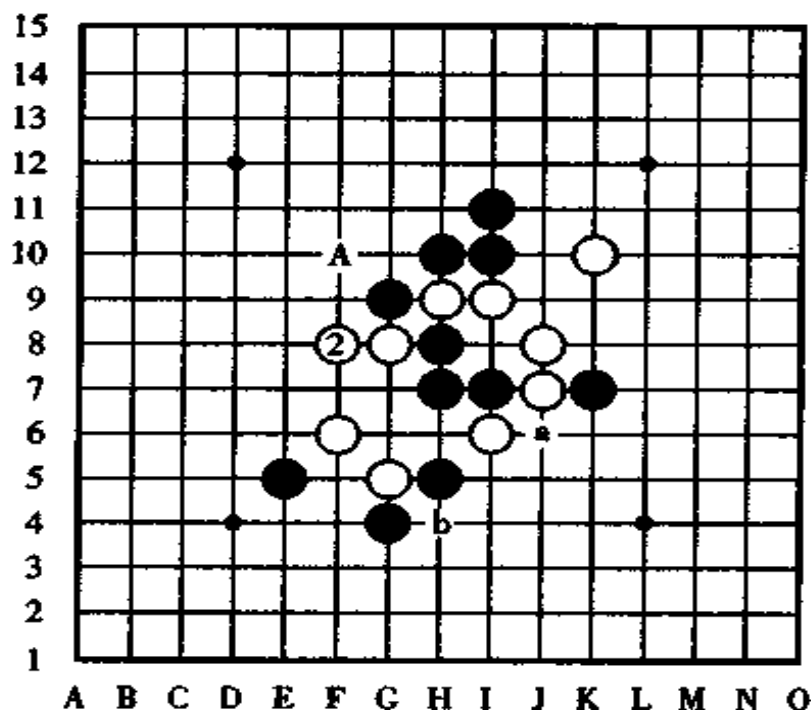


图 315

值得注意的是，此题黑第一手棋如果走 b 点跳冲，则黑棋将招致失败。

图 316, 第 4 问的失败图

黑棋第一手棋不能走在 A 点，因为 A 点是三三禁点。但是，由于“三三是四三的种”的普遍说法，所以，如果把这个三三设法变化成四三的话就能够获胜。因此，黑棋在 B 点做杀，打算下一手在 D 点或者 A 点冲四活三，可是，待仔细一看，才知道白棋在 C 点有妙防在等待黑棋的来犯，于是黑棋放弃了这一进攻方案。

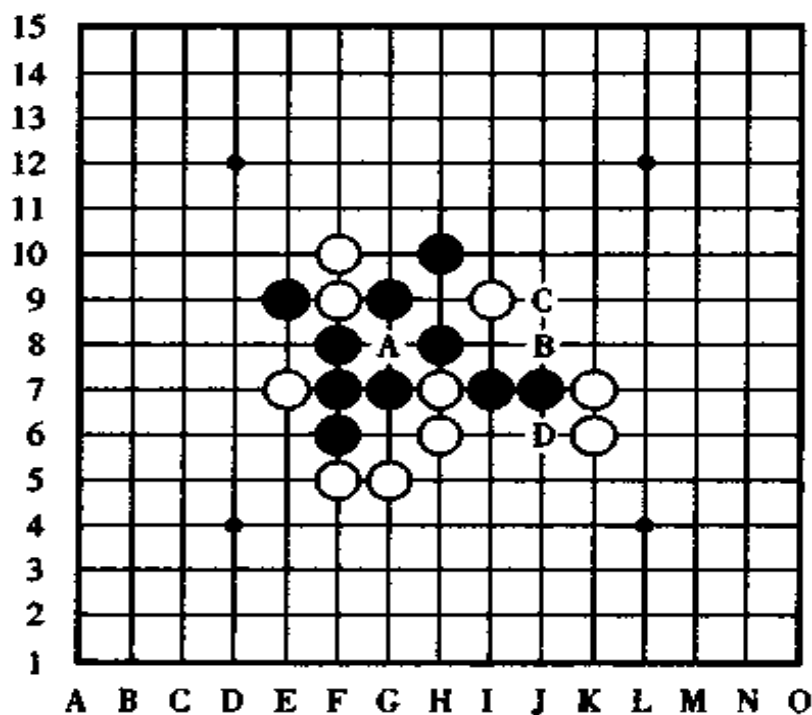


图 316

如果黑棋第一手棋走 D 点冲四，被白棋活三防守后黑棋无胜。

图 317, 第 4 问的正解图

黑①、白②后，黑棋按“a、b、c”的顺序连续冲四获胜。

说明：黑①是一眼便能够看到的在 A 点和 a 点有两处冲四活三的妙手，白②除了图中的守点以外，守于其他点黑棋都能立即取胜。那么，失败图里，黑棋不是也同样走过这一进攻方案吗？为什么未能获胜呢？此处的关键就在于黑棋未能看透黑①之后的后续手段，只看到白②的妙防后白棋有反冲四便不敢考虑这一方案，因而失去了胜机。

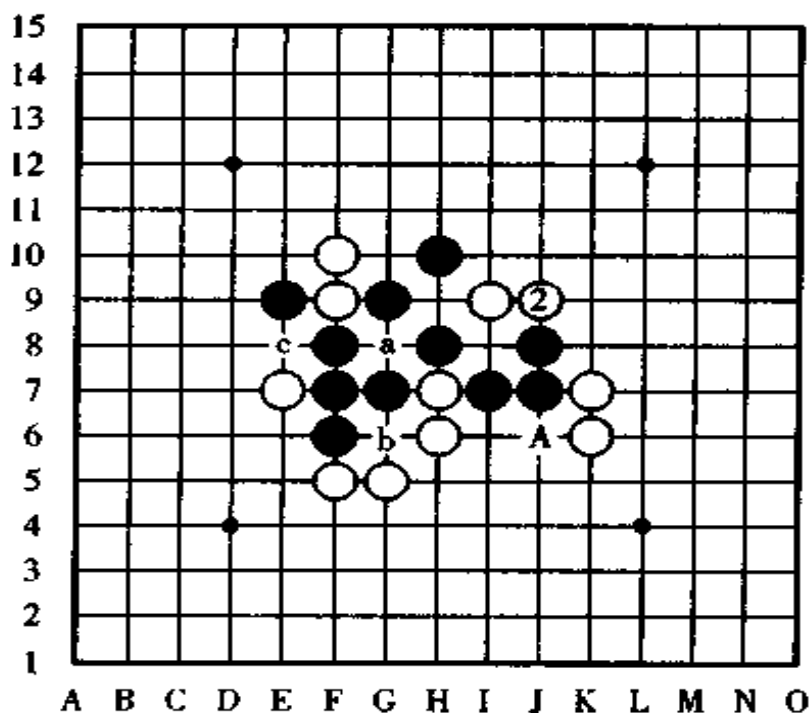


图 317

图 318, 第 5 问的失败图

这是一道看起来很简单的问题。黑棋在 A 点跳三, 打算下一手在 B 点冲四活三胜, 如果黑棋走 A 点时, 白棋走 C 点冲四防守黑活三, 则黑棋按“B、D、E”的顺序连续冲四胜。遗憾的是, 这样漂亮的连攻手順, 黑棋居然不能取胜, 这是为什么呢?

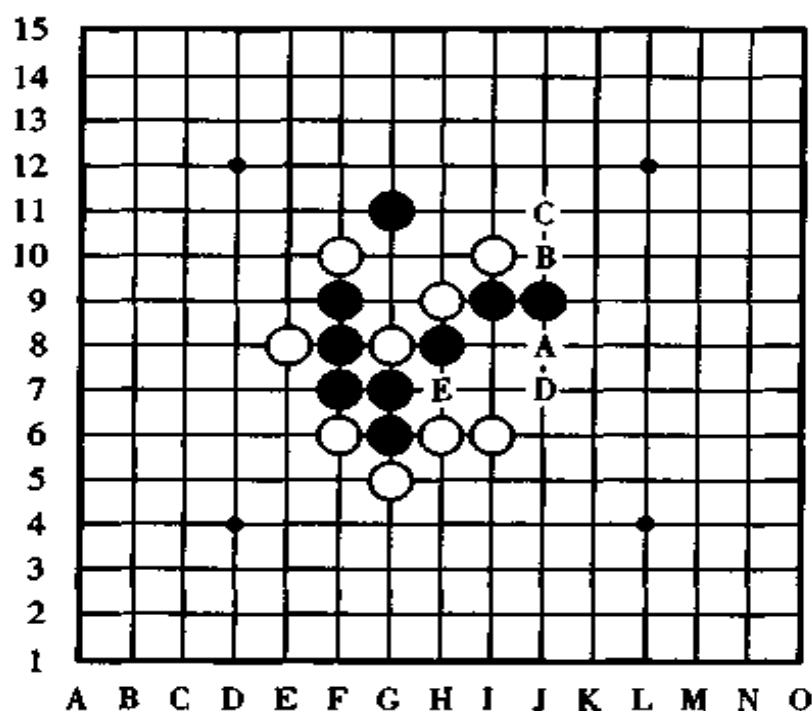


图 318

图 319, 第 5 问的正解图

黑①、黑③后,黑棋按“A、B”的顺序连续冲四胜。如果白棋先在 a 点跳冲后才防守黑棋的活三时,则黑棋在 A 点四三胜。

说明:由于黑棋走 B 点跳三时,白棋有先在 a 点跳冲四后在 b 点的防守(此时,黑棋如果在 c 点防守则下一手白棋在②的位置是对白棋有利的防守),所以,黑棋的第一手棋不能走 B 点跳三攻击。黑棋走图中的黑①时,白②是惟一的守点,下一手黑③再活三后,无论白棋怎样防守,黑棋都不

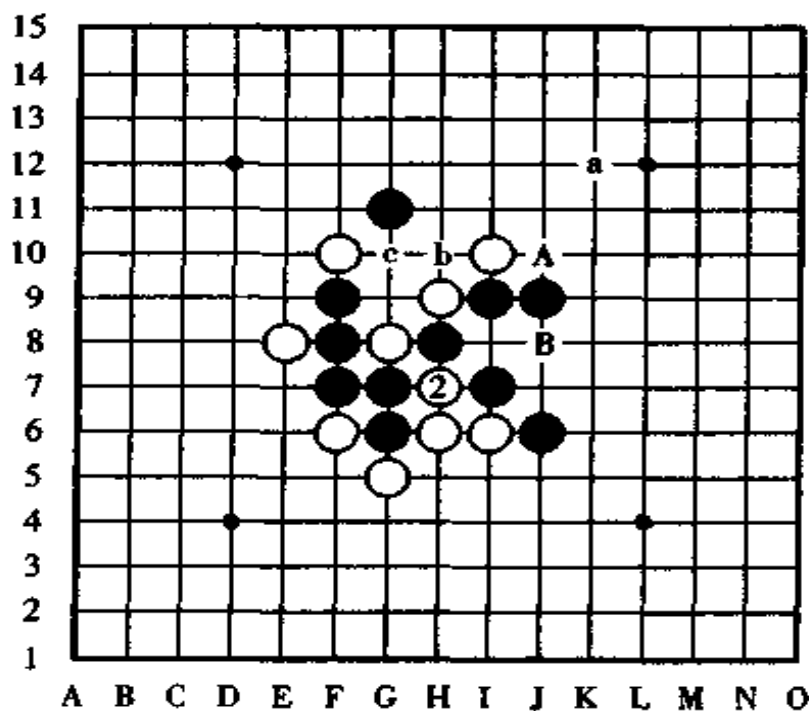


图 319

存在四四禁手或者长连禁手，黑棋能够按预计的方案攻击获胜。

图 320, 第 6 问的失败图

如果黑棋能走 A 点活三，则下一手在 B 点四三便能轻易获胜了，遗憾的是，A 点是三三禁点而不能走。黑棋想起了“三三是四三的种”的格言，因此黑棋想好好利用一下这个禁手把进攻方案设计成 C、A 的连冲，不幸的是，黑棋不但没有形成四三，反而使白棋在防守中产生了四的反击而胜负易手。

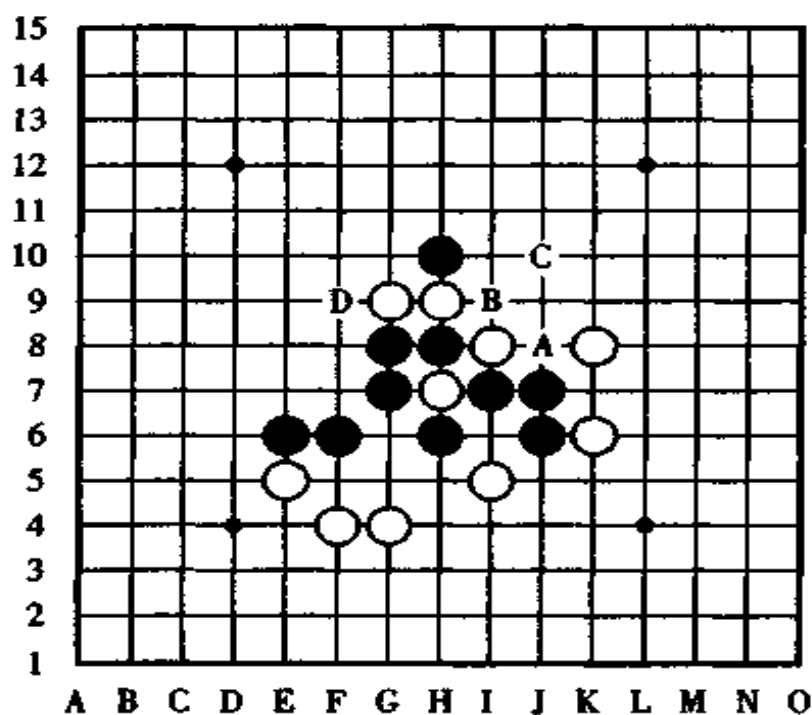


图 320

如果黑棋在 D 点有棋子，黑棋按 C、A 的冲四又成立的话，黑棋就能取胜了。

图 321, 第 6 问的正解图

黑①、白②、黑③后，黑棋有 A 点的四三胜和甲、乙的连冲胜。

说明：黑①跳三是绝妙之手，白②如图中的防守时，黑③一子双杀后黑棋胜定。白②如果改守 a 点，则黑棋按②、B 的顺序四三胜。如果白②改守甲点，则黑棋在②的位置四三胜。黑①、白②后，如果黑棋先走冲四则黑棋无胜。

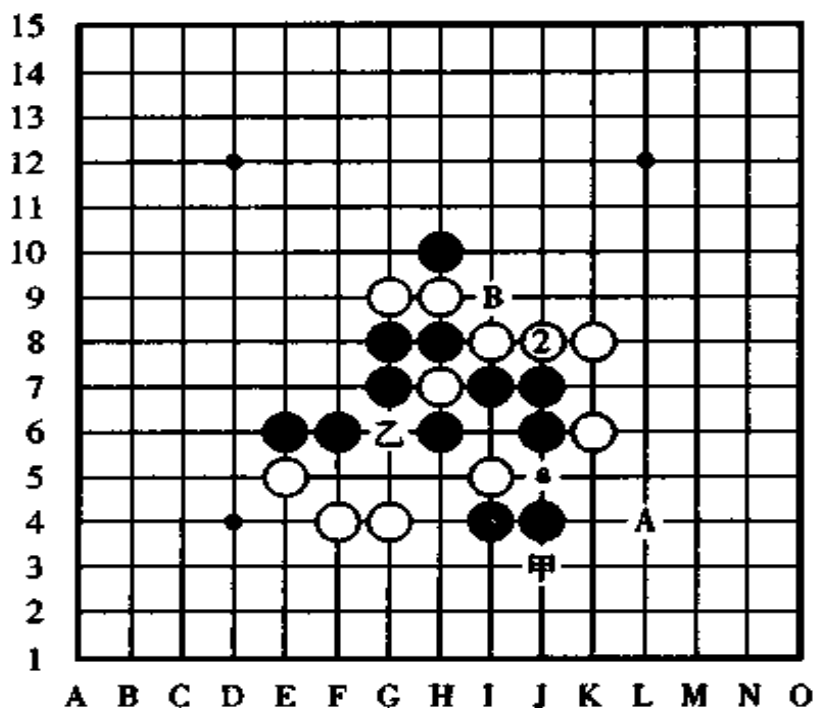


图 321

图 322, 第 7 问的失败图

黑棋从 A 点活三进攻, 白棋在一看就是强守的 B 点防守, 以下, 黑棋走 C 点活三虽然攻势, 但白棋在 D 点防守是强防, 黑 E、白 F 后, 黑棋的取胜优势完全被消除了。

如果黑棋第一手棋走 C 点, 则白棋守 D 点, 黑走 G 点则白守 C 点, 以上防守为白棋强防点, 因此黑无胜。

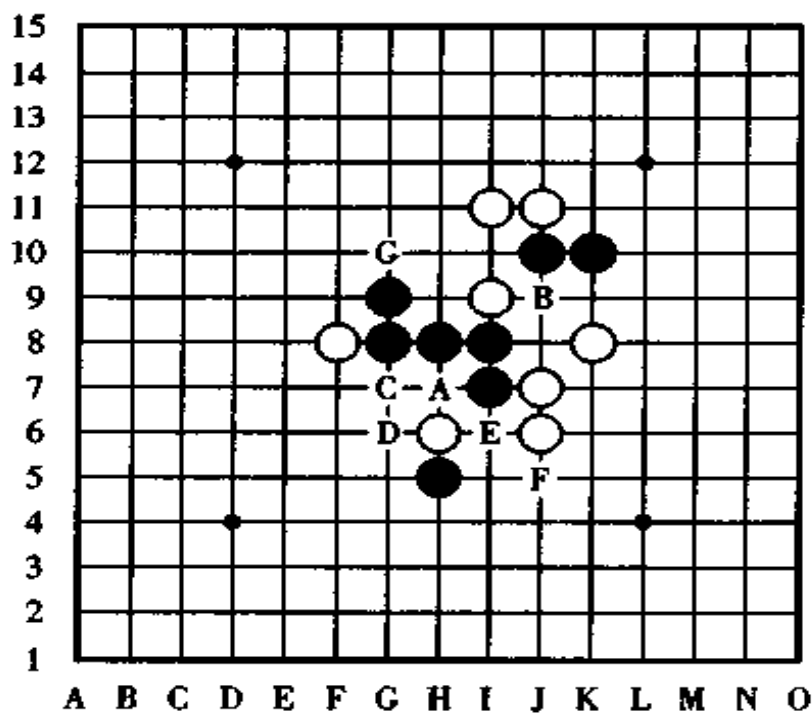


图 322

图 323, 第 7 问的正解图

黑①、白②、黑③后,黑棋在 A 点四三胜或在“a、b”连冲胜。

说明:黑①活三进攻时,由于白②有反活三的防守而成了非常棘手的要点,因此,在失败图里,黑棋没有考虑这一方案,其实只要看清白棋反活三后的对策,就没有不能解决的难题了。

另外,黑①、白②、黑③后,如果黑棋只看到了 A 点的四三和“a、c”的连冲时,则白棋在 c 点防守后黑棋无胜,所以它

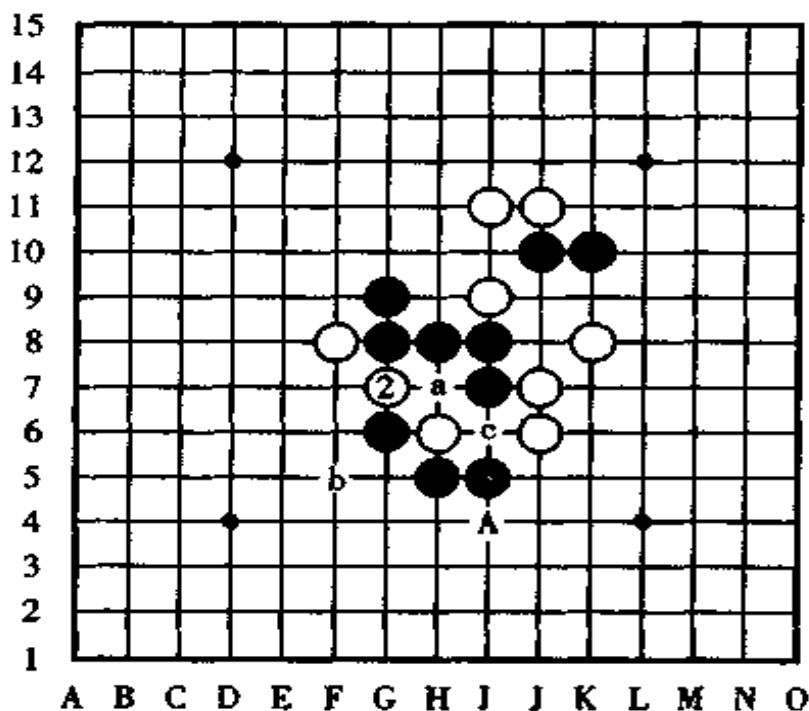


图 323

不是黑棋的正解。

图 324, 第 8 问的失败图

这是一道连棋力差的人都能很快看出黑棋取胜的手顺的问答题, 棋力强的人要看出取胜手顺就更简单了。

实际上真是那么简单吗? 黑棋打算走 A 点活三后在 B 点四三胜, 但白棋按 a、b 的顺序防守使黑棋在 B 点形成了四三三禁手而不能走子。如果黑棋第一手棋在 C 点活三, 则白棋在 A 点是强防。如果黑棋按 B、D 的顺序进攻, 则白棋在 E 点有冲四活三胜, 黑棋因此漏招而败北。

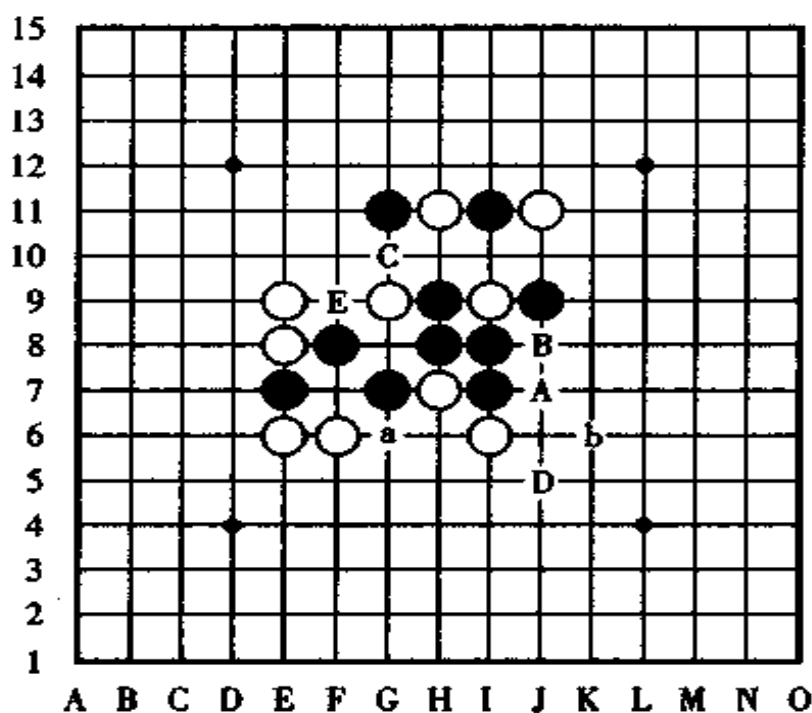


图 324

图 325, 第 8 问的正解图

黑①、白②、黑③、白④后, 黑棋按“A、B”的顺序连续冲四胜。

说明: 黑①是一手独一无二的正解手順, 对此等待已久的白棋认为在②的位置跳冲后, 会使黑棋形成四三三的禁手而不敢走这一点。其实, 失败图里的黑棋已经接近胜利的边缘时, 却因为看到禁手的危险而慌慌张张地放弃了进攻, 正解图里的黑棋却临危不惧, 在关键时刻于 A 点跳冲, 利用禁手解禁的方法, 使竖线上的黑棋要路形成长连筋, 最终黑棋在 B 点巧妙取胜。

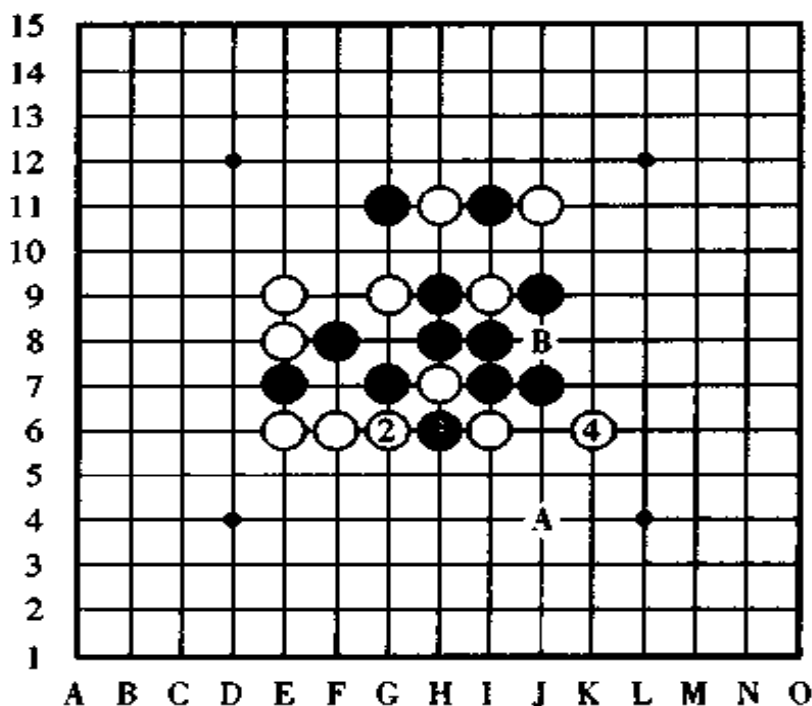


图 325

图 326, 第 9 问的失败图

看起来是黑棋在 A、B 点进攻, 白棋在 C 点防守, 以下, 黑棋很容易获胜的这么一种局面。其实白棋只须改变一下防守点在 D 点防守时, 黑棋的如意算盘就打不成了。

另外, 黑棋如果按 E、F、G 的顺序或者按 E、G 的顺序进攻, 则黑棋会陷入僵局, 这一点不难看出。如果黑棋第一手棋走在 B 点做杀, 则白棋在 D 点是强防。

