## Kada Katsuji Tsumego, Part 1

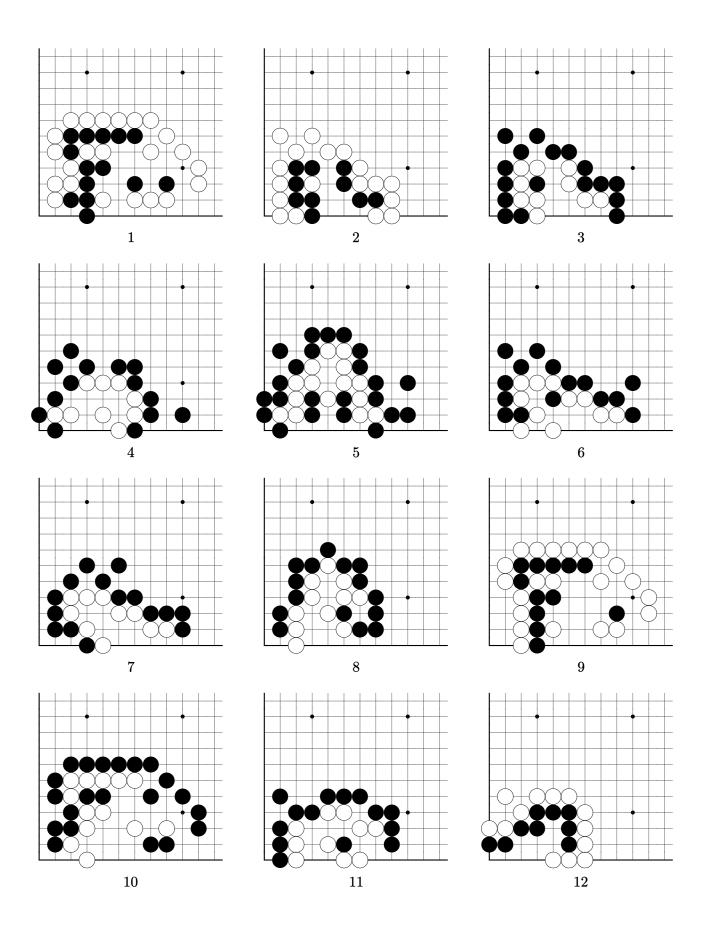
加田克司傑作詰碁

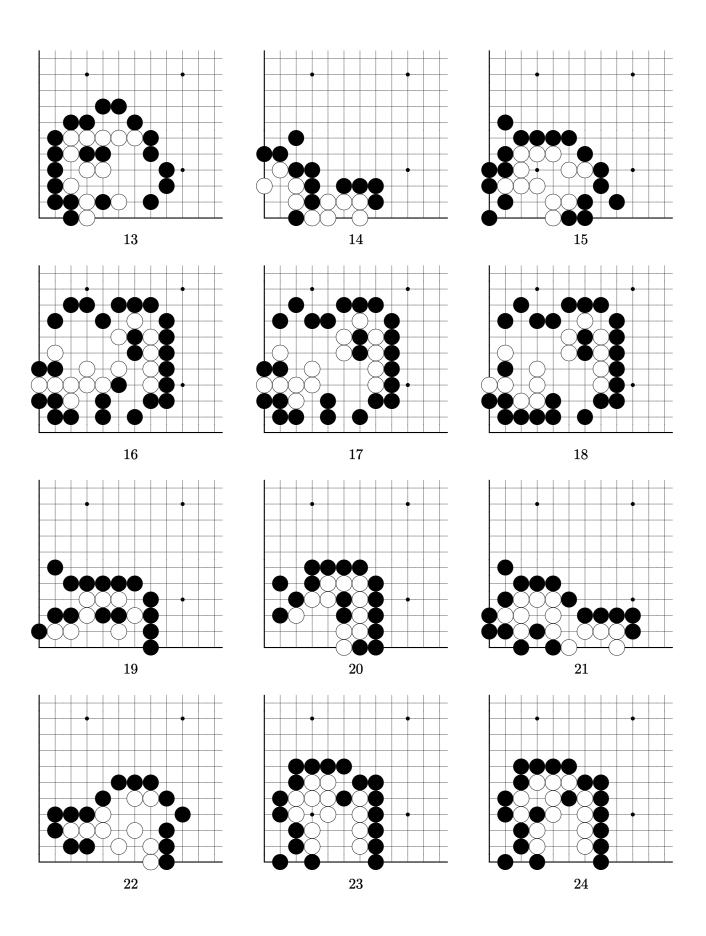
Problems: 192

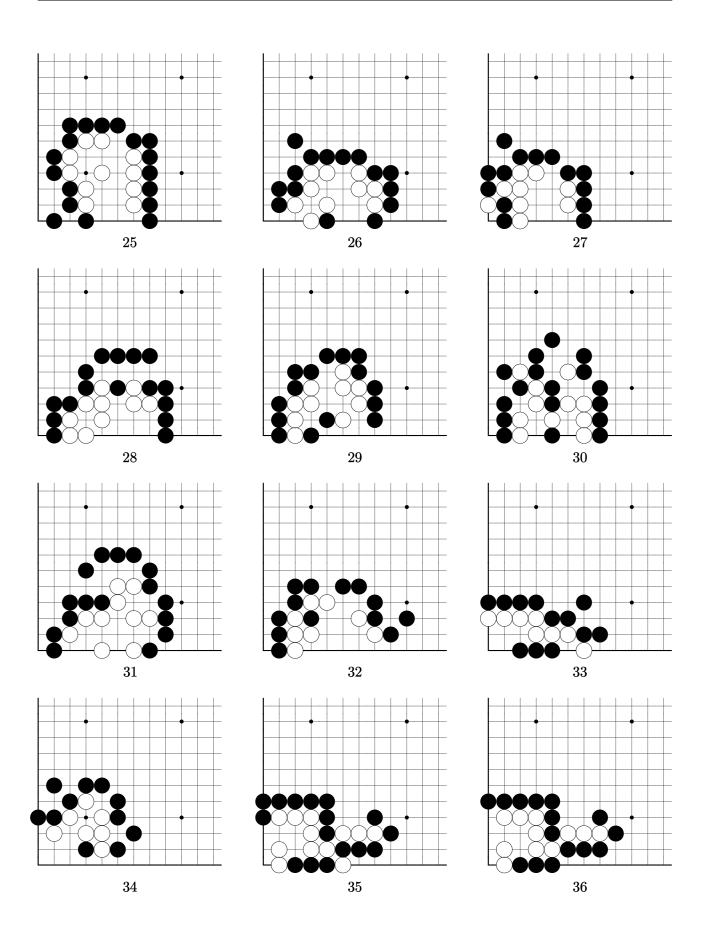
Difficulty: 3 dan

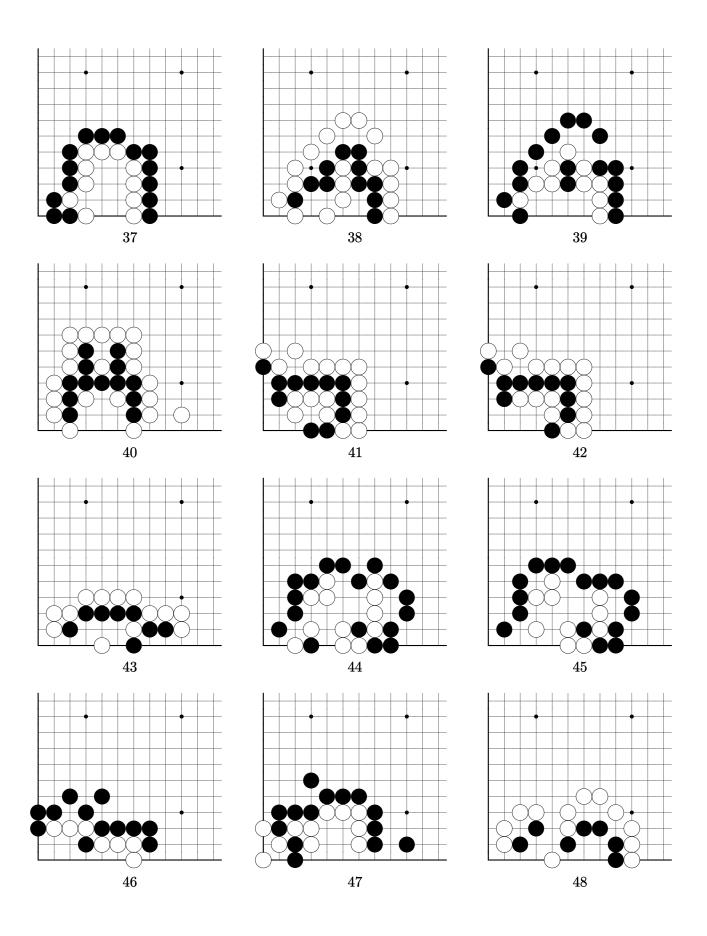
Source: www.101weiqi.com/book/28482

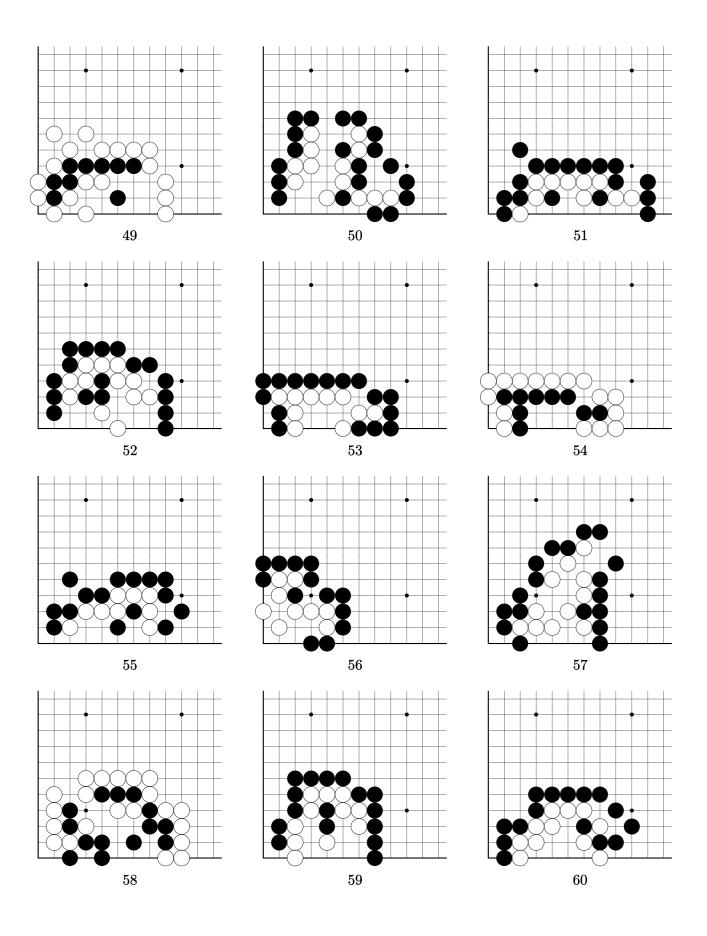
All problems are black to play

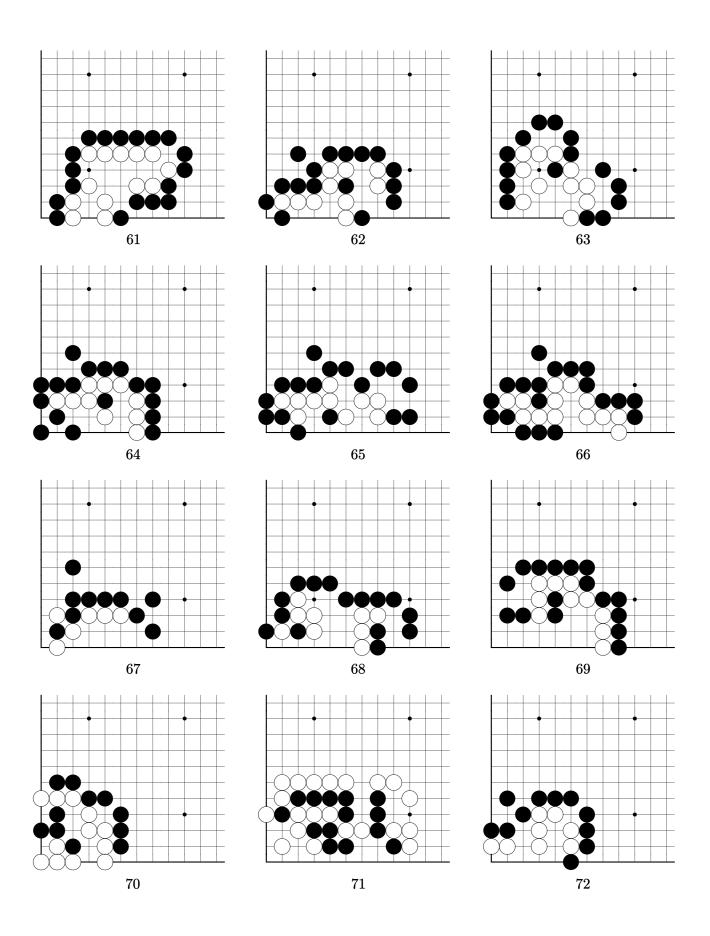


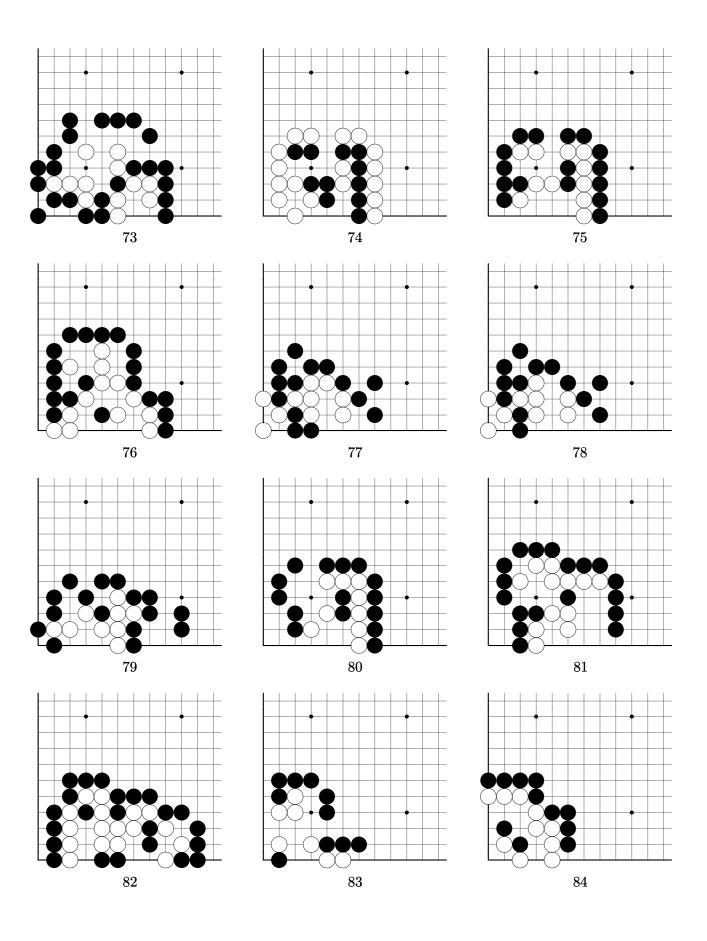


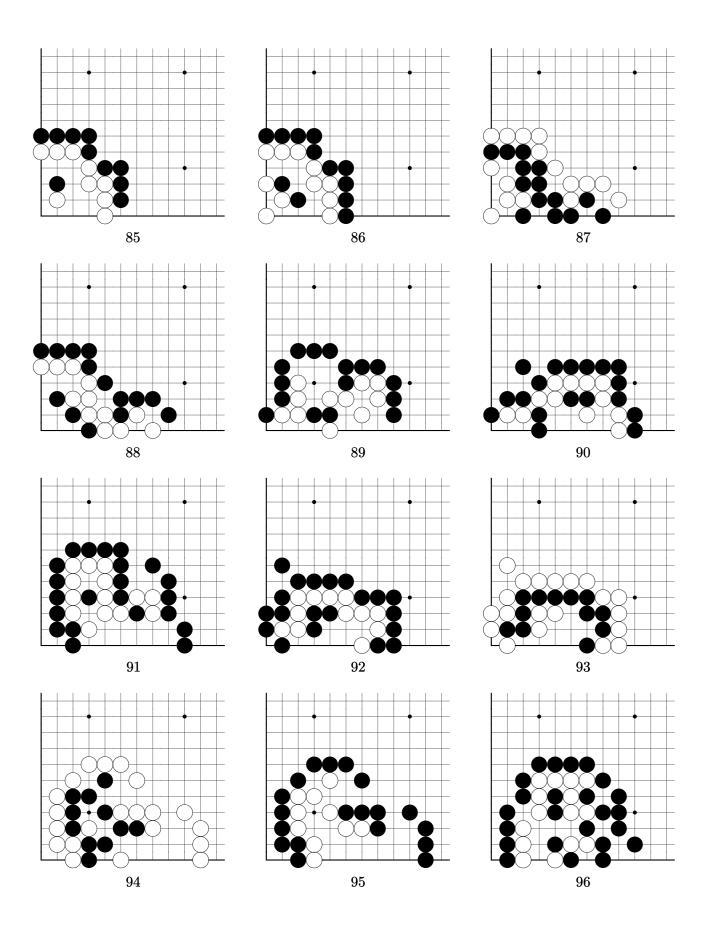


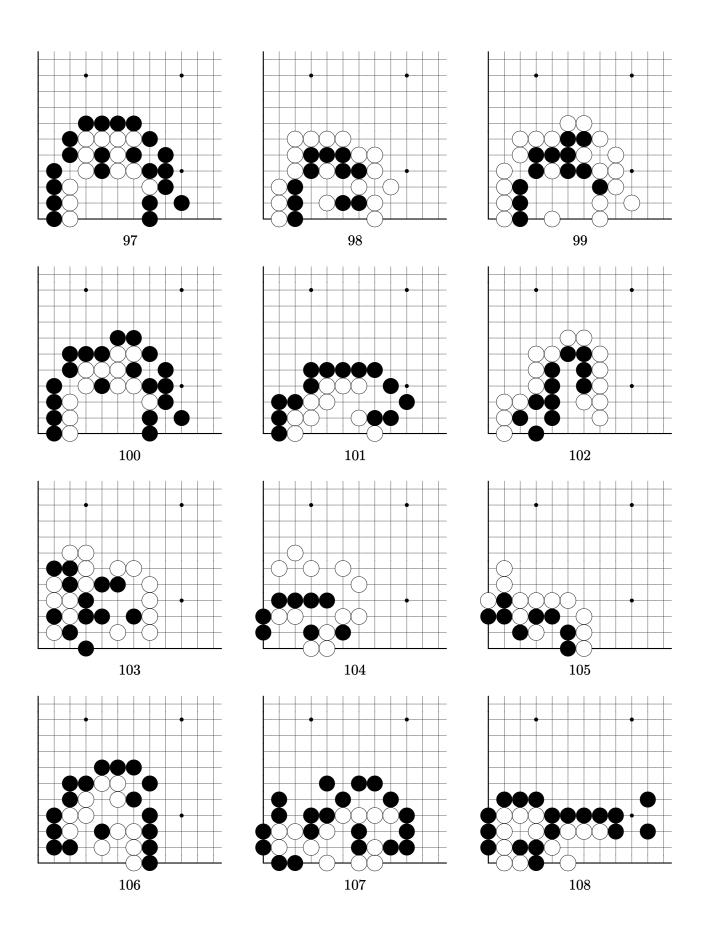


