Fighting and Escaping

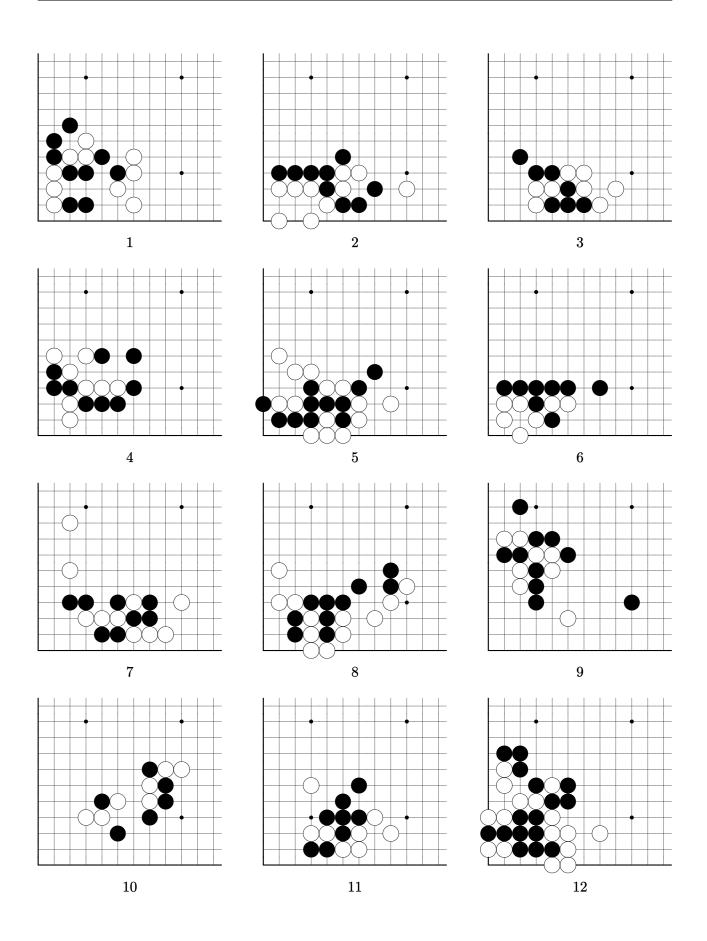
打与逃的基本功

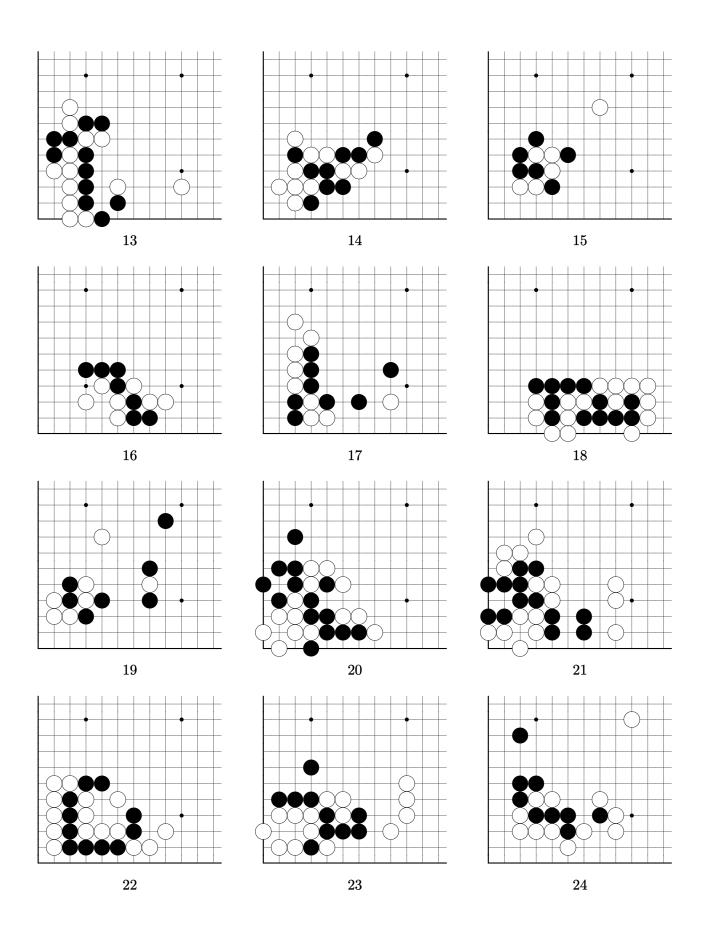
Problems: 580

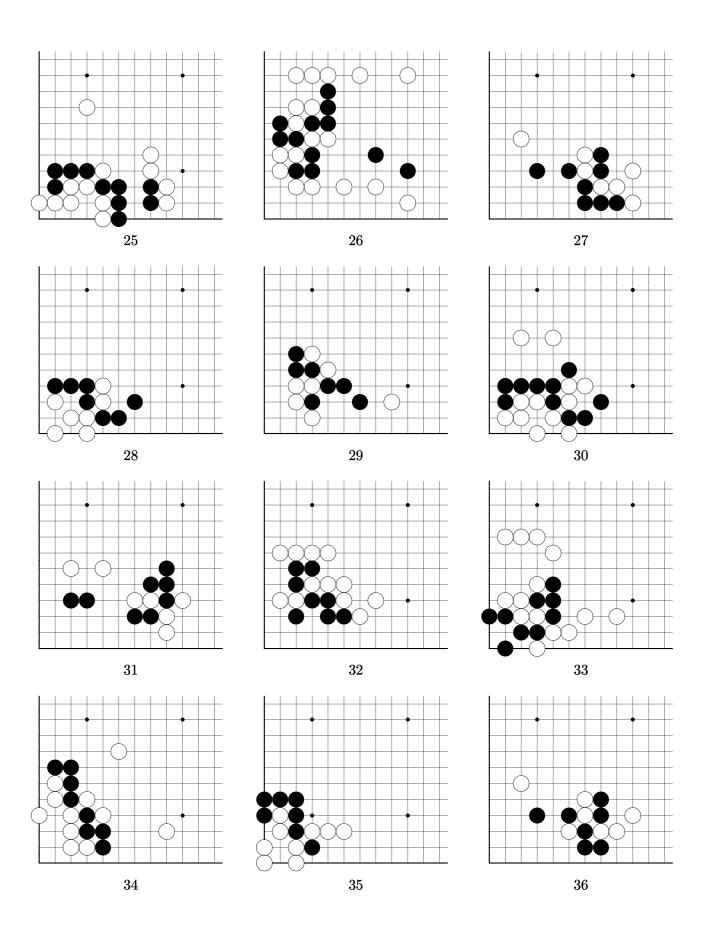
Difficulty: 3 kyū

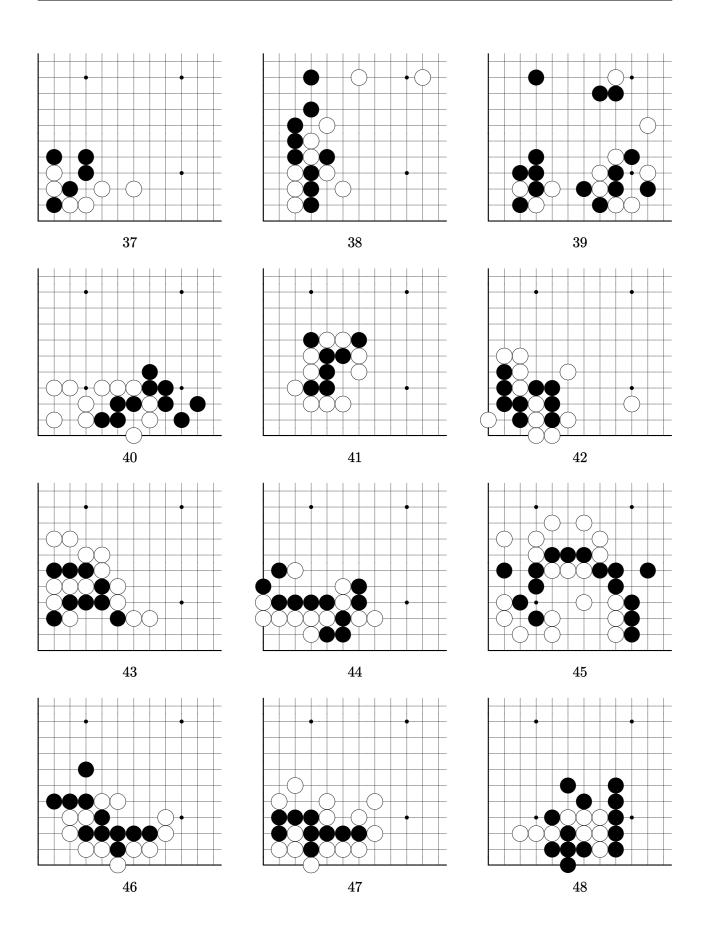
Source: www.101weiqi.com/book/25358

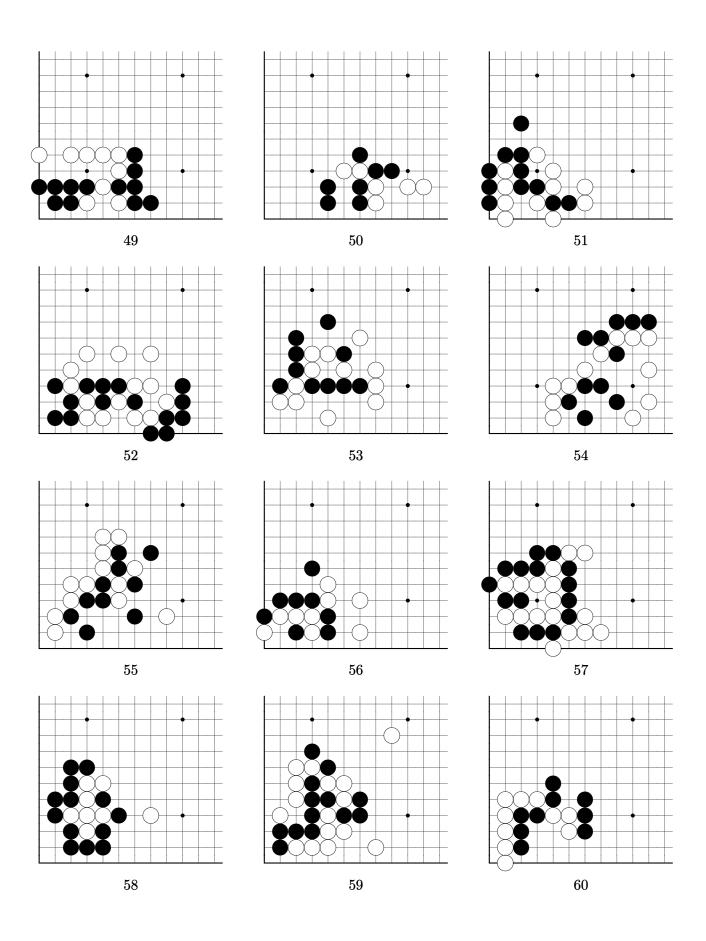
All problems are black to play

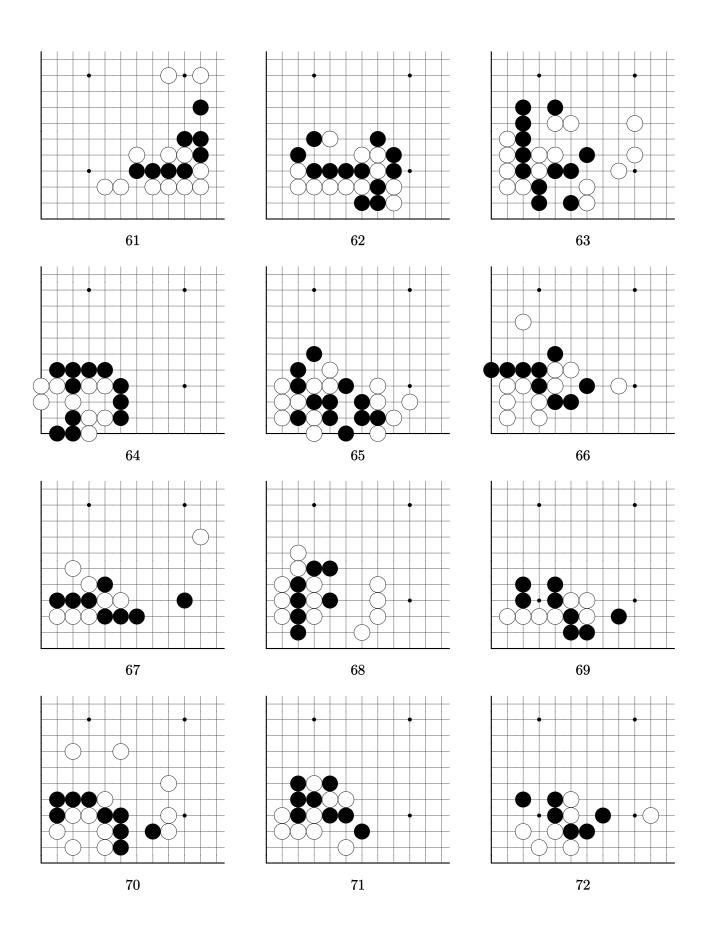


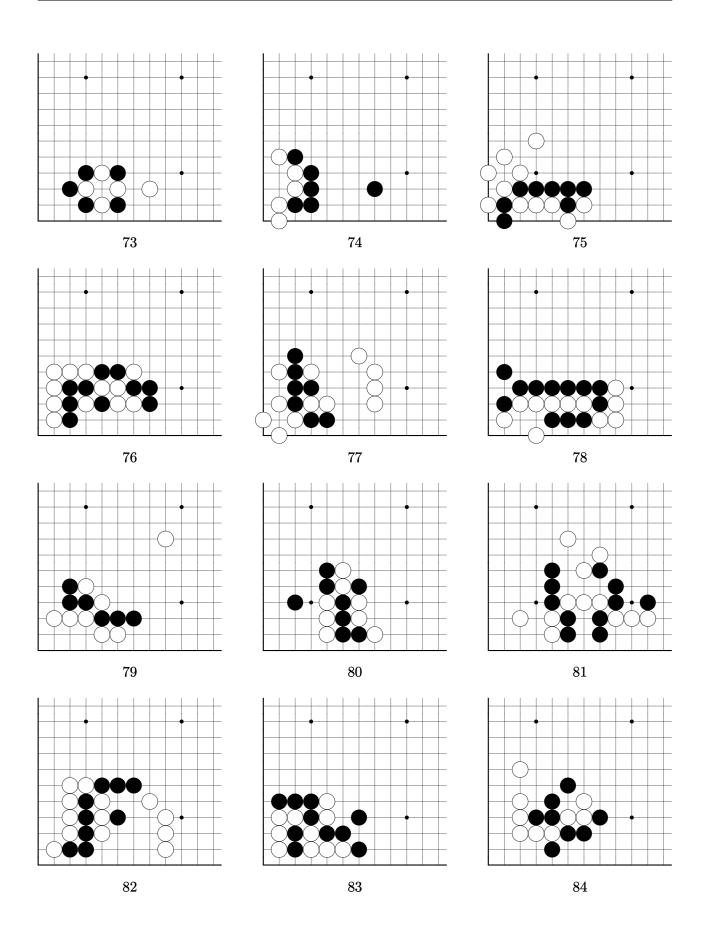


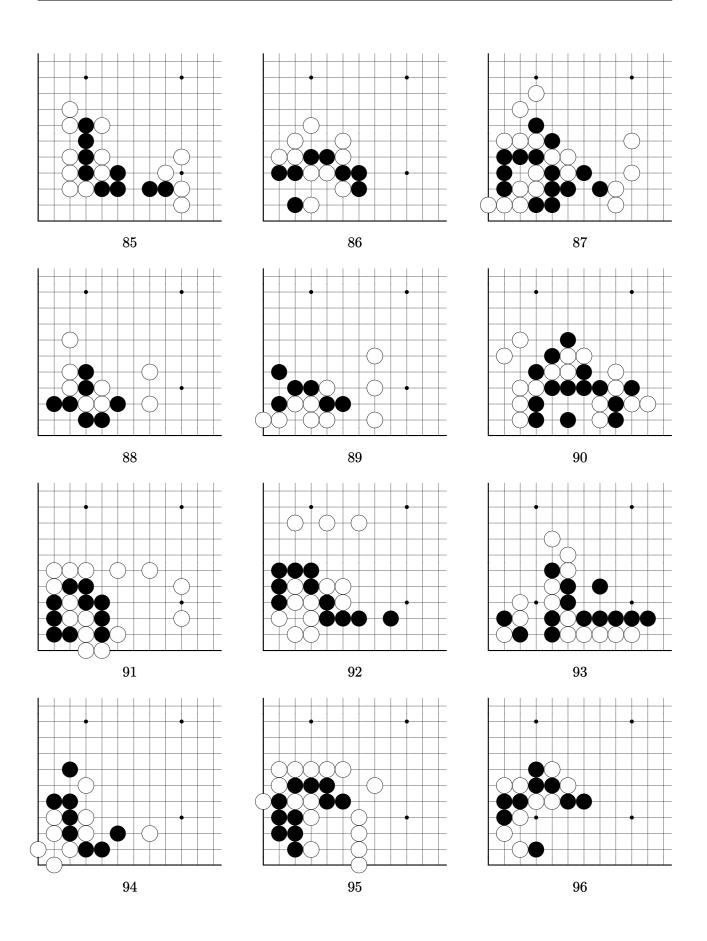


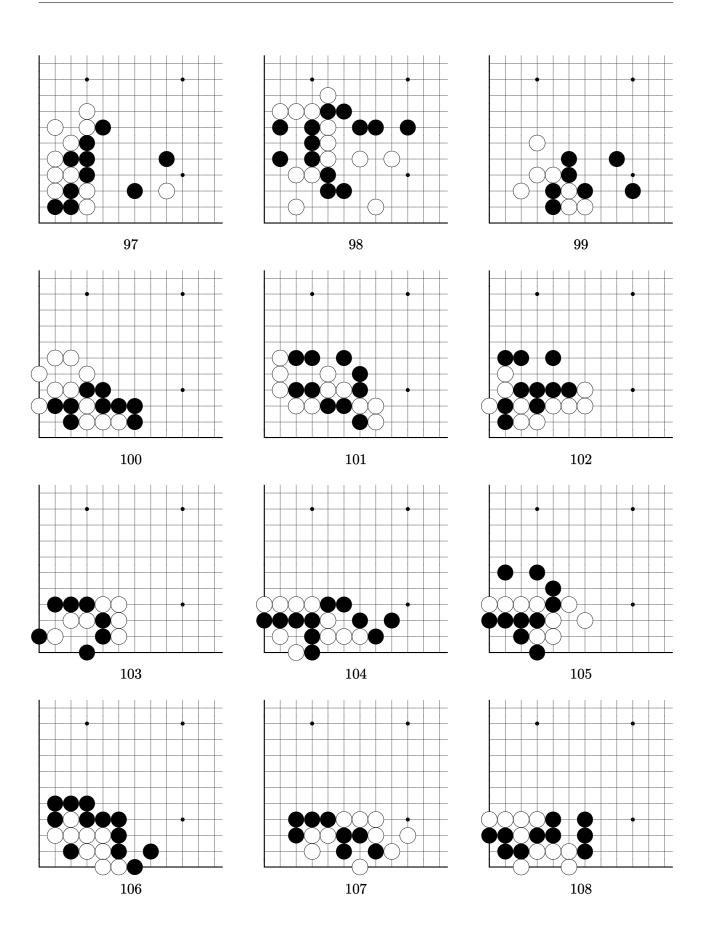


