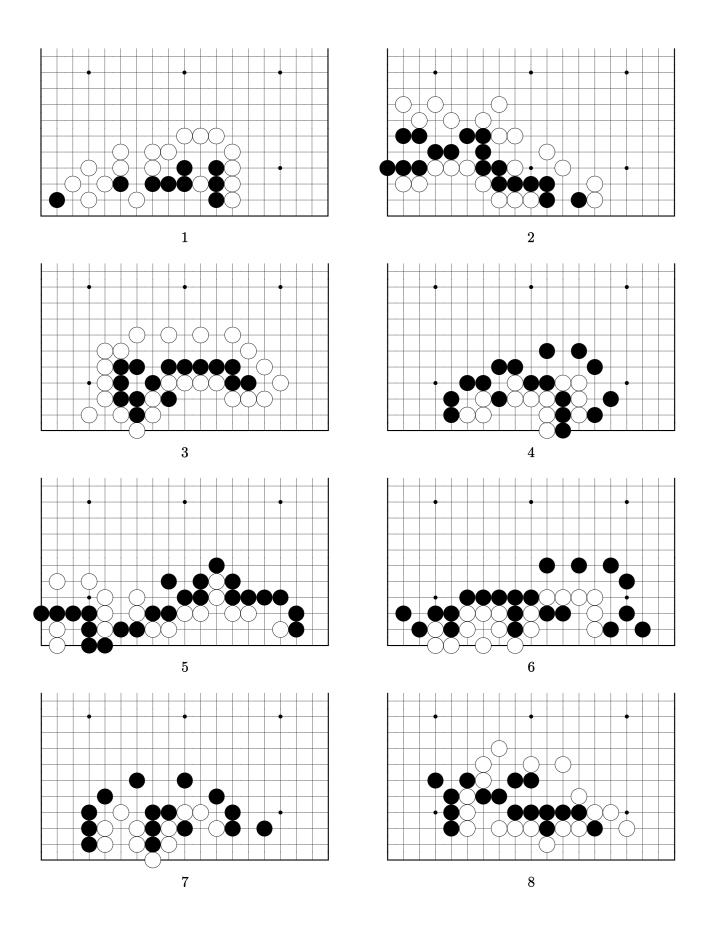
Go Seigen Endgame, Part 3 官子谱吴清源解说

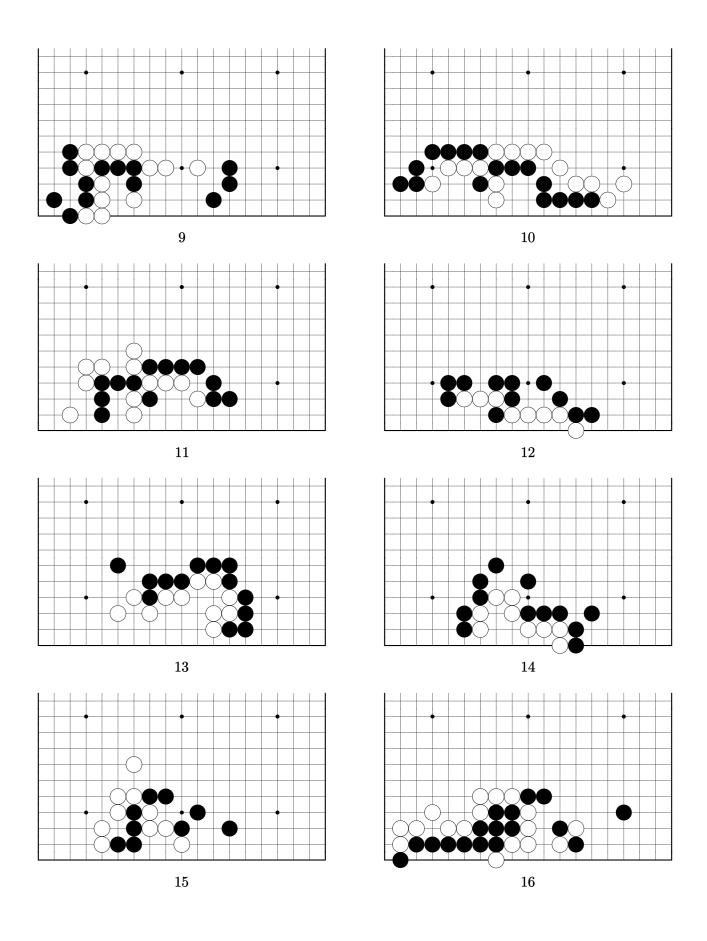
Problems: 216

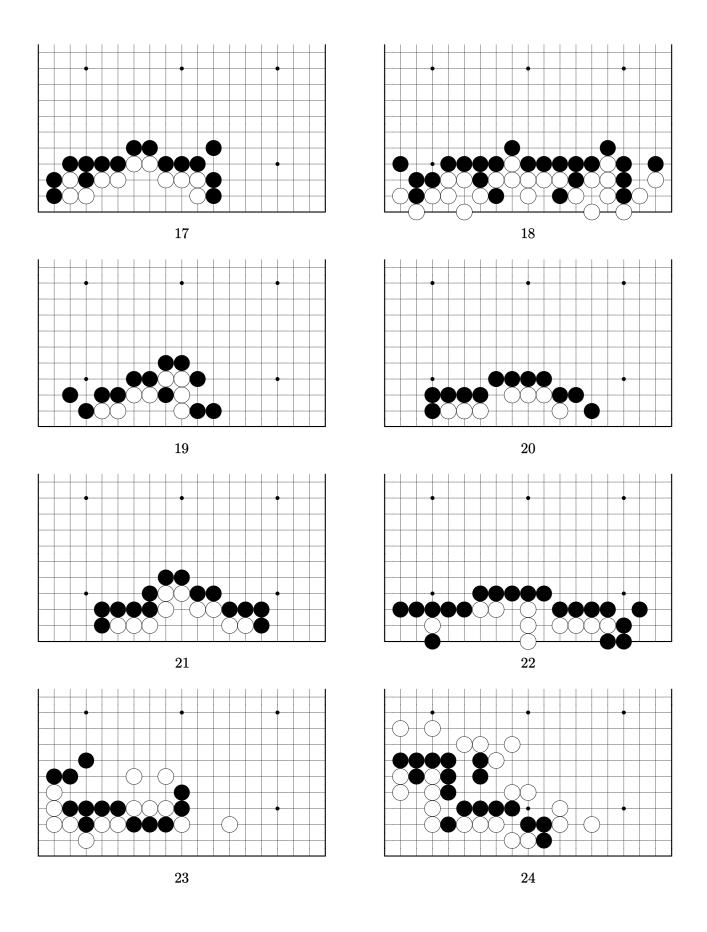
Difficulty: 1 dan

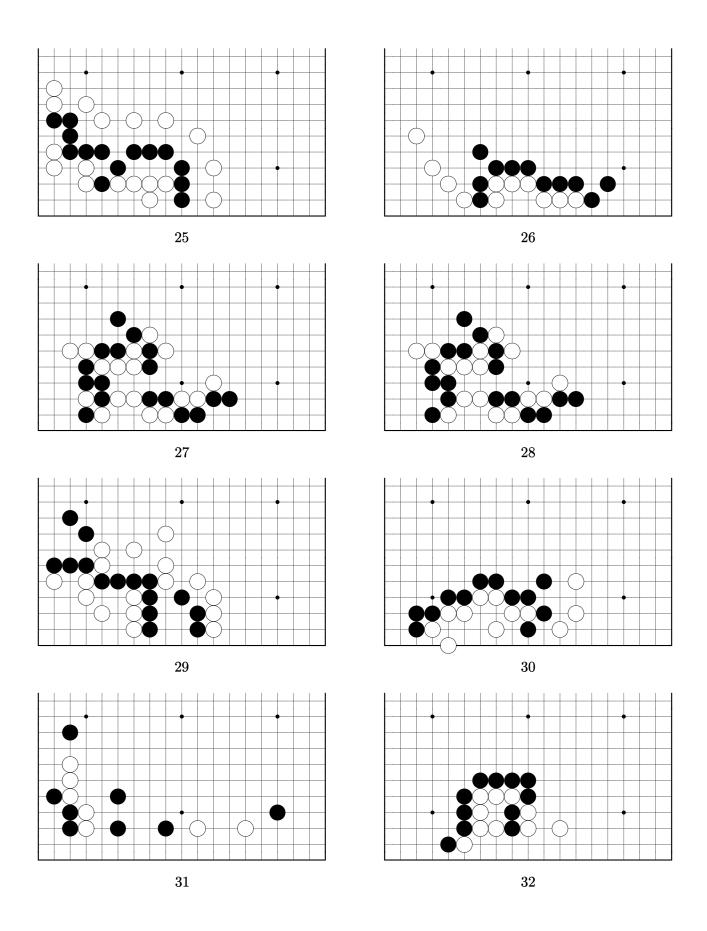
Source: https://101weiqi.com/book/6

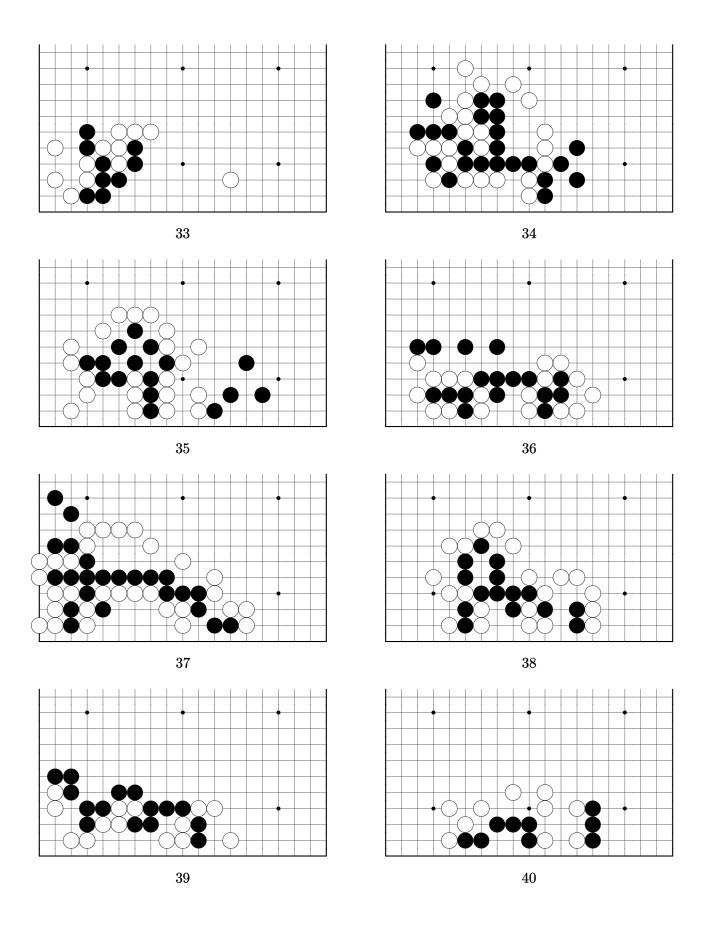
All problems are black to play

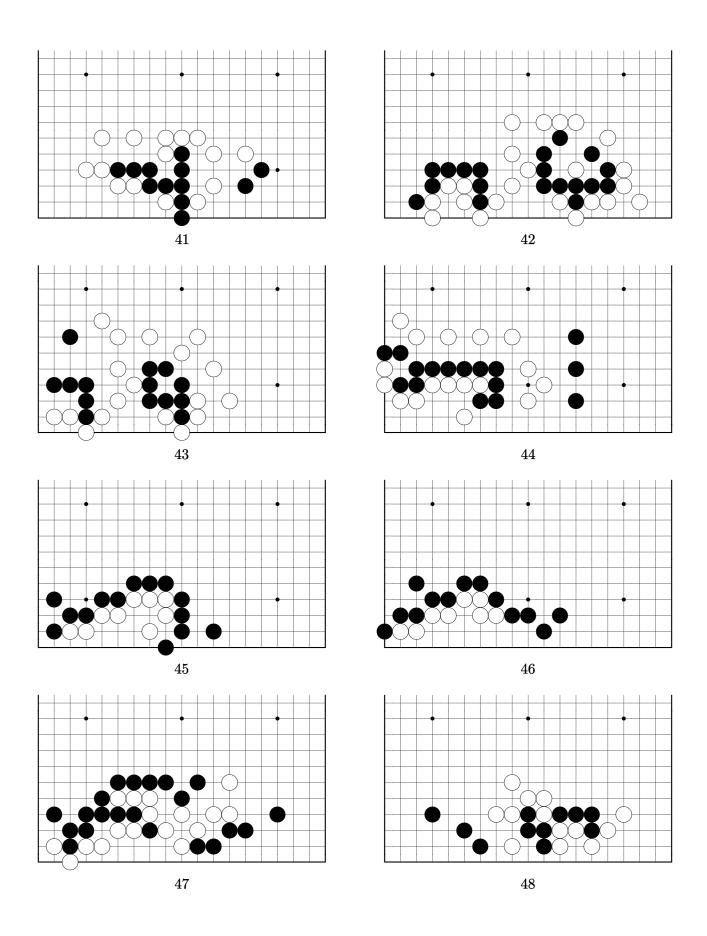


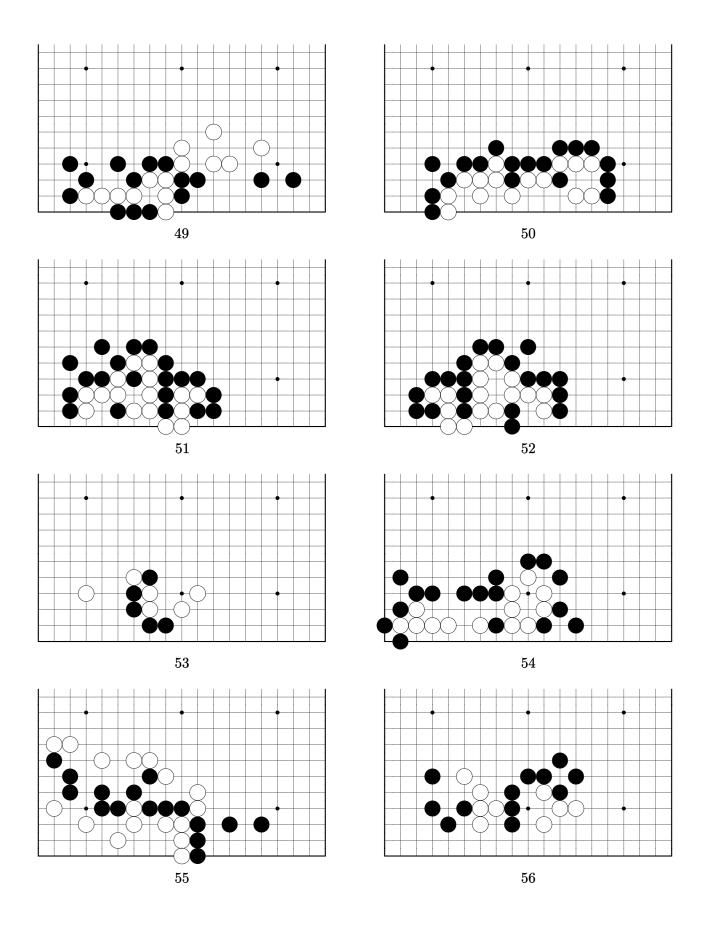


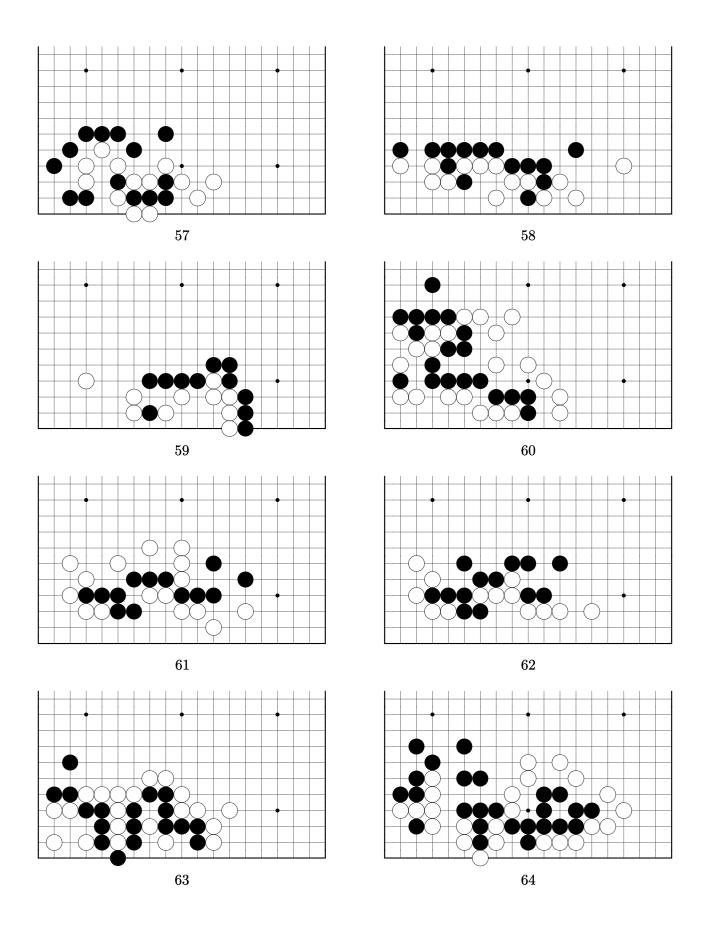


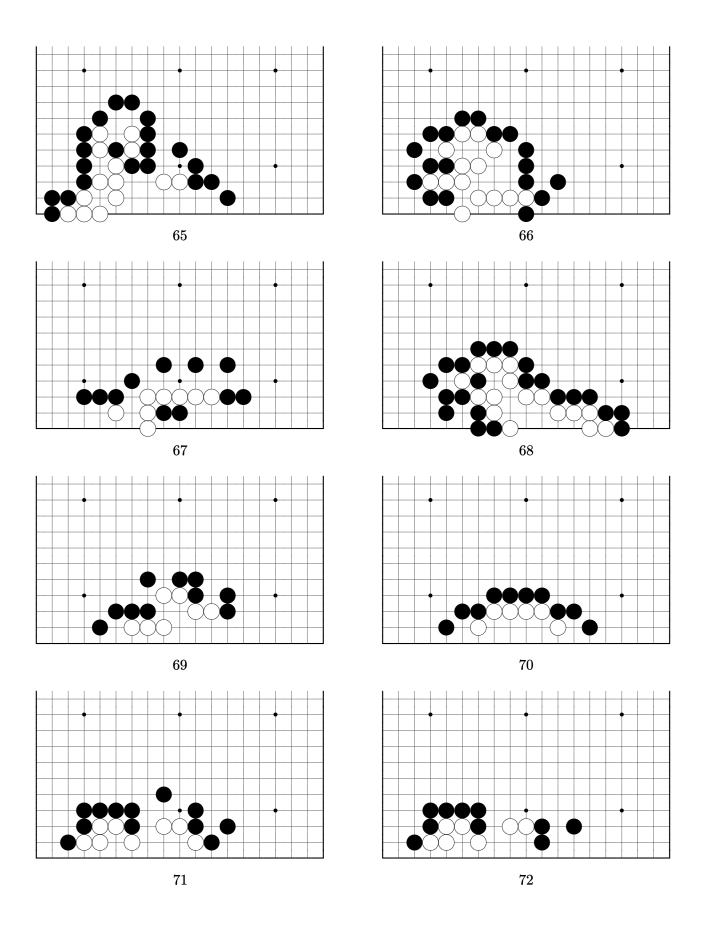


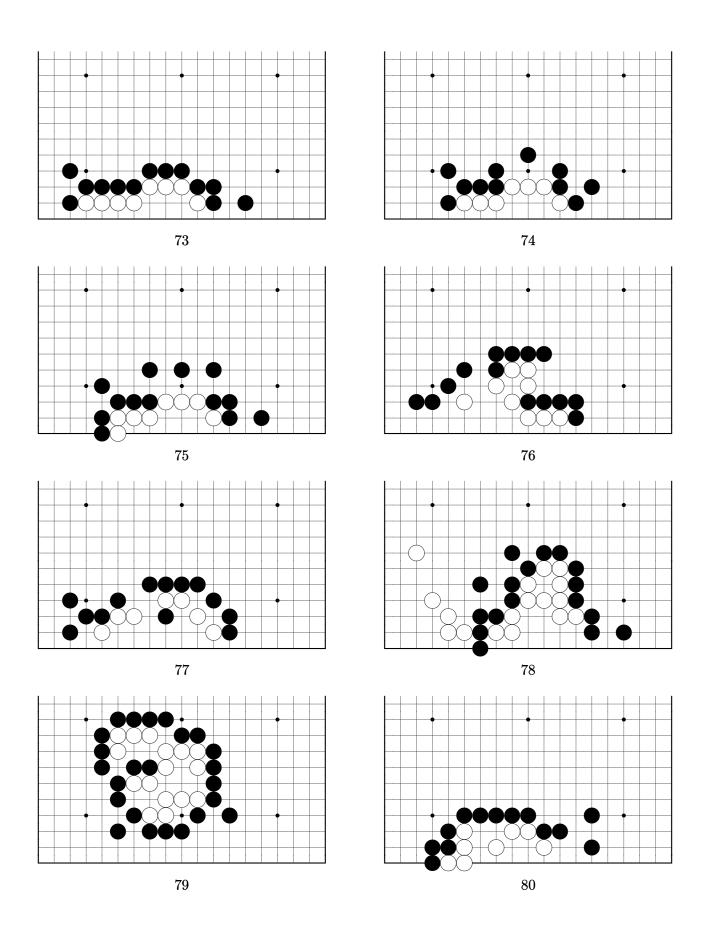


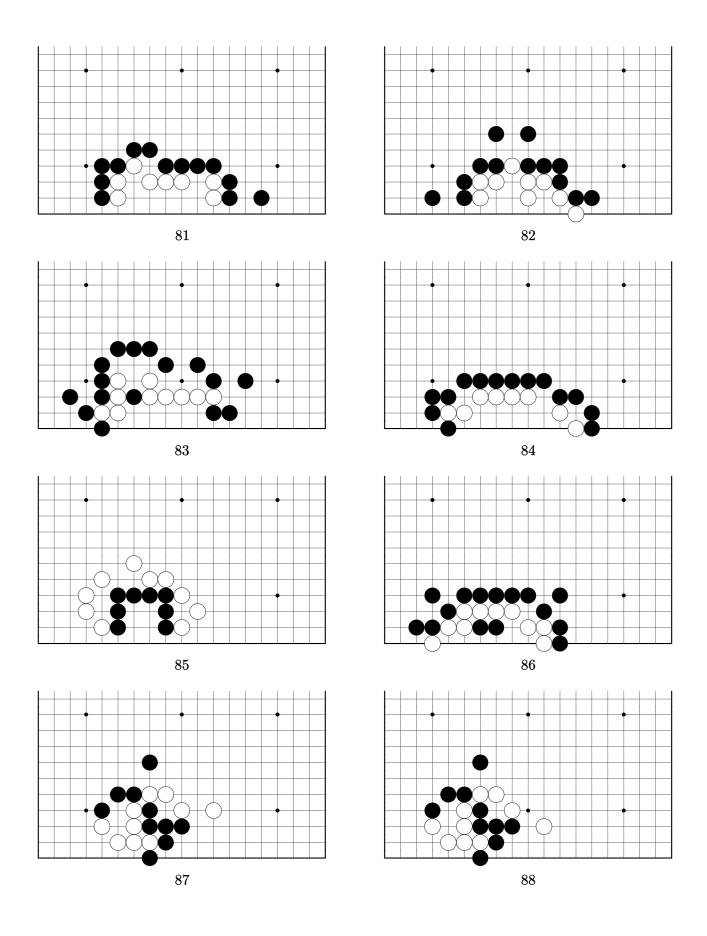


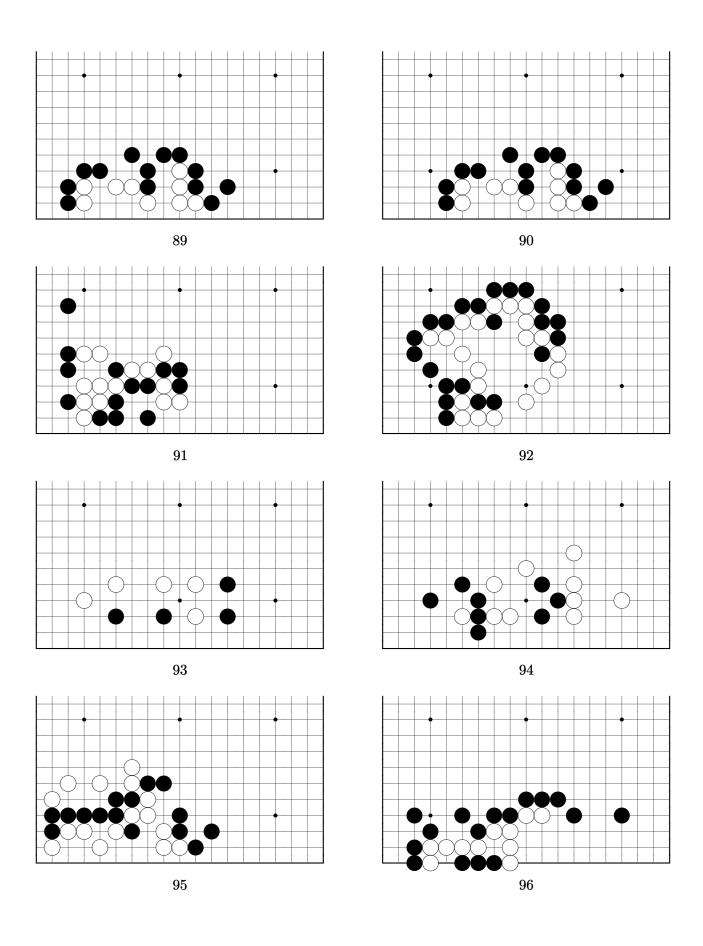