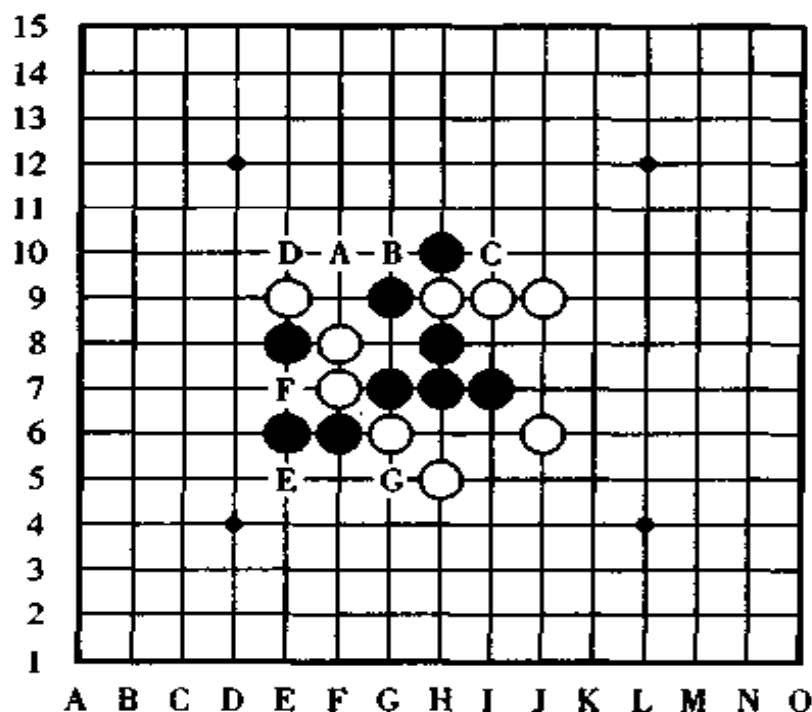


图 326

图 327, 第 9 问的正解图

黑①、白②、黑③后,黑棋按“a、b、c”的顺序连续冲四,截住了白棋的反冲形成活四胜。

说明:黑①的四三做杀是妙手,白②在此虽然是最佳防守也挡不住黑棋的进攻。如果白②改守其他点时,黑棋有 d 后 e 的四三胜或者按“A、②、e”的顺序连续冲四胜。

需要注意的是,黑③后如果冲四顺序错误时(比如按 b、a 的顺序冲四),则中途白棋会产生四的反击,致使黑棋无胜。

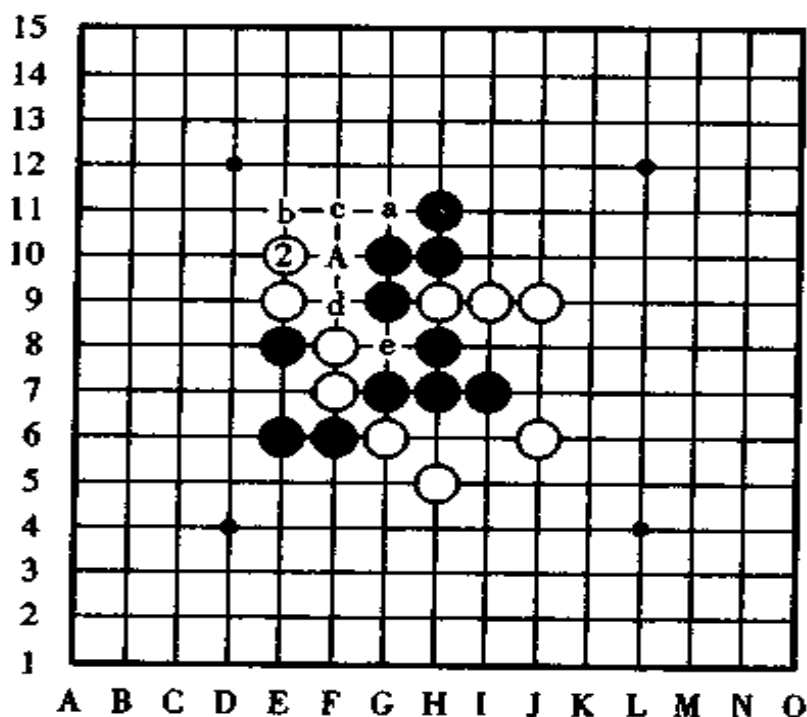


图 327

图 328, 第 10 问的失败图

黑 A、白 B 后, 黑棋按 C、D、E 的顺序攻击四三胜——这个方案虽然是最简明的进攻路线, 但走完之后才知道, 白棋有四的反击产生而使黑棋无胜。

那么, 把手顺调整一下, 走 E、A 后再于 D、C 冲四怎么样呢? 这条路子也行不通, 因为黑走 E 时白棋有跳三的先手, 所以黑棋无法完成以下的攻击。

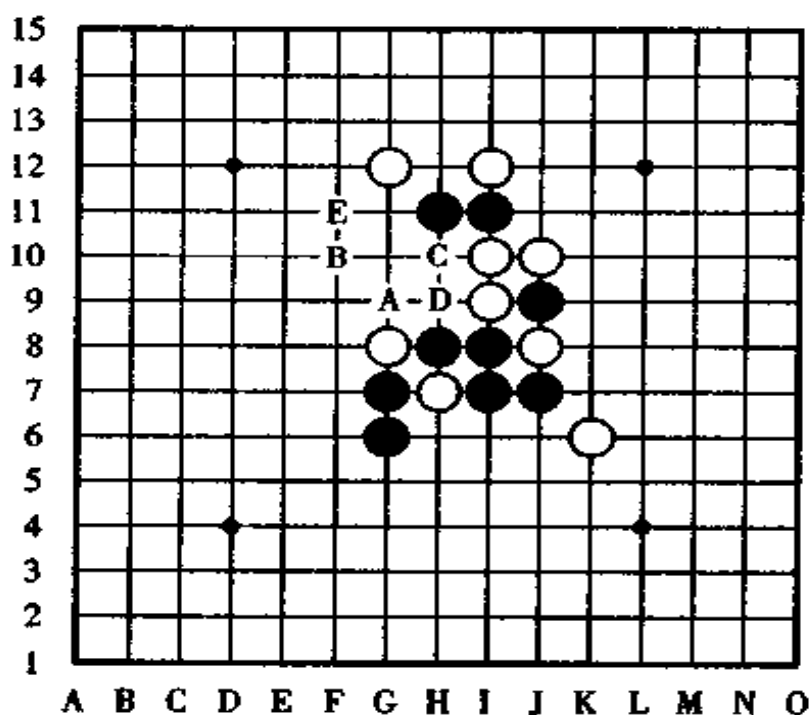


图 328

图 329, 第 10 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋按“A、B”的顺序连续冲四胜。

说明: 黑①、白②后, 黑③是一手绝妙的跳三。由于走单一的进攻远远不如走双向的攻击强, 所以这手黑③是非常难得的高招, 它既使黑棋有连冲胜的后续手段, 又让白棋的冲四反击派不上用场, 因此, 白棋只有眼睁睁地看着黑棋获胜。

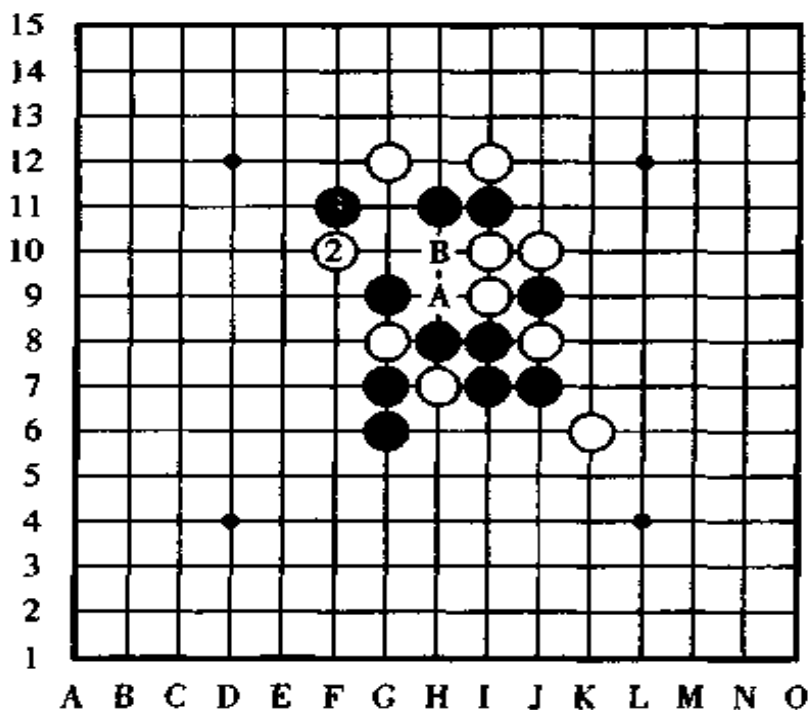


图 329

图 330, 第 11 问的失败图

如果黑棋按 a、A 的顺序走四三，则白棋有四的防守反击产生而胜负易手。如果黑棋按 b、A 的顺序进攻，白棋也有四的反击手产生。那么，黑棋按 c（由于以下黑棋有 a、A 的连冲胜，所以白棋绝对要防守 a 点）、d 后在“e、f”连冲胜怎么样呢？这个方案也因为白棋有漂亮的反冲四产生而告失败。

本以为是一道简单的习题，却怎么解也没有找到正解。

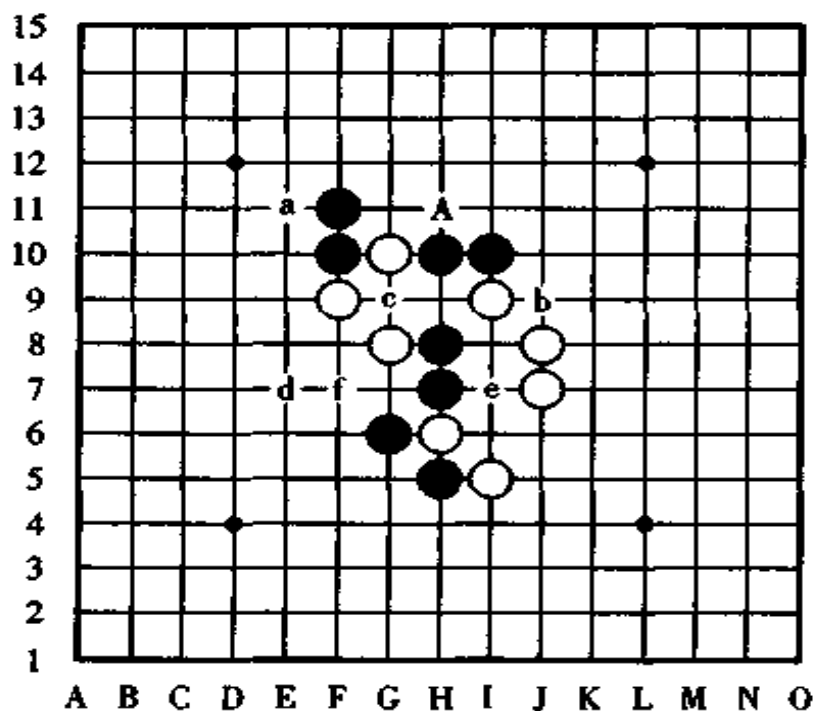


图 330

图 331, 第 11 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋按 A、B 的顺序连续冲四胜。

说明: 黑①、白②后的黑③是妙手活三, 以下, 黑棋 2 手冲四便轻松获胜了。虽然使用同样的棋子和同样落子点, 但如果是按黑①、黑 B 后在“A、③”的位置连冲, 或者是按③后冲四的手段进攻, 黑棋都会失去胜机。

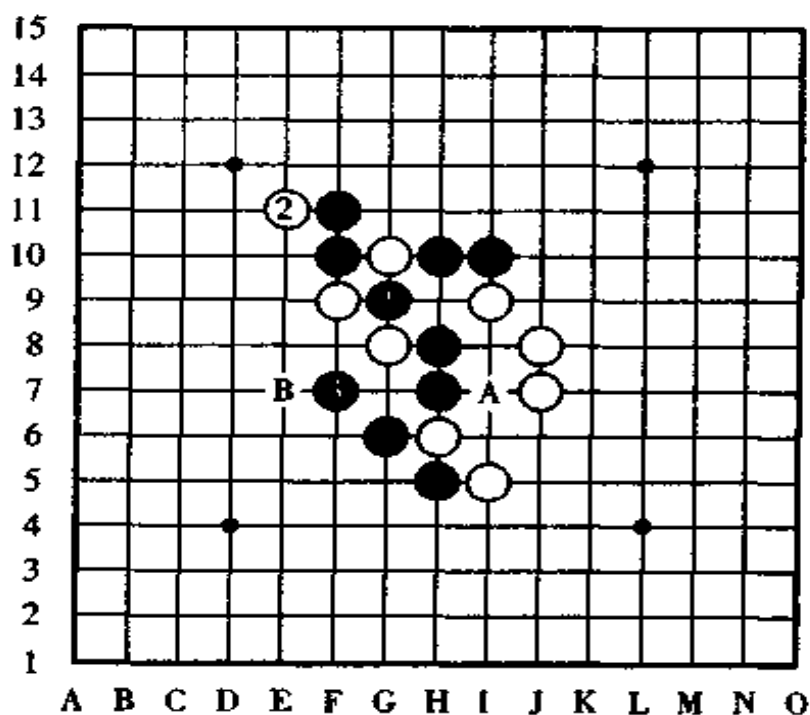


图 331

图 332, 第 12 问的失败图

黑棋打算在 a 点一子双杀, 之后, 在 A 点或 B 点四三胜——这一计划在实施过程中, 被白棋在 b 点防守后宣告黑败白胜。

如果黑棋在 c 点 (G5 点) 跳三, 下一手在 A 点冲四活三如何呢? 白棋在 d 点反活三防守后, 仍然是黑棋无胜。

那么, 黑 c (G5 点)、白 d、黑 e 后, 黑棋在 C 点 (G6 点) 或 A 点四三胜怎么样呢? 黑棋的这一计划同样因为白棋有妙防而最终无胜。五子连珠不见得是简单易走的游戏吧!

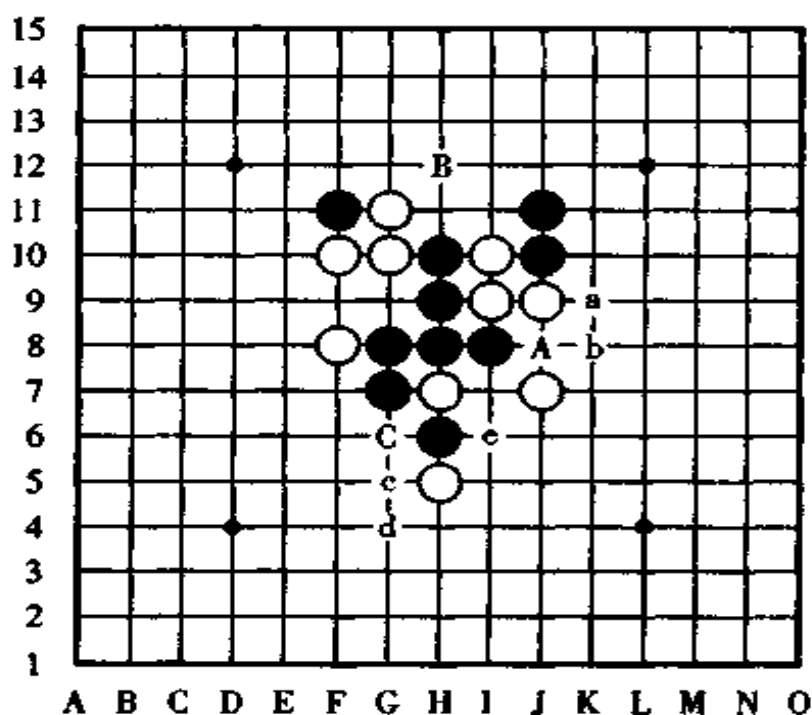


图 332

图 333, 第 12 问的正解图

黑①、白②、黑③、白④后, 黑棋按“A、B”的顺序连冲胜。

说明: 黑①、白②的手顺, 在失败图里边已经作过讲解, 关键是下一手的黑③虽然是一子双杀, 但白④却是一手绝妙的以攻为守的高招。精彩的是, 道高一尺, 魔高一丈, 黑棋因为有连冲的后续手段, 白棋的防范再严密、再精彩也是无济于事。

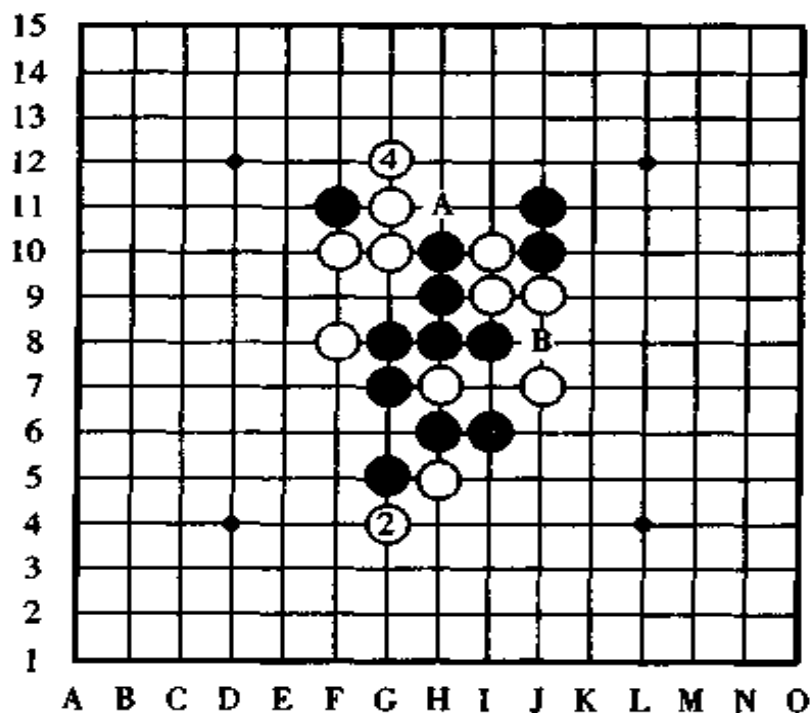


图 333

图 334, 第 13 问的失败图

这道问答题是以训练黑棋的算计能力为中心创作的, 它比起以前解答的那些习题来白棋的圈套比较少, 但黑棋取胜的计算难度却增加了。

黑棋看到, 如果白棋没有反先手的防守, 黑按 A、B、C 或者 D、B、C 的顺序进攻将能形成漂亮的攻杀, 但遗憾的是这种理想手順不成立。

可是, 从此局的棋形中一眼就可看到的是黑棋子力分布的零乱, 而看不到在什么位置有其他的取胜手順。

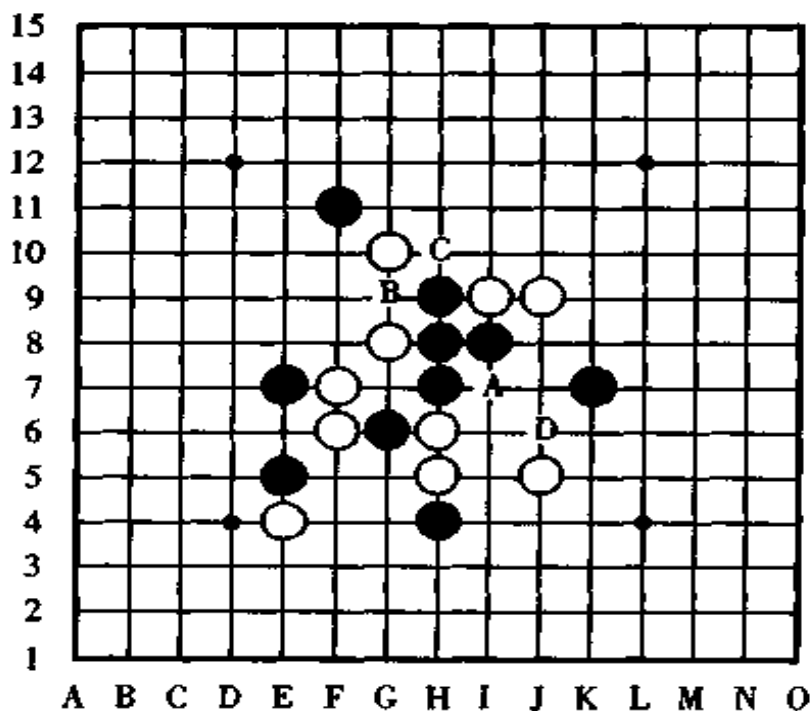


图 334

图 335, 第 13 问的正解图

黑①、黑③进攻后,黑棋按甲、乙的顺序连续冲四胜。

说明:黑①的四三做杀把以下的攻击手順带上了轻易获胜的春光大道,真不愧是了不起的妙手。白②如果改守 a 点,用反活三进行防守时,黑棋走甲点后在 A 点四三胜。白②按图中所示守在冲四点上时,黑棋自然在右下方形成了四三胜。其中,如果黑棋按②、①的顺序进攻,黑棋将招致失败。

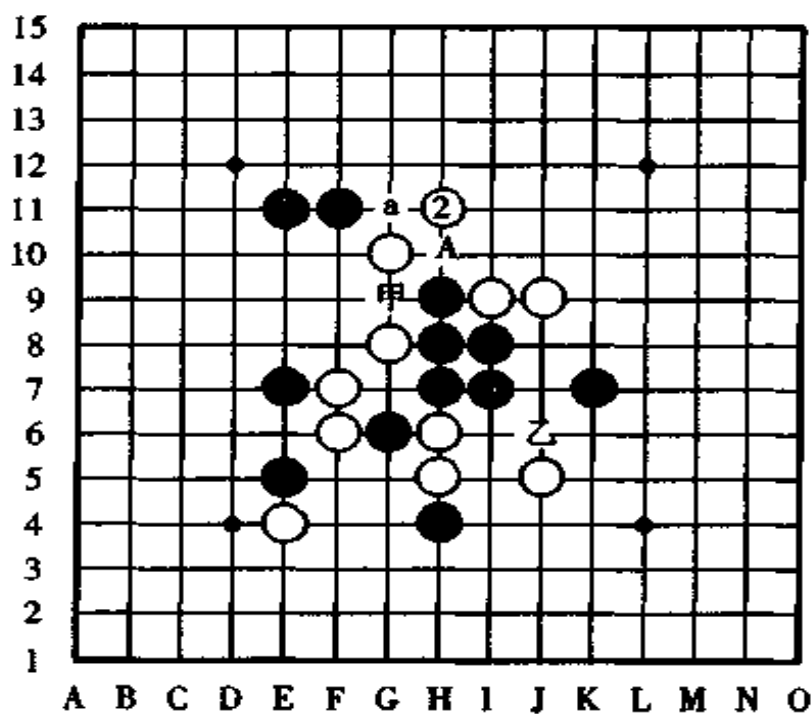


图 335

图 336, 第 14 问的失败图

这是一道从实战谱挑选出来加工而成的练习题。黑棋如果按 A、B、C 的顺序进攻取胜，被白棋反活三防守后不得不放弃此攻击计划。如果黑棋打算从 D 点发起进攻，被白棋在 A 点反活三防守后同样招致失败。

如果黑棋按 C、B 的顺序进攻，则白棋在 F 点强防。如果黑棋在 E、F 点进攻，则白棋在 B 点是强防。以上两种进攻方法，黑棋都因白棋的强防不能取胜。

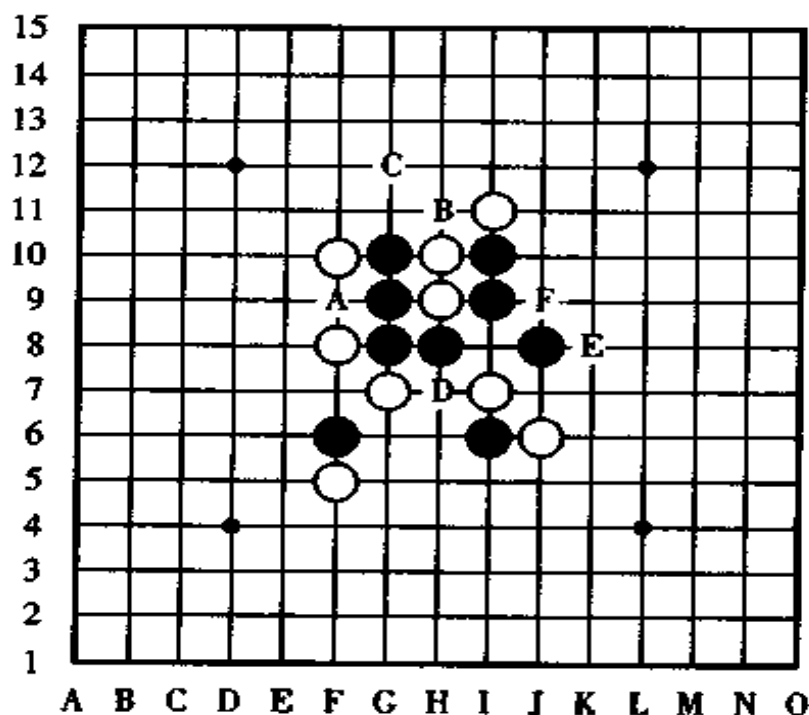


图 336

图 337, 第 14 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋按“a、b”的顺序连冲胜。

说明: 黑①的四三做杀是妙手, 白②如果改在 b 点防守, 则黑棋走 C 点后在 B 点有四三胜, 彻底看透了白棋的各个守点的黑棋, 走③的位置或者 C 点进攻都是好手順, 就看白棋怎么防守了。

如果黑棋按 a、①的顺序进攻, 白棋有活三的强防, 因此, 黑棋失去了取胜的好机会。

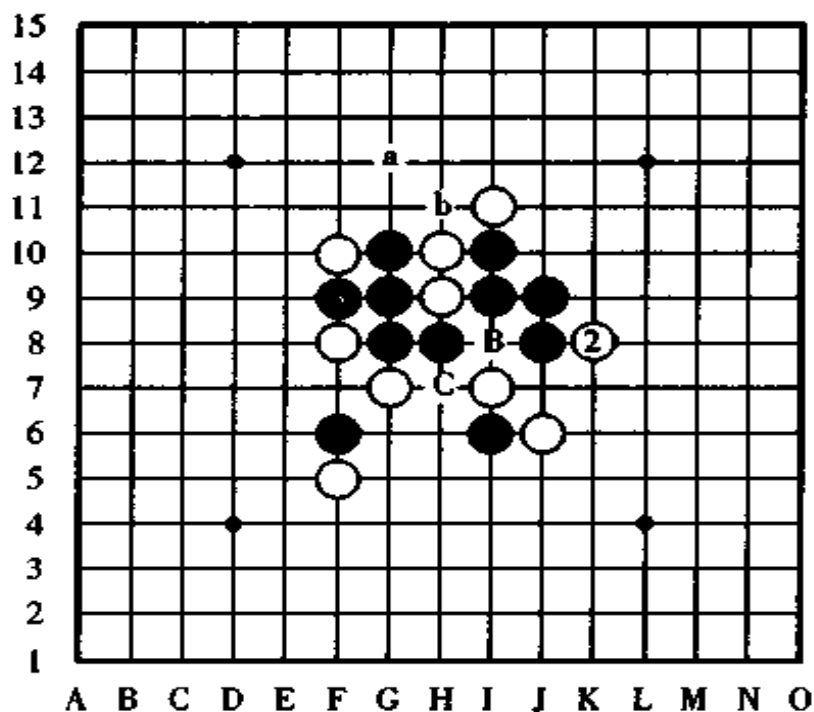


图 337

图 338, 第 15 问的失败图

如果黑棋按 A、B、C 的顺序进攻，进攻手順虽然不坏，但由于白棋在防守过程中会产生四的反先手，因此黑棋胜不了。

如果黑棋从 D 点发起进攻，从形势上看起来似乎不错，但当走以下的手顺时，才看到了黑棋在 B 后 C 的进攻，会使白棋产生四的反击手，因此，黑棋不但无胜，而且要胜负易手了。

如果黑棋从 C 点或者 B 点发起进攻，打算以后在 D、E 获胜时，则白棋在防守过程中有强防而夺取了攻击的先手

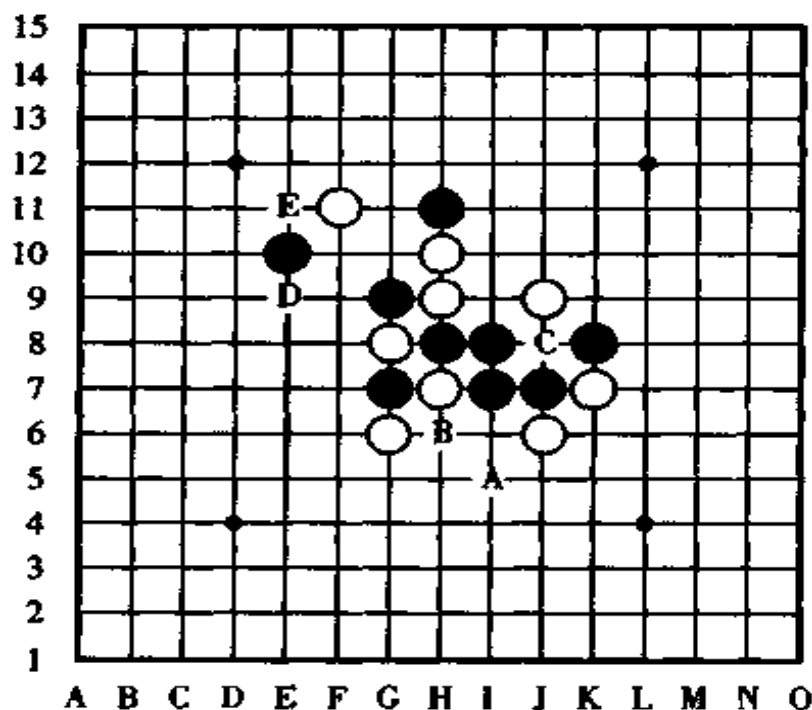


图 338

权。

图 339, 第 15 问的正解图

黑①、黑③后, 黑棋按“A、B”的顺序连续冲四胜。

说明: 黑棋以四三做杀的黑①为出发点进行攻击是妙手。以下, 虽然走 A 后在 B 点有四三的攻击手人人都能看到, 但此处的黑③恐怕就不是每个棋手都能看到的妙招了。

以上攻击手順, 如果黑棋按②、①、③的顺序进攻, 则白棋会反败为胜, 为什么? 其中原因你能自己判断吗?