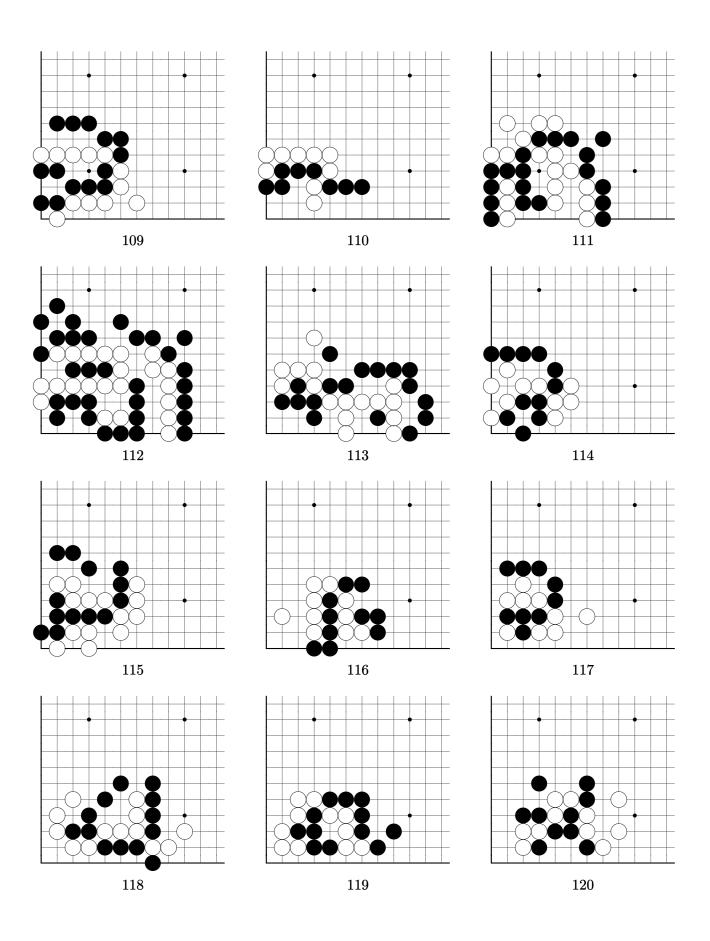


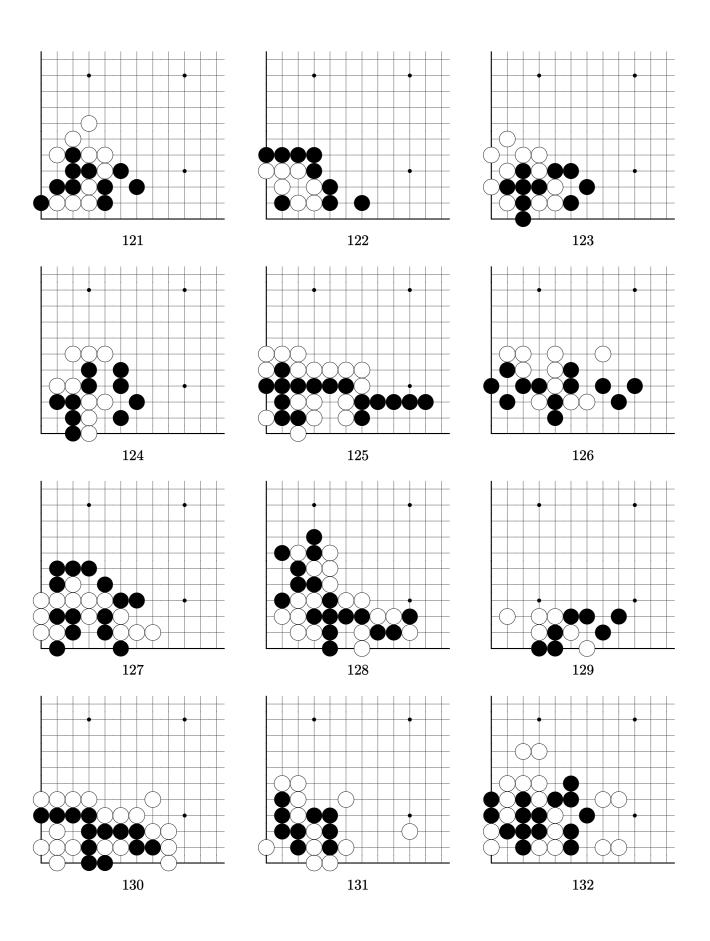


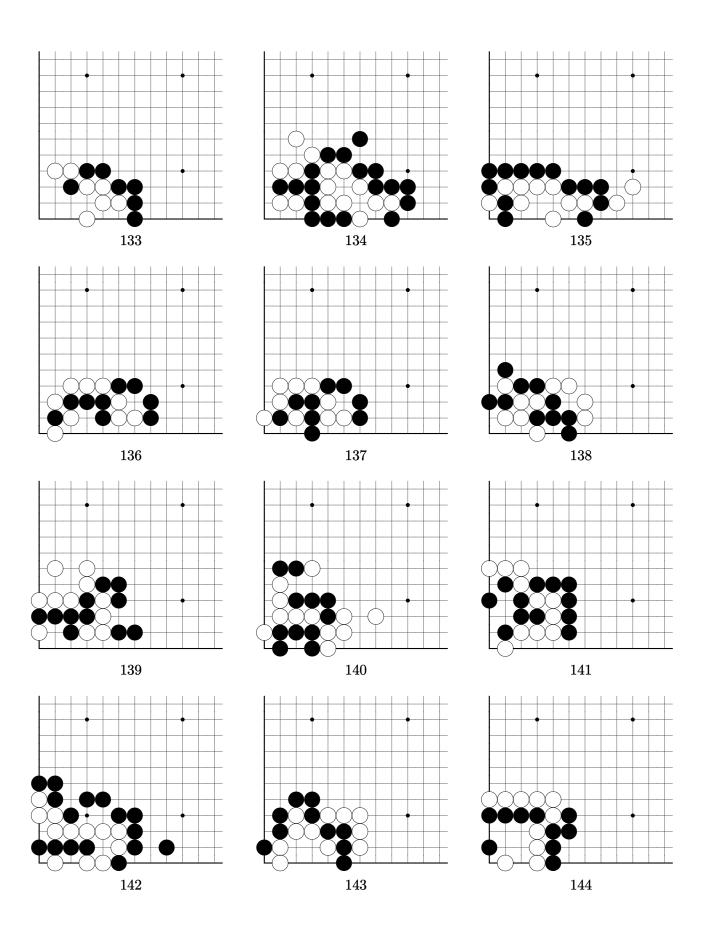


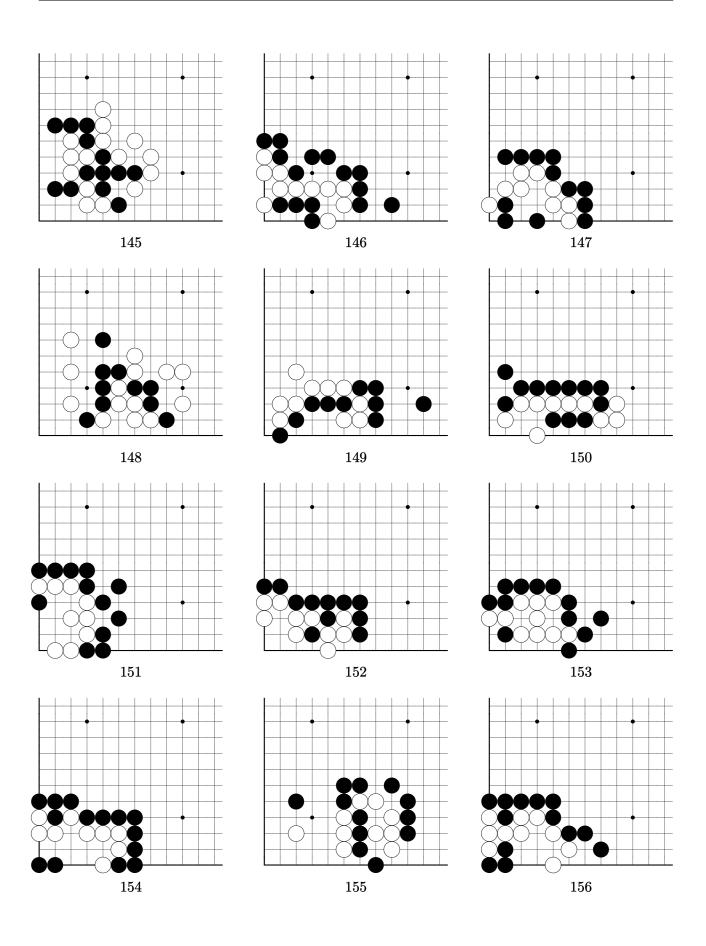


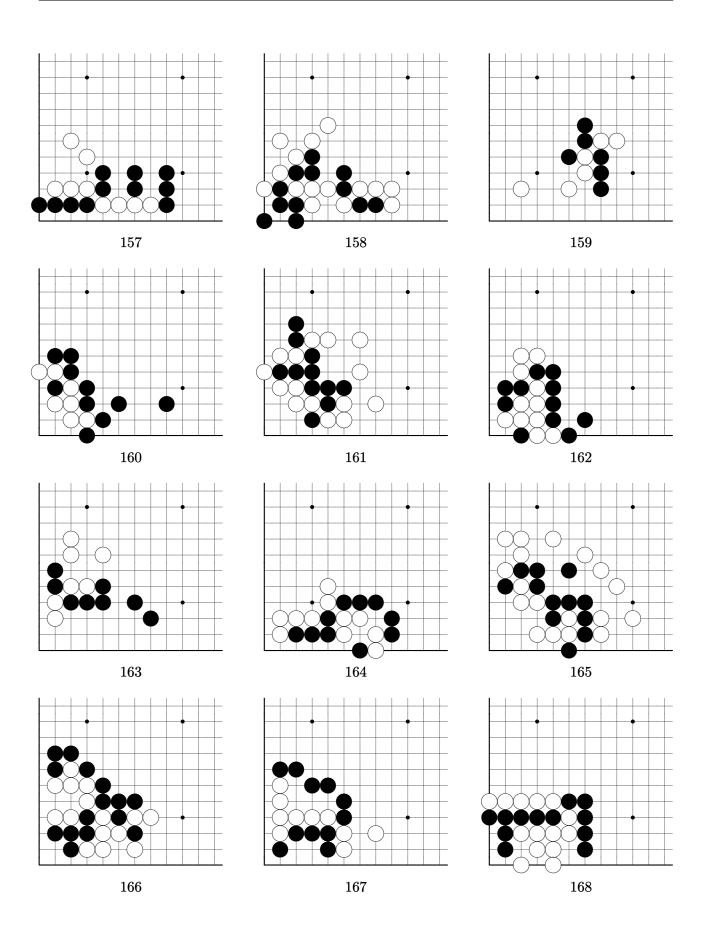


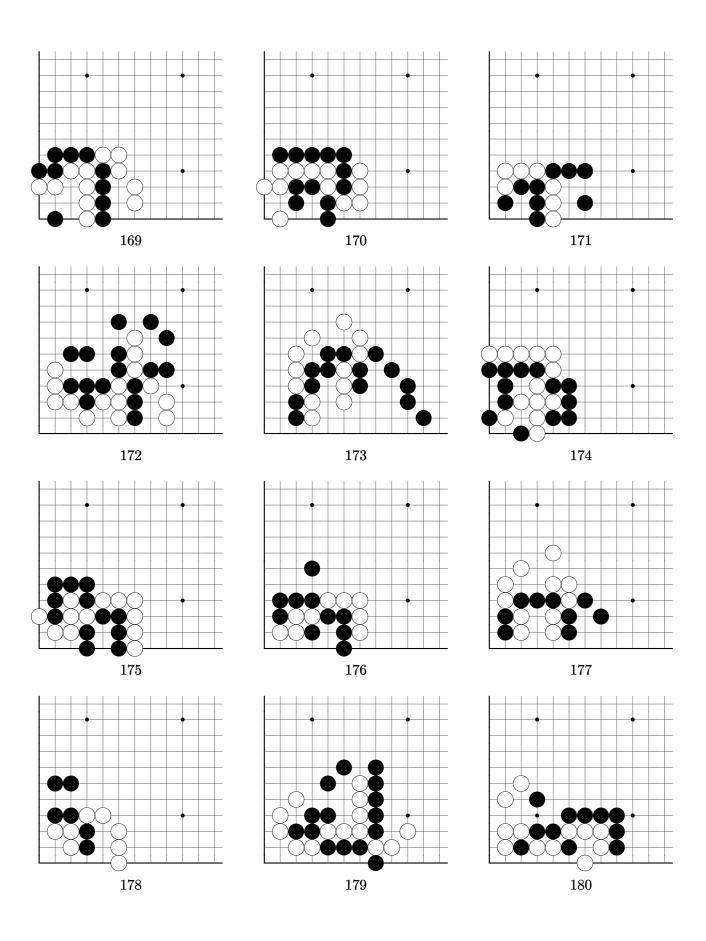


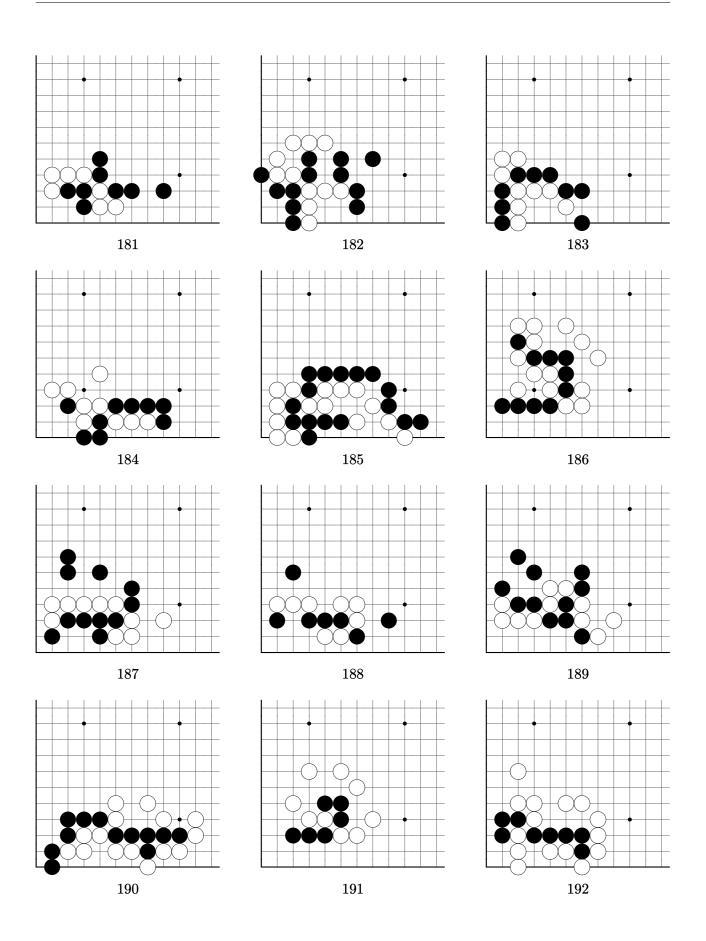


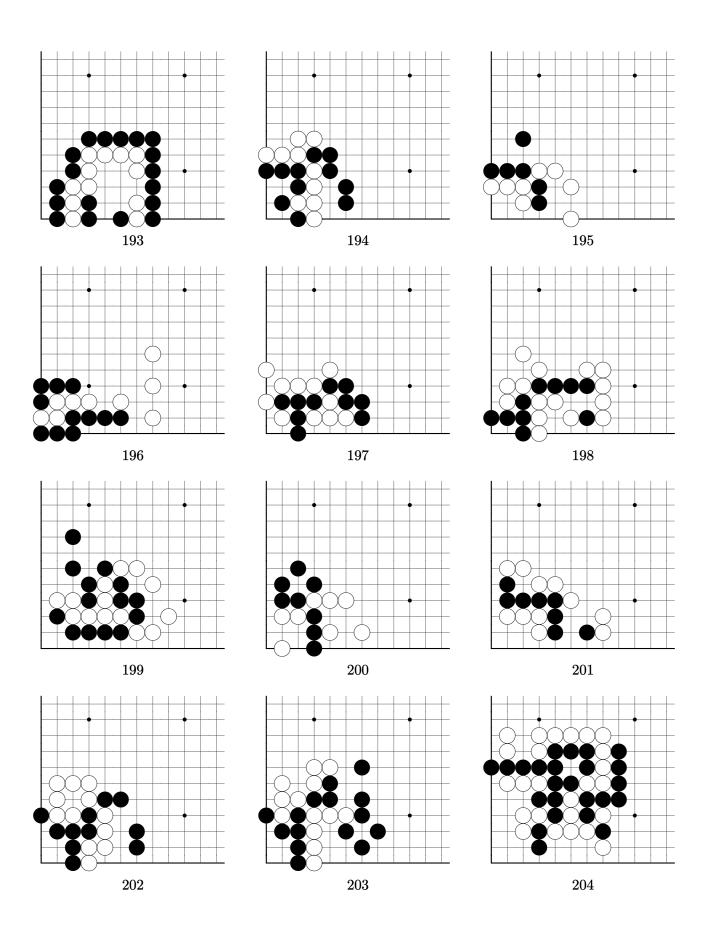


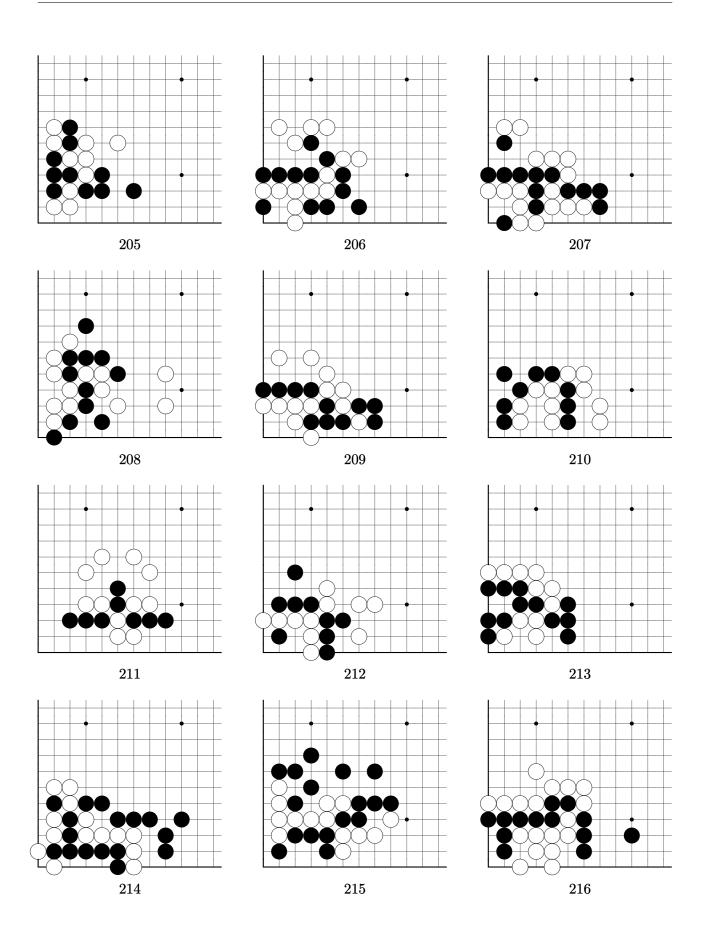


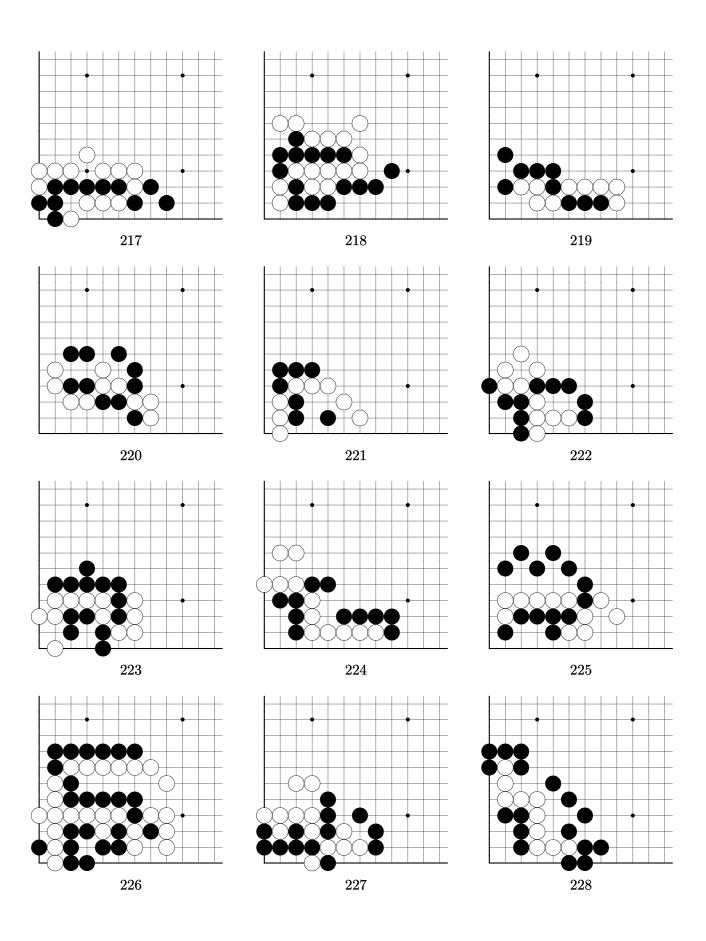


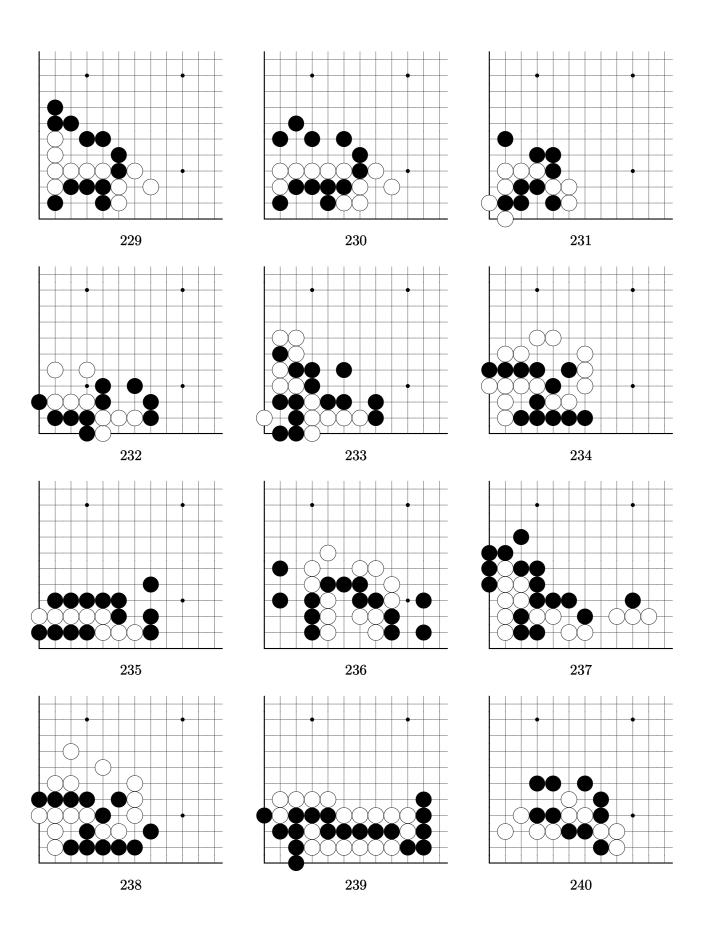


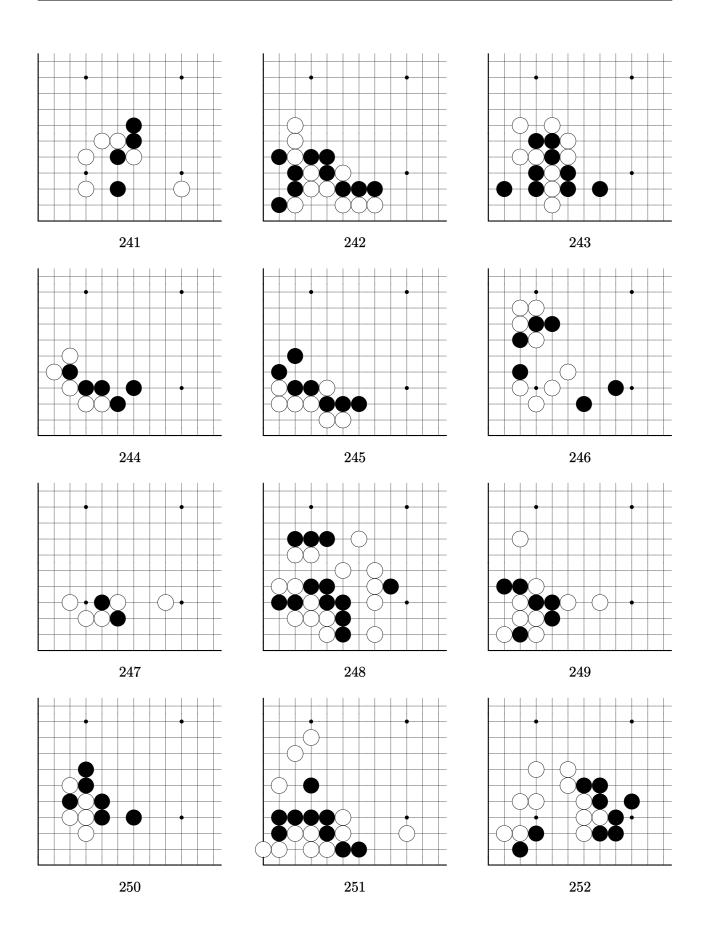


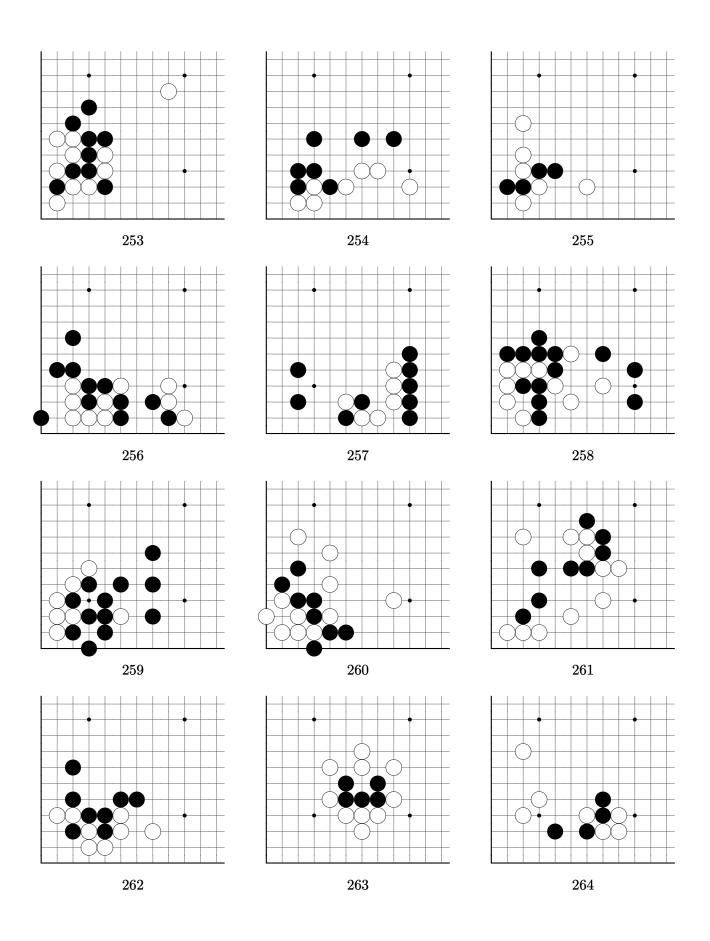