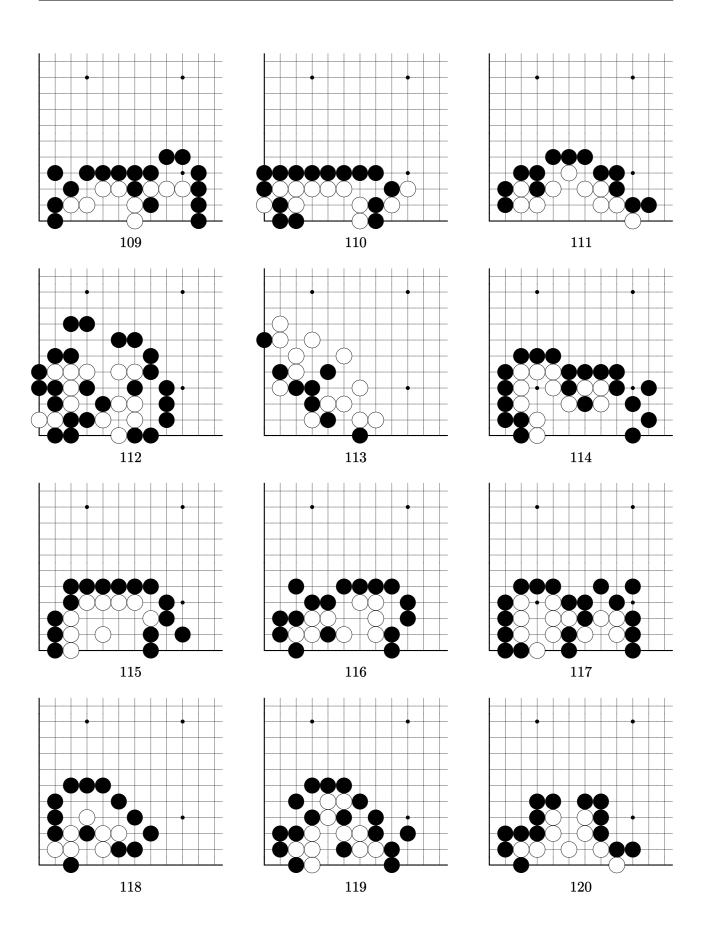


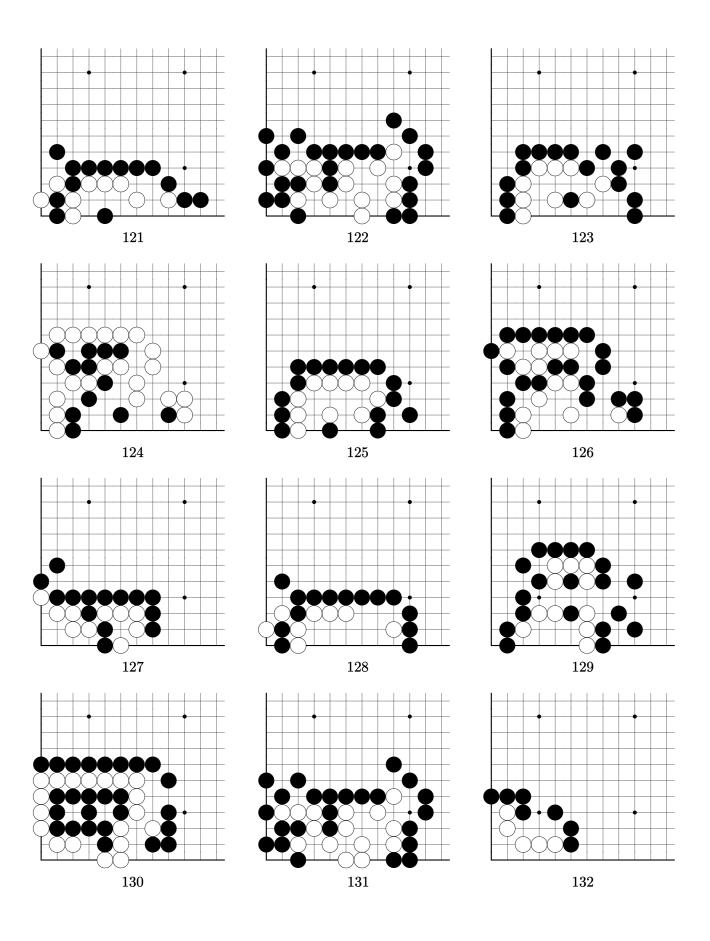


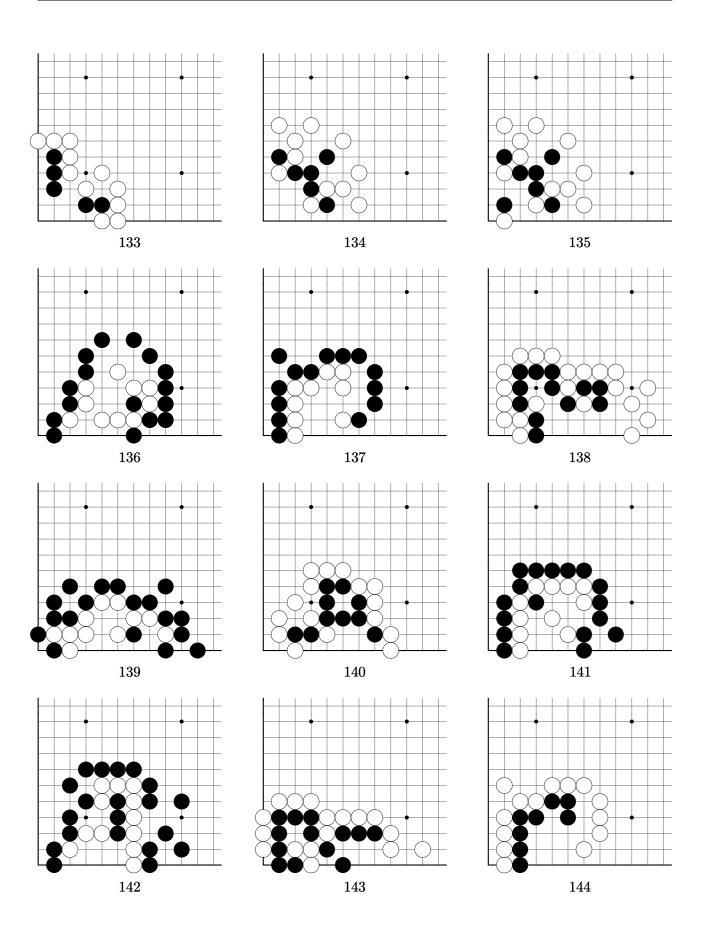


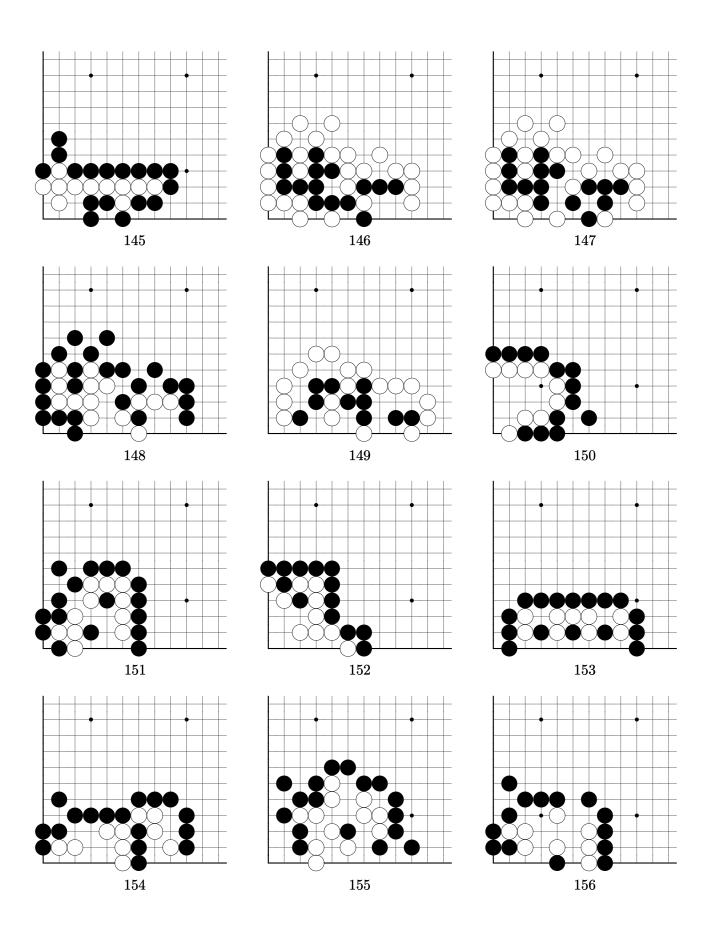


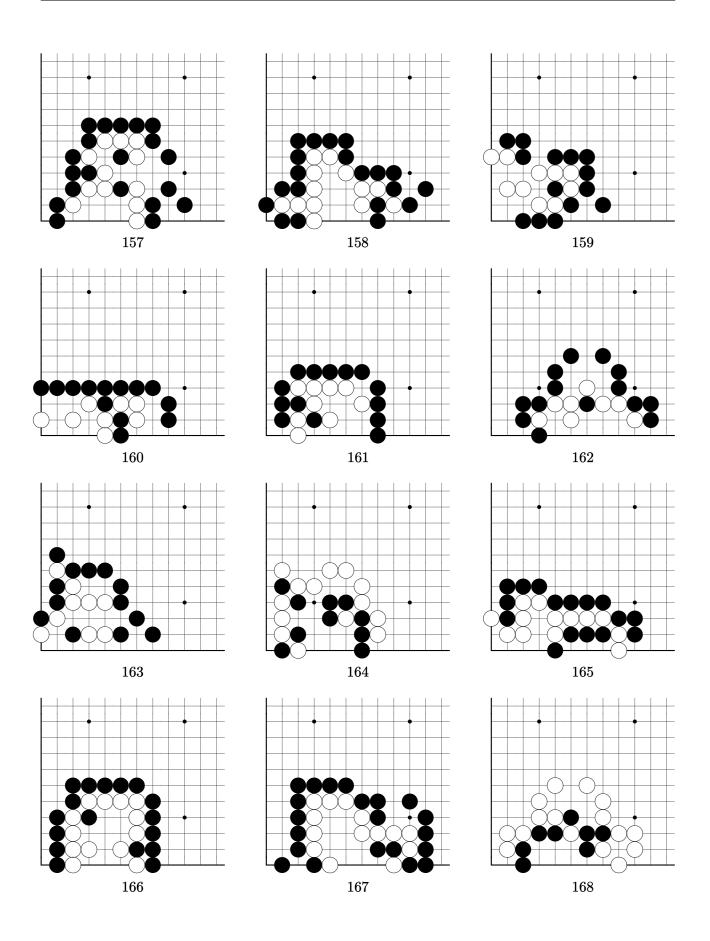


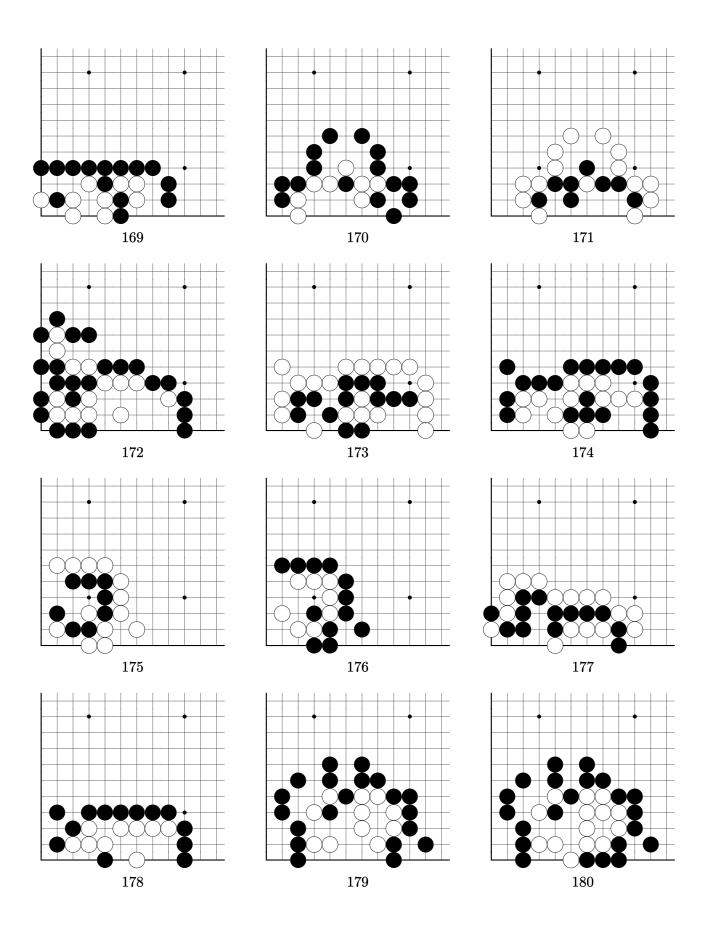


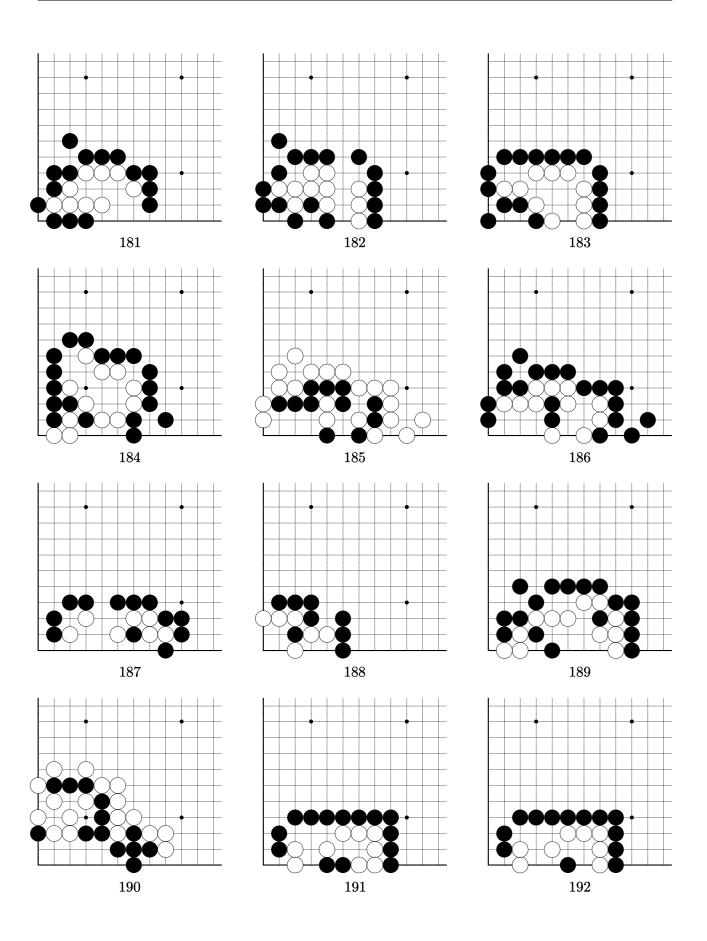












- (1) F2 G4 F4 F1 E3
- (2) F1 G1 E2
- (3) G1 F1 E2 E3 F2
- (4) F3 H1 D3 E3 D2
- (5) E1 G1 C1 J1 E2
- (6) J1 G2 E2 H1 D5
- (7) E3 D3 G2 F2 G1
- (8) E2 G3 E1 F1 G1 F3 E5 D2 E6
- (9) F2 F3 G3 F4 F5 G4 E3 F1 E1 G1 G2 H1 H4 G5