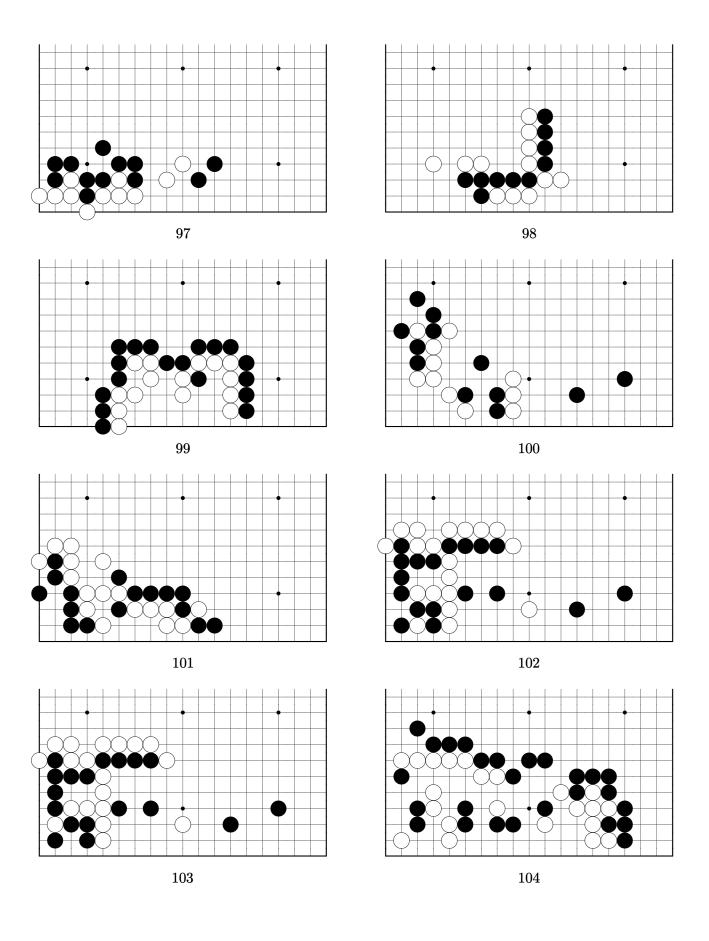


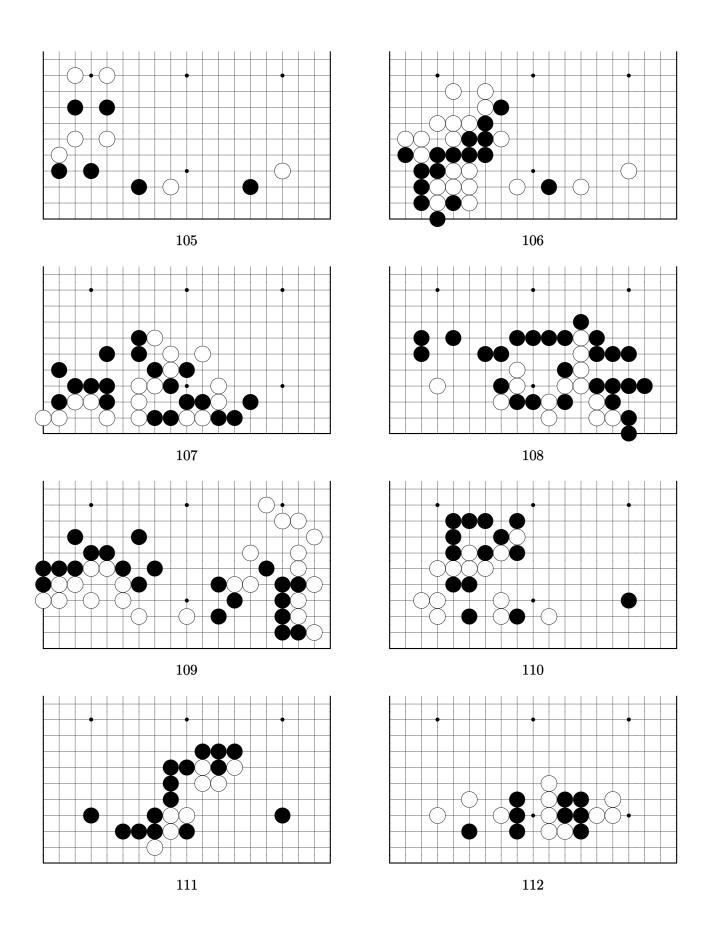


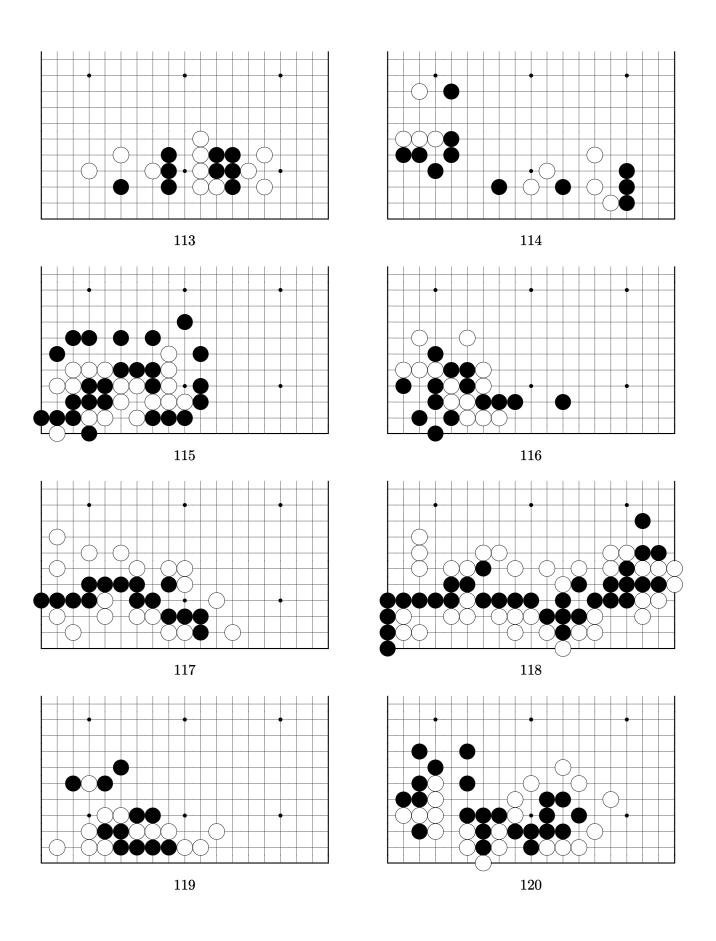


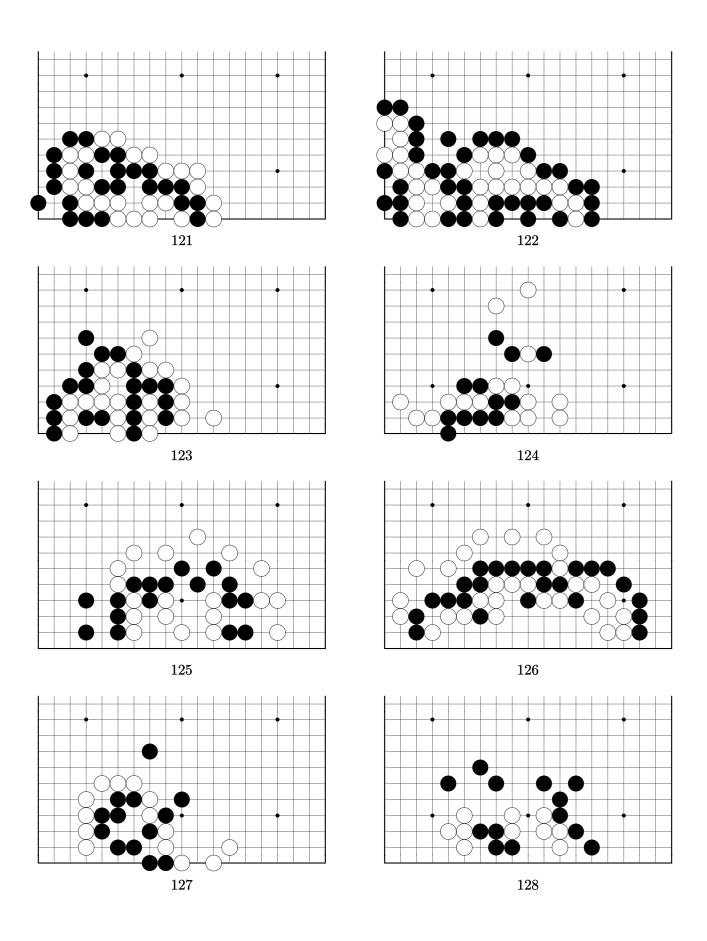


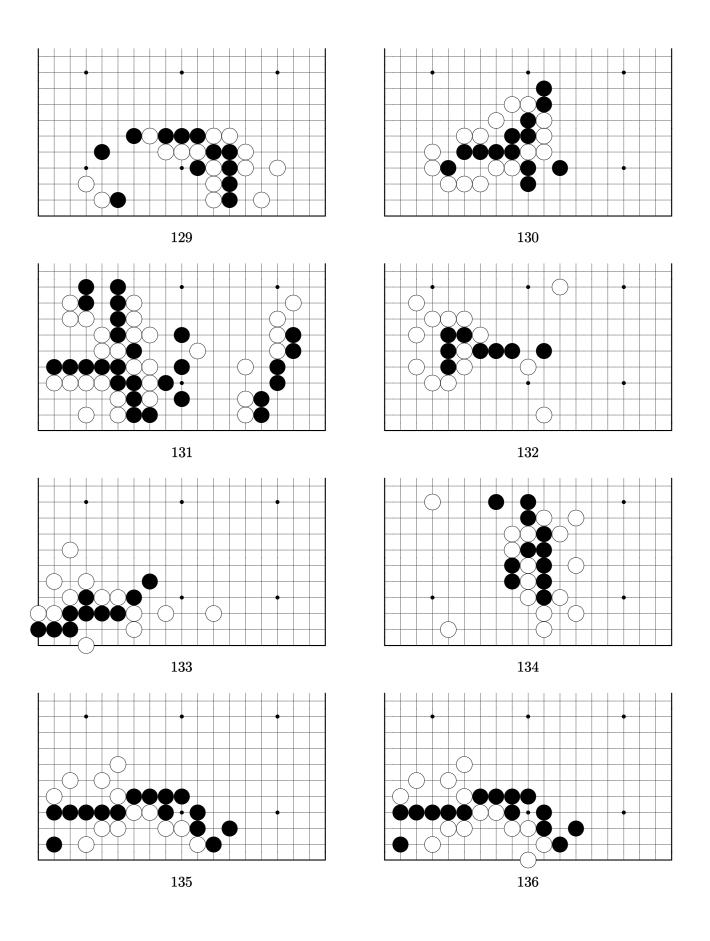


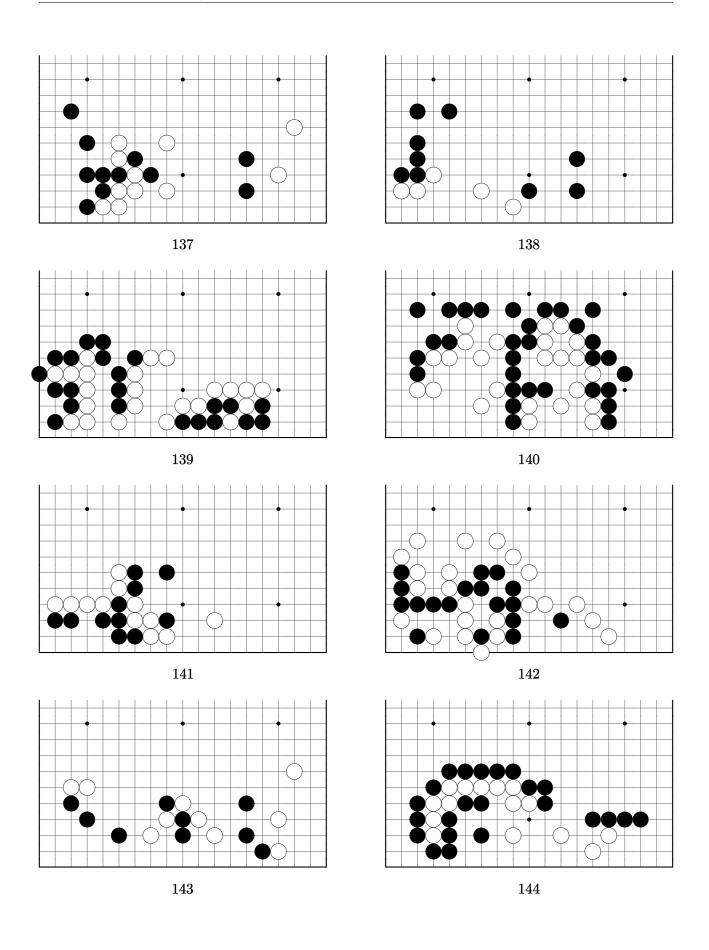


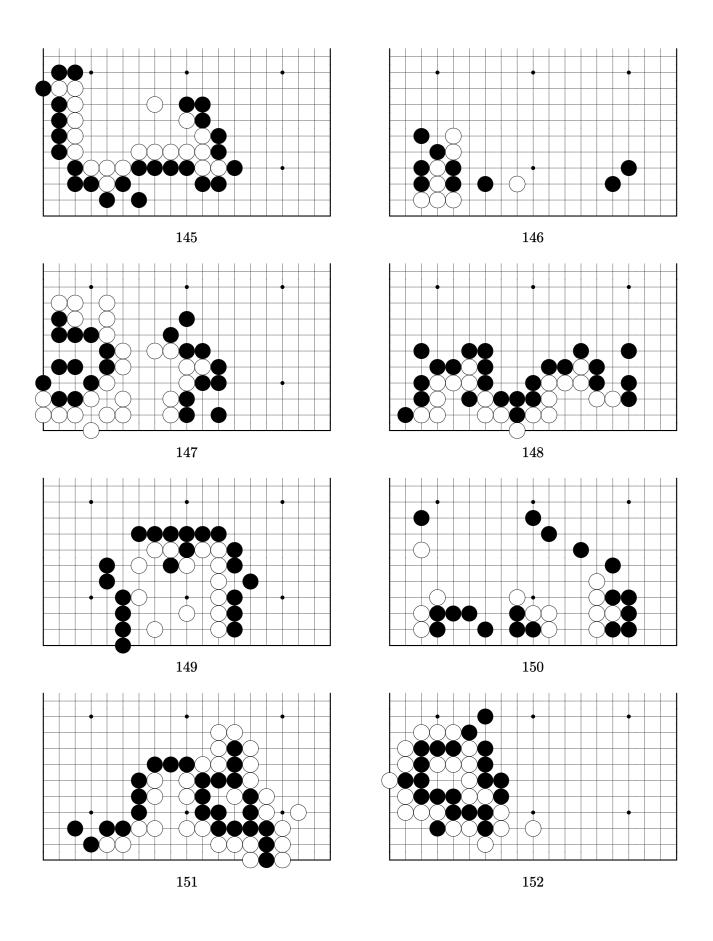


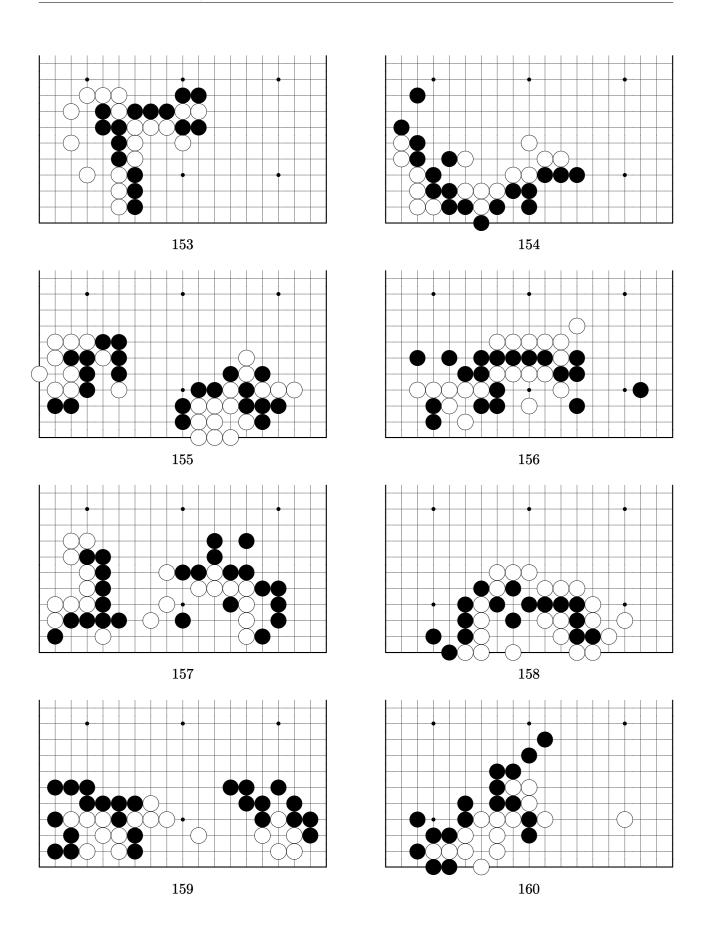


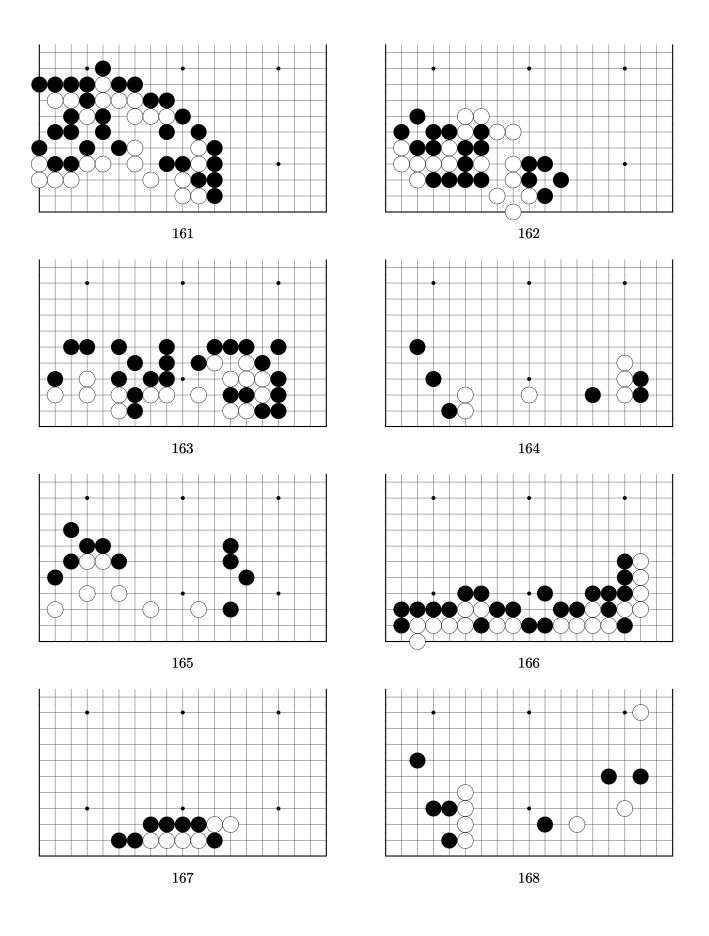


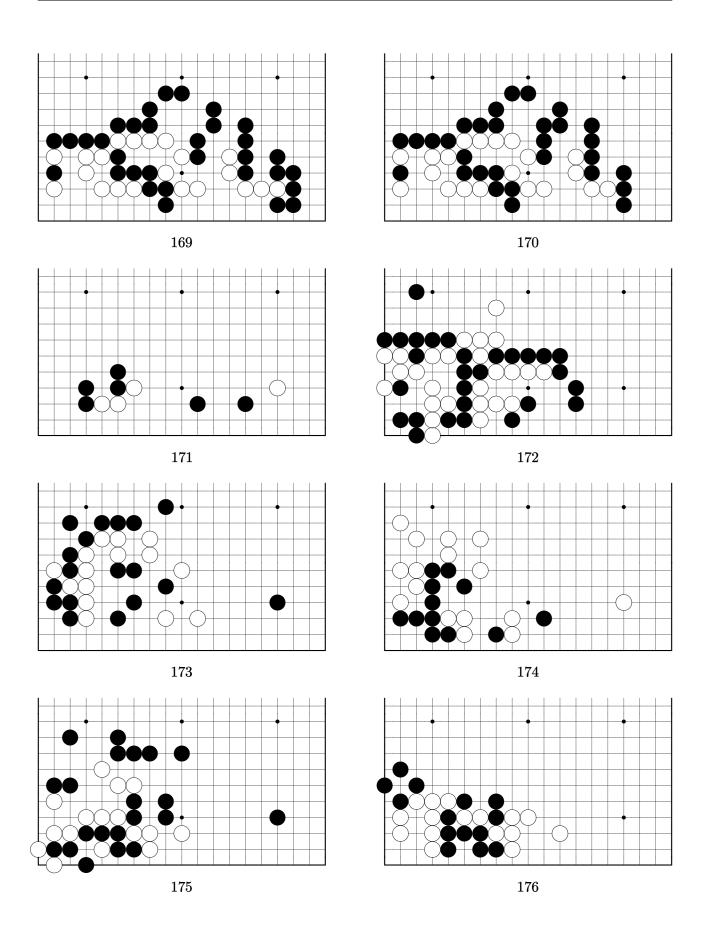


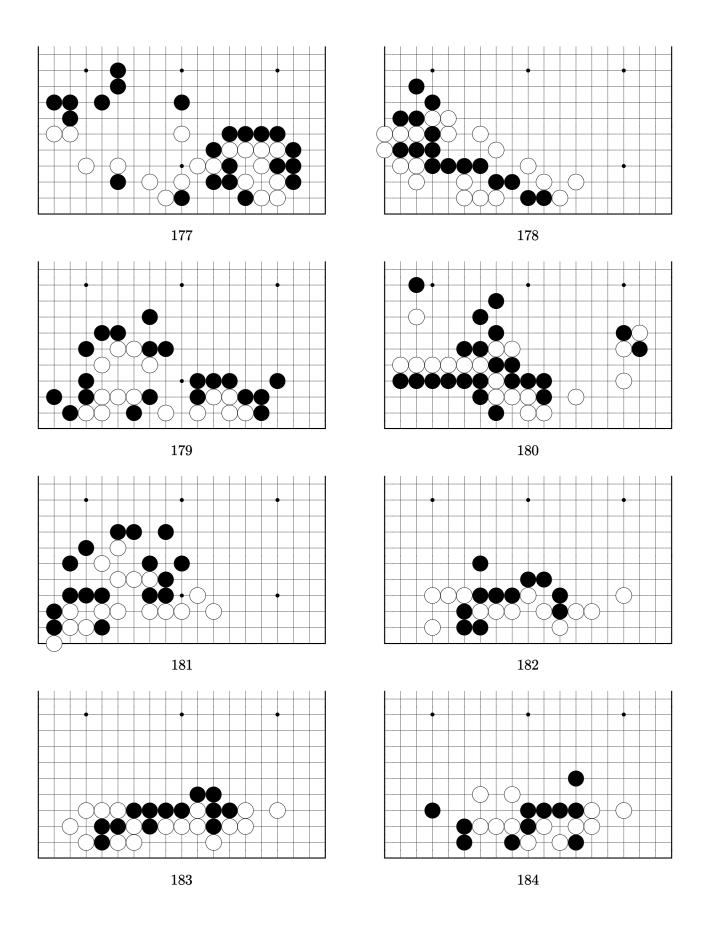


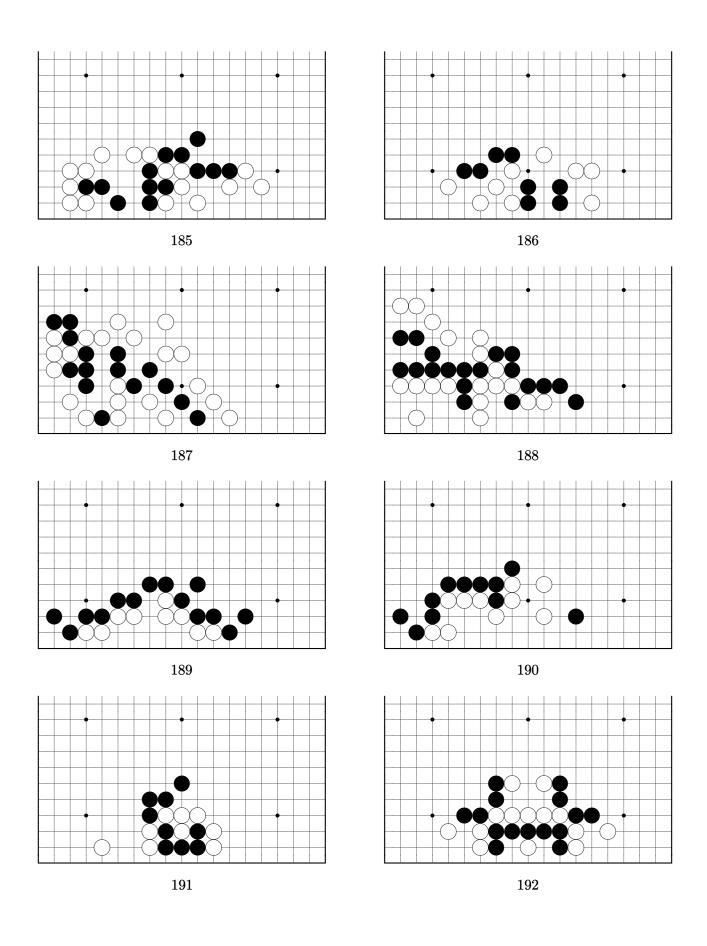


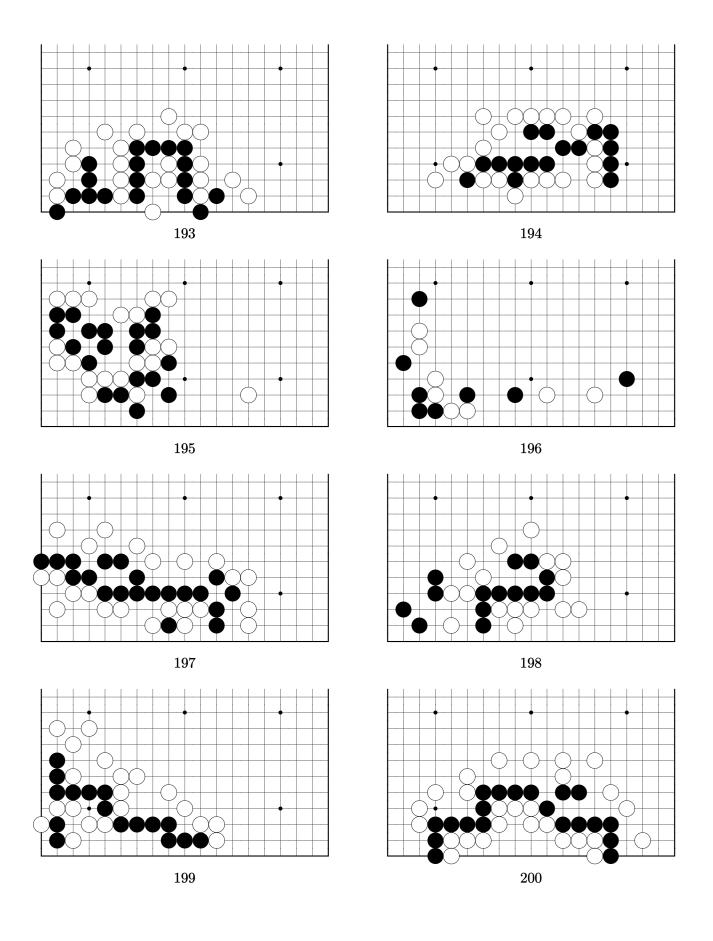


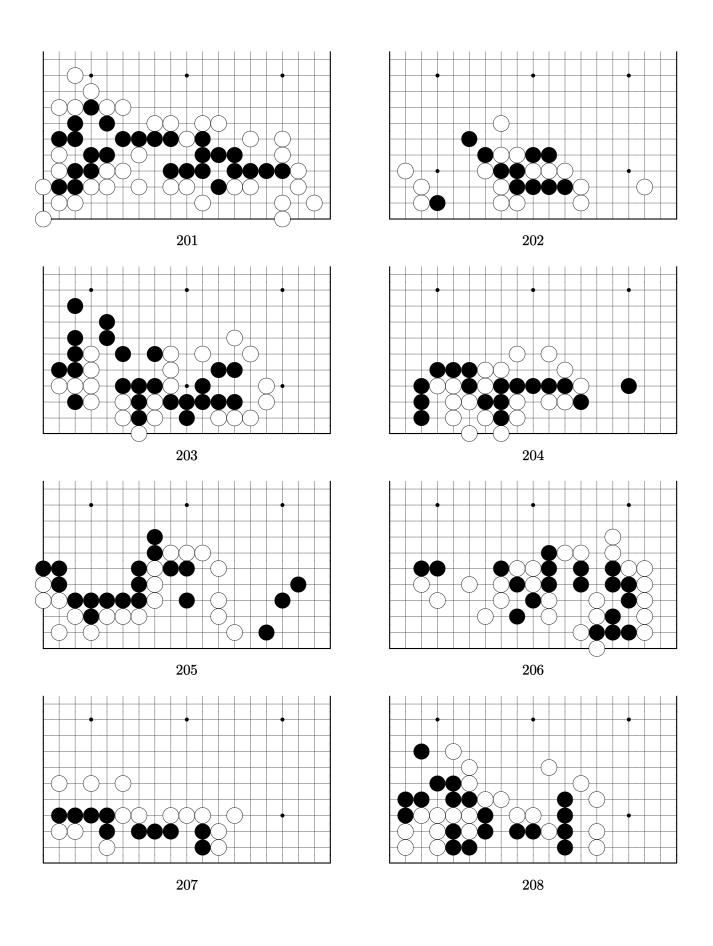


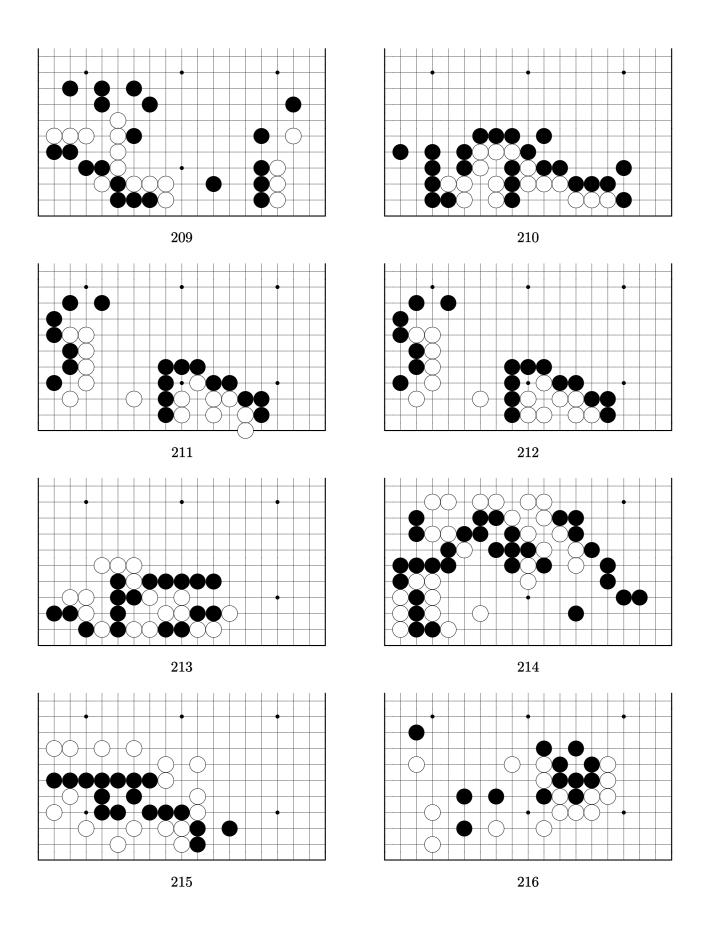












- (1) F2 G3 H2 L2 L1 H1 G1 F1 J1 L4 G1