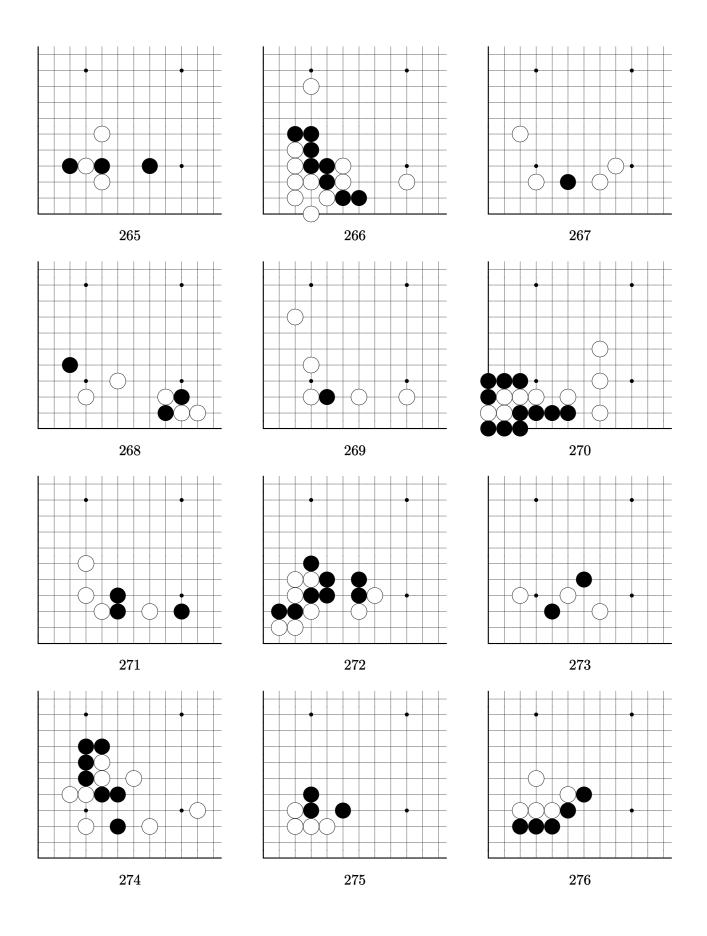


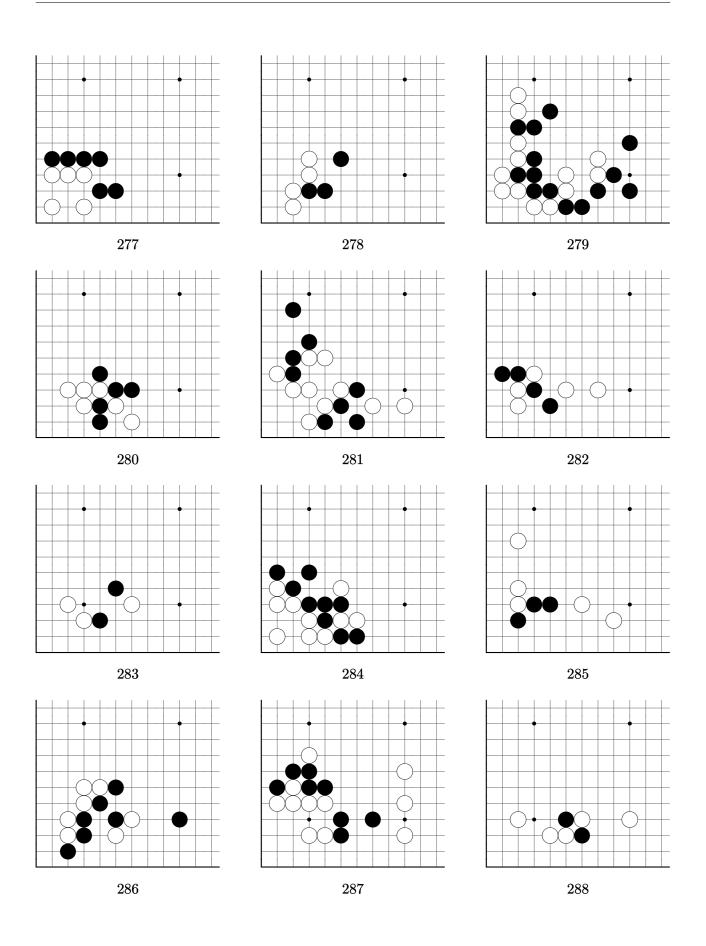


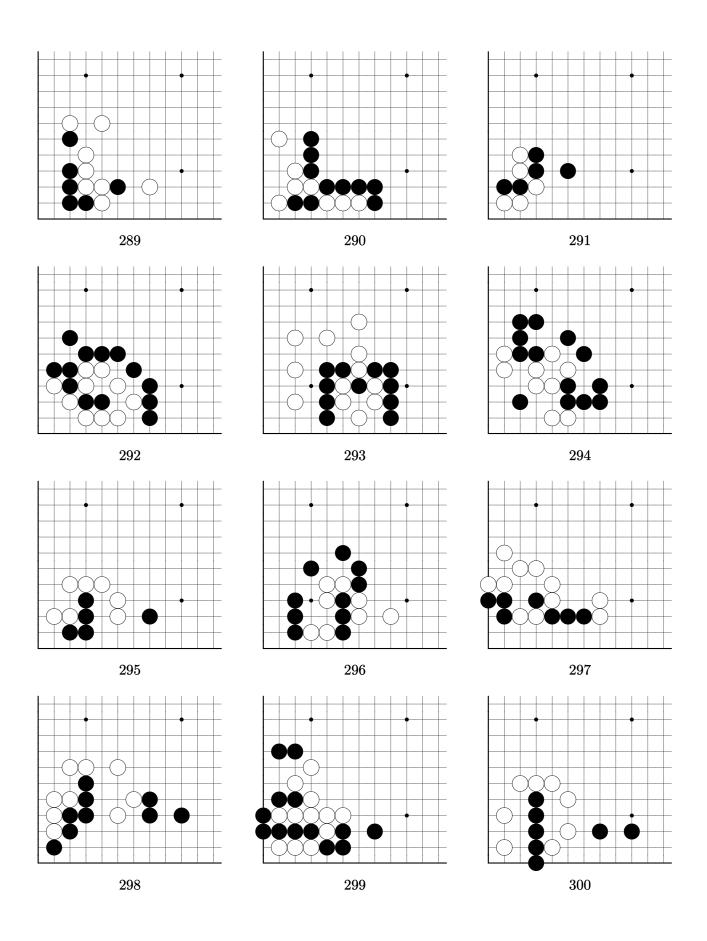


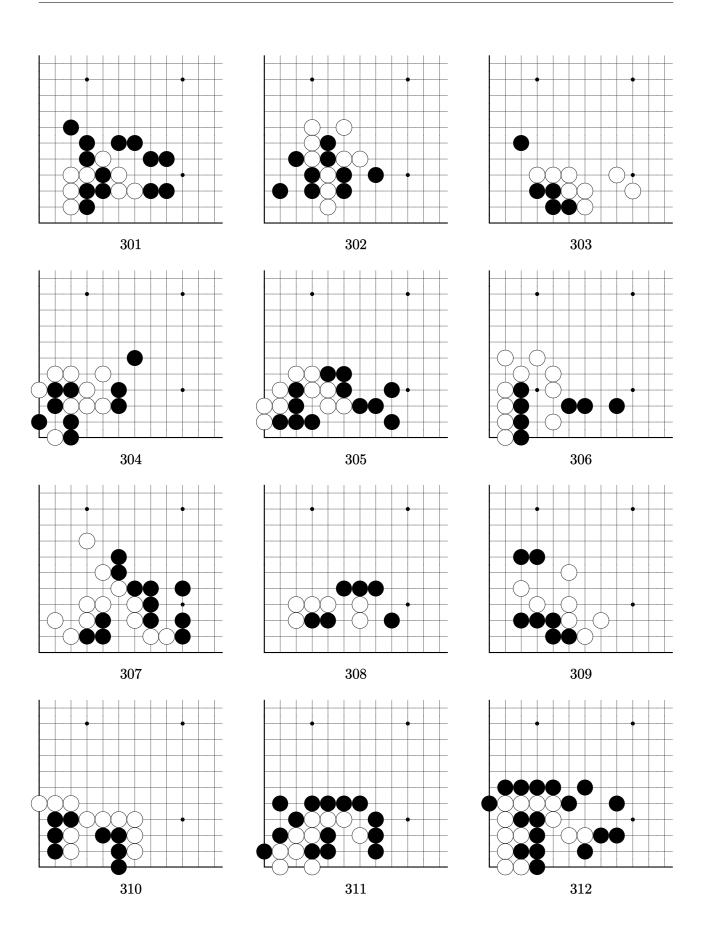


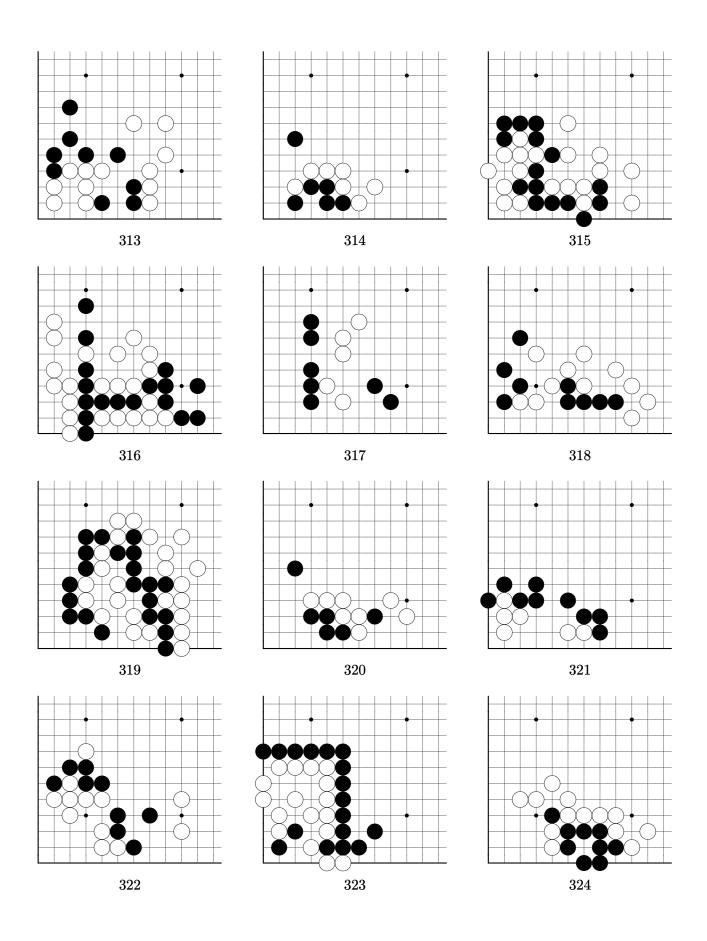


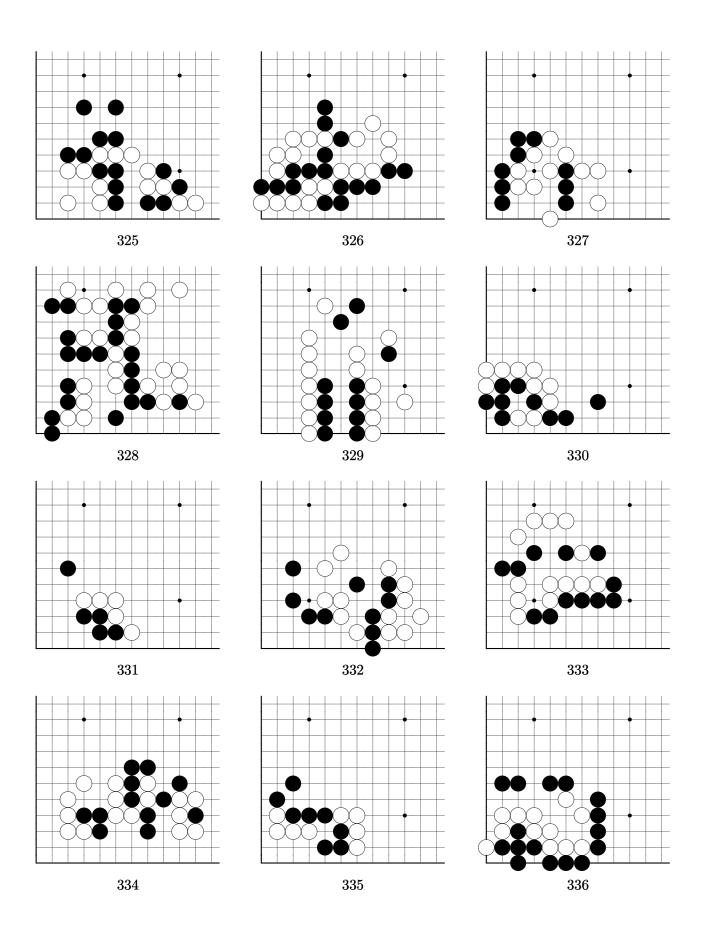


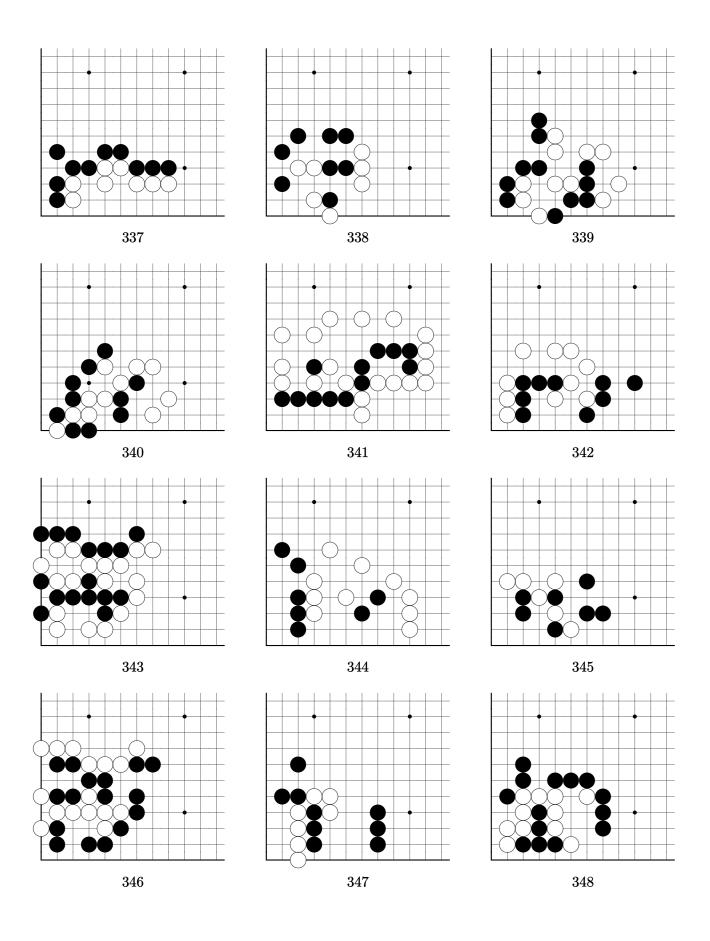


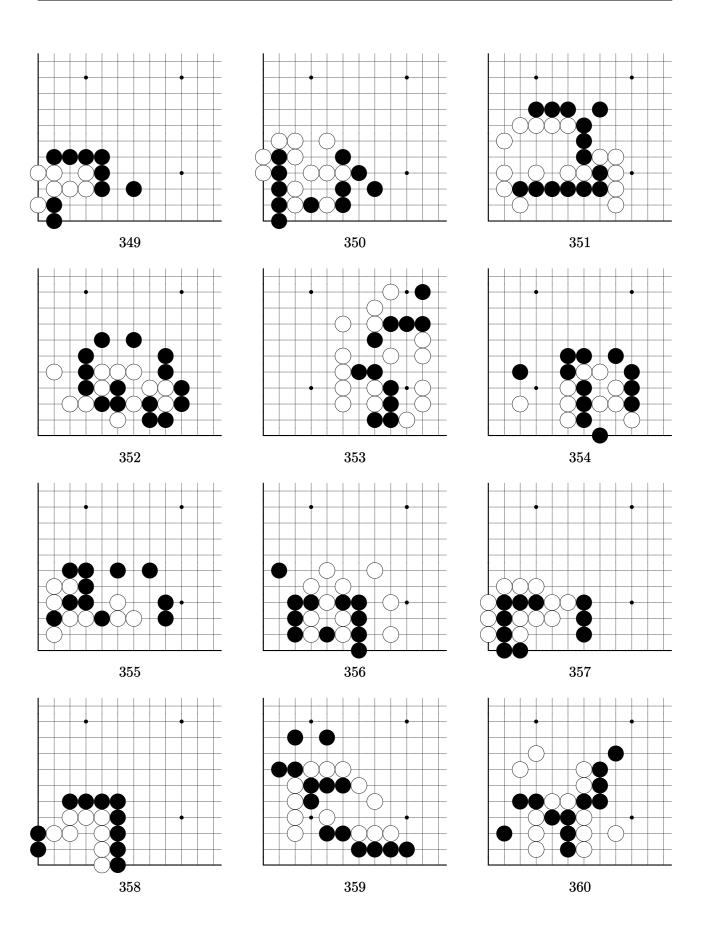


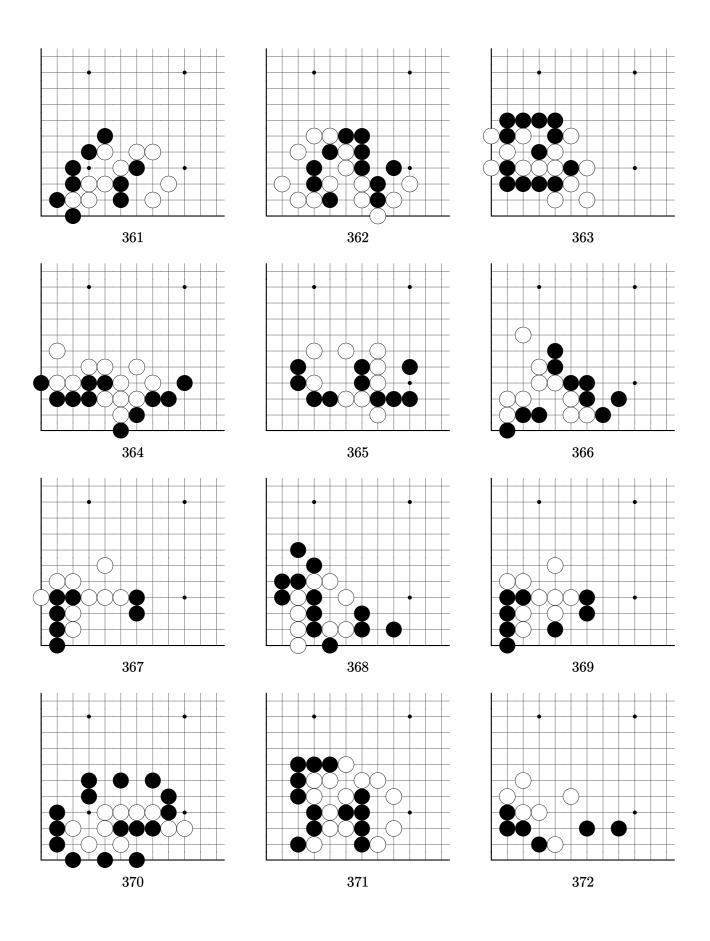


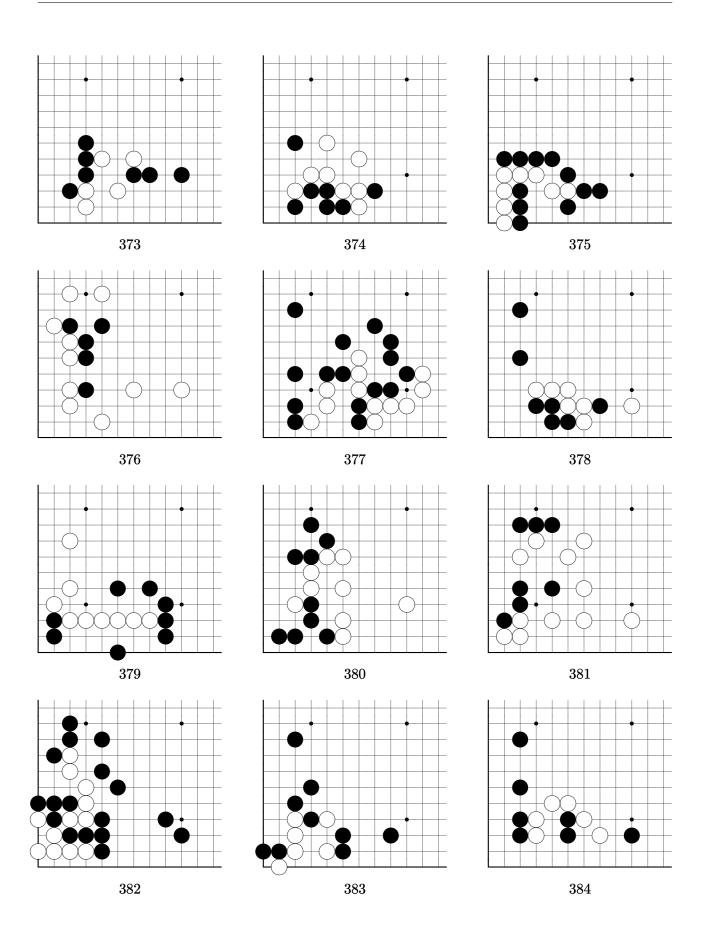


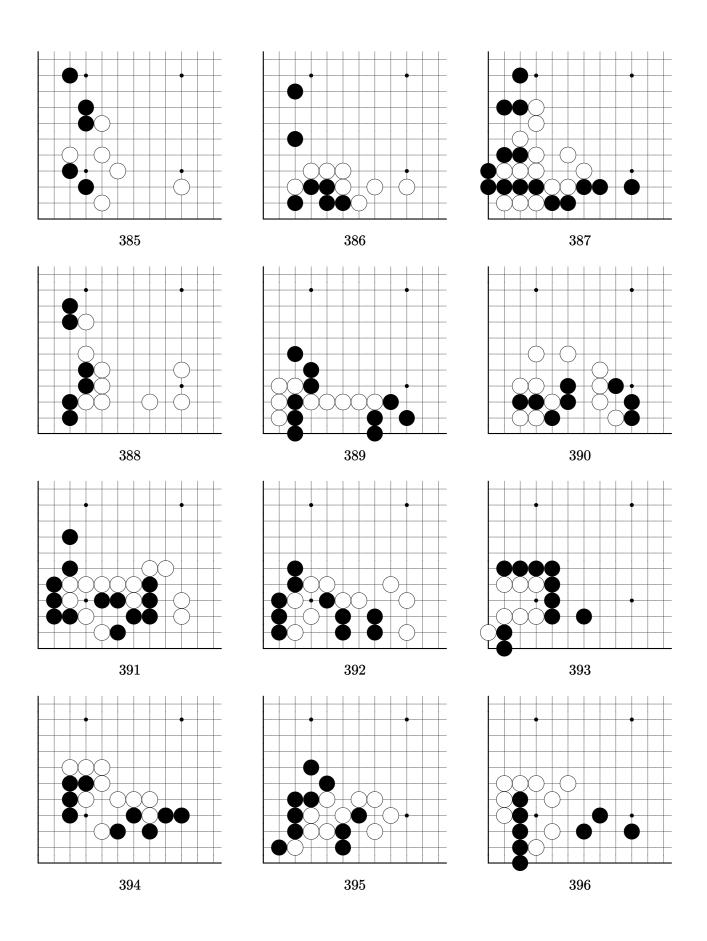


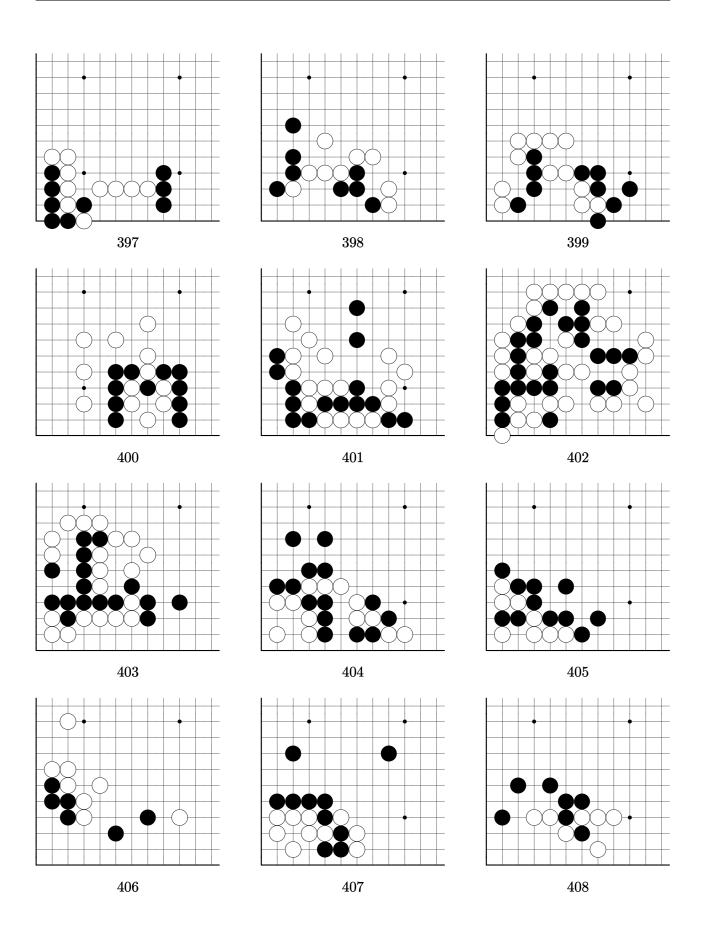