- $(10) \ E2 \ D2 \ G4 \ F4 \ G5 \ F5 \ F2 \ G2 \ G1 \ F1 \ E1 \ F3 \ H1$
- (11) E1 F3 D2 D3
- (12) D1 D2 E2 C1 B1
- (13) E1 D3 G1 F1 F5 G5 F4 G4 F3
- (14) B1 B2 A4 A1 B3
- (15) E4 C2 D1 C1 F3 F5 E3
- (16) E6 F6 A7 A6 G4 G5 E5
- (17) A7 A6 G5 G4 F5 F4 E5 E4 E6 E7 D6 D7 C6
- (18) A5 C4 A7 A6 G5 G4 F5 F4 E5 E4 E6 E7 D6 D7
- (19) B1 C1 E1 F1 E2 D2 G2
- (20) D2 C2 C1 D1 E1 B1 B2 D1 D3
- (21) D1 B1 F2 D3 F3 G1 D1
- (22) F4 F5 G4 H4 F1 E1 G1
- (23) F4 F3 E2 F6 E3
- (24) F4 E3 D5 E1 F2 F1 G1
- (25) F5 E5 F4 F6 D4 E3 D5 E1 F2 F1 G1
- (26) F3 F4 G1 F1 F2 G2
- (27) E3 E2 D2 E4 D1 A1 E1
- (28) G1 F5 G5 E5 F2 G2 E1 F1
- (29) E3 E4 E1 D2 F1 G1 G2 F3 E1
- $(30)~\mathrm{D2}~\mathrm{D1}~\mathrm{F1}~\mathrm{E5}~\mathrm{C3}$
- (31) F2 E2 F3 C1 D2 D1 G4
- (32) F2 G2 F3 F4 E1 E2 H1 E3 G1
- (33) A2 B1 B2 F1 A1
- (34) C2 B2 B1 D1 C1 E1 A2 C3 A3 A1 E5
- (35) A2 B3 C2 A3 G1
- (36) C2 F1 A4 C3 A2 A3
- (37) E2 D2 F4 F3 E3 E1 F1
- (38) F1 E2 D2 D1 B1 A1 G2
- (39) F2 F1 E2 D2 G5 E1 G2 G1 F2
- (40) E3 E6 E1
- (41) B2 B1 A2 A4 A1
- (42) D1 C1 B1 D2 A2 A4 C2
- (43) F1 J1 D1 H1 E2
- (44) E2 G4 E3 D3 F3 G3 F4