- (2) D3 E3 G2 F3 D2 E2 F1 F2 D1 C2 H1 C1 J1
- (3) J2 H1 M3 L3 M2 L2 L1 N2 M1 K1 J1
- (4) H2 J2 H4
- (5) K2 L2 K1 L1 N2 M3 O2 P2 P3 N1 P1 Q1 M1 J1
- (6) O1 L1 N2 M2 N3 N1 M1
- (7) N1 L1 K1 K2 L2 L3 M1
- (8) K2 M2 G3 F2 G2 G1 J1 J2 H1 G4 F1 H4 K1 E1
- (9) H3 H2 J3 K3 J2 K2 J1 F1 K1 L1 L2 H1 M1 F3
- (10) F2 E2 E1 D1 D4 E3 F1 G2 C1 C2
- (11) J2 K2 K1 L1 L4 K3 J1 H2 M1 M2 L2
- (12) G1 G2 F1 E2 D2 H1 E1
- (13) L4 M4 K2 J2 K3 J3 L1 L3 M1
- (14) H2 H1 J1 G1 J2 H3 K1
- (15) H1 L3 K4 J2 L2 M2 M3 L1 L3 F1 J1 K1 J4
- (16) N4 O3 M4 O2 L2 N1 L3 L1 K1 J1 G1 K1 Q2 Q3
- (17) E2 F2 H3 H2 G3 G2
- (18) L1
- (19) F1 G1 H1 H2
- (20) H2 H3 L2 J2 J1 H1 K1