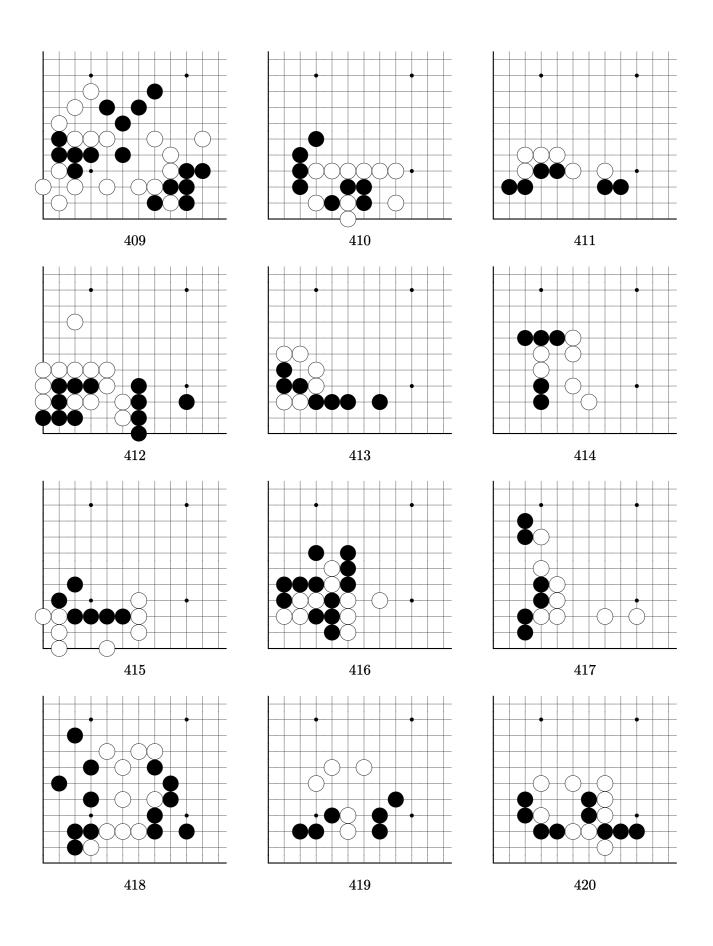


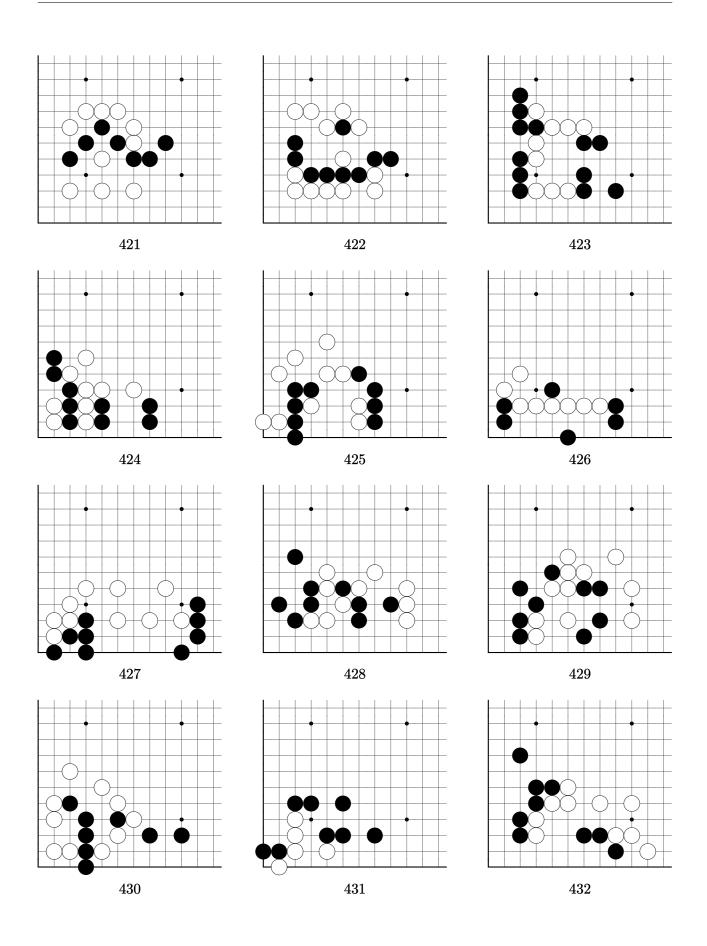


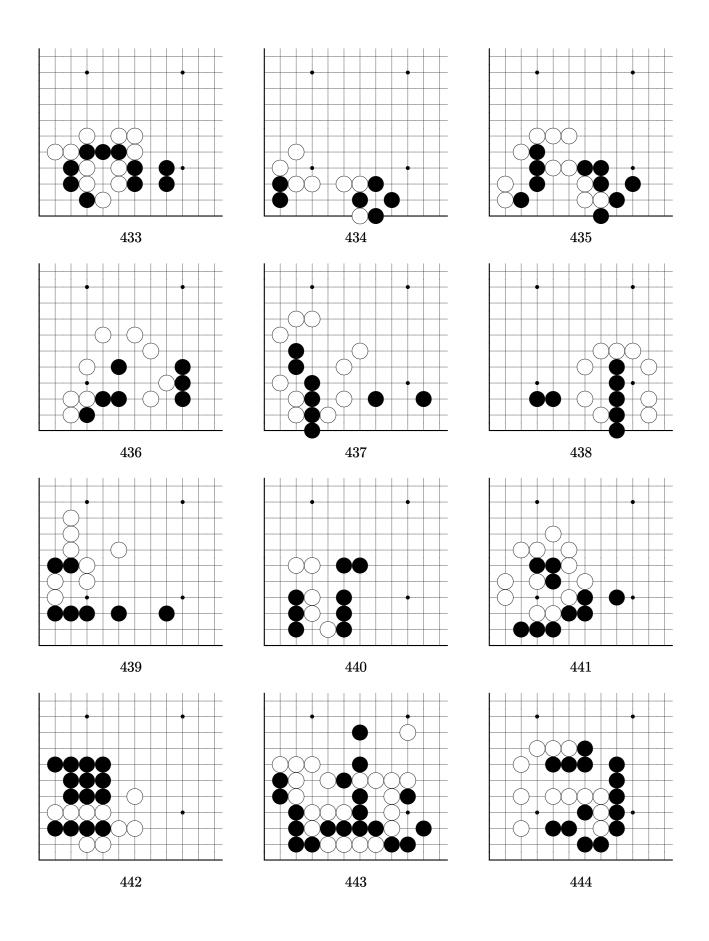


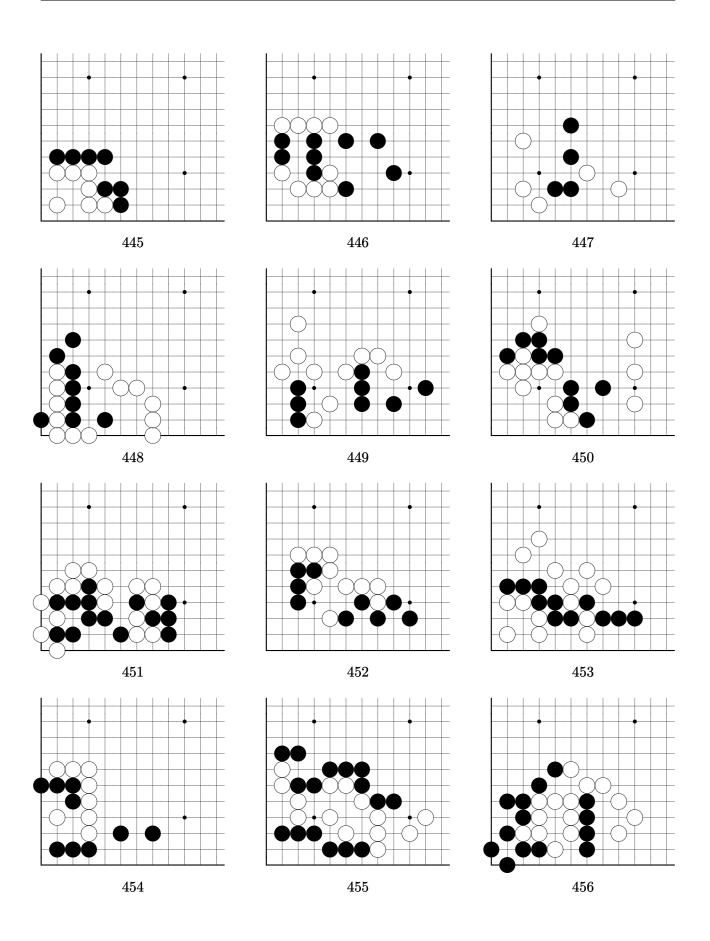


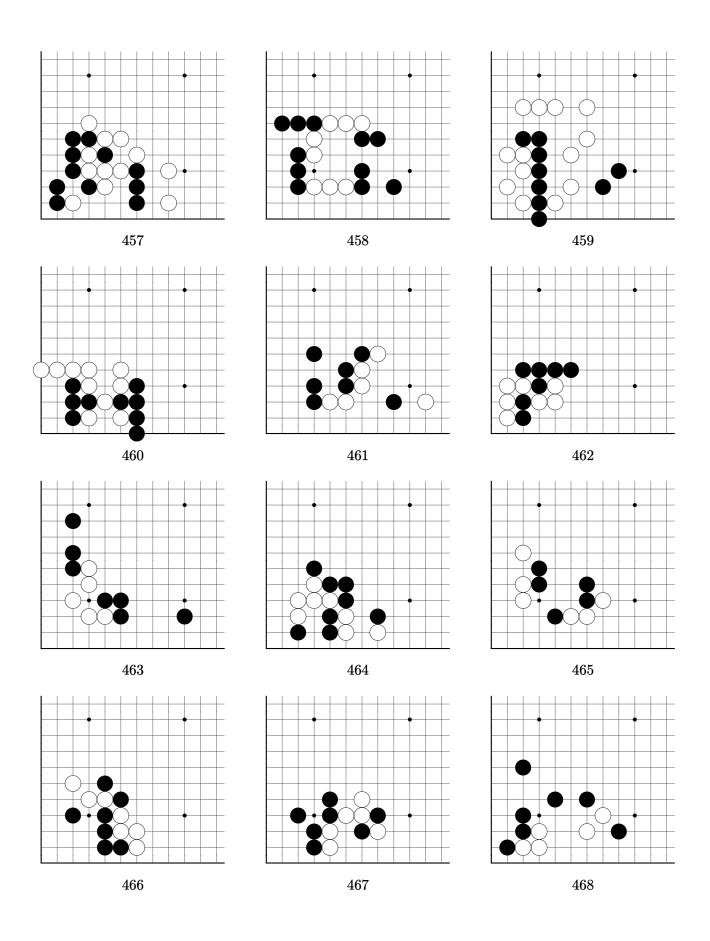


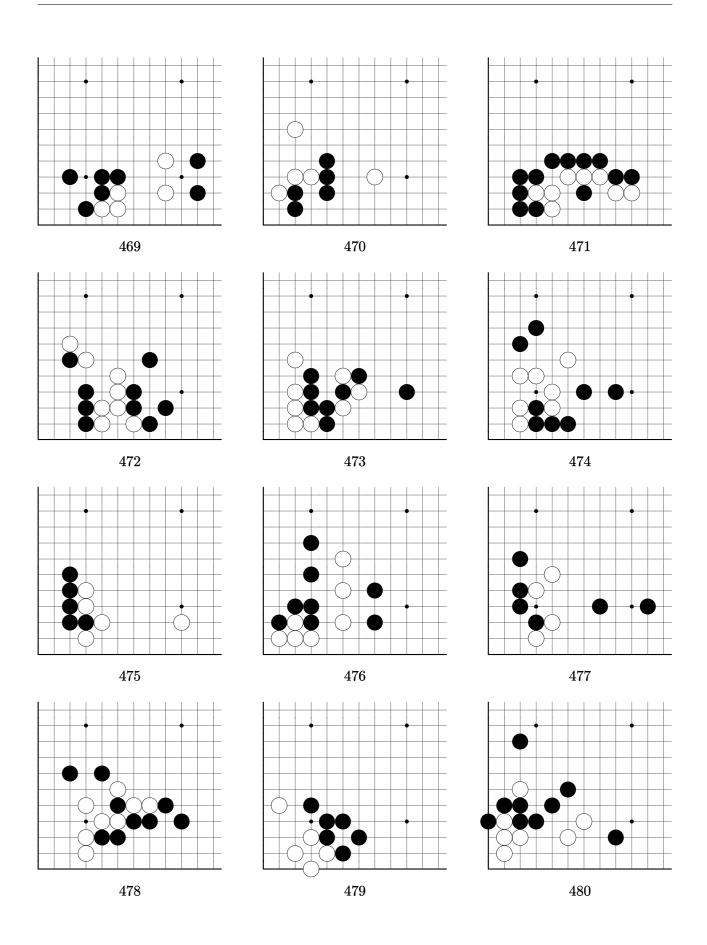


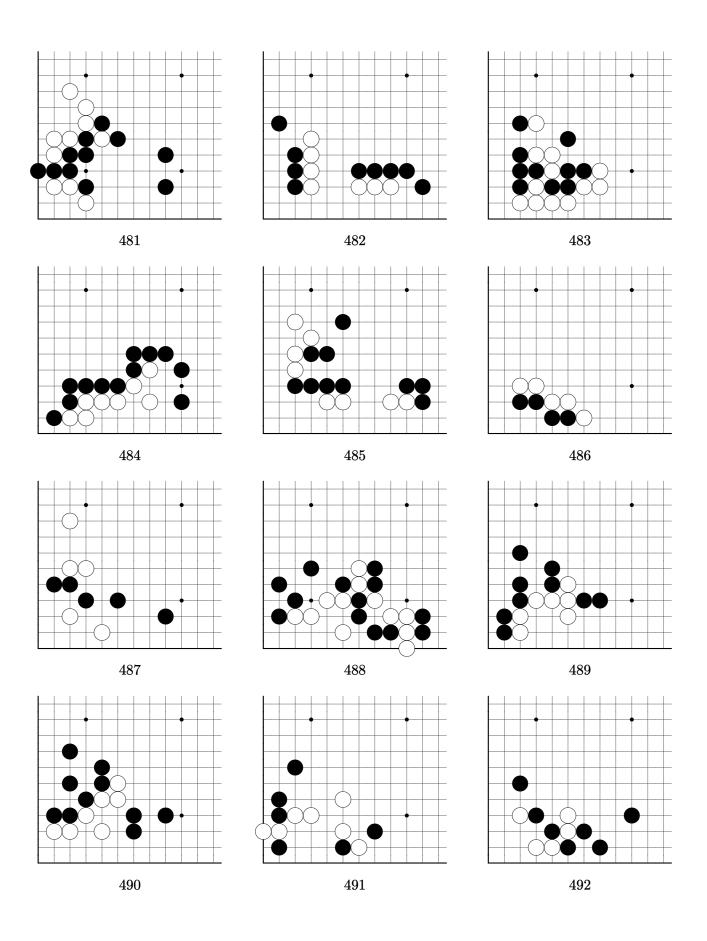


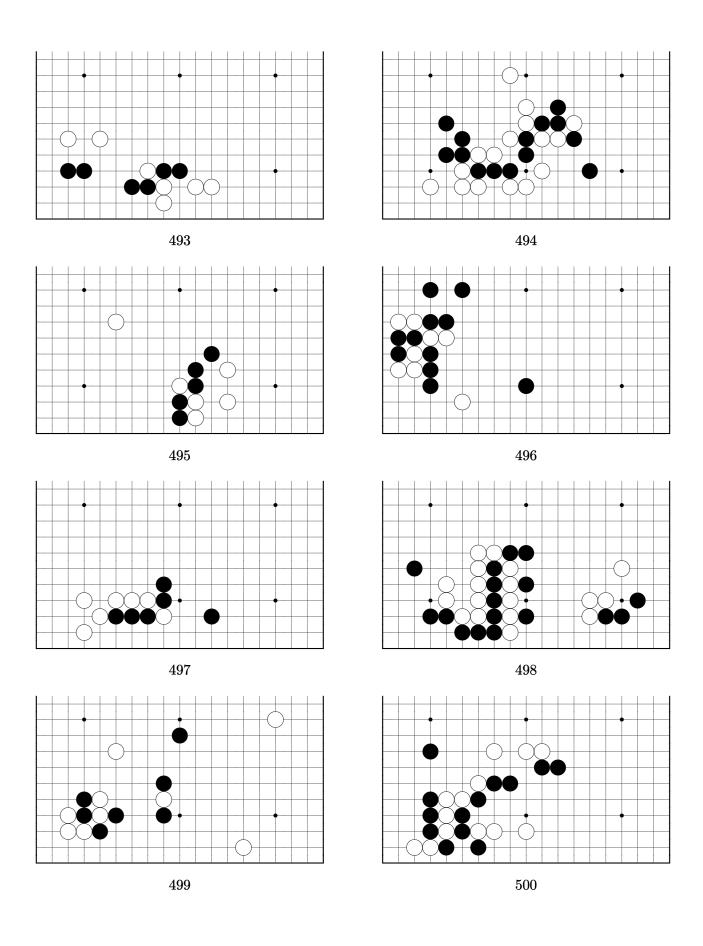


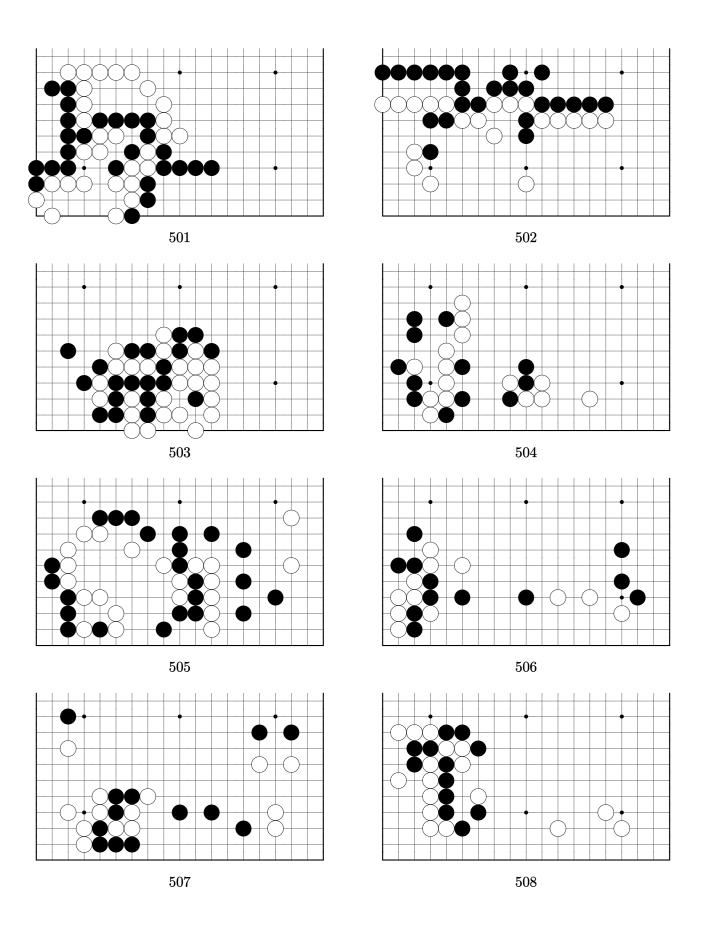


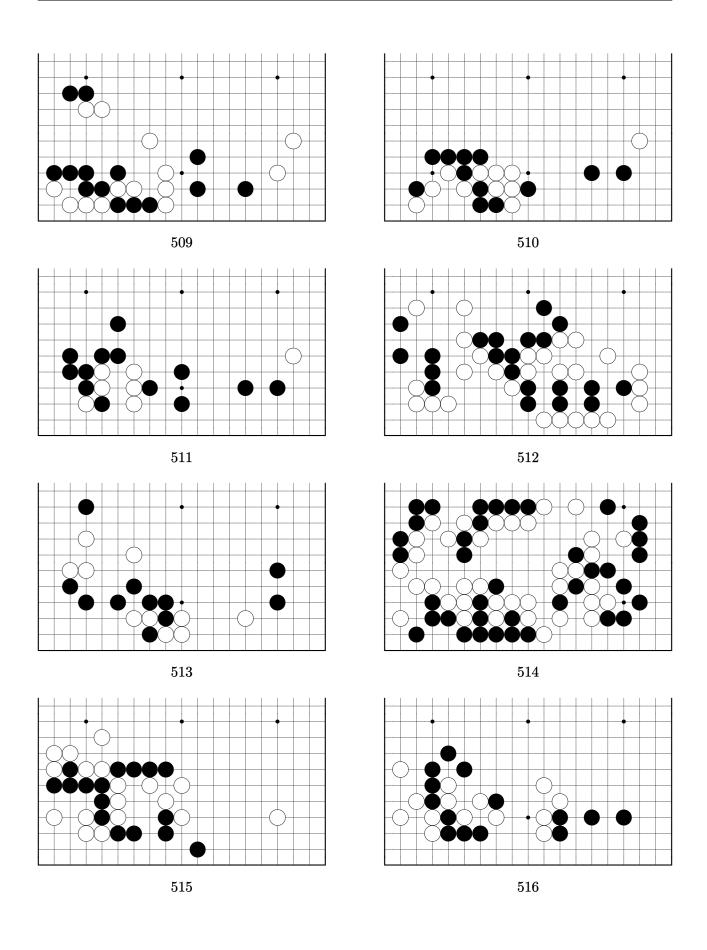


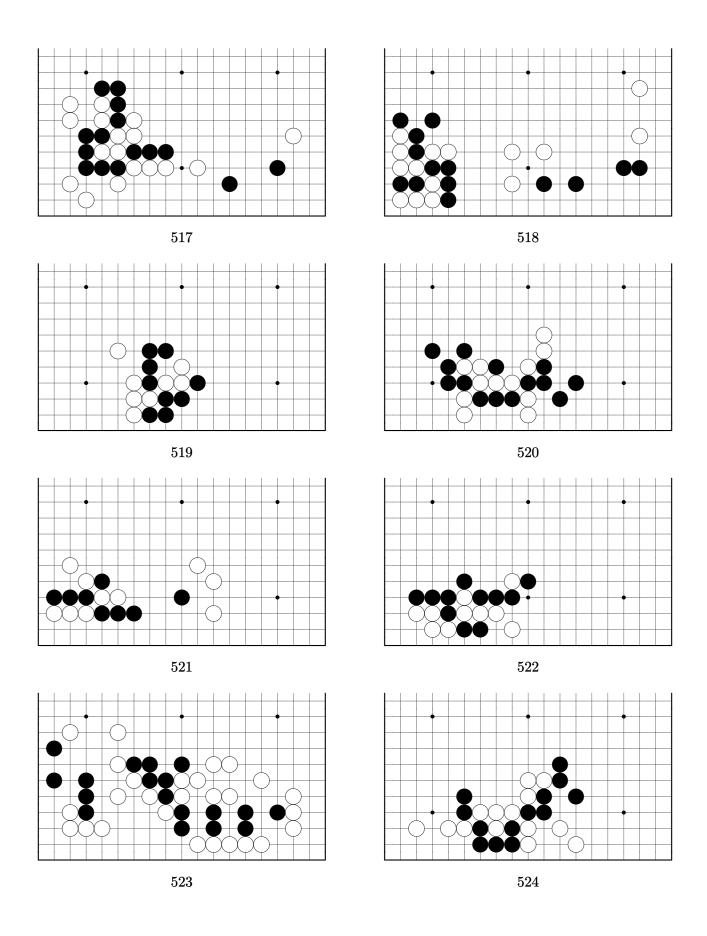


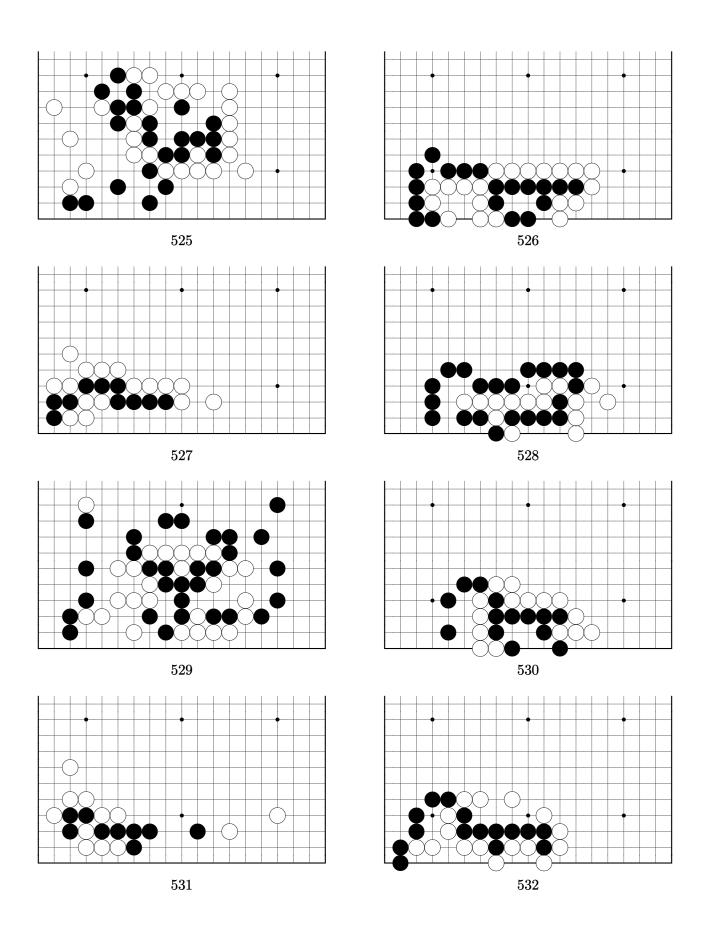