- (45) E2 G4 F3 G3 E1 G2 D1 C1 E3 D3 C2
- (46) C1 C2 B1 A2 D1
- (47) E2 D1 G1 F1 E1 E3 F2
- (48) G1 E2 E3 C1 D2 D1 B1 A1 F1 B1 H2
- (49) E1 E2 G1 F1
- (50) E3 E4 D1 F1 E1 C1 D2 C2 F2

- (51) F1 F2 E1 K1 H1
- (52) G1 D1 F2 G2 D2 C2 E1 C1 F3
- (53) E2 E1 D2 A2 G3
- (54) E2 D1 A2 E1 F1
- (55) C1 D2 G1 H1 G2 D1 J3 B1 J1
- (56) B1 C2 A4 D4 A2 A1
- (57) E4 D4 F4 G1 G6 H6 E6 E3 E1
- (58) E4 E3 H1 F2 F3
- (59) E1 G2 G1 D1 D3 F1 F2
- (60) E1 H4 F1 G1 F2 F3 J1
- (61) F3 F2 H4 G4 E3 E4 D2 F4 D1 J5 E3
- (62) D1 E1 G3 G4 G2 C1 H1
- (63) E2 D1 C3 E3 D2 B1 C1
- (64) E1 F1 F3 D1 D2
- (65) E1 D1 F3 B1 F1 G1 G2
- (66) F2 F3 F1 B1 G1 H1 F1 C1 E1
- (67) A2 A3 D1 E1 F2 D2 A4 A1 E2
- (68) C1 J2 E1 D1 F2 F3 E3
- (69) F2 E2 E1 D2 G3
- (70) C4 C3 D2 A2 D1 B2 A2 C1 D2 A1 B1
- (71) D1 C1 G2 J1 H1
- (72) B1 C1 E2 C3 D1
- (73) E3 C1 E4 E5 H1 D4 E3 E2 F3 E4 F3
- (74) E1 E5 E4 F2 F1 F3 E6 E7 C4
- (75) E4 E5 E1 D1 D4 F2 C4 E2 B1
- (76) F1 G2 D2 E3 E1 F3 A2 G1 A1 D1 E1 D2 C6
- (77) F1 G1 E2
- (78) F1 E1 E3 E4 G1 E2 G2
- (79) D1 C1 D2 E1 E4
- (80) D1 E1 E4 D4 F2 E2 D5 F1 D3
- (81) D4 E4 G4 H4 F1 G1 G2
- (82) G1 G2 D1 J2 D2
- (83) A2 B3 D3 C3 C1 D1 C2 A1 B1 A3 G1 A1
- (84) B1 A1 A4 C3 A2 D2 B1
- (85) A2 C1 C4 C3 B1
- (86) C3 C4 D1 D2 A4 C1 A2
- (87) A2 A3 D1 E3 B1 H2
- (88) B2 C1 A1 D1 A4 C4 E3
- (89) G1 H2 F2 H1 D3 D4 E4
- (90) H2 H1 F2 E2 F1
- (91) E1 D1 G2 F2 F1 H2 D3 D5 D3 D4 H1 G1 G2
- (92) E1 C1 F2
- (93) E1 D1 F2 E2 C1 F1
- (94) H2 G2 F2 H1 G1
- (95) F1 H2 H1 J1 G2 F2 D3 G1 E2
- (96) D2 F3 D1 G1 D3
- (97) E2 F2 F1 E1 F3 E3 G2 D2 C4 F2
- (98) E1 F1 D2
- (99) F2 F1 G2 G3 E2 E3 D3
- (100) F2 E2 E3 F3 E1 D1 D2 D3 E2 G2 G3 F1 E2 E3