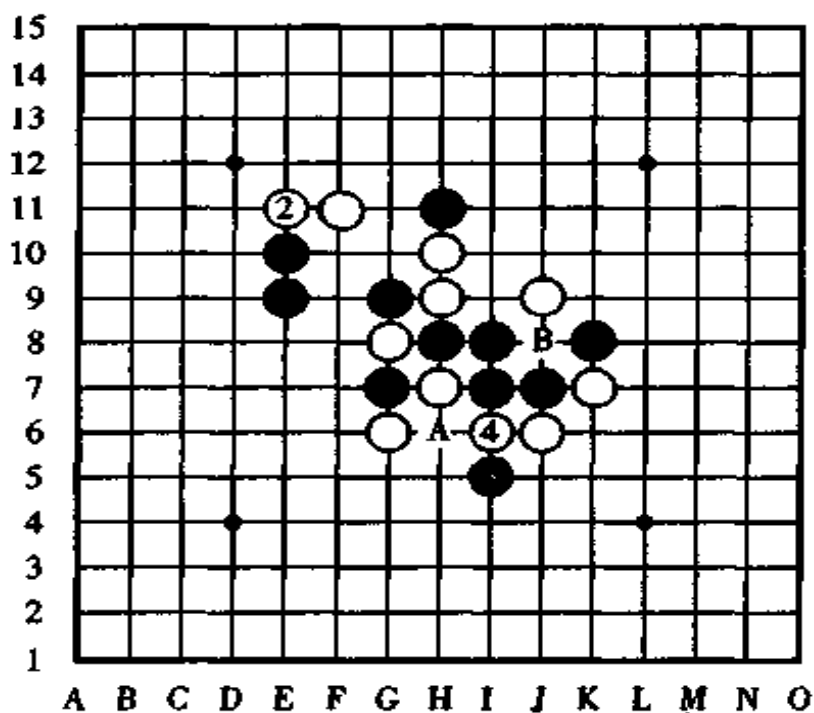


图 339

图 340, 第 16 问的失败图

如果黑棋从 A 点发起进攻, 则白棋在 B 点防守是强防。如果黑棋按 B、A、C、D 的顺序进攻时, 白棋有四的反击手而黑无胜。如果黑棋调整一下手顺, 按 D、C、A、B 或者按 C、A、B 的顺序进攻, 则白棋同样有四的反击手致使黑棋无胜。

请棋手们在不要看漏了白棋的强防点的原则上, 再好好考虑一下黑棋的进攻方案。

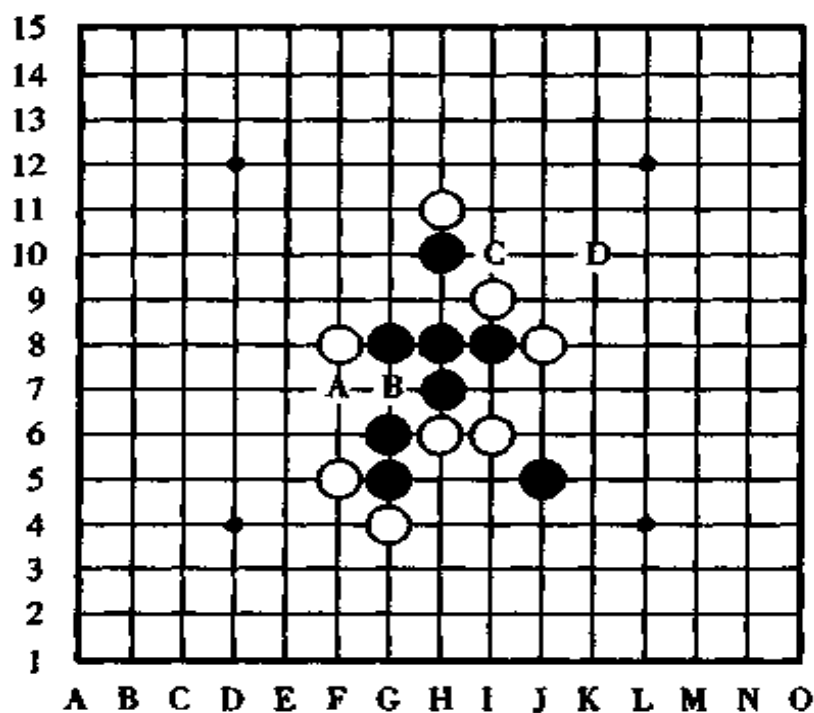


图 340

图 341, 第 16 问的正解图

黑①、白②、黑③后,黑棋在 A 点四三获胜。如果白②改守 a 点,则黑棋按甲、乙的顺序进攻四三胜。

说明:黑①四三做杀是妙手,在此,由于黑棋计算周到,于是随着白棋的防守情况而改变进攻计划取得了胜利成果。当白②防守时,如果黑棋走甲后在乙点四三则大错特错。另外,如果认为白②守于 b 点是最强点,则黑棋直接就能按“A、丙、丁、③”的顺序连续冲四获胜。

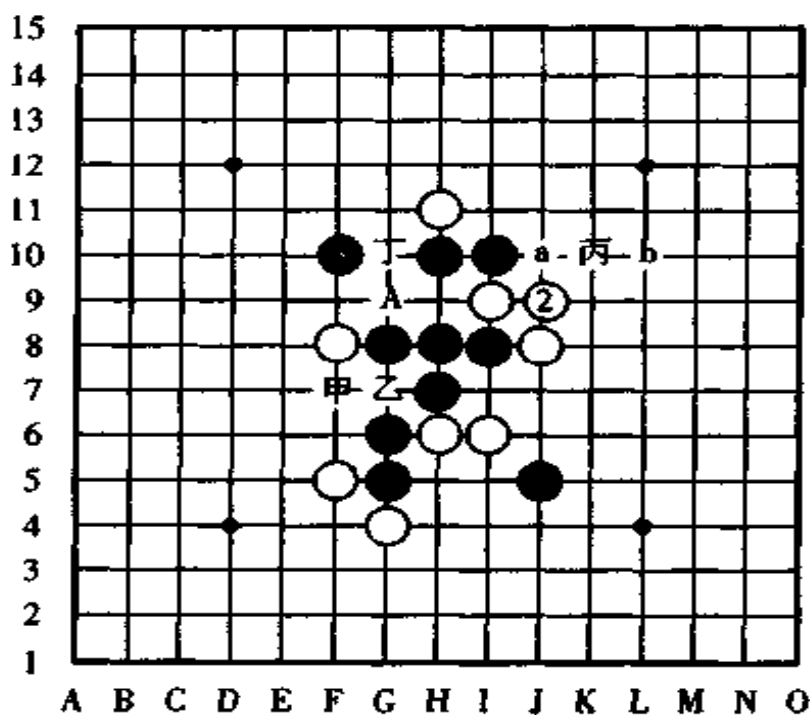


图 341

图 342, 第 17 问的失败图

如果黑棋简单地按“A、B”或者“B、A”的顺序冲四, 则白棋会产生四的反击手致使黑棋无胜。为了防止和消除白棋的反冲四, 黑棋事先在 C 点跳三, 但是, 最终黑棋还是不能获胜。

即使你已经能看出取胜手順, 但因为白棋有利用冲进行防守的一招棋, 而且, 不知道怎样对付它, 真是苦恼极了。

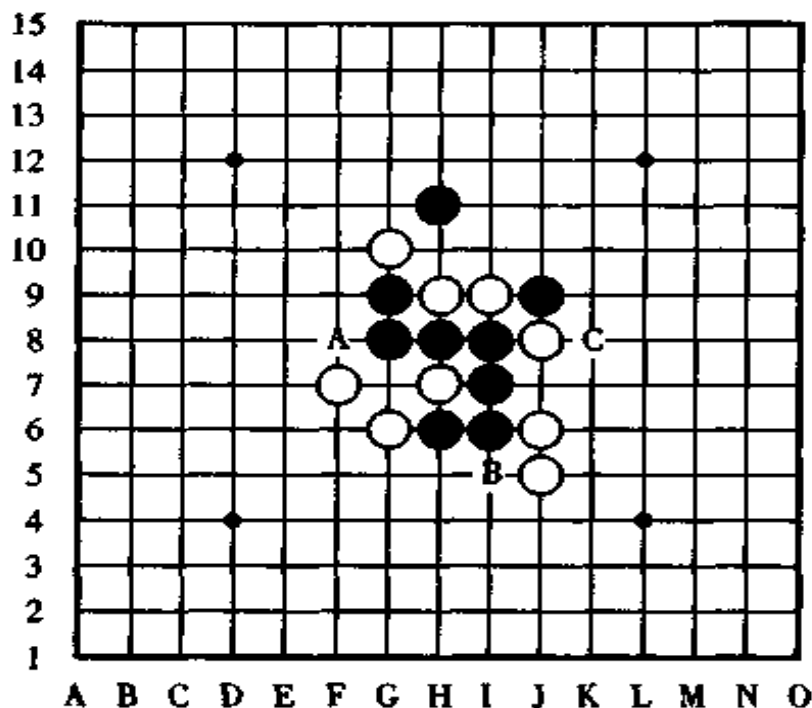


图 342

图 343, 第 17 问的正解图

黑棋从黑①发起攻击, 此时, 白②如按图中所示的位置防守时, 黑③一子双杀, 下一手黑棋在 A 点或 B 点四三胜。白②改守 A 点时, 则黑走甲后在 B 点四三胜。

说明: 黑棋选择四三做杀的黑①为攻击点是妙手, 黑③之后, 白棋如果在 a 点冲四则黑棋在 b 点防守, 下一手以和 B 点相同的形式在 C 点 (I5 点) 形成四三胜。

如果白棋按 b、c (J3 点)、d 的顺序连冲防守时, 由于黑棋有四的后续手段, 白棋的这种激烈的反攻防守最终也无济于事。

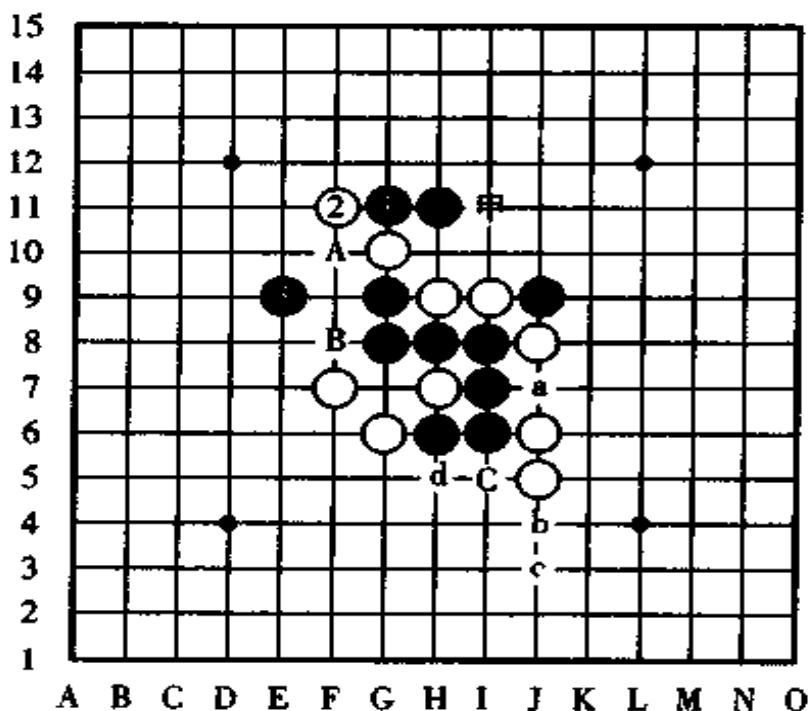


图 343

图 344, 第 18 问的失败图

黑棋制定了很多进攻路线, 现在来看看它们的进攻怎么样? 有没有取胜的可能性。黑 A 活三后黑棋在 B 点四三时, 白棋守 a 点; 黑 C (I8 点) 活三后黑棋在 D 点四三时, 白棋守 b 点; 黑棋在 E 点做杀后于 D 点或者 F 点四三时, 白棋守 c 点 (K10 点); 黑棋在 G 点一子双杀, 下一手在 D 点或 F 点四三时, 白棋守 C 点 (I8 点)。以上 4 种进攻方案都因为白棋的防守会产生四的反攻, 因此, 它们不能获胜。

另外, 如果黑棋按黑 A、白 a 后, 在“C (I8 点)、D”连冲,

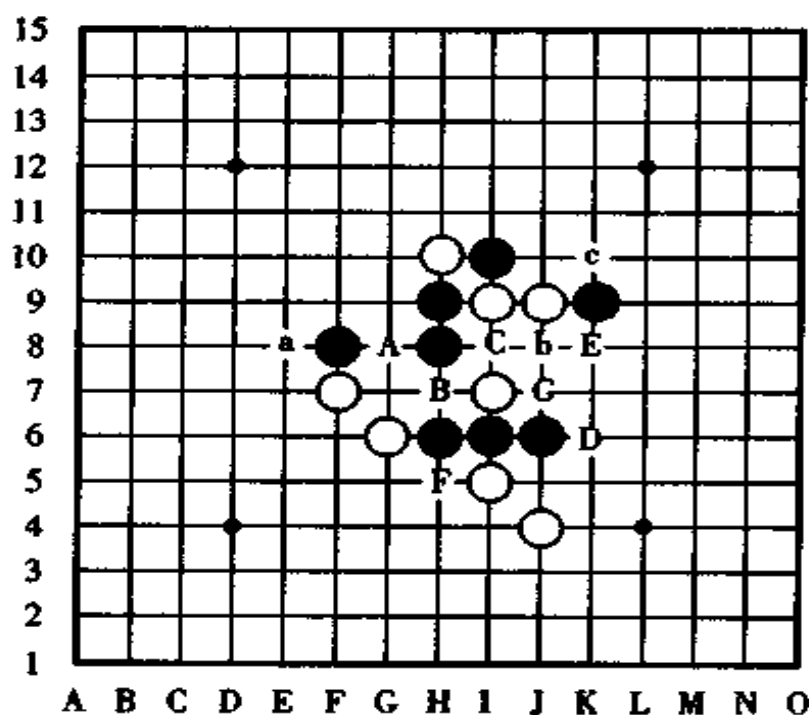


图 344

则白棋有反冲四而反败为胜。如果黑 C(18 点)、白 b 后,黑棋按“A、B”的顺序连续冲四,白棋同样有反冲四而胜负易手。

图 345,第 18 问的正解图

黑①、白②、黑③、白④、黑⑤时,黑棋在盘面上形成了两个活三胜定。

说明:此题不是第 3 手棋时形成四三胜,而是在第 3 手棋时在盘面上走出了两个活三,只有这样才是此题的正解,它是黑棋取胜方法中一种少有的取胜方法首次在本书中登场。这种方法虽然是两个活三出现在盘面上,但它不是一手

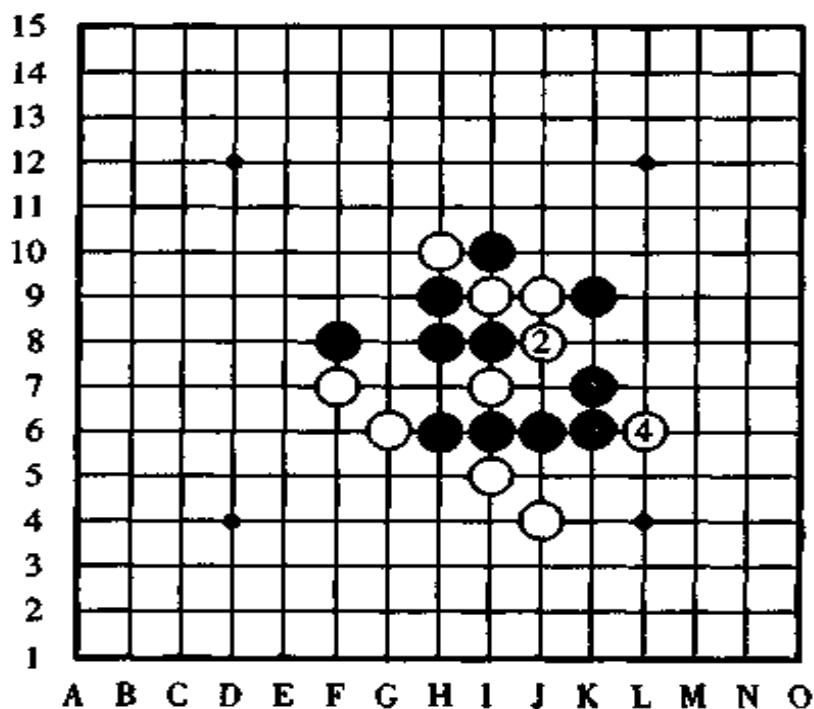


图 345

棋同时形成的，而是在进攻过程中依次产生的，因此，它不是三三禁手，这一点要认真领会。

图 346, 第 19 问的失败图

黑棋如果不假思索地在 A 点冲四活三，那么，它能形成四三胜吗？事实告诉我们，它不但不能形成四三胜，反而陷进了三三禁手的泥坑而成了白棋胜。为了不让白棋有反冲四的机会，黑棋先在 B 点活三拦截后再于 A 点冲四活三，这下应该没有问题了吧！谁知由于 B 点的存在，黑棋在 A 点不是四三而成了四三三的禁手。

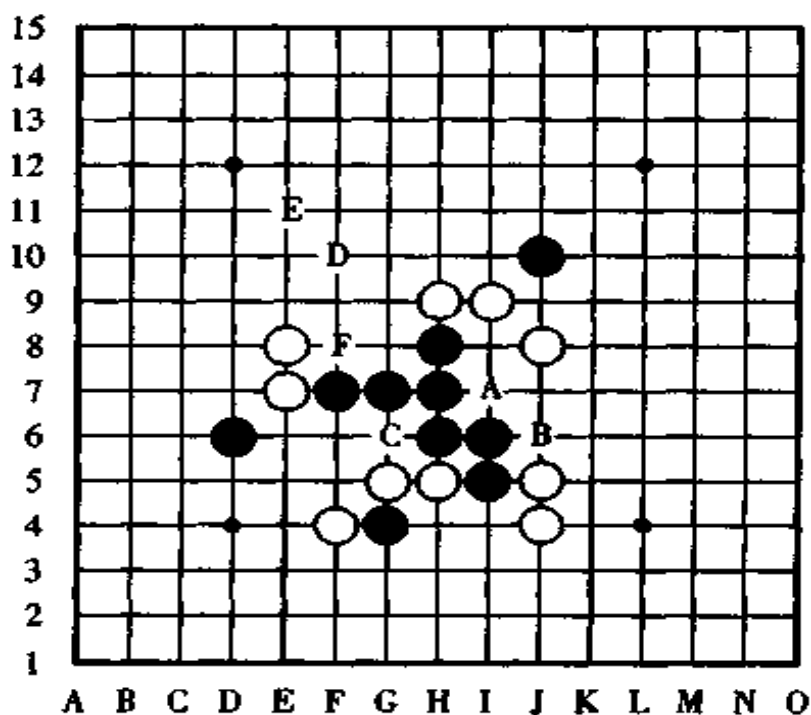


图 346

如果黑棋第一手棋走在 C 点活三，则白棋按 B、A 的顺序防守后黑棋以下无胜。如果黑棋第一手棋在 D 点做杀，但白棋在 E 点妙防后黑棋不是无胜就是被抓禁手负，因为白棋在 F 点防守成立的话，黑棋在 A 点便成了四三三。

图 347, 第 19 问的正解图

黑①后，黑棋在 A 点四三胜，或者按“c、b”的顺序连续冲四胜。

说明：黑①是一子双杀的高招，由于它的重要地位决定了黑棋必胜。如果白棋在 a 点或者 b 点反冲四防守，对黑棋来说也不能形成有效的拦截。

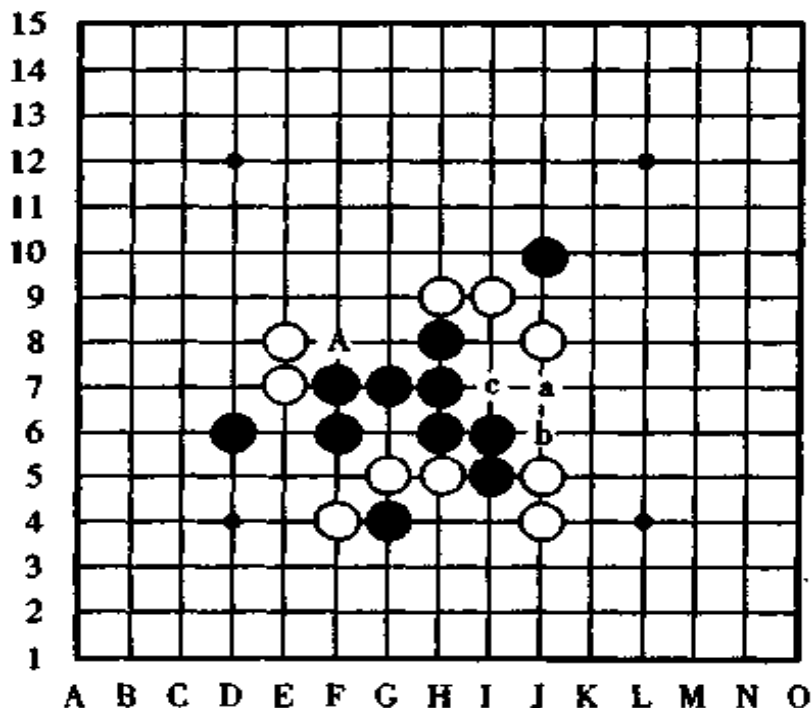


图 347

图 348, 第 20 问的失败图

黑棋认为在 A 点一子双杀是妙手, 白棋在 B 点防守后, 黑棋于 C 点做杀, 打算下一手在 D 点四三胜, 或者按“E、F”的顺序冲四截住白棋的反冲四获胜——看起来确实是漂亮的取胜手段, 但却不是正解。

黑棋如果走 D、C、A 进攻后在 E 点四三, 则白棋两手连续冲四后抢先获得了四三胜。

如果黑棋第一手棋在 C 点或 E 点发起进攻, 则以下找不到黑棋取胜的路子。

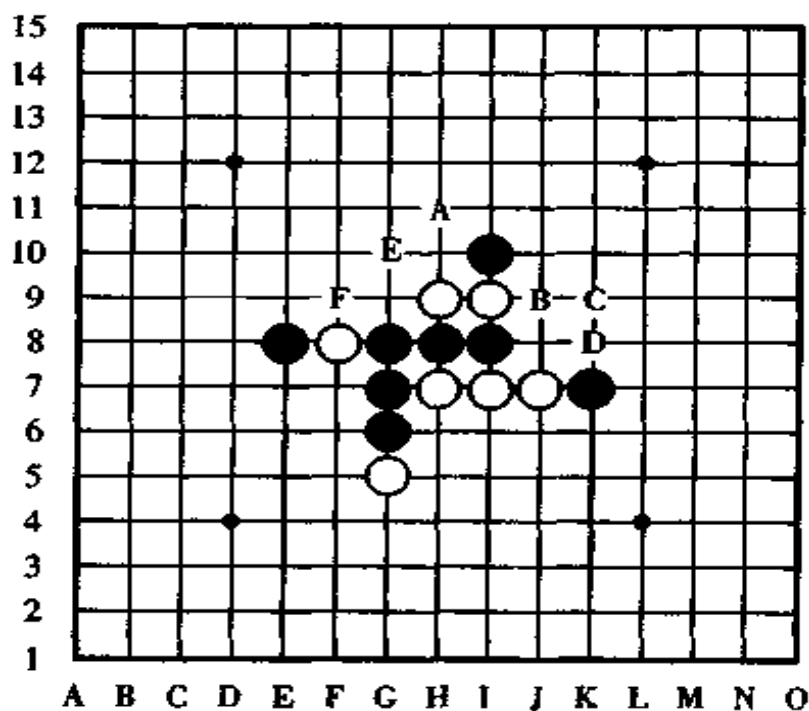


图 348

图 349, 第 20 问的正解图

黑①做杀，白②后黑③活三，下一手黑棋在 A 点四三胜。白②如改守③的位置，则黑棋在②的位置做杀，下一手在 B 点四三胜或者在“A、a”连冲胜。

说明：黑①是一手熟悉连珠棋的人一眼就能发现的一子双杀的妙手，白②是一手非同一般的一子双防的高招。真可谓棋逢对手了！

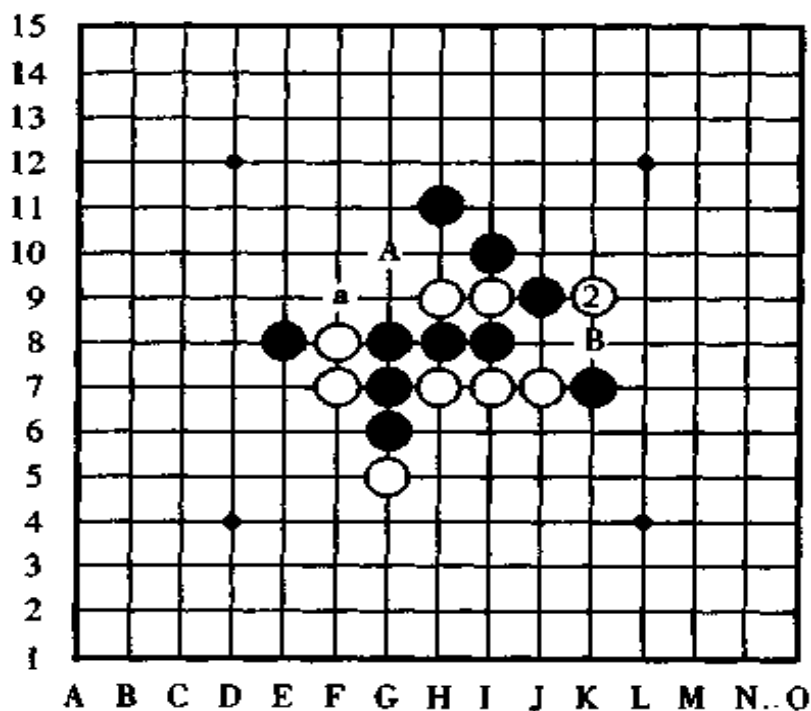


图 349

图 350, 第 21 问的失败图

如果按黑 A、白 B、黑 C、白 D 的顺序进攻, 则黑棋以下无好手。

黑棋从 D 点开始进攻, 以下如果白棋在 C 点冲四后在 F 点防守时, 黑棋能胜, 但是, 如果白棋想利用黑棋的四四禁手在 E 点冲四后守 F 点的话, 局面便不那么简单了。