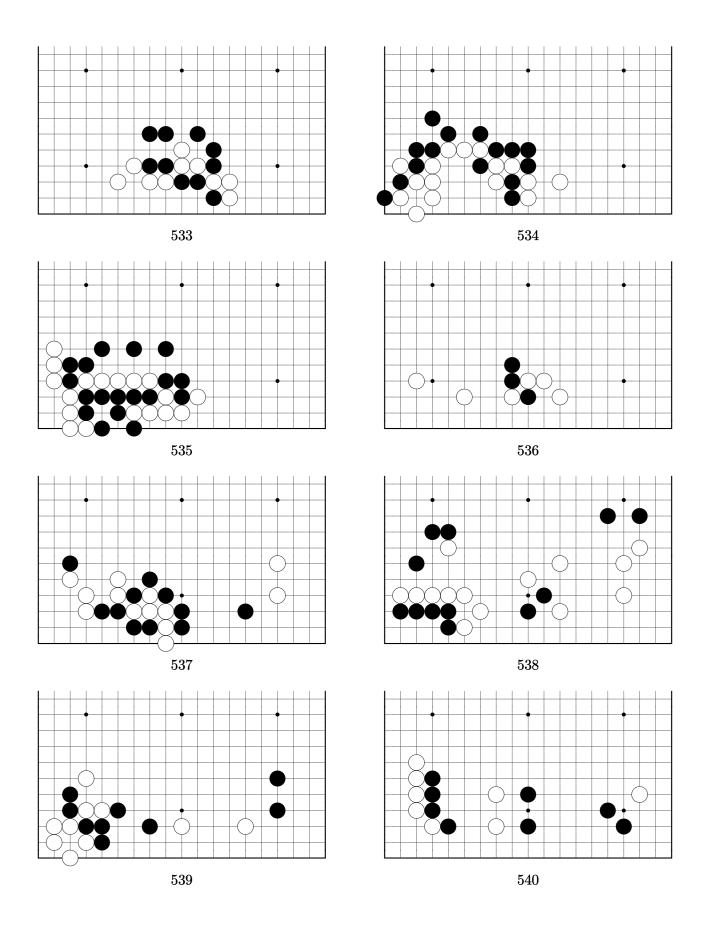


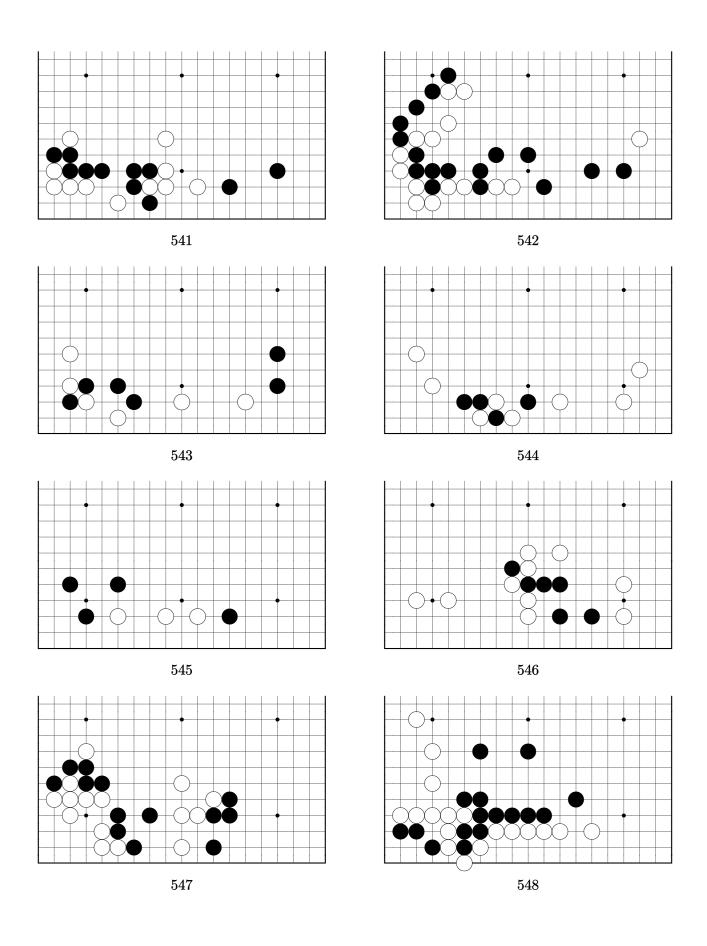


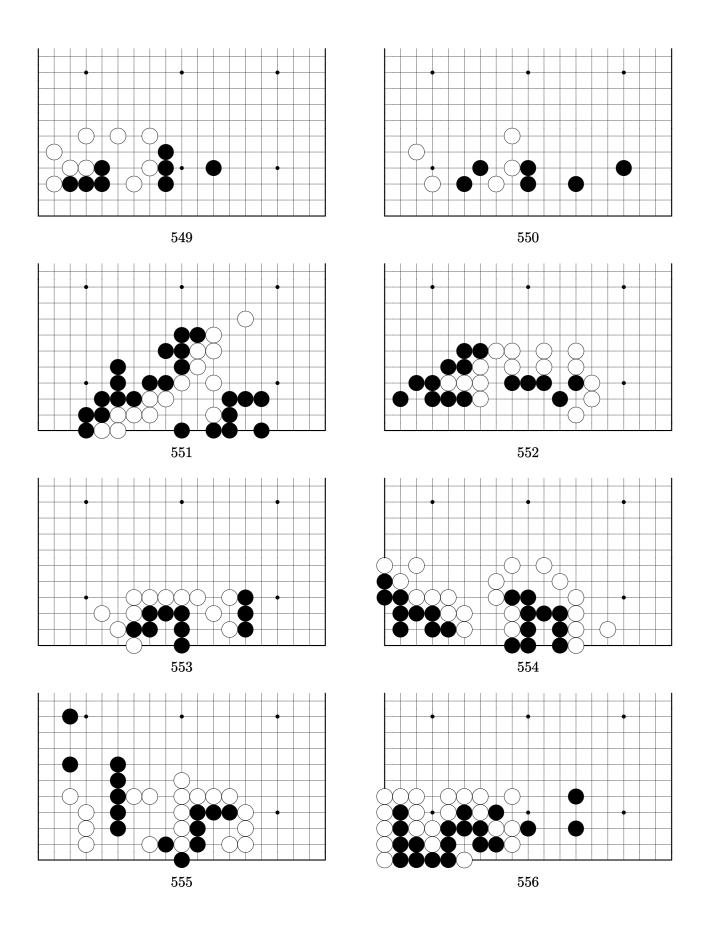


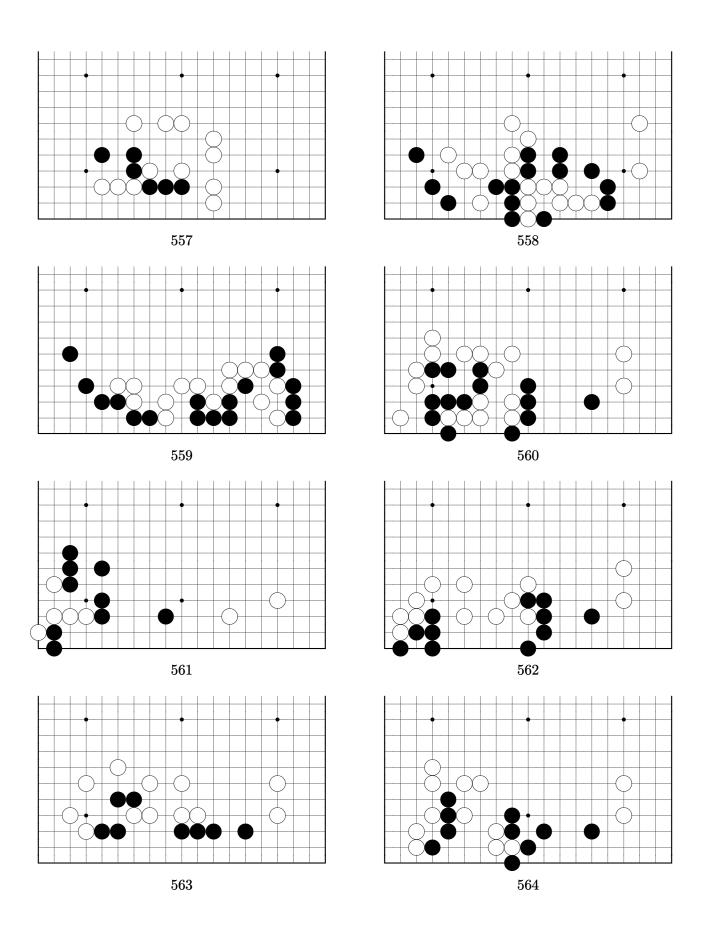


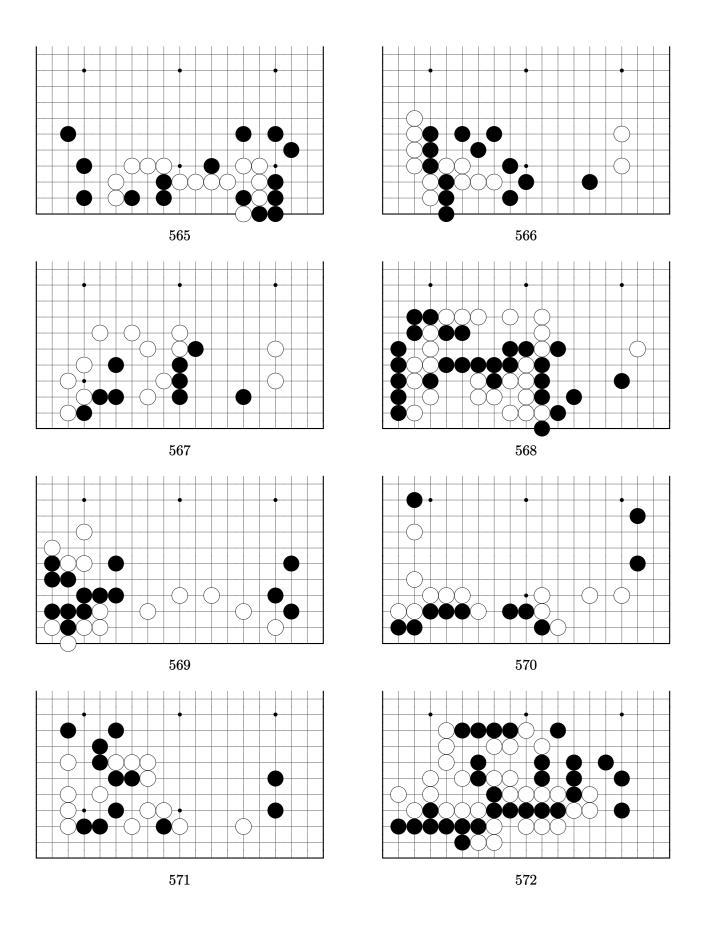


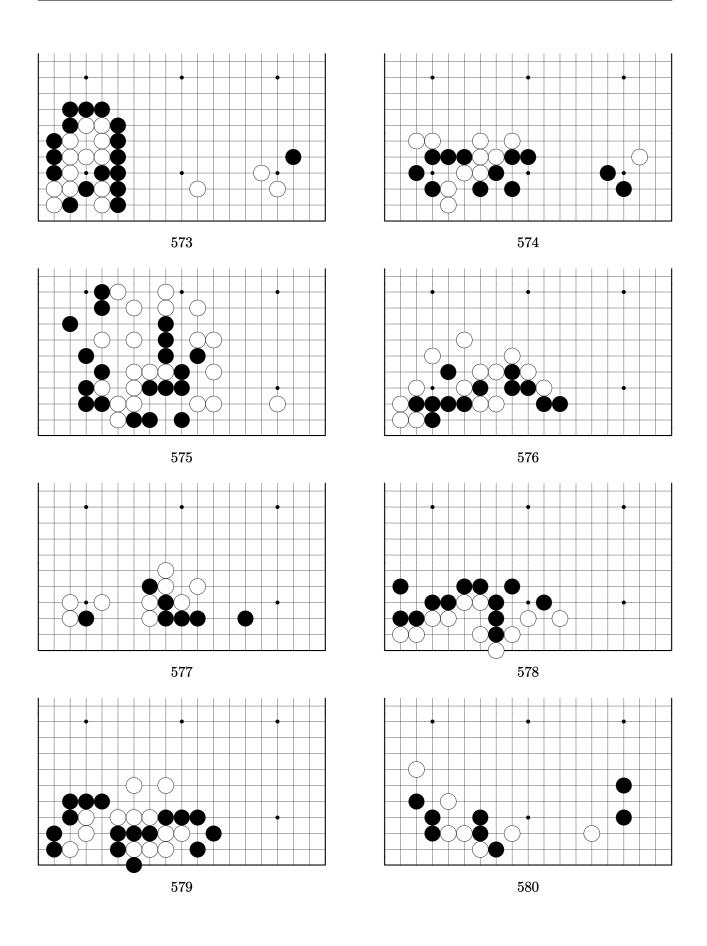












- (1) F7 D7 D8 C8 E7 B7 C6
- (2) H6 H4 J4 J3 H5 H2 G3 G1 G5
- (3) C3 C2 B2 B3 C1 C4 D1 C3 B4
- (4) D5 E5 F5 D5 D7 C6 C7
- (5) E5 F5 F6 E6 H3 H2 G5 E5 G1 H1 C1 G1 J2 H4
- (6) F2 G3 G2 H3 J3 H2 J2 H1 G4
- (7) D2 C3 E4 C2 B2 B3 C1 B4 B5 A2 B1 A3 A5 D1