- (21) J2 K3 M2 K2 K1 J1 L1
- (22) H1 G2 J3 J2 G1 F2 F1 E2 C2
- (23) G2 F2 F1 E2 L3 K2 C2 B2 L2 J2 H1 H2 G1
- (24) C5 C4 B4 B3 A4 A3 D2
- (25) C4 C2 E2 E4 C3 D2 B2 F2 C1 E1 B3
- (26) J1 H1 K2 G1 N1
- (27) H4 J5 J7 H8 L4 K4 K5
- (28) H4 K7 G2 E7 F7 G1 G4 F2 F4
- (29) C3 B4 E2 D2 D3 C2 B2 B3 F3 E4 F4 F2 E1
- (30) F2 G2 H3 J2 G3 E2 L2
- (31) D2 E2 E3 C2 D1 C1 D5 E1 D2 D1 E4 D2 B2
- (32) H2 G2 J2 E1 D2 G1 D1 K2 H1 K1 F1
- (33) K3 H3 G3 J3 J4 H4 H5 J5 K4 K2 H1 J2 L2 L3
- $(34) \ E2 \ D2 \ C4 \ B5 \ J3 \ J2 \ H2 \ G2 \ E1 \ B4 \ G1 \ H1 \ F2 \ F1$
- (35) H5 E6 F1 H1 G1 F2 J1 E2 L1
- (36) H1 J2 H2 F1 K1
- (37) A4 A3 A7 A4 H3 G3 H2 G2 E1 F1 C1
- (38) J1 F1 M3 M1 L1 J2 H2 H1