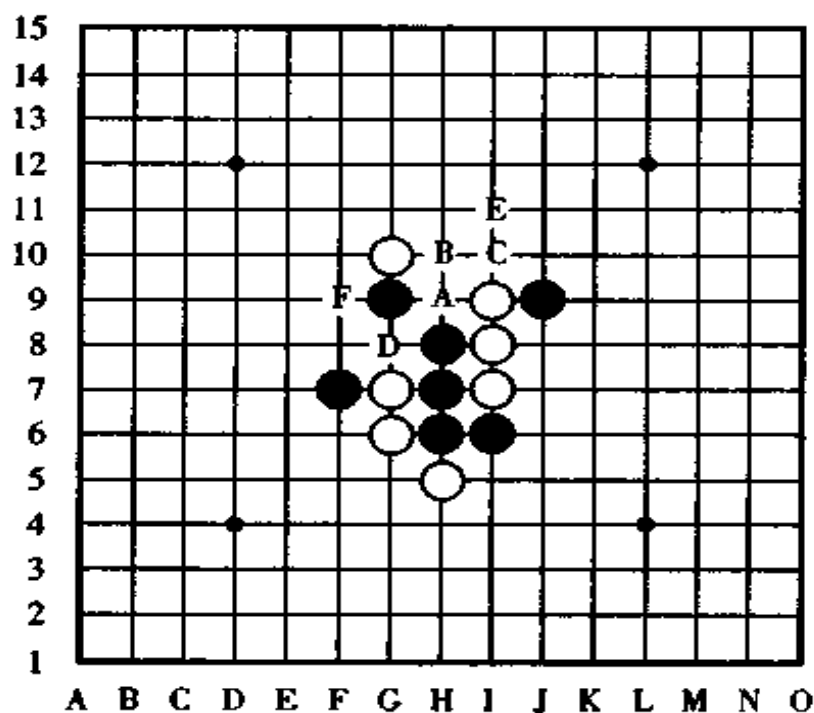


图 350

黑⑤活三时却把斜线上的眠三救活了，由于 A 点成了长连筋而不再是四四禁点的不入点，所以下一手黑棋可以两个活三都使用，白棋无法同时防守两个活三必败无疑。

黑⑤在活三的同时使另外一个假活三变成了活三，可谓是一手棋同时使两个活三形成，但这种情况不是三三禁手。

图 352, 第 22 问的失败图

如果黑棋走 a 点活三后在 b 点四三，则白棋守 c 点 (K7 点) 防守后反败为胜。如果黑棋走 d 点活三后在 b 点四三，白棋守 e 点后仍然是黑败白胜。

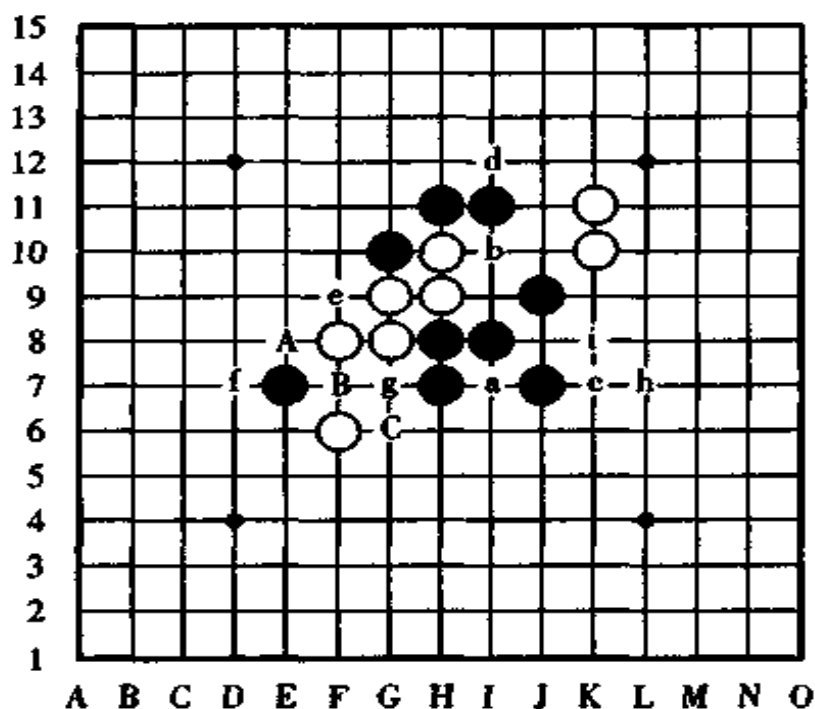


图 352

如果黑棋打算走 f 点做杀, 下一手以“e、d、b”或者“A、B、C(G6 点)”连续冲四时, 白棋在 e 点是强防, 以下, 即使黑棋走“g、a、b”的冲四也无济于事, 白棋有四的反冲等待黑棋。

如果黑棋以 c(K7 点)、h、i 等点进攻, 黑棋仍然无胜。b 点也因为三三禁点而不可能从这里开始进攻。

图 353, 第 22 问的正解图

黑①、白②、黑③后, 黑棋在 A 点四三获胜。

说明: 黑①是妙手, 由于下一手有“②、③”的连冲胜手

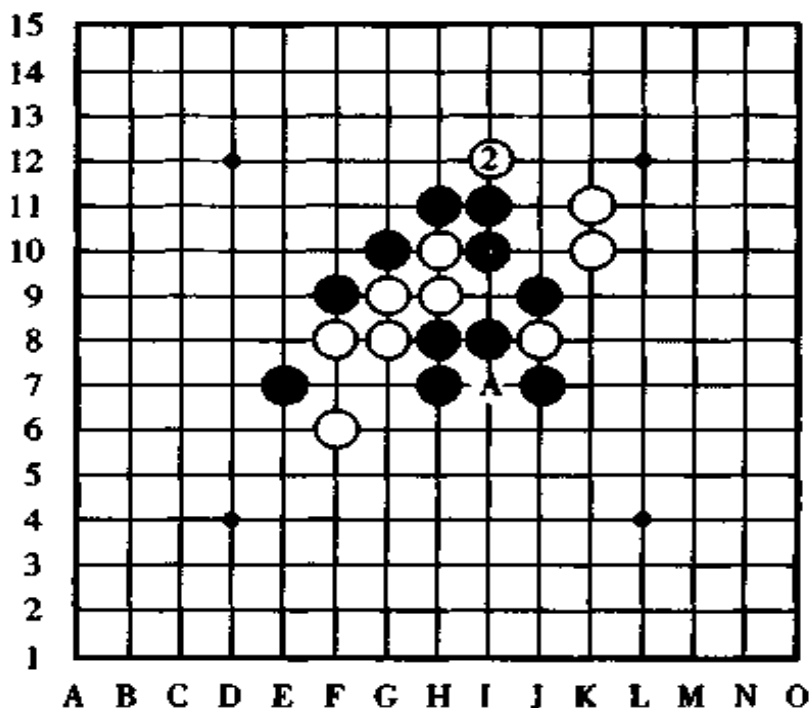


图 353

段，所以白②是必然的守点，由于有了白②这一子，黑③的位置就不是三三禁点了，因此，黑棋占据黑③这一要点活三后，以下黑棋获胜就简单了。

需要注意的是，即使黑①走对了，但以下如果黑棋先在A点活三，再于③的位置冲四活三，其结果与正解手順完全相反，属于失败手順。

图 354, 第 23 问的失败图

如果黑棋简单地在“A、B”或者“B、A”连冲，则白棋产生四的反击而反败为胜。如果黑棋走C点活三后于A点四三，

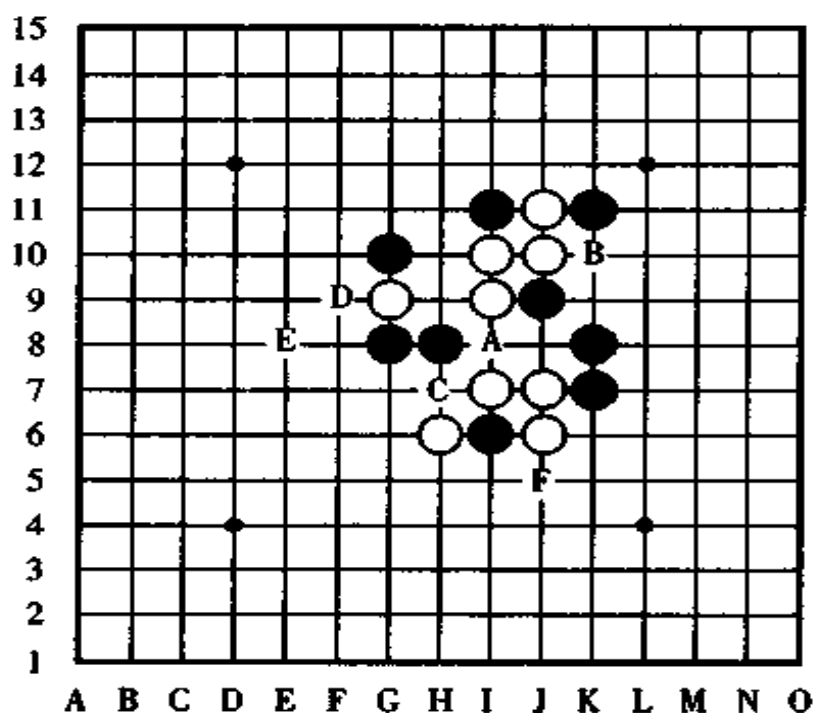


图 354

或者走 D 点活三后按“ A、 E”的顺序连冲时，白棋在 F 点防守有反冲四。

如果黑棋认为走 E、 C 进攻后以下易胜而打算这样攻击时，白棋在黑走 E 时于 A 点防守，以下黑棋的“易胜”变成了“无胜”。

黑棋不怕失败，重新选择进攻点，于 C 点活三后在 B 点四三，可是黑走完 B 点后才发现， A 点是四四禁的不入点，因此黑无胜。

图 355, 第 23 问的正解图

黑①、白②、黑③后，黑棋在 A 点四三胜。如果白②防守

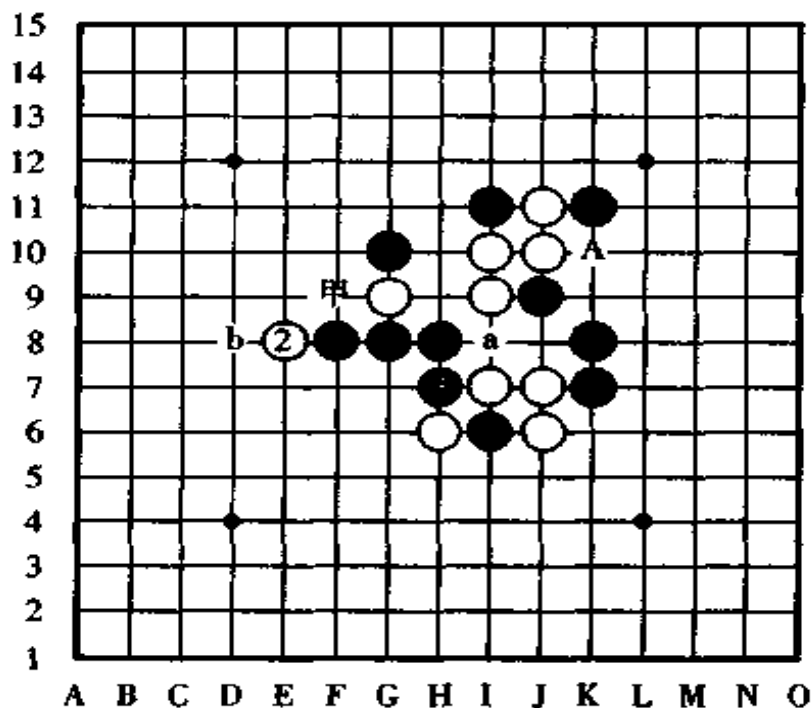


图 355

于 a 点或 b 点时,黑棋改在甲点活三后在②的位置四三胜。

说明:黑①是绝妙之手,虽然白②是最佳的防守点,但下一手的黑③更高一着。黑 A 冲四后,a 点因有长连筋的掩护而解除了四四禁手,使 A 点形成了真正的冲四活三胜。

图 356,第 24 问的失败图

黑棋在 A 点进攻是四三三的禁手,这时,黑棋在甲点跳三,下一手将在 A 点解除禁手形成四三胜,在普通的解禁方法中这是常用的手法,但在此题中却因白棋在 a 点防守后胜负易手。按高等战术的进攻方法,黑丁、白乙、黑丙、白戊后,黑棋在 A 点四三胜,这也因为黑走丁点时白棋在 b 点防

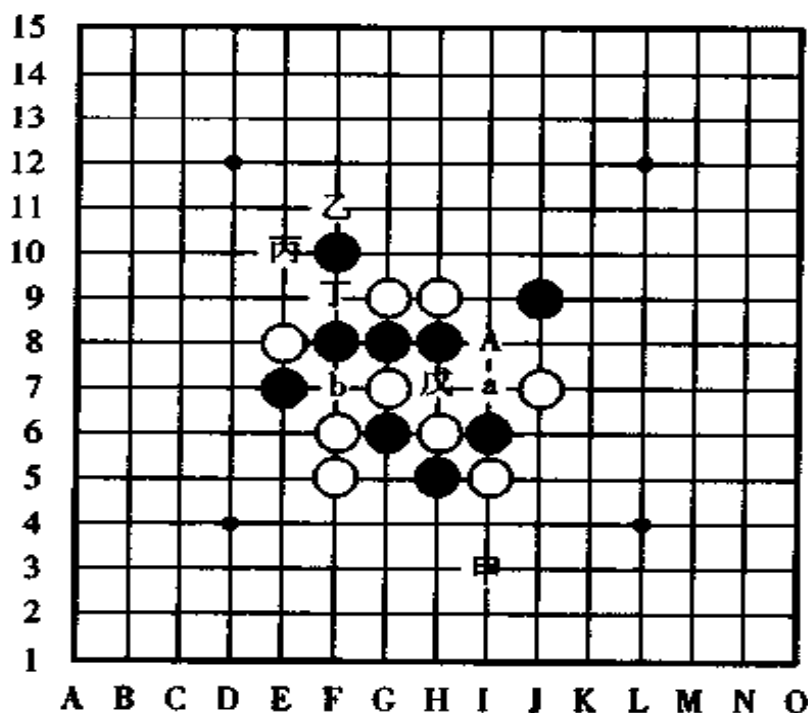


图 356

图 358, 第 25 问的失败图

黑走 A 点活三时, 白棋在 B 点是强防, 因此黑棋无胜。
 黑走 C 点(J6 点)或者 D 点或者 E 点进攻时, 白棋在 F 点是强防, 黑棋仍然无胜。如果黑棋按 B(此时白守 A)、G 的顺序进攻, 或者按 B(此时白守 A)、D 的顺序进攻, 则白棋在 a 点跳冲后在 b 点或 c 点(F9 点)防守是强防, 以下黑棋无胜。

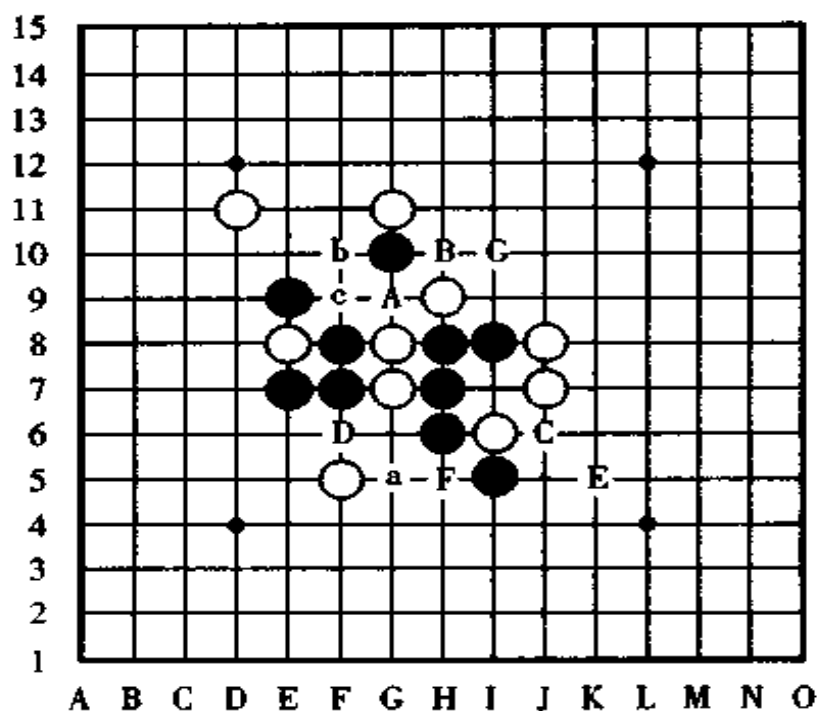


图 358

图 359, 第 25 问的正解图

黑①、白②(或者白 a)、黑③后,黑棋有 A 点或 B 点的四三胜。

说明:黑①是一手广开门路、四方沟通的妙手。黑①时,如果白棋在 b 点反活三防守的话,则黑棋按“a、A”的顺序连冲胜。

黑棋从 c 点进攻看起来也应该能胜,我看,有这种想法的棋手赶快放弃这一念头,以下,白棋有冲四后再进行防守的妙手,黑棋的胜势将被消除。

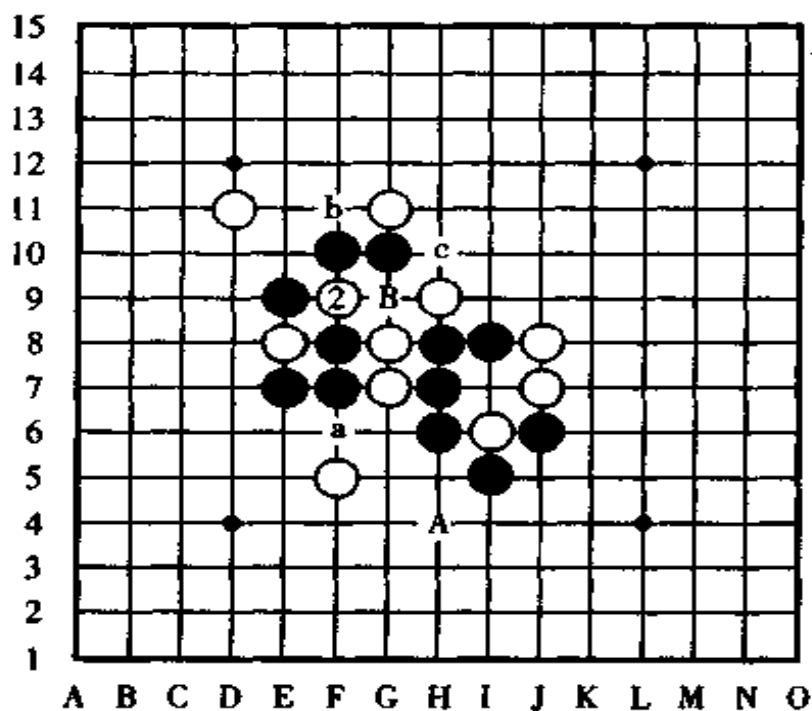


图 359

图 360, 第 26 问的失败图

白棋很想使用抓禁手的手段来战胜对方, 但无奈怎么也找不到在何处能使黑棋有禁点。想改换成用四三胜的进攻方案, 但似乎也没有这种机会。

白棋再三思索, 感觉走三三胜的可能性更大一些, 于是, 白棋按 A、B 的顺序进攻, 但因黑棋有反活三防守而白无胜。白棋又按 B、A 的顺序进攻, 还是因黑棋有反活三而使白棋无胜。

那么, 白棋在 C 点或者 D 点发起进攻怎么样呢? 黑棋在 E 点防守后白棋没有后续手段攻击获胜。

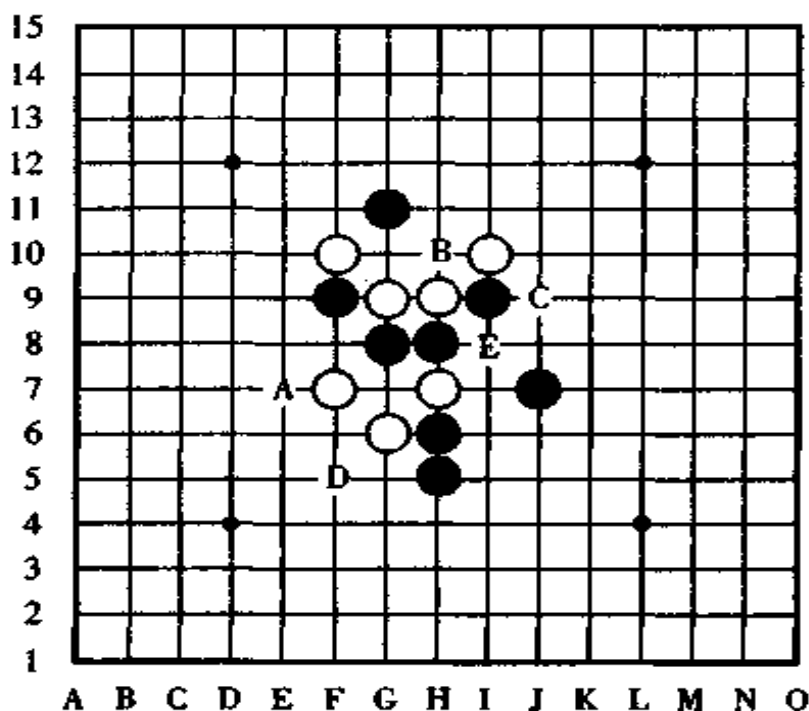


图 360

图 361, 第 26 问的正解图

白①、黑②、白③、黑④后, 白棋在 A 点以白方独有的三三获胜。

说明: 白①活三时黑②是最佳防守, 如果黑②改守 a 点时, 以下白棋按 b、③的顺序进攻, 使黑棋陷入三三禁手的困境, 因此, 黑②是最佳守点。

白棋走③时黑棋无法在 c 点反活三防守, 因此, 白棋利用黑棋的三三禁点而不能反活三防守的有利条件, 自己形成了三三胜。

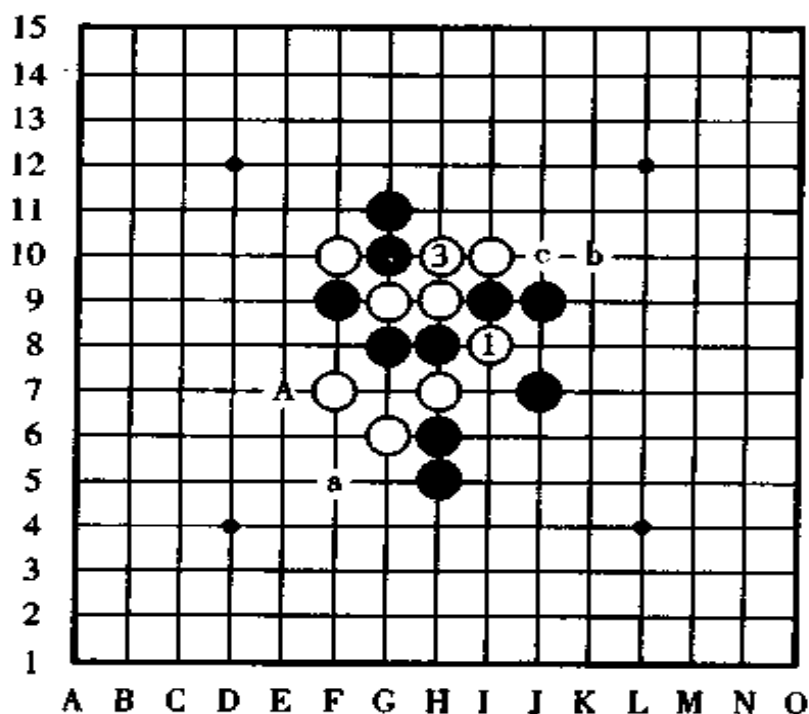


图 361

图 362, 第 27 问的失败图

白棋打算按 A、B、C 的顺序四三胜——这个进攻方案由于黑棋有反攻而不成立, 当白走 B 点时黑在 D 点防守, 下一手白在 C 点冲四时黑棋形成了活四而胜负易手。

白棋打算按 C、B、A 的顺序切断黑棋的跳冲四获胜, 这个方案也因为黑棋在斜线上有活三防守, 白棋看漏了这一点而招致失败。

如果白棋从 B 点开始进攻, 下一手在 A 点或 C 点四三时, 白棋在 D 点防守能把白 B 的双做杀彻底防守住。

白棋如果于 E 点活三进攻, 以下没有后续手段而无

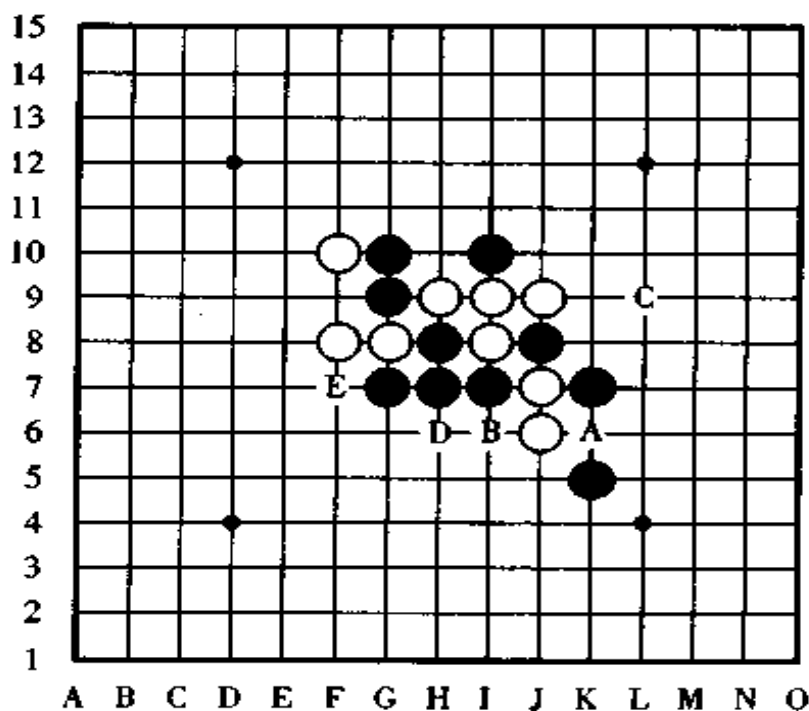


图 362

胜。

图 363, 第 27 问的正解图

白①、黑②后, 白棋按“a、b”连冲, 使黑棋在 X 点四四禁手负。

说明: 白棋从①发起进攻是好手, 以下, 因为白棋在 A 点和 b 点有四三, 所以黑②是必然的守点, 看准了黑棋局面的白棋, 利用 a、b 的冲四, 获得了成功的抓禁手胜。