- (8) G3 G2 F1 G1 H2 G4 C1 F1 H1 G3 J3 H4 K4
- (9) E5 F6 G6 F5 F4 G5 H5 G4 G3 H4 H3 J4 J5 J3
- (10) G5 G6 F6 G4 G7 G5 F4 G3 G2 H3 J3 J4 H2
- (11) C3 D4 D5 C4 B4 C5 C6 B5 B6 A5 A4 E5 A6 D5
- (12) B5 C6 A6 D7 A7 D6 D8 E7 F9
- (13) F6 E5 F4 E4 E2 F5 G5 G4 E3 F4 H4 G3 G2 H3
- (14) H4 G3 G2 H3 J3 H2 J2 H1 J1 J4 G1 H4 K4
- (15) E2
- (16) H4 G5 J4 J2 G6 H5 J5 H6 H7
- (17) F2 E4 D1 F3 E1 E3 E5 F4 F5 G4 H4 G5 G6
- (18) C1 C2 G1 D1 B2 C3 B3 C4 C5 B4 A4 B5 B6 B1
- (19) D6 E5 F5 E6 E7 F6 F7 G6 G5 G7 G8 H7 J7 J6
- (20) H3 H4 J3 J2 F4 G4 J4 K2 G5 E4 H5 F4 F6 E5