- (39) G1 F2 L1
- (40) M2 M3 M1 L3 K1 H1 L1
- (41) M4 N4 N3 L4 M2
- (42) M1 L1 L2 M1 K1 O1 J2 H3 H1
- (43) J1 H1 H2 G2 J1
- (44) E2 F3 F1 G1 E1 G2 D3 D2 H2 E3 H1 D1 L2
- (45) G2 G3 G1 J2 F2 H1 E2 K1 E1
- (46) F2 G2 E2 D2 H1 E1 F1 G1 D1
- (47) H2 J4 J1 K1 F2 G2 G1 F1 E3 H1
- (48) L1 N2 H1 J1 J3 H3 H2 M1
- (49) N2 O2 N3 O3 O1 P2 Q2
- (50) J1 L2 G1 H2 F2 K1

- (51) L1 H1 D1 E1 C1
- (52) H4 M1 N1 L1 G1 H1 D1 N2
- (53) L2 K2 K1 M3 K4
- (54) F1 H3 F2 G3 F3
- (55) E2 D2 F1 G1 F3 E1 H2 H3 G2 H1 F1
- (56) F8 E7 D9 G8 G7 F7 G6 E8 F5 F9 J7
- (57) G4 H4 E1
- (58) G2 H3 L1 M2 H1 J1 F1
- (59) L3 L2 J1 K1 J3 H1 M1 M2 K2
- (60) D3 D2 B2 C2 B6 A6 C5 B6 A4 C4 A3 B1 A2 A8