白棋在 b 点不可能形成四三胜, 只有利用白棋的优势, 发挥特殊的获胜手段获胜, 才是本题的正解。

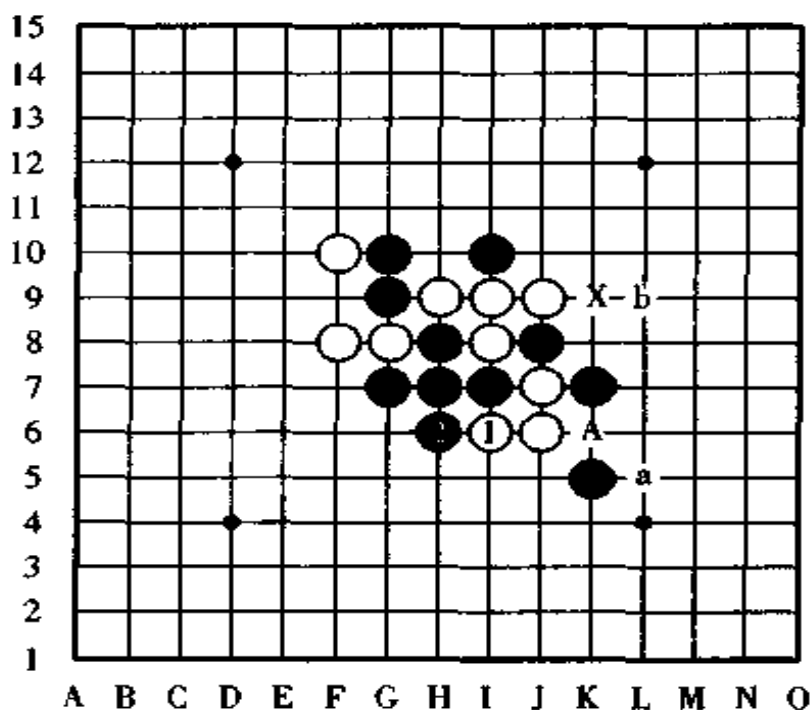


图 363

图 364, 第 28 问的失败图

白棋打算走 A 点活三后在 B 点四三, 或者走 B 点活三后在 A 点四三, 以上两种方案都因黑棋有四的反击而不成立。

如果白第一手棋走 C 点活三, 则黑棋守 D 点, 白走 E 点活三则黑守 F 点, 白走 F 点活三时黑守 E 点, 以上进攻点黑棋都是强防, 因此白棋无胜。

如果按白 D、黑 C 后, 白棋按“A、B”的顺序进攻, 则黑棋有四的反击手产生而反败为胜。

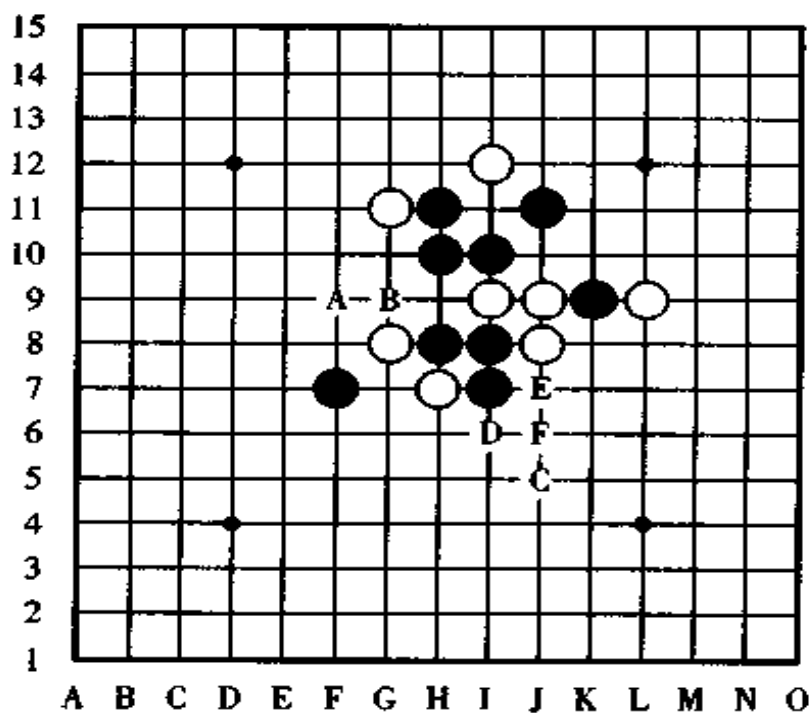
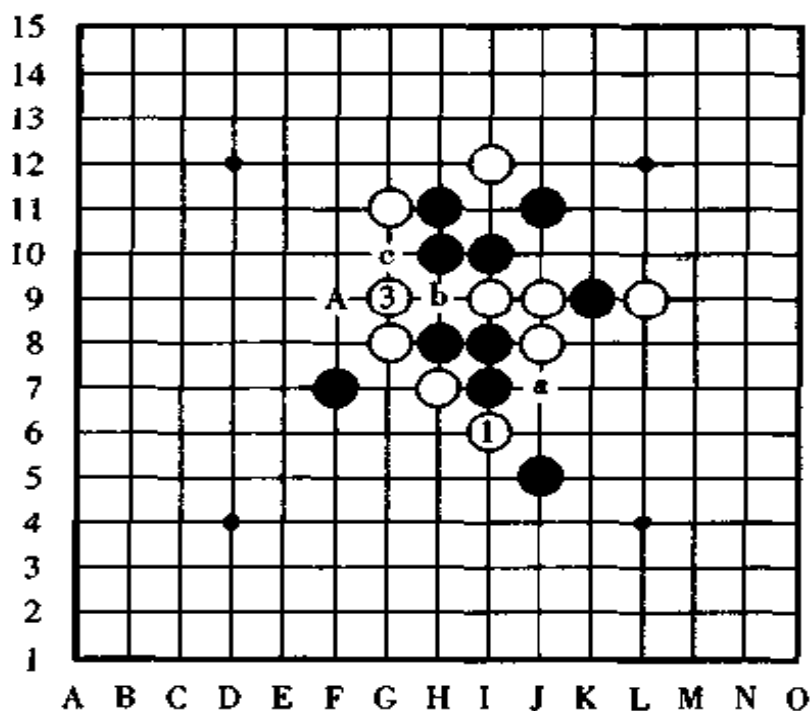


图 364

图 365, 第 28 问的正解图

白①、黑②、白③后, 白棋在 A 点以白方特有的四四方法获胜。如果黑②改在相反方向的 A 点防守时, 白棋有“②、a”的连冲四三胜。

说明: 白棋从①的位置开始进攻是正解手順, 黑②防守后, 白③没有急着走冲四而走活三是好手。以下, 黑棋虽然有显眼的冲四点预备着, 但正如格言所说的“四四面前无反手”那样, 黑棋的冲四派不上用场, 因此, 白棋胜定。白走③时, 如果黑棋在 b 点冲四后再于 c 点防守, 则黑棋自己走进


图 365

了自己设计的三三禁手中,白棋自然获胜。

图 366,第 29 问的失败图

白棋无论从甲、乙、丙、丁、戊中的任意一点发起进攻,都会马上陷入僵局。白棋觉得抓禁手似乎有点眉目,于是按甲、丙、a 的顺序发起进攻,但是,黑棋在 A 点有逃避禁手的手段可使白棋没有后续手段。

如果白棋想以甲、丙、b 的顺序抓黑棋的四四禁手,黑棋在 B 点能够成功地逃脱禁手而万事大吉。

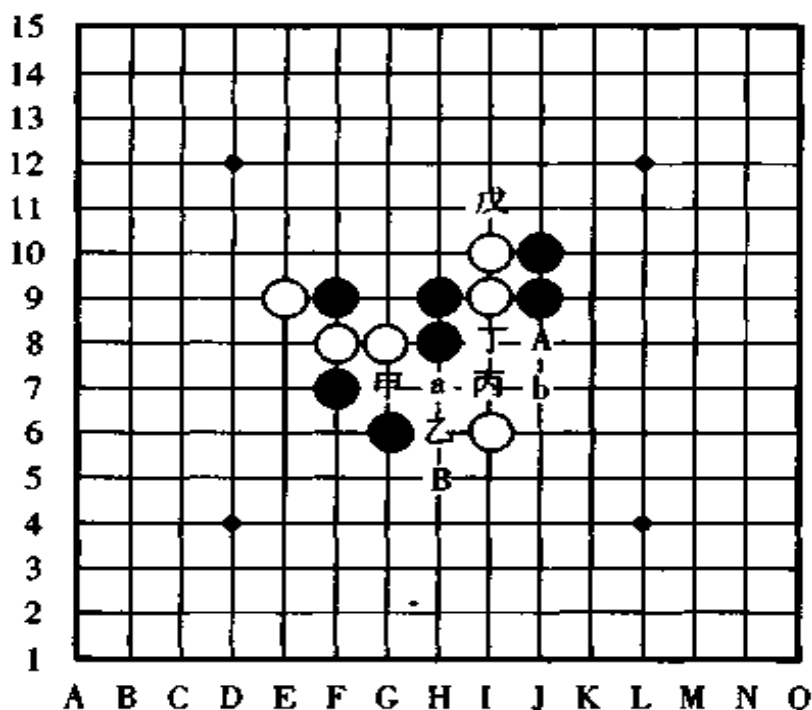


图 366

图 367, 第 29 问的正解图

白①、黑②、白③、黑④、白⑤时, 白棋使黑棋在 X 点形成四四禁手、在 Y 点形成三三禁手的双重禁手负。

说明: 白棋走①、③、⑤之后, 黑棋无论想逃离哪个禁点都不可能, 结局不是三三禁手负就是四四禁手负, 因此白棋胜定。

所以说, 双重禁手是白棋攻击取胜手段中最厉害的一种。

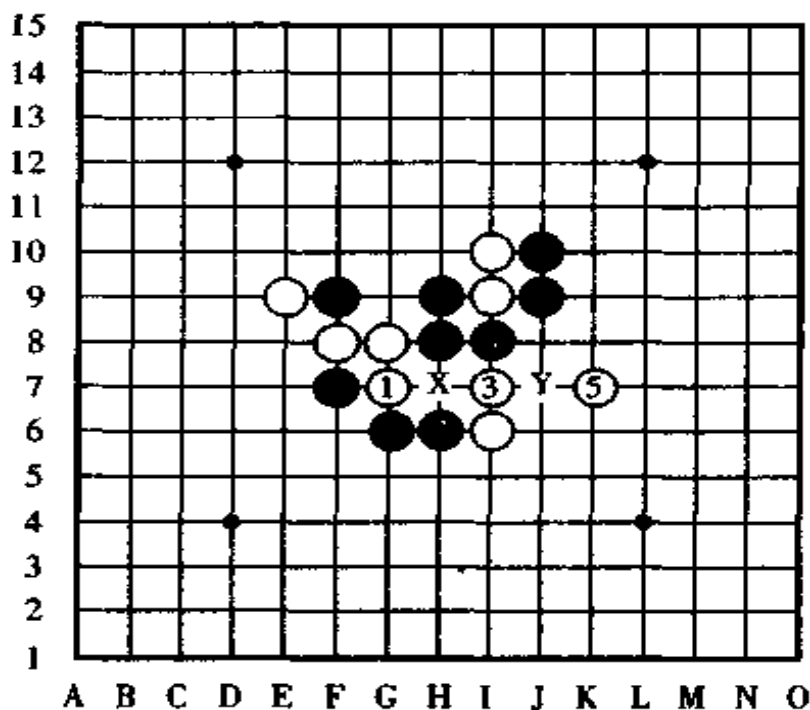


图 367

图 368, 第 30 问的失败图

白棋打算在 A 点跳冲, 使黑棋在 a 点三三禁手——这样的攻击方法稍微早了一点, 由于斜线上的跳三下一手在 X 点是四四禁点的不入点, 所以这个跳三是假活三, 在 a 点实际上只产生了一个真正的活三。

如果按白 B、黑 A、白 C(K10 点)、黑 D、白 E 的顺序进攻, 使黑棋在 a 点形成三三禁手, 但是, 黑棋以下按“b、c(G11 点)、a”的顺序反击, 白棋不但无胜反而把到嘴边的肥肉拱手相让, 变成黑棋胜了。

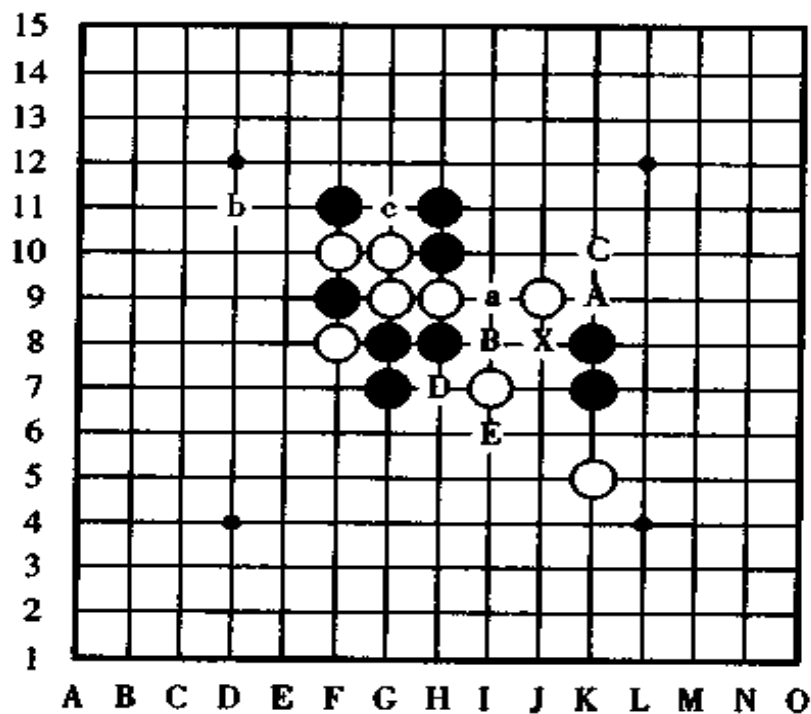


图 368

图 369, 第 30 问的正解图

白①、黑②、白③、黑④、白⑤时, 白棋在 X 点抓到了黑棋的三三禁手而获胜。

说明: 白①做杀, 下一手有⑤的位置的四三胜和抓三三禁手胜, 此时的黑②防守是妙手。以下, 即使白①、白③是正着, 但白⑤改在 a 点跳三打算在 X 点抓黑棋的三三禁手的话, 则黑棋按“A、⑤”的顺序连冲, 局势立即变成了黑棋胜。

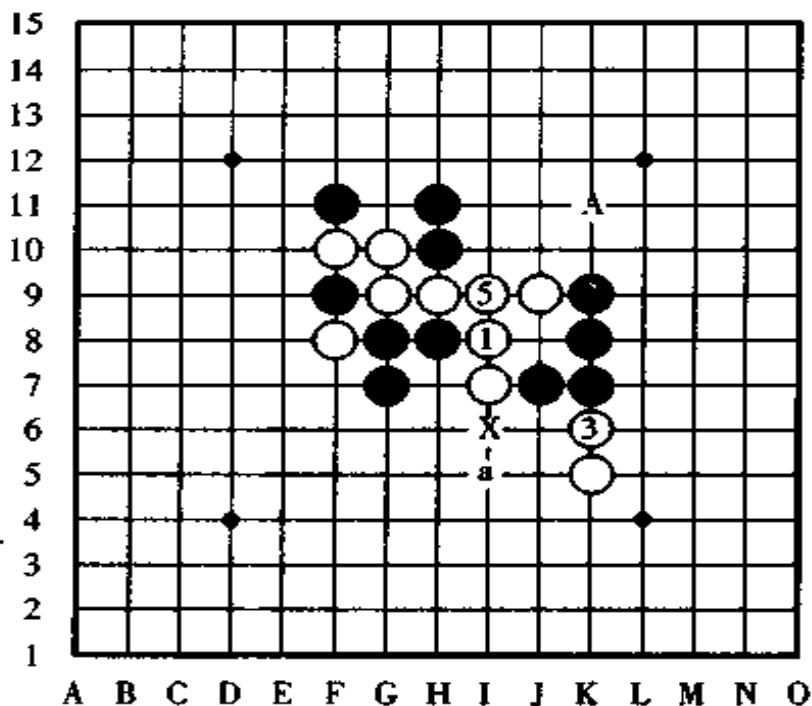


图 369

第五章



研究题

关于限珠题

在题解五子棋的世界里，有一种对解答手数进行严密规定的“限珠题”。其中，常见的限珠题是所谓的“三珠胜题”，也叫“三手胜题”，它们和以前设于大道旁五子棋室的那些“黑棋怎样两子四三胜”“白棋怎样4子五连胜”等问答题相似。这种限珠题，比如说要求三手胜时，如果用了四手才形成四三胜则不算正解，因此，防守方使用与攻防没有任何关系的冲四来增加攻击方的手数，这种方法在限珠题中是相当有用的一种防守手段。如果攻击方由于对方的冲四使自己多用了手数时，则被视为未按题意要求答题，其结果算负。限珠题的另一种解答方式是，第一手棋可以不走攻击手，例如活三、冲四、做杀等，只要在第三手棋形成四三胜就行了。当然，只要超过规定的手数，即使这些手数是连续冲四也不算三手胜。

限珠题全部是定式形状的作品固然是好作品，但偶然在其中插入一些文字造型的带有艺术色彩的作品也不坏。解答限珠题有各种陷阱。在三手胜集中，很多作品连有段者都不能大刀阔斧地解出正解。


图 370, 例题 1

黑子先行, 怎样以二手棋四三胜?

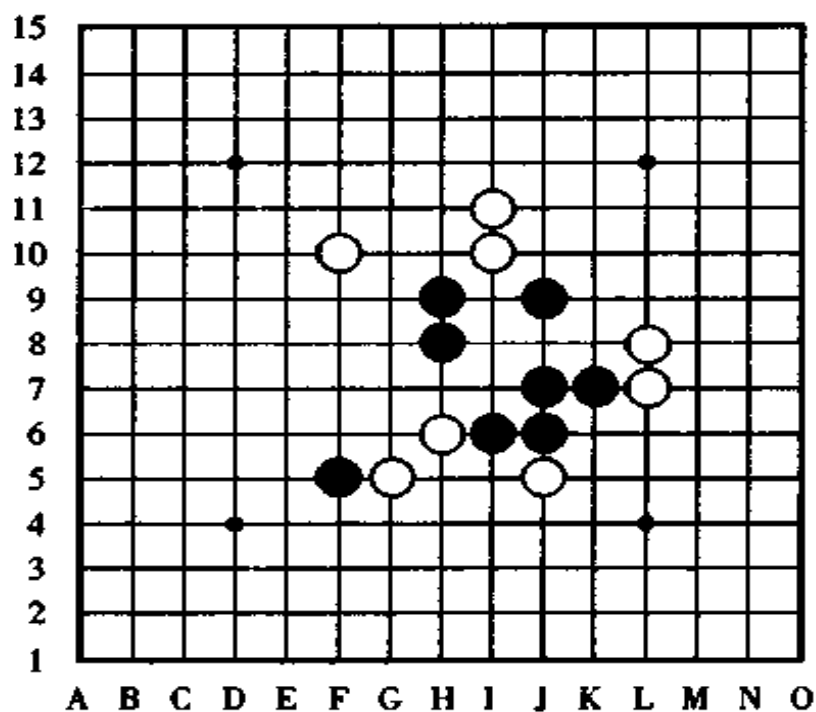


图 370

图 371, 第 1 问

黑子先行, 怎样以二手棋四三胜?

图 372, 第 2 问

黑子先行, 怎样以二手棋四三胜?

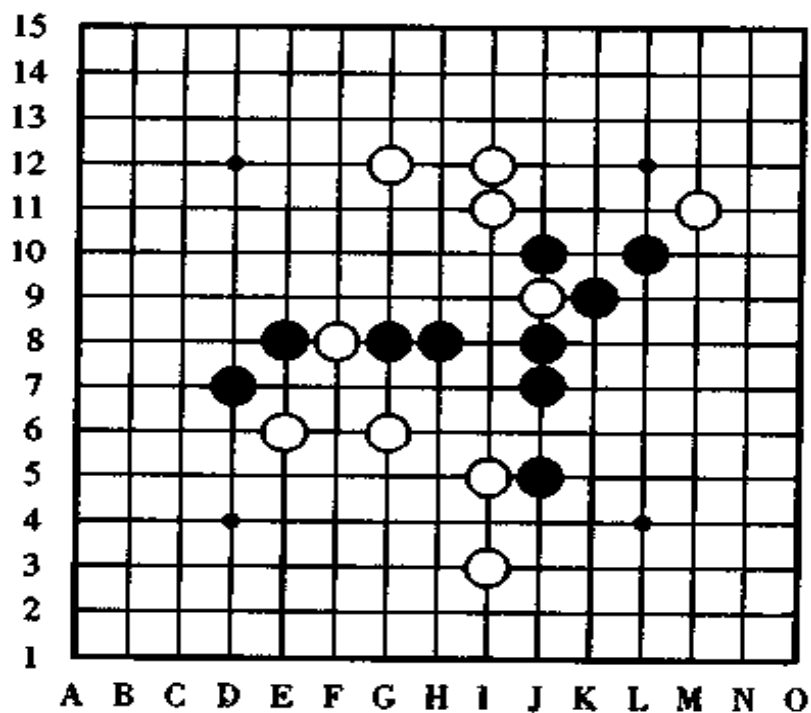


图 371

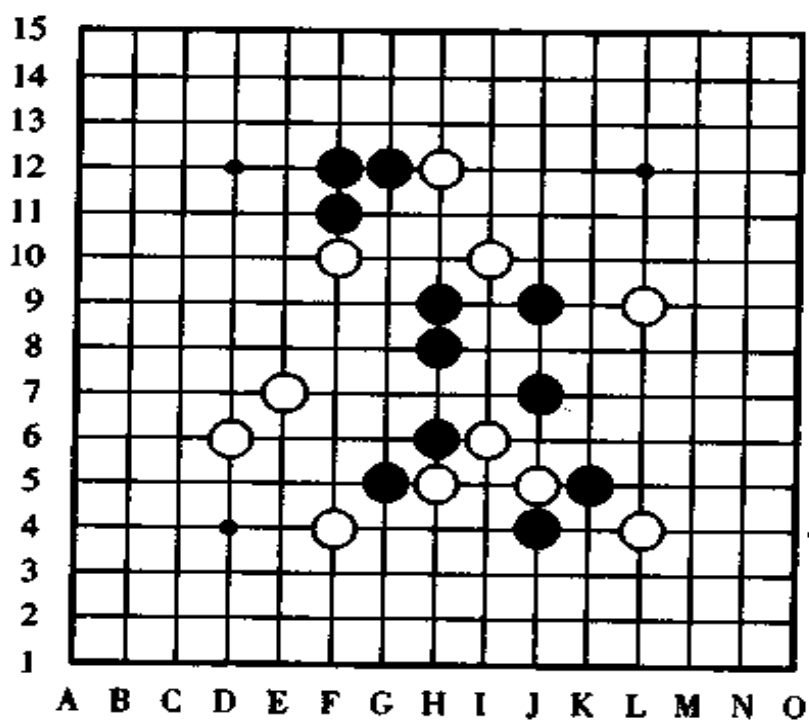


图 372


图 373, 第 3 问

黑子先行, 怎样以二手棋四三胜?

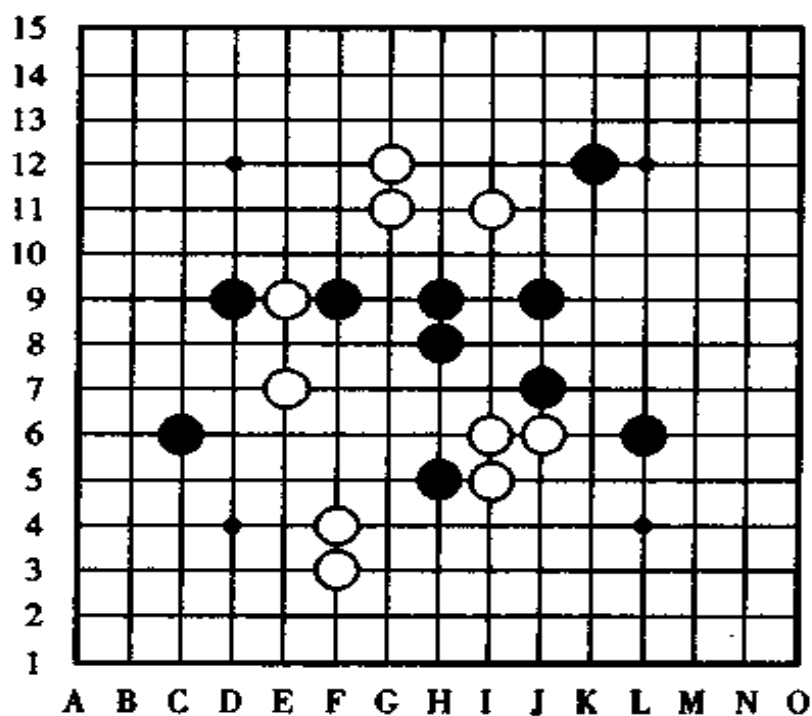


图 373

图 374, 第 4 问

黑子先行, 怎样以二手棋四三胜?

图 375, 第 5 问

白子先行, 怎样以二手棋四三胜或者四四胜?

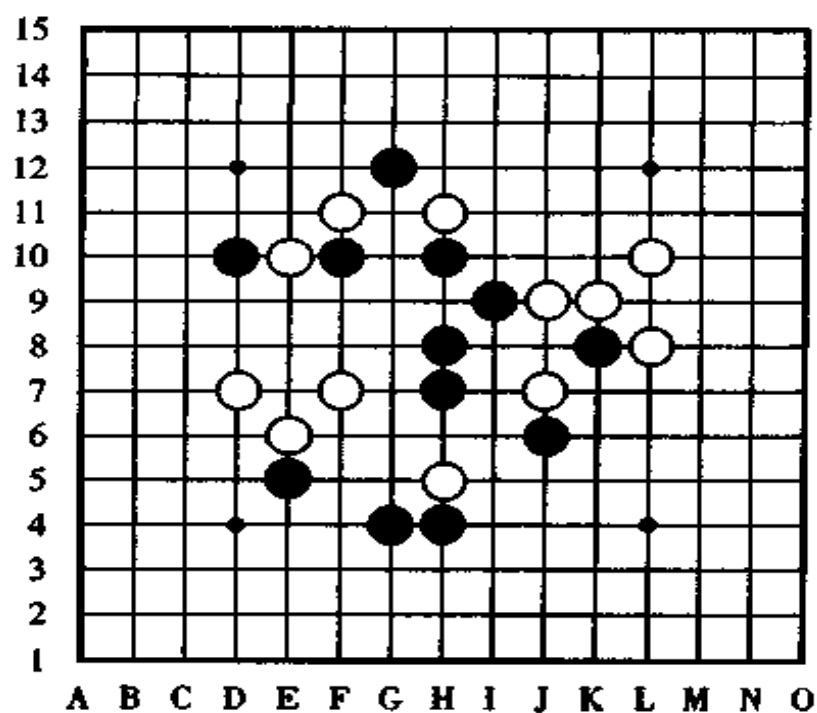


图 374

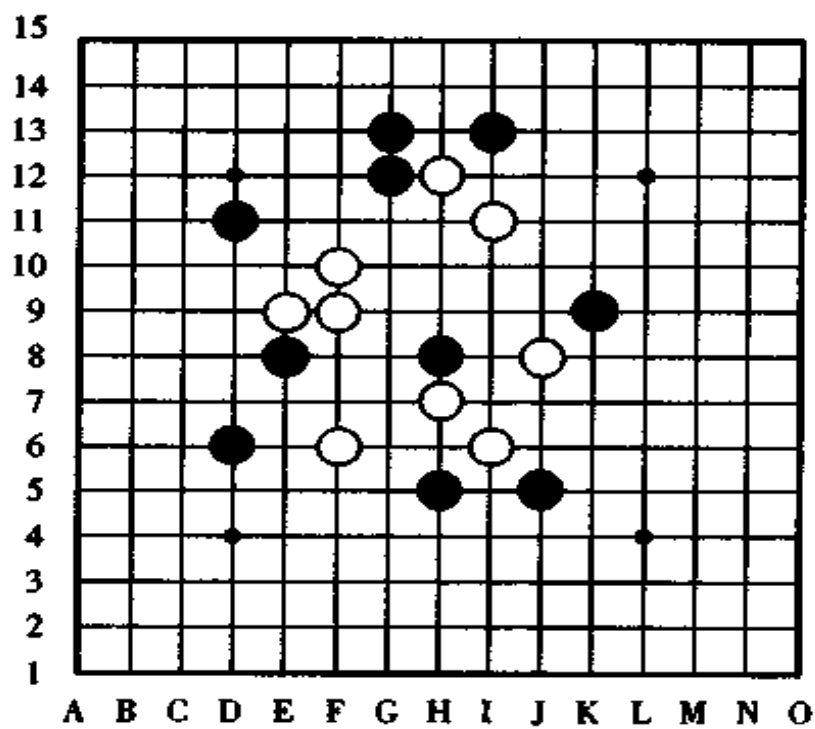


图 375


图 376, 第 6 问

白子先行, 怎样以二手棋四三胜或者四四胜?