- (101) G3 E1 F2 F1
- (102) C1 F4 F3 F5 F1 G1 F2
- (103) A3 A2 F3 E2 G2 D2 C1
- (104) B1 C1 C2 D3 E3 B2 D2 A1
- (105) D1 E2 A2 B1 E1 B2 C1 A1 B3
- $(106)~\rm E4~E5~F1~F2~G4~F4~D2$
- (107) F2 F3 D1 C2 H3 A1 J1 A4 A3
- (108) H1 G2 J1 G1 H2
- (109) E1 E2 H1 J2 F2 J1 D1 F1 C1
- (110) D1 E1 G3 D2 F2 A1 C1 D1 B1 F1 B2
- (111) F2 E2 G1 C1 E1 J1 F3 G2 F1 H1 E4 D1 F1
- (112) E4 F4 D3 E5 D1 F2 A6 E1 A3 A1 C2
- (113) B2 B3 C3 C2 A1
- (114) G2 F2 D3 E3 F1 D4 E1 H2 H1 G1 G2
- (115) F2 G2 D2 D3 F3 F1 G1
- (116) E1 F1 F3 D1 E2 E1 H1 F4 G2
- (117) H2 H1 J1 D4 D3
- (118) B1 A2 E1 D1 C4 E4 D2
- (119) E1 G4 G1 H1 E3
- (120) D1 E1 E2 G1 F1
- (121) F2 G3 G1 H1 H2 H3 D2 A1 E2
- (122) H2 H1 E1 D2 F2 G4 H3 F1 J4
- (123) E1 F3 D2 D3 E3
- (124) C3 B4 F4 D1 E3 F1 G2 H2 G1 E2 G5 F3 E1
- (125) D2 D3 F2 F3 E3 D1 E2 F1 E2 H4 F2 E1 G1
- (126) C3 D2 E1 G5 G6 F5 E3 F3 E2
- (127) A2 A3 B2 B1 D1 A1 A2
- (128) F2 E2 E1 F1 G1 G2 D2 F1 D1 G3
- (129) F4 E4 D1 E1 G4 H4 F2 E2 H3 F1 F4
- (130) H4 G3 B1 D2 A2
- (131) H2 H1 E1 D1 D2
- (132) B1 E1 C1 A4 B2 C3 A2 D1 A1
- (133) A2 C2 B1 A5 C3 D1 A4
- (134) B2 B3 C3 B1 C1 A2 A1
- (135) D1 B3 A2 C3 A4 B6 A5
- (136) F3 C1 E1 F1 E3 D2 E4
- (137) E3 F3 E1 F1 E2 E4 D2
- (138) E2 G2 H2 F1 H1 E3 D4 E3 F2 D3 G1
- (139) E1 H2 E2 F3 E3 A1 G1
- (140) E1 F1 G1 D1 F2 C3 E1
- (141) E2 E1 F3 D2 F1 E4
- (142) E1 D1 C1 D2 E4
- (143) H1 H2 G2 J1 E1
- (144) F3 E3 E1 E2 F2 D2 D3
- (145) A1 C1 B1 A2 B1 A1 K2
- (146) D1 H1 C6 F1 C5 J1 B7 A6 C8 D7 G1 F1 B8
- (147) D1 E2 J2
- (148) E1 E2 H1 H2 F4
- $(149)\ F1\ E1\ D2\ H2\ H3\ F2\ J3\ J1\ H1$
- (150) B2 C3 B3 B4 D4 A2

- (151) D3 E1 F1 E3 C4 A1
- (152) B3 C3 A2 A4 A3 C4 B2 B1 D1
- (153) F1 D3 D1 H3 H1 J1 E1 G1 C1
- (154) D2 D3 C1 B1 E1 D1
- (155) F4 E4 F1 G2 D3 H1 F5 J2 K1
- $(156)\ \, \mathrm{D3}\ \, \mathrm{D4}\ \, \mathrm{D2}\ \, \mathrm{E3}\ \, \mathrm{C1}\ \, \mathrm{D1}\ \, \mathrm{D2}\ \, \mathrm{B1}\ \, \mathrm{F4}\ \, \mathrm{F3}\ \, \mathrm{F1}\ \, \mathrm{D1}$
- (157) F4 E5 E1 D2 D1 C1 G4
- (158) E3 E2 F1 G1 F2 J1 F3
- (159) A3 B1 B2 C2 A1 A4 F1 C4 A6 A2
- (160) B2 C3 C1 B1 A1
- (161) F1 E1 F3 F2 G4 E3 G2
- (162) G1 H1 G2 L1 H2 J2 K1
- (163) E3 A4 D1 E1 A6 C1 B1
- (164) F2 E1 D1 D2 D3
- (165) D2 D3 A2 A1 C1
- (166) F3 E3 E1 F4 E2
- (167) E3 G1 E2 F2
- (168) E1 F2 G4
- (169) D2 B3 B1 G1 C3 A1 B2
- (170) G4 F2 E1 E2 B1
- (171) H2 J2 E1 E2
- $(172) \ \mathrm{G3} \ \mathrm{F3} \ \mathrm{F1} \ \mathrm{G2} \ \mathrm{H2} \ \mathrm{H1} \ \mathrm{J1} \ \mathrm{G1} \ \mathrm{E2} \ \mathrm{H3} \ \mathrm{J2}$
- (173) C1 H1 J1 E1 J2 E3 F1
- (174) E3 D1 B1 J2 C1 H1 G2
- (175) B1 A2 C4 C1 C3
- (176) B1 C1 C4 B5 B4 A4 B2
- (177) F1 G1 D1 B1 F1
- (178) H1 H2 F2 F1 G2 G1 F1 D1 G1 J1 F1 G1 F2 J2
- (179) H3 H4 G1 G2 F2 F3 H1 F1 D1
- (180) F2 D1
- (181) E1 G2 E3 F1 F3 A1 D3
- (182) D1 B1 F4 F3 F1 F2 D1
- (183) F2 C4 F3 G4 E2 E3
- (184) E1 F3 D4 D1 E4 F1 E3 C5 D2
- (185) F2 G3 B2 D2 F1 B1 C1
- (186) F2 G3 D2 C2 C1 B1 F1 J1 B2 D1 C1 D1 E1
- (187) E2 E3 E1 D1 G1
- (188) B2 A2 B1 E1
- (189) F1 G1 G2 G3 H1 H3 E4 G1
- (190) C2 E1 B2 C1 E2 A2 D1 D2
- (191) D2 D3 E3 D1 F2 G2 F1
- (192) D2 D3 C3 F2 E3 G1 E1 D1 E1 D3