- (61) C3 C2 B3 B2 B4 C5 J3 H3 J2 H2 D2 E2 D1 C1
- (62) C3 C2 B3 B2 B4 C5 D2 E2 D1 E1 F1 C1 J3 H3
- (63) H1 D3 E1 D1 G1 H2 H4
- (64) J1 H1 E3 E2 D2 E4 D1
- (65) G1 G2 J1 H2 H1 L2 L1 K2 K1 M1 M2 E4 F6 F7
- (66) H3 J3 H4 J4 J5 G3 H4 F5 G5
- (67) N1 L2 F1 E2 D2 N2 O2 M1
- (68) K2 K1 L2 J3 M1
- (69) N2 K1 M1 L1 K3 J3 L2
- (70) G1 F1 K2 J2 H1 F2 E1 H2 L2
- (71) F1 J2 L1 K1 K2
- (72) K4 J4 J5 K5 H2
- (73) J1 K2 K1 L1 H2
- (74) J1 L1 N1 J2 L2 K2 M1
- (75) J1 K2 M1 L1 H1
- (76) H2 G2 F2 H1 G3 F1 G1
- (77) K2 L2 K3 H3 H4 L4 J1 K1 L1 M1
- (78) L2 K2 K1 J1 M2 N2 N1 M1 H1 L1 K1 L1 O1
- (79) K6 L6 J6 K7 J6 K6 G5
- (80) H1 J1 K2 J2 L1 M2 M1
- (81) G2 G1 H2 H1 M1 L2 J1