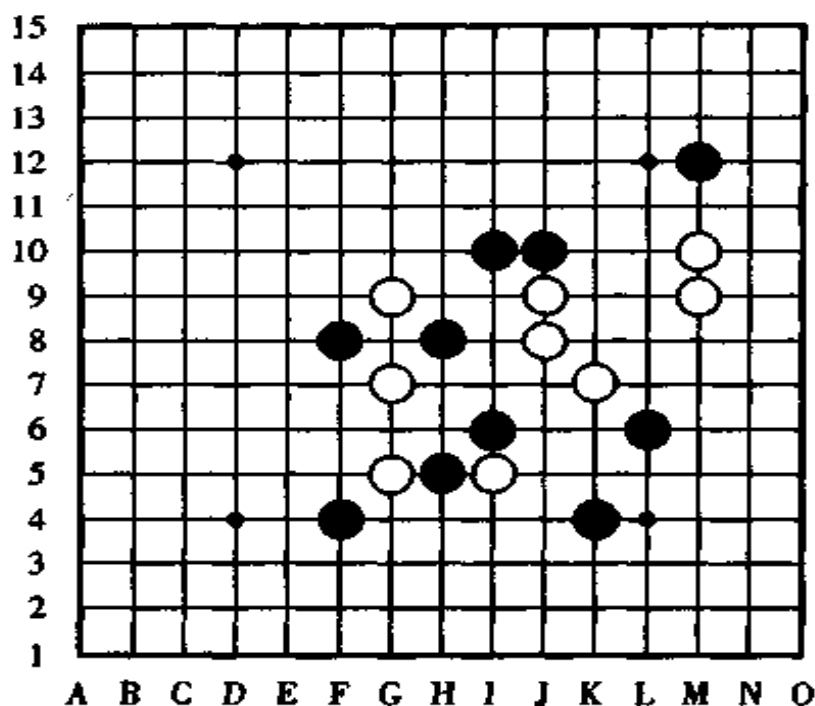


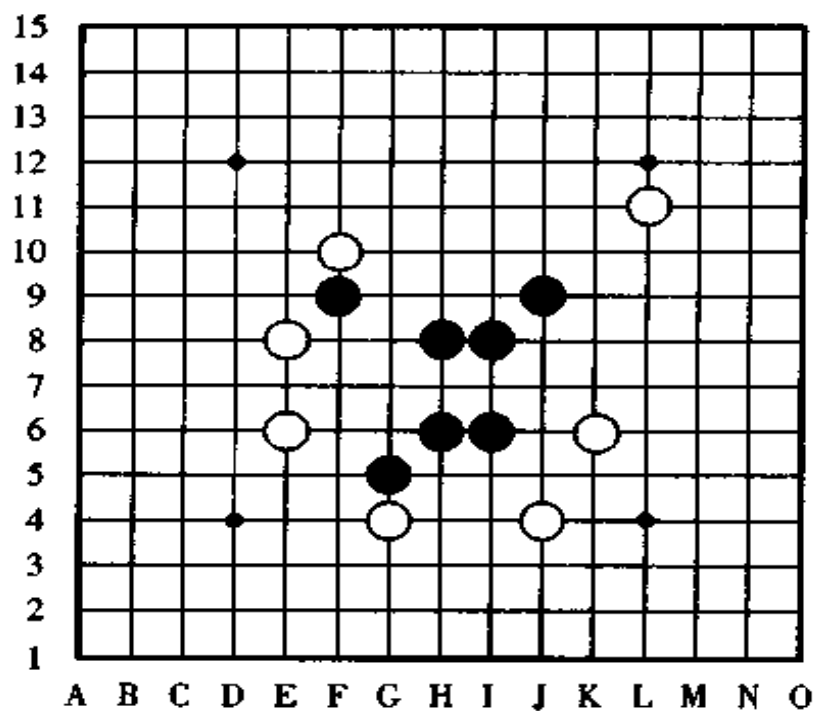
图 376

图 377, 第 7 问

黑子先行, 怎样走 4 个黑子形成五连?

图 378, 第 8 问

黑子先行, 怎样以二手棋四三胜?



注：本谱作者岛本宏也。

图 377

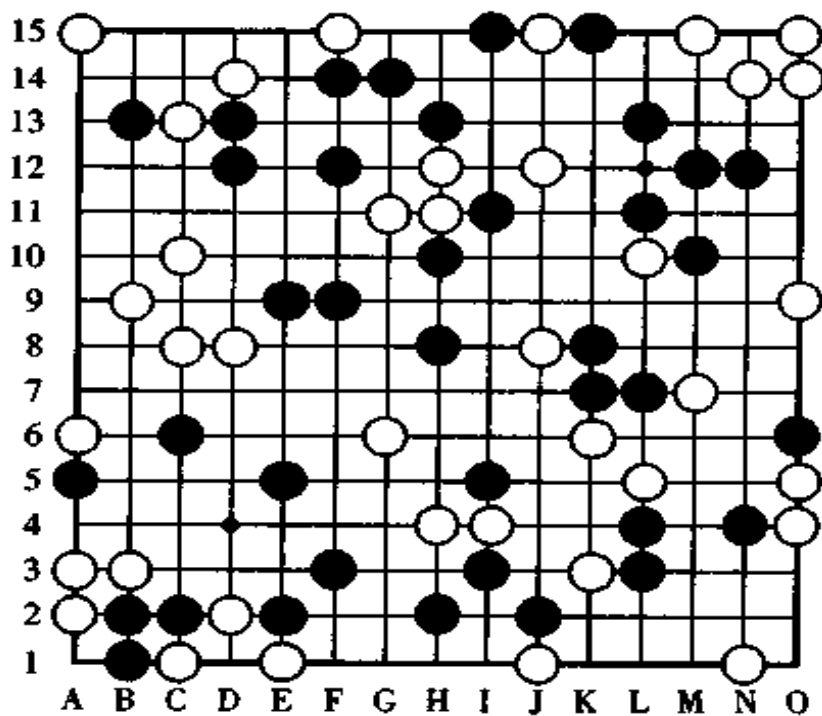


图 378



图 379, 例题 2

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

注: 本谱为日语假名的“イ”字。

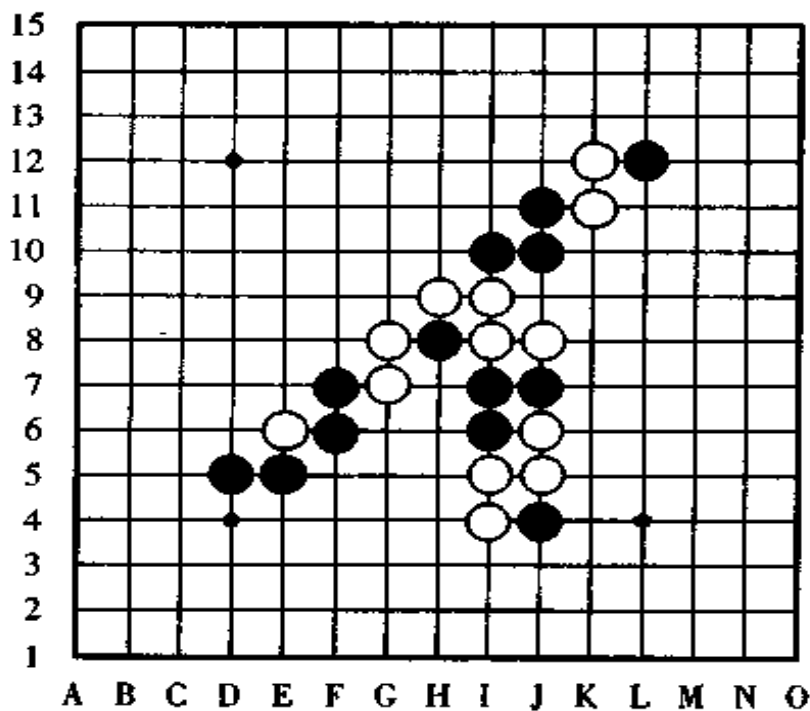


图 379

图 380, 第 9 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

图 381, 第 10 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

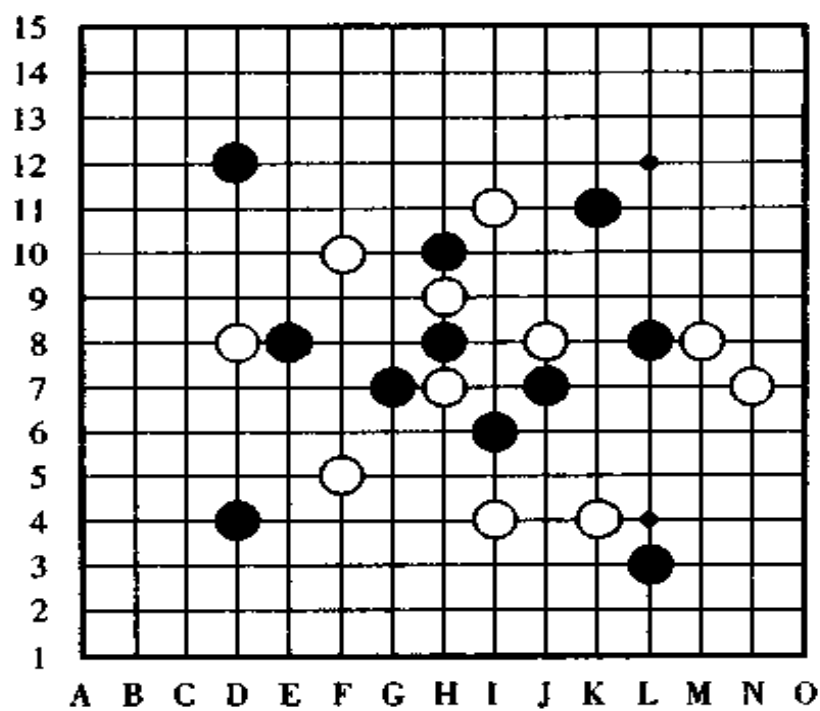


图 380

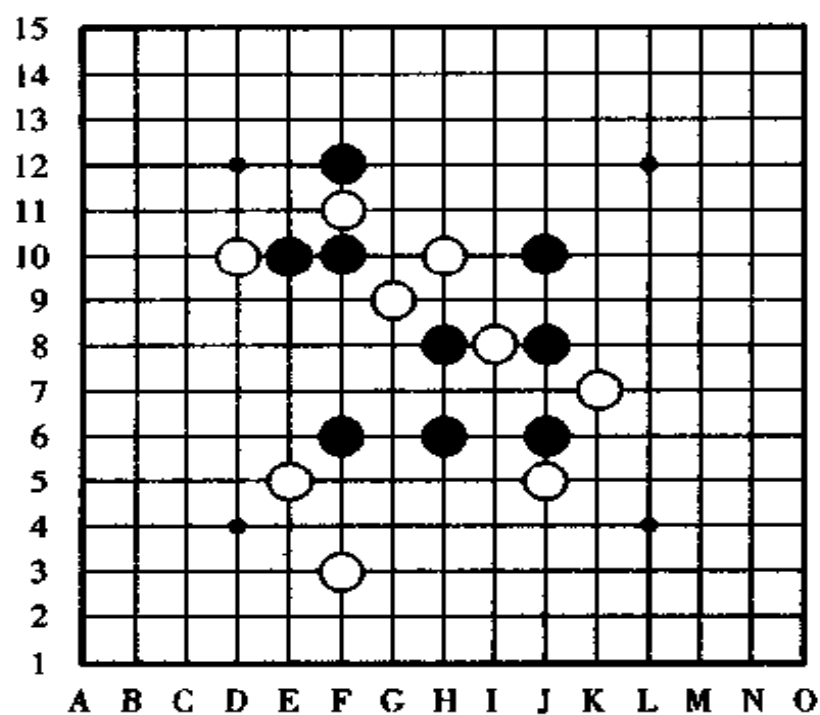


图 381

**图 382, 第 11 问**

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

注: 本谱为日语假名的“ノ”字。

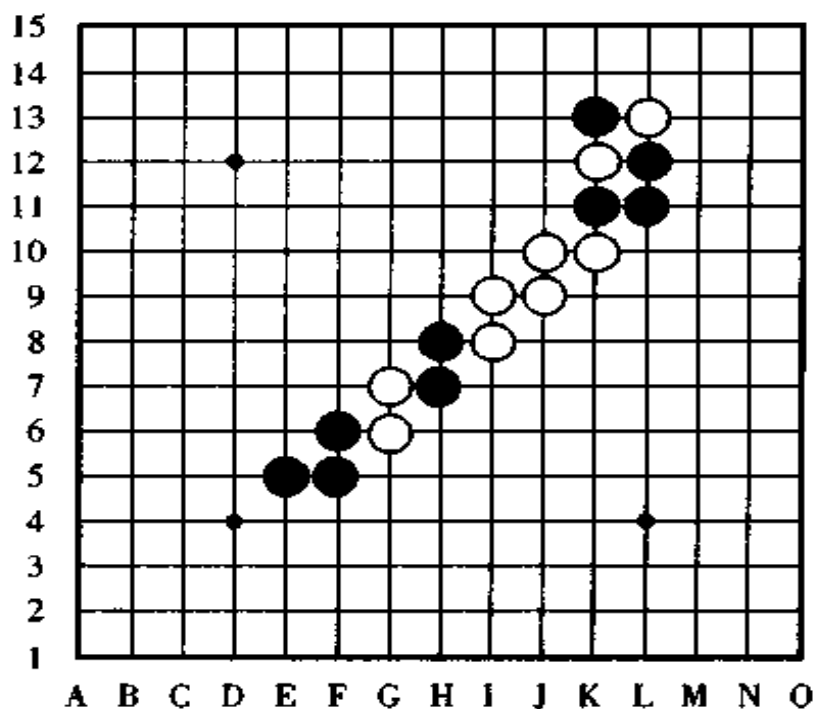


图 382

图 383, 第 12 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

注: 本谱为日语假名的“コ”字。

图 384, 第 13 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

注: 本谱为日语假名的“ヌ”字。

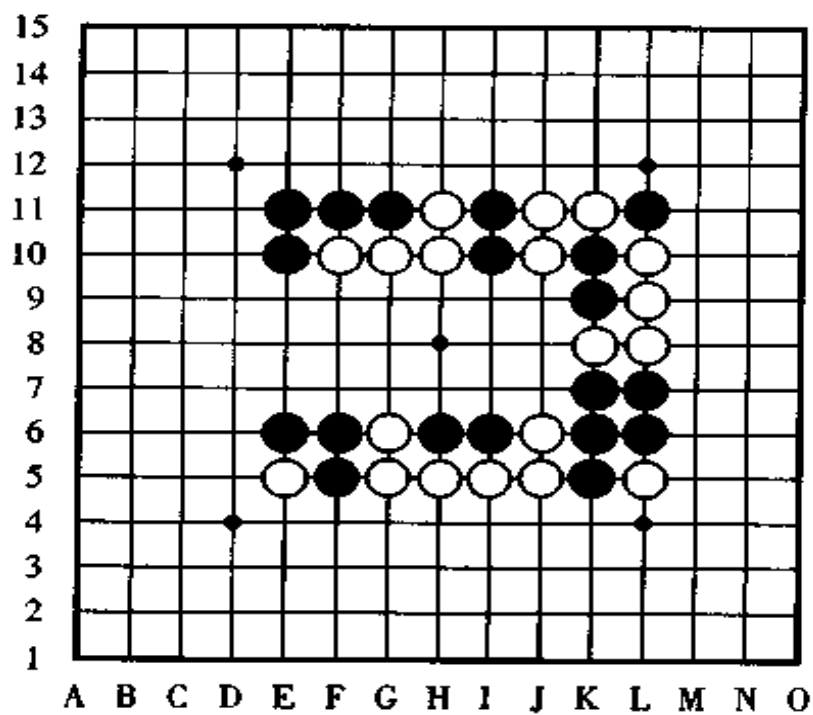


图 383

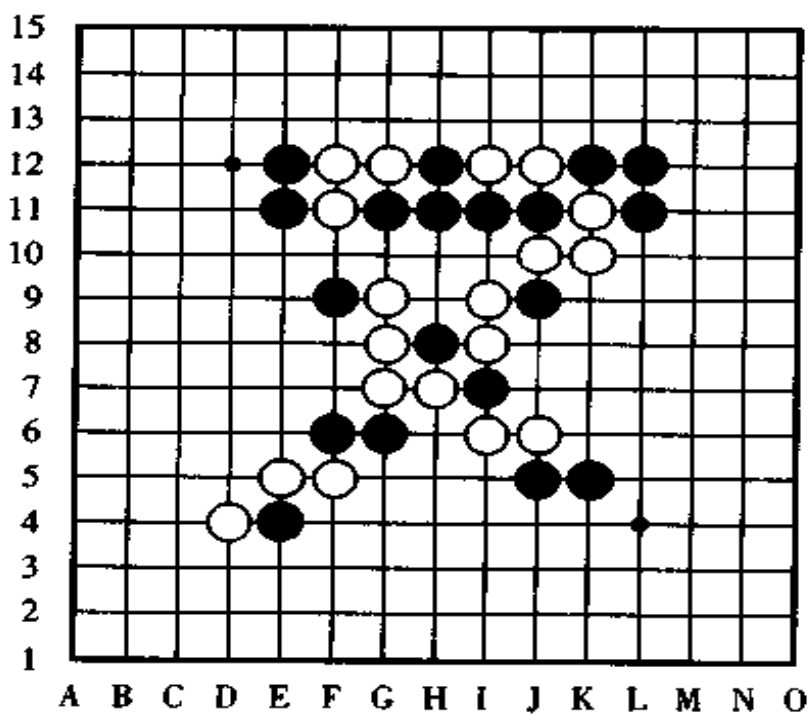


图 384



图 385, 第 14 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

注: 本谱为日语假名的“又”字。

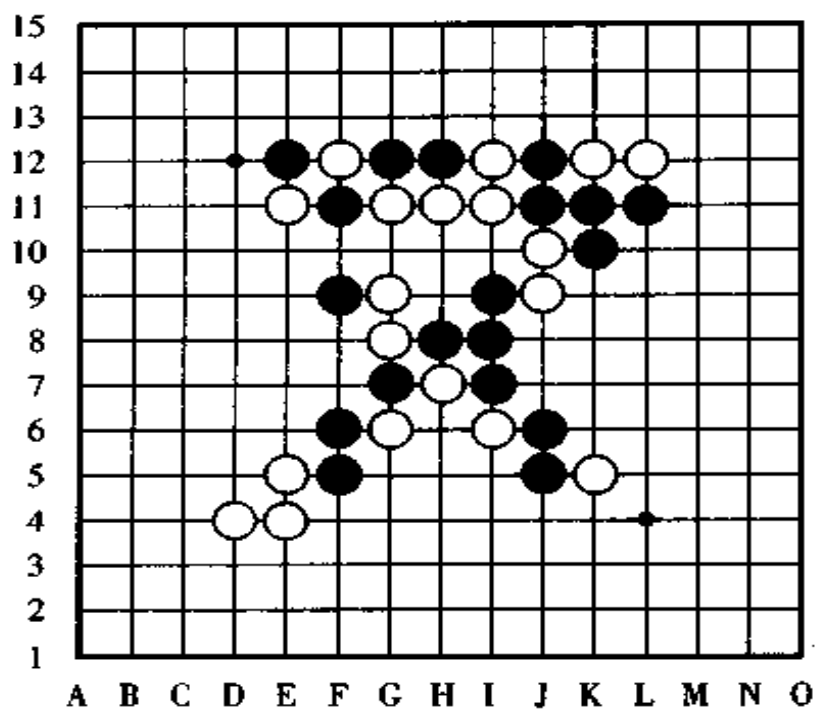


图 385

图 386, 第 15 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

注: 本谱为日语假名的“ル”字。

图 387, 第 16 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

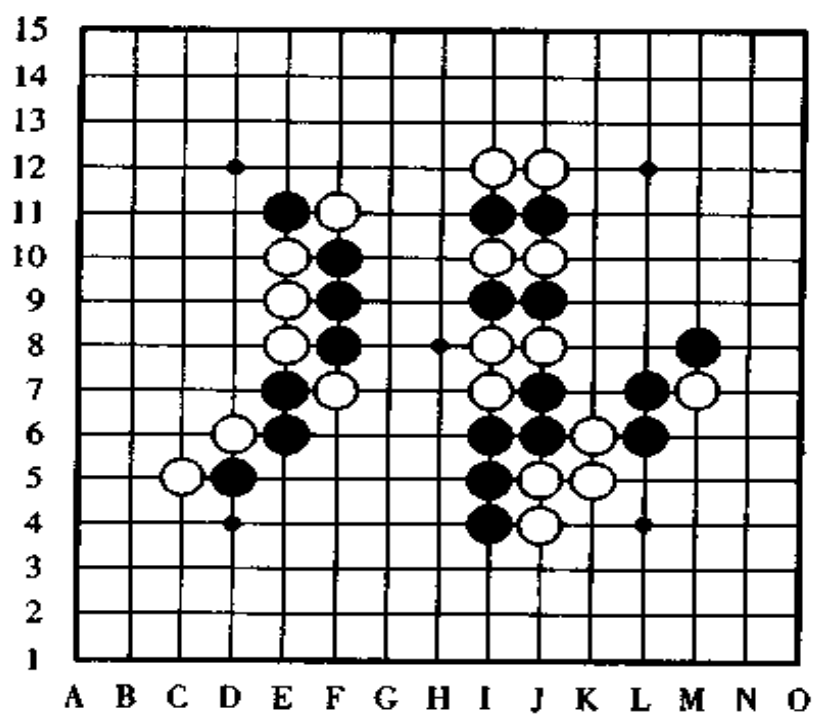


图 386

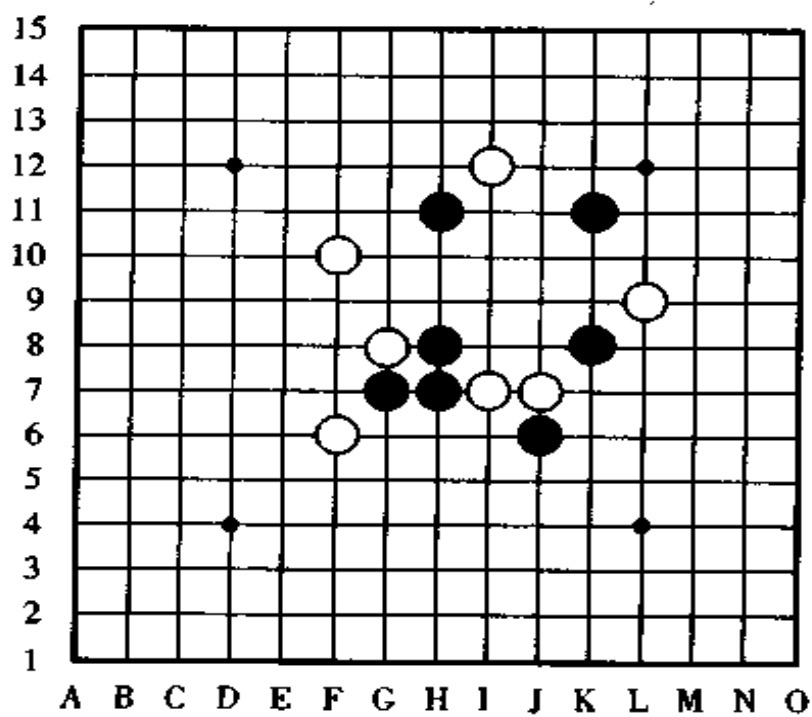


图 387



注：本谱作者新井华石。

图 388, 第 17 问

黑子先行, 怎样以三手棋四三胜?

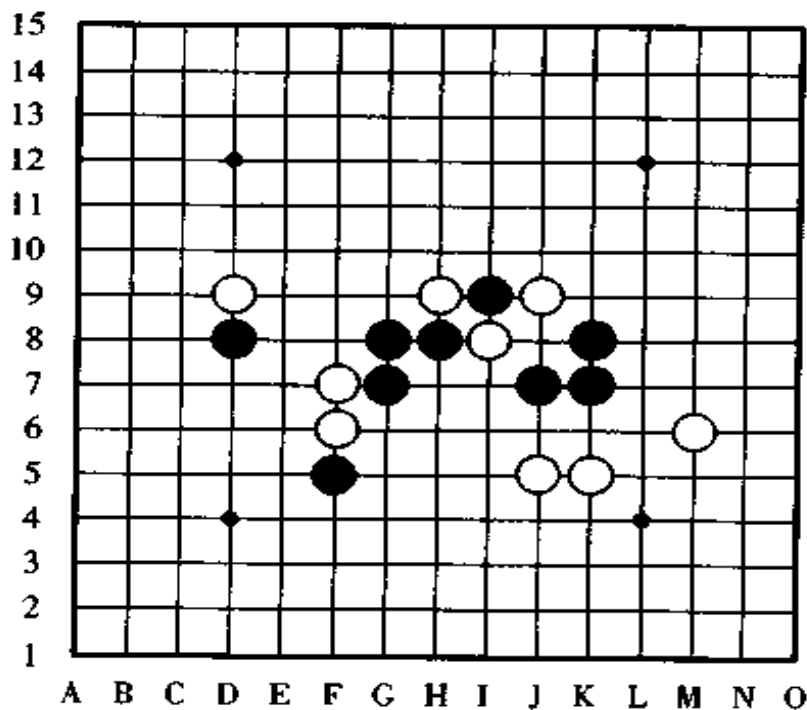


图 388

图 389, 例题 1 的解答图

本例题是限定二手棋获胜的练习题, 一般情况下把这种练习题称为“二手胜集”。

〔正解〕黑第一手棋在 A 点一子双杀, 下一手在 B 点或者 C 点(I7 点)四三胜。

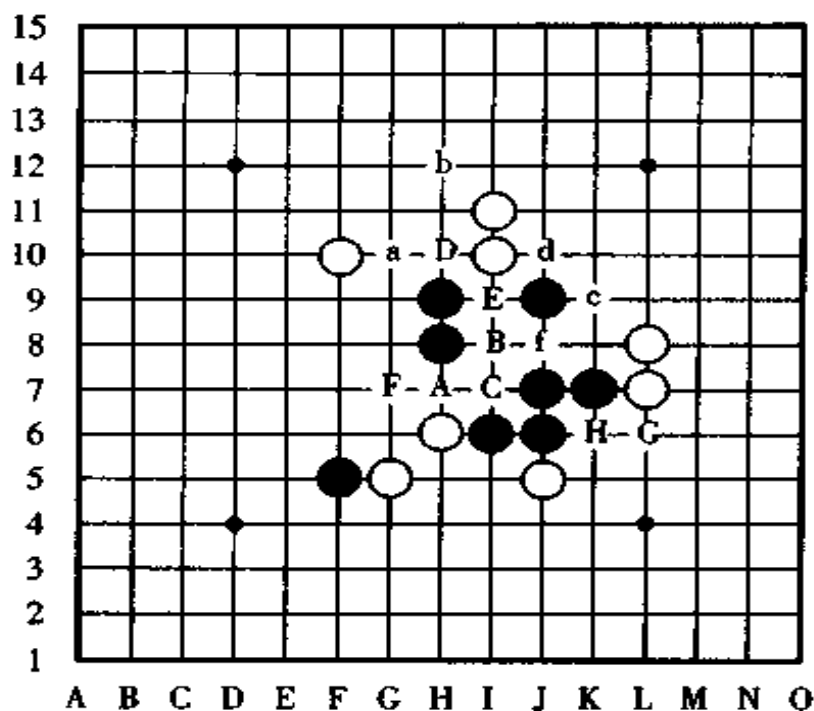


图 389

〔失败〕如果黑第一手棋在 B 点活三，下一手在 e 点四三，则白棋在 a 点防守后在 d 点有反冲四。

如果黑第一手棋在 D 点活三，下一手在 f 点四三，则白棋在 b 点使黑棋成假活三后在 d 点有反冲四。

黑走 E 点一子双杀，下一手有 f 点或者 d 点的四三，白棋于 c 点(K9 点)后在 d 点或者 f 点有反冲四。

黑在 F 点一子双杀，下一手在 C 点(I7 点)或 d 点有四三，白棋在 C 点(I7 点)防守后在 f 点有反冲四。

黑在 G 点一子双杀，下一手在 f 点或者 H 点四三，白棋在 a 点防守后在 d 点有反冲四。

〔注意〕黑 D、白 b 后，黑棋按“A、C(I7 点)”的顺序连冲，虽然黑棋可以形成四三胜，但是它不是二手棋形成的，如果不按照限定的手数完成正解，则视为错解。

请棋手在解答限定习题时，一定要严格遵守题目所给的限制条件，要充分理解“二手胜”和“三手胜”的不同之处。

图 390, 第 1 问的解答图

〔失败〕黑棋按“A、B”或者“B、A”的顺序连冲时，白棋有四的反击手产生而使黑棋攻击失败。

黑棋在 C 点(K11 点)跳三，下一手在 e 点四三时，白棋在 a 点防守后在 f 点有四的反击。

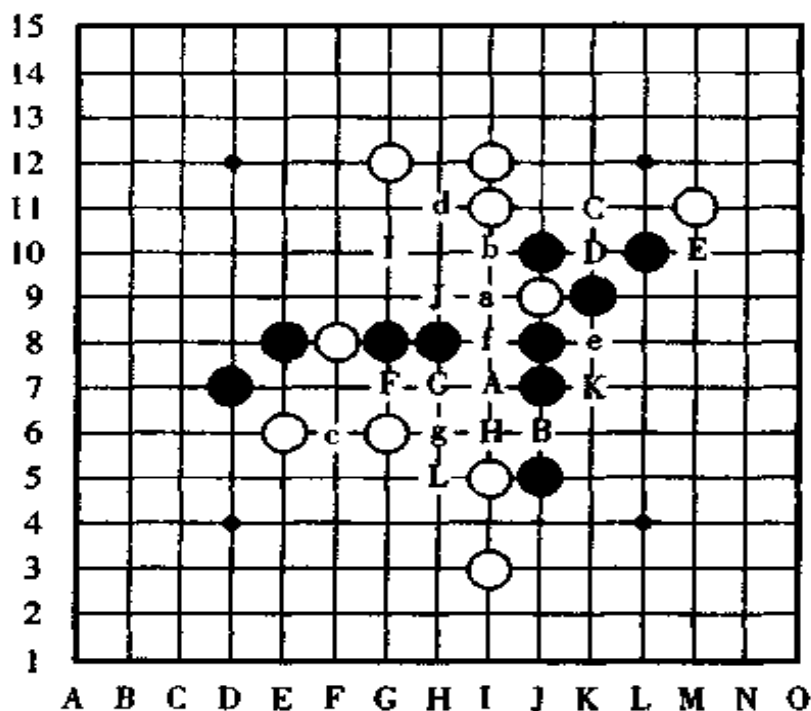


图 390

黑棋在 D 点或者 E 点活三,下一手在 e 点四三时,白棋在 b 点防守后在 f 点有四的反击。

黑走 F 点进攻后在 A 点四三时,白棋守 c 点(f6 点),在 G 点进攻后走 A 点四三时,白棋守 H 点,走 H 后在 e 点四三时,白棋守 G 点,走 I 后在 f 点四三时,白棋守 d 点,以上进攻都因白棋有反冲四的反击产生,因此,黑棋无法在二手棋形成四三胜而失败。

黑棋在 K 点一子双杀,下一手在 A 点或 e 点四三时,白棋在 G 点防守后在 f 点有反冲四。

黑棋在 L 点走一子双杀,下一手在 e 点或者 g 点四三时,白棋在 G 点防守后在 f 点同样有反冲四。

〔正解〕黑棋第一手棋走 J 点一子双杀,第二手棋在 f 点或者 g 点形成四三胜。

此题的陷阱非常多,是一道相当有趣的练习题。

图 391,第 2 问的解答图

〔失败〕黑棋按“G、D”或者“D、G”的顺序连冲时白棋有四的反击手产生而使黑棋的攻击失败。

黑棋在 A 点一子双杀,下一手在 e 点或者 f 点四三时,白棋在 C 点(I9 点)防守后在 D 点有反冲四。

黑棋在 C 点(I9 点)活三,下一手在 f 点四三时,白棋在 a 点使黑棋成为假活三后在 G 点有四的反击。

黑棋走 B 后 e 的进攻时白棋守 C 点(I9 点),走 E 后 D 的进攻时白棋守 b 点,走 F 后 G 的进攻时白棋守 c 点(f8 点),

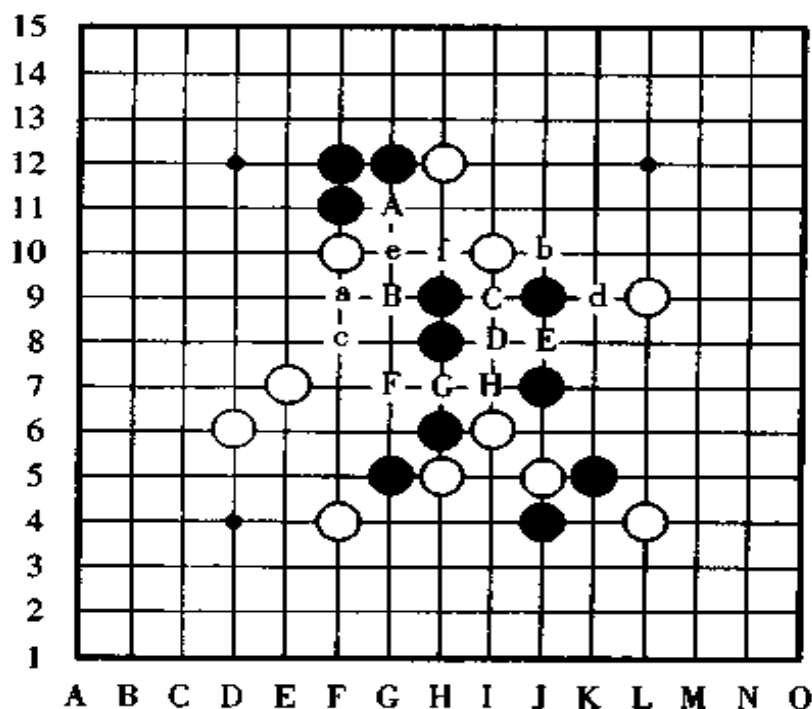


图 391

以上防守白棋都有反冲四产生，因此，黑棋无法二手棋获胜而失败。

〔正解〕黑棋第一手棋走 H 点做杀，下一手在 B 点或者 E 点或者 G 点有三个地方四三胜。如果黑 H 后黑棋走 B 点或者 E 点的一子双杀时，白棋在 d 点有一子双防。黑 H 后黑棋走 B 点或 G 点的一子双杀时，白棋在 B 点有一子双防。黑 H 后黑棋在 E 点或 G 点走四三杀时，白棋在 b 点有一子双防，以上进攻方案都因白棋有妙防而消除了黑棋二手胜的机会。

一子双杀不是本题的正解，只有一子三杀才能获胜。

图 392, 第 3 问的解答图

[失败] 黑棋在 A 点做杀, 下一手在 G 点或者 I 点四三时, 白棋在 a 点防守后在 e 点反攻。

黑棋在 C 点(J8 点)做杀, 下一手在 G 点或 I 点四三时, 白棋同样在 a 点防守后在 e 点有反攻。

黑棋在 D 点做杀, 下一手在 I 点或者 J 点四三时, 白棋在 c 点(F6 点)防守后在 g 点有反攻。

黑棋在 E 点做杀, 下一手在 I 点或 J 点四三时, 白棋在 d 点防守后在 e 点或者 g 点有反攻。

黑棋在 F 点做杀, 下一手在 J 点或者 H 点四三时, 白棋

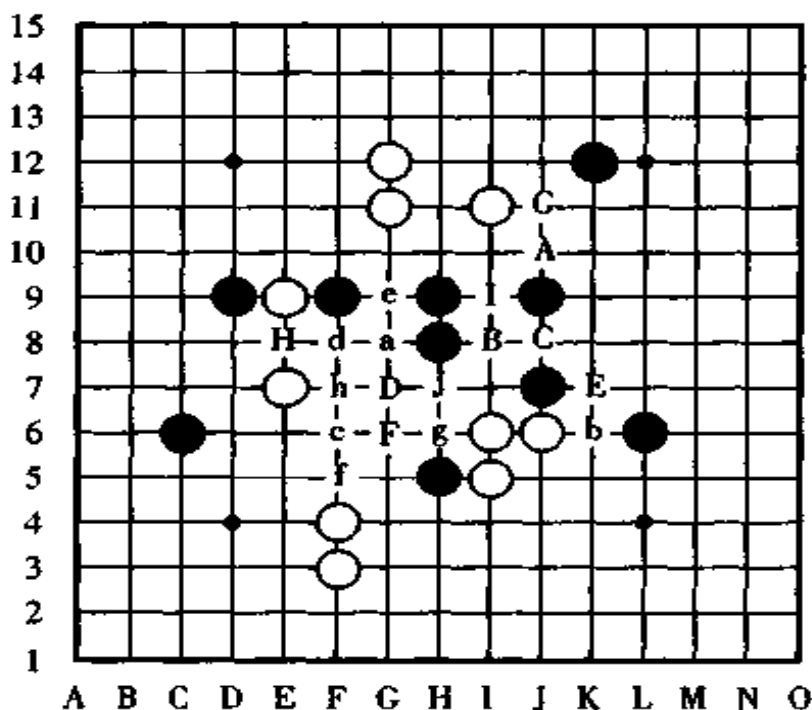


图 392

在 f 点防守后在 h 点反攻。

黑棋在 B 点活三，下一手在 J 点四三时，白棋 b 点防守后在 g 点反攻。

〔正解〕黑棋在 B 点活三，下一手在 J 点冲四活三胜。

如失败分析中所提到的那样，如果白棋在 b 点防守后在 g 点反冲四时，黑棋按 B、J、F 的顺序可以把白棋的反冲四截住而获胜。在这种情况下，虽然走到 F 点时已经是第三手棋了，但因为 F 已经连成了四连即活四，所以它不算三手胜，还是属于二手胜的范围。

图 393, 第 4 问的解答图

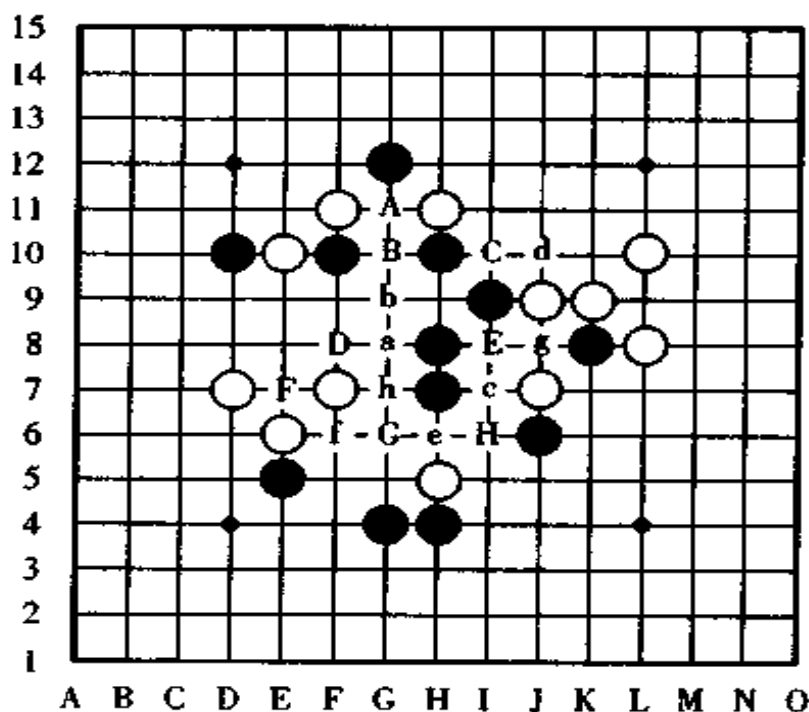


图 393

〔失败〕黑棋在 A 点活三,下一手在 b 点四三时,白棋在 g 点防守后在 c 点(I7 点)有反冲四。

黑棋在 B 点一子双杀,下一手在 b 点或 c(I7 点)有四三,但是,白棋在 a 点防守后在 C 点(I10 点)有反冲四。

黑棋在 C 点(I10 点)一子双杀,下一手在 c 点(I7 点)或者 d 点四三时,白棋在 E 点防守后在 B 点有反冲四。

黑棋在 D 点一子双杀,下一手在 b 点或 h 点四三时,白棋在 e 点防守后在 c 点(I7 点)有反冲四。

黑棋在 E 点一子双杀,下一手在 c 点(I7 点)或 g 点四三时,白棋在 C 点(I10 点)防守后在 a 点有反冲四。

黑棋在 G 点一子双杀,下一手在 e 点或者 h 点四三时,白棋在 f 点(在 a 点也不错)防守是一子双防。

黑棋在 H 点一子双杀,下一手在 c 点(I7 点)或者 e 点四三时,白棋在 E 点或者 C 点(I10 点)有妙防。

〔正解〕黑棋在 F 点一子双杀,下一手有 b 点或 f 点的四三胜。

解答这种类型的题目时,既要考虑黑棋能二手获胜的要点,又要考虑白棋利用反攻手增加黑棋的手数而使黑棋不能二手取胜的因素,因此,要找出正解确实不容易。

图 394,第 5 问的解答图

〔失败〕黑棋直接在 A 点走四三,但下一手在 B 点是四四禁手的不入点,所以黑棋没有四三胜。

黑棋在 B 点是四四三的禁手,所以黑棋不能走这一点

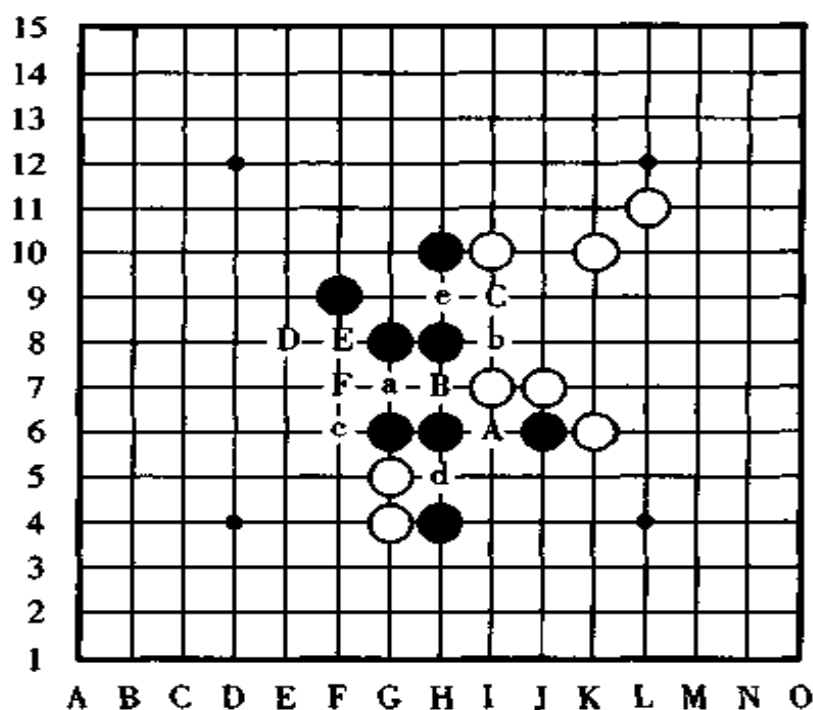


图 394

进攻。

黑棋在 C 点 (I9 点) 一子双杀, 下一手在 c 点 (F6 点) 或者 e 点四三时, 白棋在 a 点防守后在 B 点有反冲四。

黑棋在 D 点跳三, 下一手在 d 点四三时, 白棋在 b 点防守后在 B 点有反冲四。

黑棋在 E 点活三, 下一手在 c 点 (F6 点) 四三时, 白棋在 b 点防守后在 A 点有反冲四。

黑棋在 F 点一子双杀, 下一手在 c 点 (F6 点) 或 d 点四三时, 白棋在 d 点防守后在 A 点有反冲四。

〔正解〕黑棋在 F 点一子双杀, 下一手有 c 点 (F6 点) 或 d 点的四三, 此时白棋在 d 点是一子双防, 但是, 由于有了 d

点的白子后，黑棋第二手棋在 B 点不再是四四三的禁手而是真正的四三胜了。

像这种类型的问答题是属于“限制习题的法则问题”的情形，在限制习题里，利用法规法则创作的这种相当伤脑筋的问答题为数不少。

图 395, 第 5 问的解答图

〔失败〕白棋在 A 点活三，下一手在 d 点四三时，黑棋在 g 点防守后在 h 点有反冲四。

白棋在 B 点一子双杀，下一手在 e 点或者 g 点四三时，黑棋在 g 点防守后在 a 点形成反冲四。

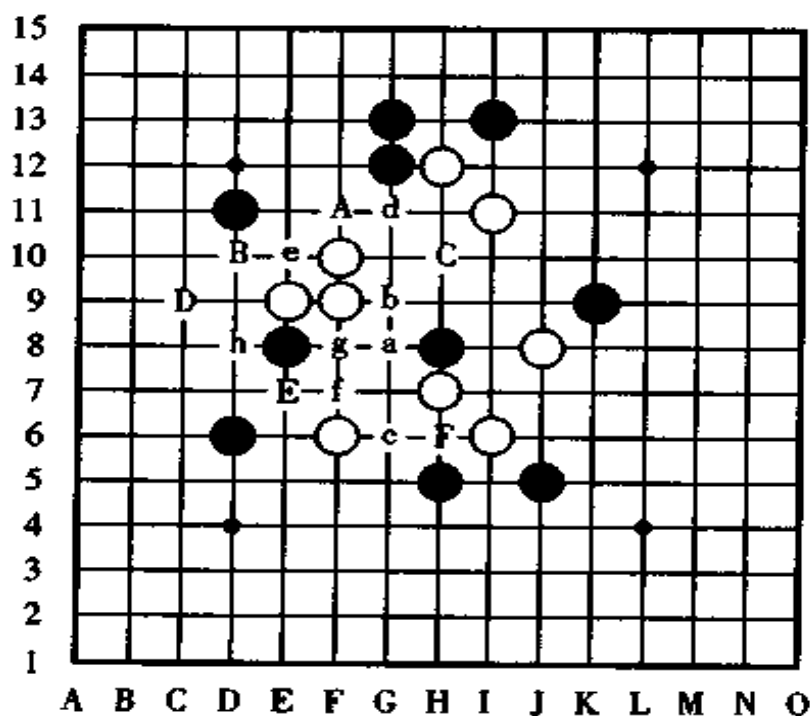


图 395

白棋在 C 点 (H10 点) 一子多杀, 下一手在 d 点或 e 点或 g 点四三时, 黑棋在 g 点防守后在 h 点有反冲四。

白棋在 D 点跳三, 下一手在 h 点四三时, 黑棋在 b 点防守后在 d 点有反冲四。

白棋在 E 点一子双杀, 下一手在 h 点或者 f 点四三时, 黑棋在 h 点防守后在 f 点有反冲四。

白棋在 F 点活三, 下一手在 g 点四三时, 黑棋在 c 点 (G6 点) 防守后在 f 点有反冲四。

〔正解〕白棋第一手棋在 D 点活三时下一手在 h 有四三, 此时, 黑棋守 b 点是最佳防守, 但白棋在 f 点跳冲后黑棋在 g 点形成了三三禁手负, 因此白棋获胜。

像这样的问答题, 如果白棋想用二手棋使黑棋四四禁手负或者自己四三胜都是不能的。白棋的二手胜练习题不多见, 此题是较典型的二手胜例子。

图 396, 第 6 问的解答图

〔失败〕白棋在 A 点做杀, 下一手在 F 点四四或者在 B 点四三时, 黑棋在 a 点防守后在 b 点有反冲四。

白棋在 B 点跳活三, 黑棋在中间防守时白棋在 G 点跳冲四后黑棋在 F 点成了三三禁手, 因此, 黑棋在 I 点防守逃离禁手点, 这样, 白棋就不能按题目所要求的那样二手棋取胜了。

白棋在 C 点 (M8 点) 活三, 下一手在 H 点四三时, 黑棋在 c 点 (M6 点) 防守后在 J 点有反冲四。

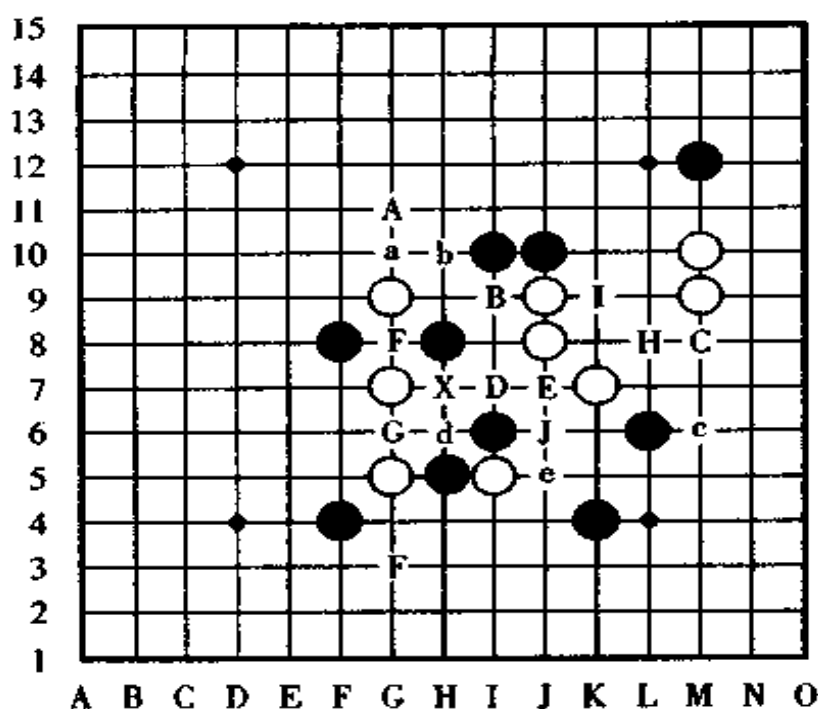


图 396

白棋在 D 点做杀，下一手在 I 点四三或者在 E 点冲四使黑棋在 X 点三三禁，但是，黑棋在 d 点防守后逃脱了禁手。

白棋在 E 点做杀，下一手在 J 点四四或者在 D 点冲四使黑棋在 X 点三三禁手，但是，黑棋在 e 点防守能逃脱禁手。

〔正解〕白棋第一手棋在 F 点做杀，下一手在 G 点或者 J 点四四胜。

像这样的四四棋形，被称做“两头蛇的四四”。作为黑棋来讲四四是禁手，但对于白棋来说：“四四是四三的特上

品”，对方没有反击的机会。

图 397, 第 7 问的解答图

此题是和以前的内容不一样的另一种类型，出题的时候不是要求“二手四三胜”，而是要求“四手连成五连”。那么，请好好考虑一下这个问题，“二手四三胜”和“四手连成五连”有什么不同呢？两者不是都以四手棋连成的五个子吗？如果说有什么不同的话，应该是由黑棋四四是禁手，所以在第三手棋时黑棋不可能是双冲四。

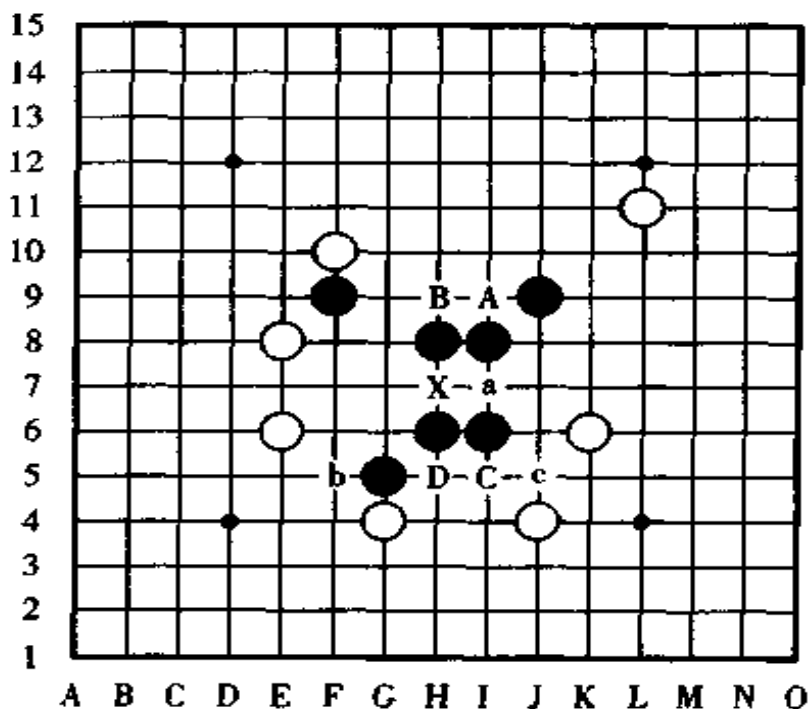


图 397

〔失败〕黑棋想走一个好点能在第二手棋时形成四三胜,可是找不到这个好点在哪。如果按黑 A、白 a、黑 B 的顺序四三(令人怀疑),这一方案的进攻点倒是明摆在那里,但是, B 点竖线上的跳三因为下一手在 X 点是四三三禁手的不入点,所以这一跳三不是跳活三,既然如此,黑棋的四三也就不是真正的四三而不能获胜了。

〔正解〕黑棋第一手棋走 C 点(I5 点),此时白棋只能守 a 点。下一手黑棋在 D 点进攻后四手棋连成五连胜。

图 398,第 8 问的解答图

〔失败〕黑棋走 B 点做杀,下一手在 2 点或者 4 点有四三,白棋在 b 点或者 2 点防守。

黑棋走 C 点(I12 点),下一手在 2 点或 7 点有四三,白棋在 c 点(J14 点)防守。

黑棋走 D 点做杀,下一手在 5 点或 8 点四三,白棋守 8 点。

黑棋在 E 点做杀,下一手在 1 点或 9 点有四三,白棋在 c 点(J14 点)防守。

黑棋在 G 点做杀,下一手在 6 点或 7 点四三,白棋在 6 点防守。

黑棋在 H 点做杀,下一手在 9 点或 14 点四三,白棋守 d 点。

黑棋在 I 点做杀,下一手在 9 点或 13 点有四三,白棋在 13 点防守。

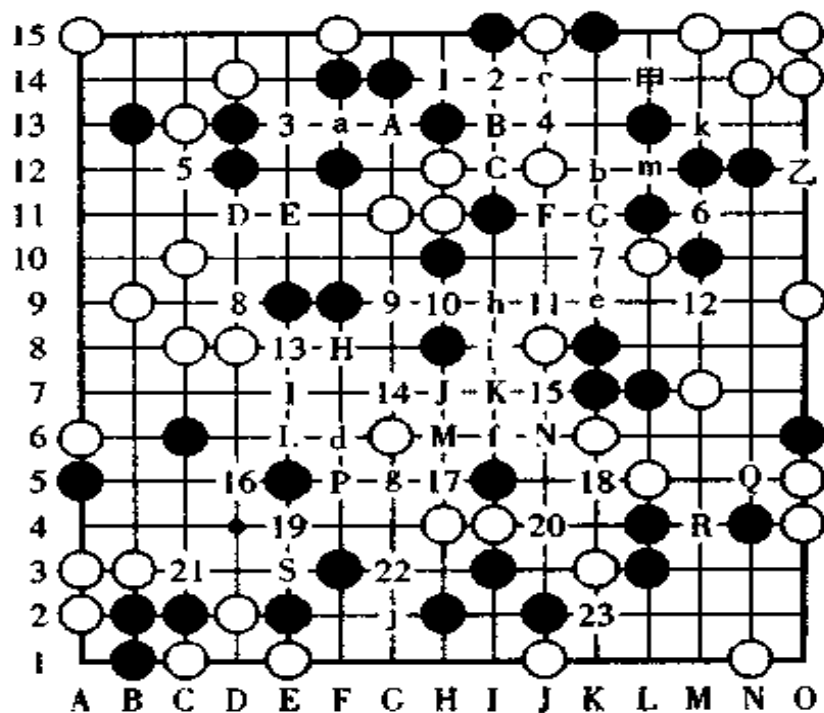


图 398

黑棋在 J 点做杀，下一手在 10 点或 15 点四三，白棋在 K 点或 M 点或 e 点防守。

黑走 K 点做杀，之后有 15 点或 18 点的四三，白棋守 f 点。

黑走 L 点，下一手有 13 点和 19 点的四三，白守 g 点。

图 399，例题 2 的解答图

此题是三手胜的限制条件，图中的字型是日语假名的“イ”字。

〔正解〕黑走 A 点活三后，黑棋以下有“E、b”的连冲胜，所以白棋在 B 点防守是惟一的好点，下一手黑棋在 C 点

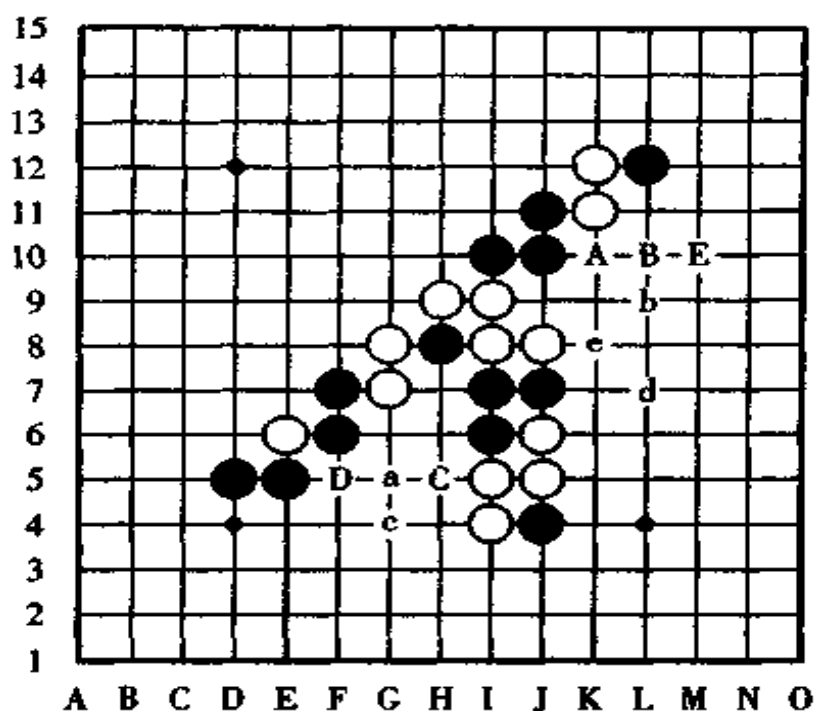


图 399

(H5 点)做杀,于是第三手棋在 D 点或 b 点四三胜。

[失败]如果黑棋简单地走 C 点(H5 点)活三后在 D 点四三,则白棋在 c 点(G4 点)防守后在 a 点有反冲四。

[注意]这种场面下,黑 C(H5 点)、白 c(G4 点)之后,黑棋虽然在 A 点后有 b 点(或者在 d 点后有 e 点)的四三胜,但是,由于白棋在 a 点有冲四的一招棋(这种冲四在普通的对局里边冲与不冲都没有什么意义,但在限珠题里边就大不一样了),它使黑棋形成了手数不能达到预定的计划,不能按题意要求获胜,因此被视为失败。