- (82) O1 L1
- (83) L2 K2 G2 G1 H1
- (84) L2 K2 N2 H2 J1 K1 G1 F1 F3 D1 H1 C2 B3 B2
- (85) L2 M2 L1 K3 K1 M3 H2 J1 G3 G1 F1 M1 H1
- (86) J2 K3 J1 G1 E1 H1 F1 G1 E1 H1
- (87) N3 M3 M2 L2 L3 N2 L4 L5 M5 N4 L6 K6
- (88) M2 L2 K4 K5 L4 K3 M3
- (89) F1 E2 D1 E1 L1 J3 H1 J1 G2 G1
- (90) H1 G2 F1 G1 N1 L3 K1 L1 J2
- (91) L3 L2 M2 L4 H6 G6 M3 H7 L5
- (92) K6 J7 H6 H7 G6 G7 F5 H5 J6 J5 E6 K5 F7
- (93) D2
- (94) L6 L7 L2 H2 J5
- (95) C2 D2 F2 E3 B1 C1 A2
- (96) L2 M3 M2 N3 O3 N2 O2 N1 L3
- (97) H2 H3 G1 E1 K2 J2 J1
- (98) E4 E5 E3 D3 D5 E6 C5 B4 D2 C2 B2 C4 C1 B5
- (99) L3 L2 K2 M3 H3 H2 J3 M4 J4 J2
- (100) G2 F4 G4 H6 F5 G3 F7 E8 E9 F8 G7 F9 F3 J8