以上的例子说明了普通的“三手能胜的练习题”和“三

手胜的限珠题”完全不一样。在按题意要求解答限珠题时，通常有必要用心考虑使用防守方没有干扰——即尽可能地不让对方有冲四出现的进攻方案，如果让防守方产生冲四，虽然这种冲四对防守没有多大关系和作用，但对于手数来说却大有关系。

图 400, 第 9 问的解答图

黑棋从 A 点活三发起进攻，以下按 d、e 的顺序四三胜时，白棋在 a 点防守后有反冲四。

黑棋在 B 点跳三，以下按 G、g 的顺序四三时，白棋在 b 点防守后有反冲四。

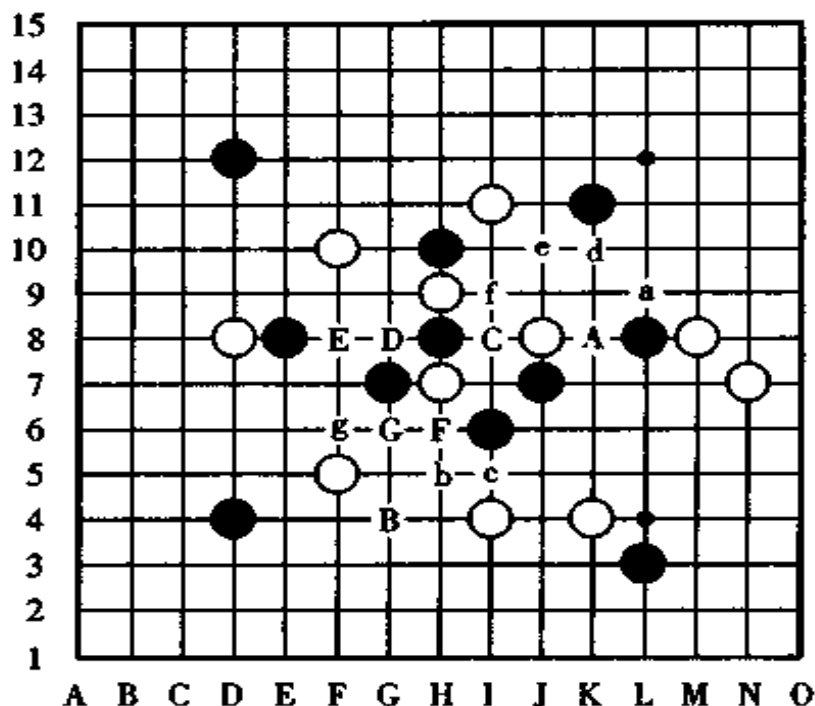


图 400

黑棋在 C 点 (I8 点) 做棋, 之后在 f 点有四三要杀, 以下, 无论白棋怎样防守, 黑棋都有 G 点后 g 点的四三和 D 点的四三……

黑棋在 D 点之后有按“C 点 (I8 点)、f 点”的顺序连冲的要杀, 白棋无论怎样防守, 黑棋都能在 G 点后以 g 点四三……

黑棋走 E 点后有按“C 点 (I8 点)、f 点”的顺序连冲的要杀, 白棋无论怎样防守, 黑棋都于 F 点后以 g 点四三……

黑棋在 F 点进攻后于 g 点有四三要杀, 白棋在 G 点防守时, 黑棋于 C 点 (I8 点) 抢回先手, 第三手棋在 E 点或者 f 点四三胜……

以上进攻方案看起来好像都有正解, 但是, 黑第一手棋走 C 点 (I8 点) 或 D 点或 E 点等点进攻时, 白棋守 c 点 (I5 点) 后黑棋无胜。如果按黑 F、白 G、黑 C (I8 点) 的顺序进攻, 白棋于 c 点 (I5 点) 防守后黑棋仍然无胜。

〔正解〕黑第一手棋走 G 点, 之后在 g 点有四三要杀, 白棋无论怎样防守, 黑棋都将于 C 点 (I8 点) 一子双杀后在 f 点或者 D 点四三胜。

图 401, 第 10 问的解答图

〔失败〕黑棋在 A 点跳三, 以下有“g、h”或者“h、g”连续冲四, 但是, 白棋按 D、C (G7 点)、d 的顺序防守有反冲四。

黑棋在 B 点跳三, 以下按“c (G7 点)、e”或者“e、c (G7 点)”的顺序连冲时, 白棋按 D、g、f 的顺序有反冲四。

手在 E 点活三后,第三手棋在 F 点形成了真正的四三胜。

图 402,第 11 问的解答图

[失败]黑棋从 A 点的活三开始进攻(此时白守 a 点是绝对的一手棋),下一手于 d 点跳三,第三手棋于 e 点四三胜。但是,白棋不按黑棋的主观意志防守,在黑走 d 时,白棋于 B 点防守后安然无恙。

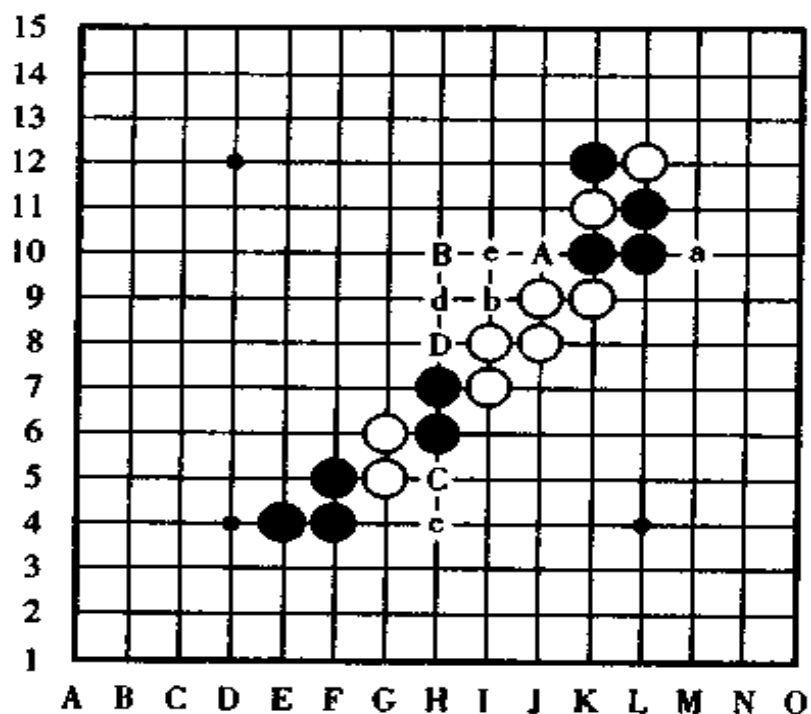


图 402

黑第一手棋走 B 点做杀, 以下有“*A、a*”或者“*D、c*(H4 点)”的顺序的两路连续冲四胜, 但是, 白棋在 b 点防守有绝妙的两处反先手产生。

黑棋从 C 点(H5 点)发起进攻〔白棋在 c 点(H4 点)守是必然〕, 下一手在 e 点跳三后第三手棋在 d 点四三胜, 但是, 黑棋在 e 点跳三时白棋守 A 点, 于是白棋在 D 点产生了反冲四。

看上去这样简单的一个习题, 却三番五次地陷入困境。

〔正解〕黑第一手棋走 D 点活三时, 以下因为 c 点(H4 点)有四三, 所以白棋守 C 点(H5 点)是最佳防守。第二手棋在 e 点跳三后第三手棋黑棋在 d 点四三胜。在黑走 e 点活三时, 如果白棋改守 B 点, 则黑第三手棋在 a 点仍然是漂亮的四三胜。

图 403, 第 12 问的解答图

〔失败〕黑棋在 A 点做杀, 以下有“*f、g*”和“*d、i*”的两路连续冲四胜, 但是, 白棋在 a 点有妙防, 对黑棋的两路冲四都有反冲四产生。

黑棋在 B 点做杀, 以下有“*e、j*”和“*k、h*”的两路连续冲四胜, 但是, 白棋在 b 点有妙防, 对黑棋的两路连冲白棋都有反冲四产生。

黑第一手棋走 D 点四三做杀时, 白棋在 c 点(E8 点)反先手防守是强防。

如果黑棋走 F、G 后于 H 点四三, 或者走 G、F 后于 H 点四三, 因为白棋有反活三防守而使黑棋无胜。

黑第一手棋走 e 点进攻时, 白棋在 j 点是强防。以下, 黑棋在 E 点或者“B、g”点要杀时, 被长连筋的麻烦纠缠着无法形成真正的四三胜。

〔正解〕黑第一手棋于 C 点 (E12 点) 活三, 无论白棋防守哪一端, 黑棋都于 D 点一子双杀, 第三手棋黑棋在 i 点或 E 点四三胜。

除了以上正解以外, 黑棋无论从哪一点进攻, 白棋都分别有防守的妙着。请棋手们试试看。

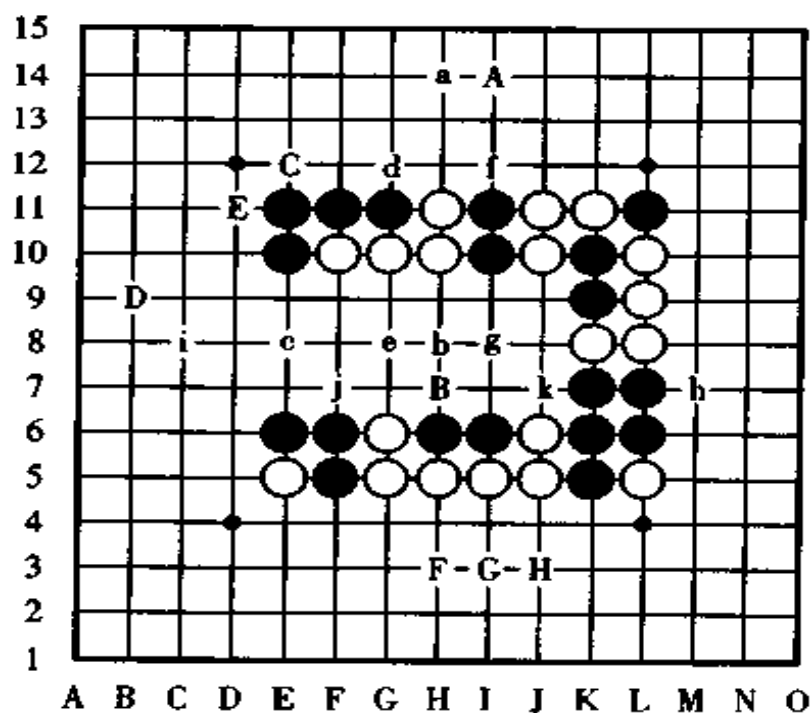


图 403

图 404, 第 13 问的解答图

[失败]黑第一手棋走 A 点, 白棋守 a 点。下一手黑棋在 B 点跳三后第三手棋于 C 点(F7 点)四三胜, 但是, 黑走 B 时白棋守 b 点, 之后白棋有四的反冲产生。

黑棋按 B、C(F7 点)、A 的顺序四三, 但是, 当黑棋走 B 点时白棋在 c 点(G5 点)防守, 下一手黑棋在 C 点(F7 点)活三时, 白棋在 e 点或者 d 点有反冲四产生, 黑棋因此不能按题意要求在规定的步数中完成四三胜。像这样的防守方法, 可以说是限珠题独特的防守手段了。

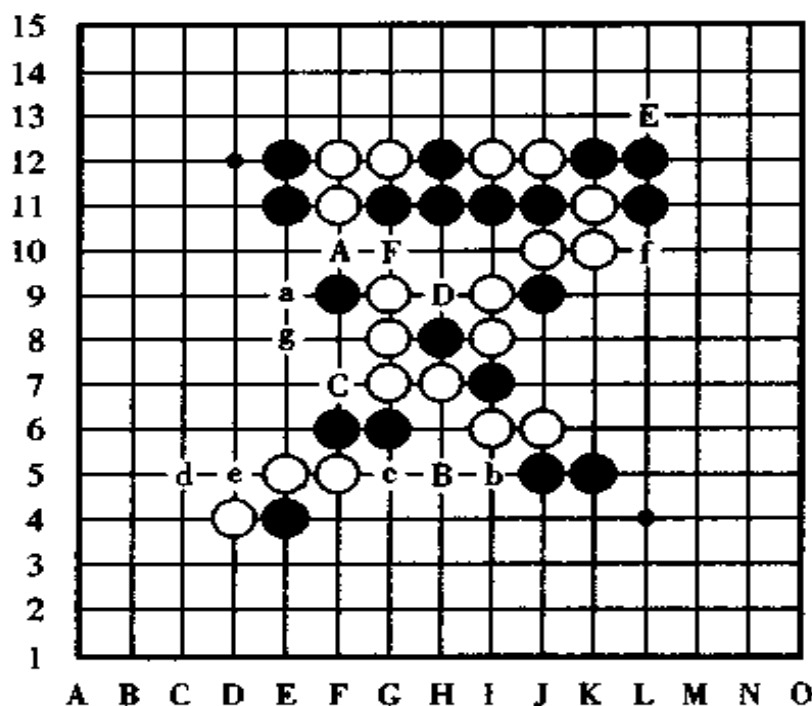


图 404

如果黑棋直接按“D、E”的顺序连续冲四时，白棋因有反冲四产生而反败为胜。

〔正解〕黑第一手棋在 F 点做杀，以下有“g、a”和“D、E”的两路连续冲四胜。

黑棋走“D、E”的连冲胜时，白棋虽然有反冲四产生，但黑棋第四手棋在 f 点切断白棋的反冲四形成了活四，黑棋虽然用了四手棋，但黑棋已经形成了活四，这也是三手胜的漂亮的胜法之一。

此题看起来似乎有不少走法，但除了正解手順以外，其他的走法都不能成为三手胜。

图 405, 第 14 问的解答图

〔失败〕黑棋走 A 点（白棋守 a 点）、B 点进攻后，第三手棋于 d 点或者 e 点四三胜，但是，白棋在 b 点防守有反冲四产生。

黑棋第一手棋走 C 点或者 D 点四三做杀时，白棋在 e 点防守，以下形成了黑棋手数超出规定。

黑棋第一手棋走 E 点做杀时，白棋在 e 点是强防。

黑第一手棋在 F 点或者 G 点做杀时，白棋在 I 点是强防。

黑第一手棋走 H 点或者 f 点做杀时，白棋在 G 点是强防。

黑第一手棋走 B 点进攻时，白棋在 e 点是强防。

〔正解〕黑第一手棋在 I 点做杀，以下有“g、h”和“G、F”

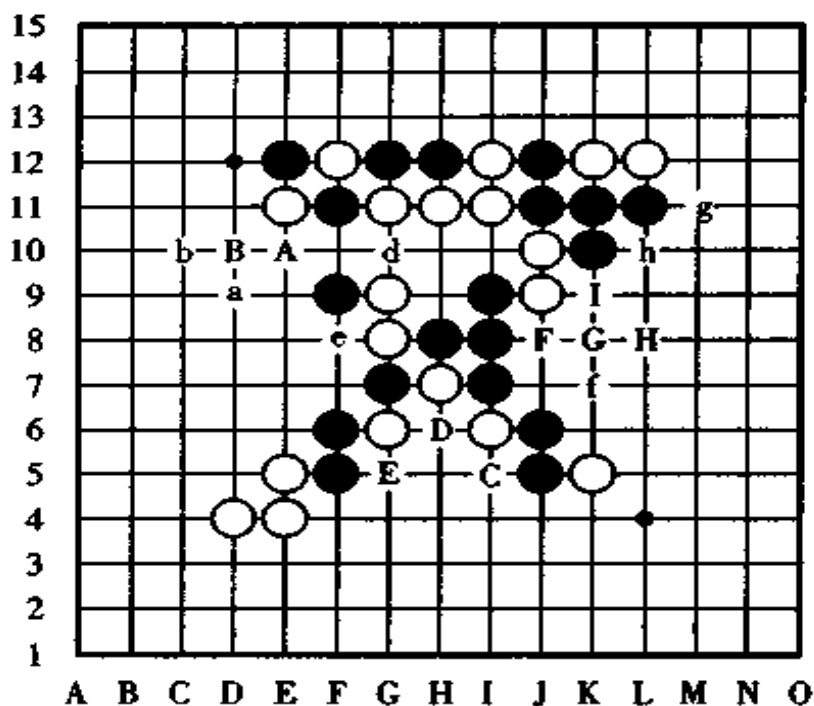


图 405

的两路连冲显示，白棋的防守点只有 h 点和 F 点两个地方，但是，不管白棋守于哪一点，黑棋都将于 C 点一子双杀，下一手在 e 点或者 f 点四三胜。

在讲解中没有提到的点，请自己研究。

图 406, 第 15 问的解答图

〔失败〕黑棋在 A 点是四四三的禁手，按“B、C(L9 点)”的顺序进攻是四三三的禁手。

黑第一手棋走 D 点（打算下一手在 A 点四三）进攻时，白棋在 a 点是妙防〔此时白棋改守 B 点或 C 点（L9 点）的话，黑棋的三手胜计划就能实现〕。

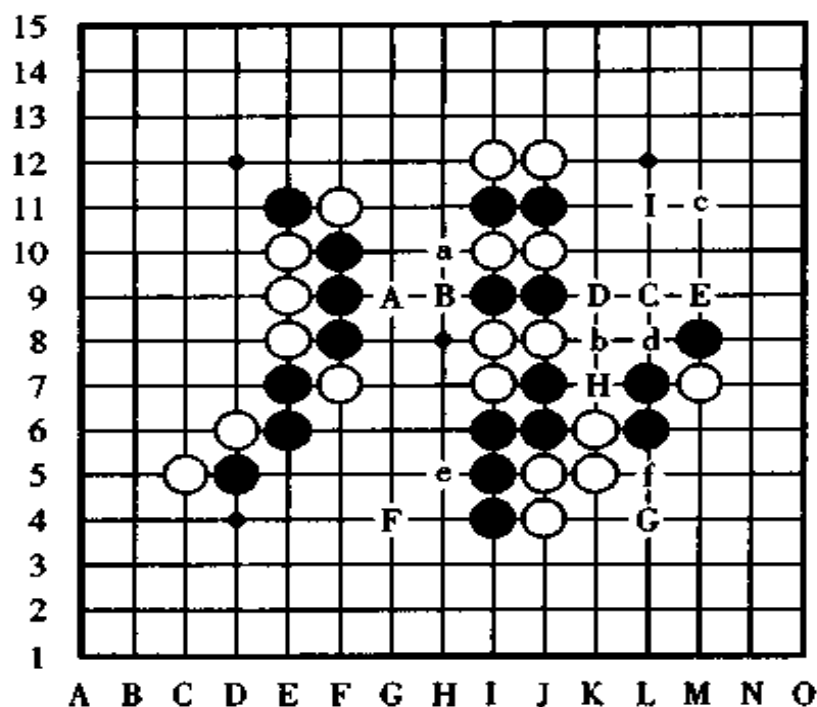


图 406

黑棋在 E 点做杀，下一手在 d 点或者“D、A”点要杀时，白棋在 C 点(L9 点)是一子双防。

黑棋走 F 点后在“B、C(L9 点)”四三胜时，白棋在 b 点有反冲四防守。

黑棋走 G 点后在“B、C(L9 点)”四三胜时，白棋在 d 点有反冲四防守。

黑棋走 H 后在“B、C(L9 点)连冲时，白棋有反冲四产生。

除此以外，黑棋在 e 点、f 点等点发起进攻时，最终的结果都是失败。

〔正解〕黑 I 后黑棋按“B、C(L9 点)”的顺序连续冲四胜。黑走 I 时，白棋如果在 c 点(M11 点)防守，则黑棋走 D 点做杀，第三手棋于 A 点或 C 点(L9 点)四三胜(哪一点都能成功地解除禁手)。

图 407, 第 16 问的解答图

〔失败〕黑走 A 后有“a、b”的连冲，或者黑走 A、c(J11 点)后有 d 点的四三，但是，以上方案都不能三手获胜，因为白棋有反冲四的防守手段。

黑棋走 B 后按“d、e”的顺序连冲，或者按 B、c(J11 点)

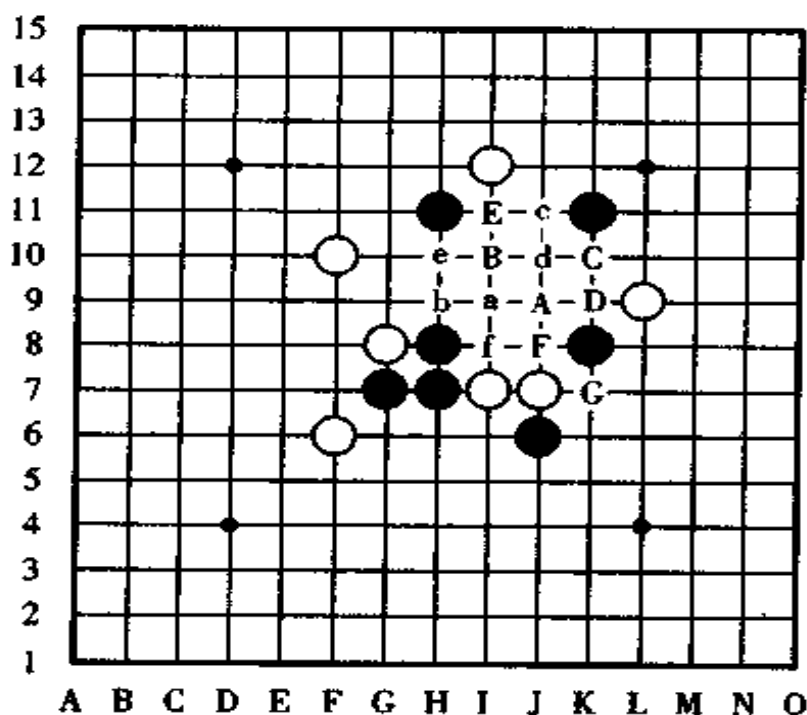


图 407

后在 d 点四三，以上进攻方案也因为白棋有反冲四防守而不成功。

黑棋在 c(J11 点)、B 进攻后于 d 点四三时，白棋有四的反攻而胜负易手。

黑棋按 D、E 进攻后在 d 点四三，或者按 E、D 进攻后在 d 点四三，两种方案都分别在中途被白棋反活三防守，因此黑棋无胜。

黑第一手棋在 F 点做杀，以下有“a、e”的连冲，此时无论白棋怎样防守，黑棋都将于 C 点(K10 点)后在 f 点四三。但是，当黑走 F 点时，白棋在 G 点有妙防，以下，黑棋的进攻虽然壮烈却不能三手胜而遗憾。

〔正解〕黑第一手棋走 G 点做杀，以下显示出“a、e”的连冲，白棋不得不防，但防也无济于事，黑棋走 A 后在 C 点(K10 点)四三胜。

虽然只是黑、白各 7 珠的三手胜题，其趣味性却不亚于十几珠甚至几十珠的问答题。

图 408, 第 17 问的解答图

〔失败〕黑第一手棋走 A 点，白棋在 a 点或者 D 点防守是强防。

黑走 B 点时白在 b 点或 L 点是强防。

黑走 C 点(H10 点)时白棋守 b 点。

黑走 D 点时白棋守 c 点(K11 点)。

黑走 F 点或者 M 点时白棋守 O 点。

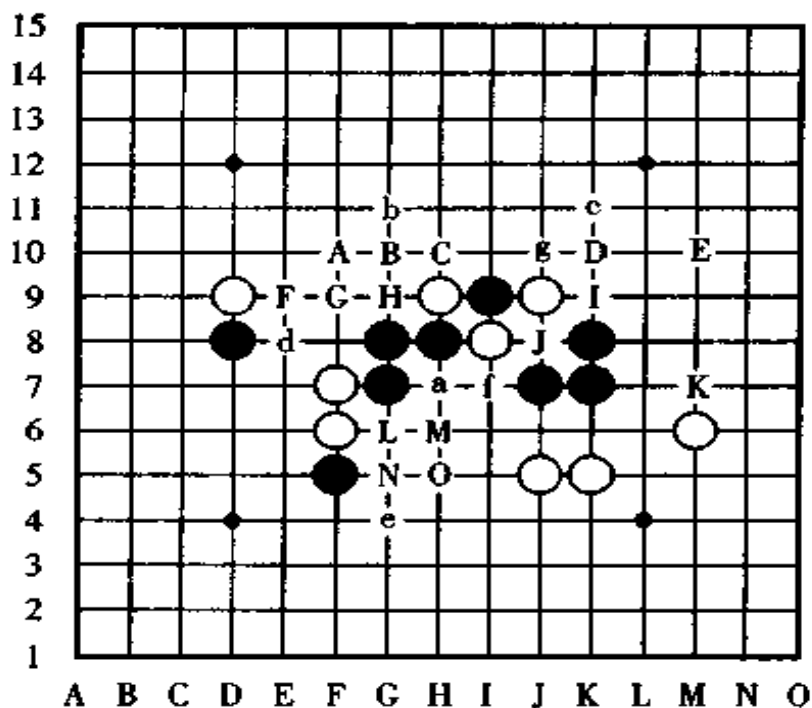


图 408

黑走 G 点时白守 a 点。

黑走 H 点或者 N 点时白棋守 L 点。

黑走 I 点时白棋守 D 点。

黑走 L 点时白棋守 H 点 (下一手黑走 O 时白棋在 e 点防守)。

黑走 O 点时白棋在 e 点防守。

黑走 E、D 进攻时,白棋在 c 点(K11 点)防守。

黑按 J、I 的顺序进攻时,白棋守 D 点。

黑按 J、M 的顺序进攻时,白棋守 L 点。

黑按 J、N 的顺序进攻时白棋也在 L 点防守。

黑按 K、I 的顺序进攻时白在 c 点(K11 点)防守。