- (101) F6 F7 E7 E8 F2 F1 G1 E1 D5
- (102) H6 H3 G3 J4 H5 G2 H2 J2 J3 B3 A3 H3 H1 F3
- (103) J6 K6 K7 J8 H5 J5 H6 H2 K5 L6 G2 G3 J2
- (104) L2 K3 K2 K4 M3 M4 K5 J4 L5 M2 H5 G4 G5 F5
- (105) C4 G4 F6 B8 F4 E7 F7 F8 L3 G8 E5 C7 J5
- (106) J4 H4 H3 G4 J2 H5 H7 K5 L5 L6 M5 K4 K3 L4
- (107) F2 J3 H3 J1 L1 D2 F3 F1
- (108) H2 G3 F3 G2 F2 G4 F4
- (109) E5 D5 J2 K2 H3 H4 G4 H5 G6 F3 J4 J5 K5 J6
- (110) H2 G2 K2 G3 M3
- (111) K2 J2 M3 N3 N4 M4 L4 O4 M5 N5 M4 O3 M2 P5
- (112) N7 M7 O6 J6 H6 H5 G6 F4 K6 J7 K7 J8 K5 K8
- (113) N7 M7 O6 J6 H6 H5 G6 F4 K6 J7 K7 J8 K5 K8
- $(114)\ \mathrm{M4}\ \mathrm{M5}\ \mathrm{N2}\ \mathrm{O2}\ \mathrm{K2}\ \mathrm{J2}\ \mathrm{L2}\ \mathrm{J3}\ \mathrm{N4}\ \mathrm{O4}\ \mathrm{N5}\ \mathrm{N6}\ \mathrm{H2}\ \mathrm{L6}$
- (115) E1 F2 G1 C1 A1 C1 B1 H1 J1 G3 F1 B3 H1 L2
- (116) G6 F6 E6 J4 J5 H6 E7 E8 G7 H4 K4 H5 F8 K3
- (117) F3 F2 D2 E2 D3 D1 B1 C1 E1 F1 H2 G2 H1 G1
- (118) Q2 T2 P2 S1 N1 O1 P3 L1 P1 N1 G3 G2 G1 F1
- (119) D4 D5 C4 E5 D7 F6 E7 G6 H5 J6 J7 H7 F5 G5
- (120) B3 A2 E3 E2 D2 E4 D1 F1 A3 B1 B2 A4 A1
- (121) G2 E4 J1
- (122) G4 L1 D2 A3
- (123) K1 L1 D1
- (124) K4 K5 L4 J5 K7 H6 J7 G6 F5 E6 E7 F7 E5 E4
- (125) J1 H2 K4 K3 L4 L3 G1 H1 H3 J2 L1
- (126) M3 L3 G2 H2 J2 F2 L2 K3 J3 J4 K2
- (127) H2 F1 L2
- (128) K4 K5 K2 H5 K3 G5 L5
- (129) L2 L3 K3 M1 K4 K2 H5 J4 J3 H4 G3 F4 G4 G5
- (130) M7 M6 N6 N7 M8 N5 O6 M5 P4 N4 N3 M3 N2 L4
- (131) M3 K6 J6 J7 M6 L5 N4 O4 L7 M5 N5 N6 M7 J5
- (132) G8 H7 H8 J7 K7 J8 J9 K8 L9 L8 M8 L7 K6 M7
- (133) E5 F5 F6 E6 G5 E5 F2 F1 E1 E2 D2 E1 H3 H2
- (134) H5 K3 H7 H8 G8 G7 H9 H6 G6 F7 H7
- (135) F2 G2 D3 C2 E2 G3 C3 F1 C1 E1 A3
- (136) F2 G3 D3 C2 E2 G2 C3 E1 C1 F1 A3
- (137) H5 G7 K5 K4 J5 L4
- (138) H3 H2 F3 G4 D3 D2 E3
- (139) H2 J3 G2 F1 J1 H1 E2
- (140) F2 G2 G1 F3 D2 E2 E1 F1 J1 M2 F2 E3 B2 B3
- (141) J4 K3 K4 B2 K2 L3 C2 A3 G1 L2 E1
- $(142) \ \ {\rm E1\ D1\ E2\ E3\ M1\ B2\ C1\ D3\ C3\ A6\ A2\ B1\ A5\ A3}$
- (143) K2
- (144) L4 L3 K4 J4 N3 N2 K3 K2 L2 M2 J2 L1 H2
- (145) E6 E7 F5 D5 F7 F8 E8 D7 G8 F9 G7
- (146) G5
- (147) G7 H7 H8 G8 G9 F8 J4 J5 H4 H5 G4 G3 F4 G5
- (148) F2 H1 B1 B3 B4 F1 E1 D1 K1 L1 G1 K1 C1
- (149) K5 L6 G5 H5 H4 F5 H3 J3 J4 J5 K4 H1 G7 H6
- (150) K5 K4 L5 H5 C4 C5 B4 B5 D5 E4 E5 F4 G4 F5

- (151) K4 H4 J6 J5 J3 J2 L2 K2 H2 G2 L1
- (152) H2 F2 J2 J3 K2 D2 L3 K4 L5 L4 M4 M3 L2 M5
- (153) J6 H5 J4 J5 K5 L6 M7 L5 K4 H6 H4 J6 M4 M6
- (154) G5 F4 F6 H5 H6 J6 H7
- (155) P1 M5 N6 K4 L5 K5 L6 N7 M6 J3 J2 H2 H3 J1
- (156) L3 M3 L2 L4 M2 N4 O4 O3 N2 O5 P4 O6 J4 N7
- (157) H2 G2 G3 J2 H4 J3 K5 K4 J5
- (158) K2 K1 H1 H2 L1
- (159) L2 M3 J2 J3 H1 H3 H2 K2 K1 K3 F1 E1 D3
- (160) K2 J1 J2 M3 M2 N2 L5 L6 M5 N3 M6 L2 K1
- (161) G2 H2 J3 J2 F4 F3 E3 D3 G3 F6 F2 E5 H6 G6
- (162) C2 B2 D2 B1 E1
- (163) B2 B5 C3 C4 A3 C2 B3 B1 D2 D1 E2 E3 C5 A2
- $(164)\ S6\ R2\ S2\ P2\ R1\ Q2\ M3\ N4\ M4\ N5\ K4\ J4\ J3\ H3$
- (165) K2 L2 J3 J4 H4 J5 G3 H2 G4 J2 G2
- (166) M1 N1 J1 G1 P1 L1 R2 S2 Q1 S1 K1 R1 M1 O1
- (167) H1 J1 L1 G1 N2 O2 M1 O1 F1 N1 H1 K1 M2
- (168) O4 O3 N4 P4 M3 O5 P5 M4 N5 L4 K4 N6 O6 M5
- (169) M3 M2 L2 K2 L4 K4 N2 N3 M1 M4 K1 M2
- (170) M3 M2 L2 K2 N2 L1 N3
- (171) G5 H4 H2 G2 H3 G3 J4 J5 H5 J3 K4
- (172) A3 C3 B3 A1 E1 G1 D5 E5 C4 F1 A5
- (173) K5 L5 J6 J7 K7 L6 K8
- (174) H3 J4 H4 H5 G4 N3
- (175) H1 J2 E6 D6 C5 C4 A4 A3 E5 D5 F5 C7 B7 F7
- (176) E7 F6 G6 D7 D8 F7 E6 D6 E8 C8 C9 B8 B9 C7
- (177) O1 M6 L3 L5 K1
- (178) D2 D3 E3 E2 C2 B2 A2 C1 A4
- (179) K2 K1 H2 J4 J3 K3 K4 H4 K2
- (180) O4 R5 O3 M3 N5 O2 P2 M5 K6 M1 N2 O1 Q3 J2
- (181) F2 G3 D3 C1 D1 E1 F1
- (182) K2 J2 L2 N2 J1 H1 H2 K1 L1 M1 J1
- (183) H1 E1 L2 K1 N2 M1 N1 L1 J1 K2 J2
- (184) H1 H2 K1
- (185) M2 N2 L1 M3 K2 K1 L3
- (186) K4 K5 F2 E2 J3 H4 G1 F3 H2 G3 J1
- (187) B4 C4 D1 E3 C2 D3 B3 B2 A2 C1 A5 A4 A3 A1
- (188) F2 J2 D2 D3 F1 D1 H2
- (189) H3 H2 G2 F2 J2 H4 K2 H3 L1
- (190) F2 E3 G3 G2 H2 F3 J3 G3 K3 L4 L2 M2 K1 M3
- (191) H1 G2 M4 L5 N3 N2 O2 O3 N4 P2 M1 O1 M6
- (192) P2 Q2 O1 O3 Q3 P4 Q4 P5 N1 R2 S3 S2 F3 F2
- (193) F1 G1 E1 C1 H4 D5 J1 E4 J2
- (194) K2 H2 N3 O2 N2 N1 L1 L2 M1 N4 O1 M4 K1 P1
- (195) K8 K5 K7 J4 H3 K3 K2 L3
- (196) D5 C5 E3 G3 C4 E4 F4 E5 G4 H3 H4 J2 E6 D6
- (197) G2 G3 H3 J1 F1 D2 H1
- (198) E3 F3 F2 D3 L3 L2 K2 K1 H2 H1 G1 E1 J1
- (199) A2 A4 D2 E2 C3 D1 D4 F2 G2 F1 H1
- (200) L2 K2 H2 H1 J2 J1 G1 J3 H2 J2 L1

- (201) L3 D7 F5 M2 D6 F7 D8 H5 J5 D7 H3 H2 D8
- (202) H6 J6 J7 G6 F5 F7 E7 K7 G3 F4 G2 F2 F3 E4
- (203) J1 H1 B3 B2 E3 E2 F1 E1 J2 F1 D2 E4 D1 E3
- (204) O3 O4 K3 K2 J1 K1 M2 L2 N1
- $(205) \ H3\ J3\ H2\ J4\ B3\ A3\ B1\ C1\ E2\ F2\ E1\ F1\ K3\ J2$
- $(206) \ E2 \ D3 \ G2 \ F3 \ K2 \ K3 \ L2 \ M2 \ H3 \ J4 \ F2 \ D2 \ E1$
- (207) D2 F2 F3 D3 D1 C2 A3 A2 B1 A4 C1
- (208) H2
- (209) H5 H4 L5
- (210) H1 G1 M2 L2 G3 G2 K1
- (211) E3 F3 E2 F2 E4 F5 C2 B3 B2 A2 D3 C4 D1 B1
- (212) E3 F3 E2 F2 E4 F5 C2 B3 B2 A2 D3 C4 D1 B1
- (213) H3 G3 H1 K1 C1
- $(214)\ L5\ L4\ E3\ D1\ K4\ J5\ M5\ H5\ G5\ M4\ N5\ G6\ H6\ F5$
- (215) E2 E3 F3 G2 C3 D4 C2
- (216) D6 D7 C6 B6 B5 B7 C5 E6 E5 D5 C3 D3 B2 C2