- (21) E1 D1 F6 G4 F4 F5 G5 F3 E6 F4 H4
- (22) G6 G5 F4 E5 H5
- (23) G6 E7 F7 E6 E8 D6 C7 F8 C6 G7 F6
- (24) F5 E6 F7 E7 E8 D7 D8 C7 B7
- (25) F5 E5 E6 D5 D6 C5 B5 C6 C7 B6 B7
- (26) F6 E5 E4 F5 F4 G5 G4 G6 H7 F7 G7 F8 H6 F6
- (27) G6 F5 E6 E4 E5
- (28) E5 F4 G6 G4 H4 H5 G5 H3 J4 G2 F5
- (29) E6 F5 G6 G5 H5 F6 F7 E7 G4 E6 E8
- (30) H6 H4 J4 J3 H5 H2 G5
- (31) F5 F4 F3 E4 E5 E3 E2 D3 C3 D2 F2 C2 B2 G5
- (32) B5 B3 B2 C2 A4 D3 A3
- (33) C6 B6 B5 C5 D6 A5 A4
- $(34) \ E5 \ D6 \ E7 \ E6 \ F6 \ F5 \ D7 \ E5 \ G5 \ F4 \ G4 \ F3 \ F2 \ G3$
- (35) A3 E2 B2 D1 B1
- (36) G6 F5 E6 E4 E5 D3 C3 C4 D5 C2 F6 F4 F2 E3
- (37) A2 C4 D3 C5 C6 B6 A3 A5 A4 B5 B7
- (38) E6 D7 F7 E8 F9 F6 F5 F8 G8 G7 E9 F7 H7
- (39) H5 G4 F4 G5 G6 F5 F6 E5 E4 E6 E7 D6 C6 D7
- (40) J2 F1 G2
- (41) C5 C6 F8 E8 E9 D8 C7 B6 C8
- (42) F3 G2 H3 J2 C1
- (43) C2 D3 E3 F2 D2
- $(44)\ F6\ E5\ D6\ D5\ B5\ E6\ E7\ D7\ C5\ D6\ D8\ C7\ B7\ C8$
- (45) G5 F5 F4 H5 E5 G5 G3 H4 H2 F3 E4 G2 J1
- (46) C2 B2 B3 C1 B4 C2 E1 A2 G1 J2 G5 G4 H4 H5
- (47) E1 F1 B1 A2 C1 A1 C1 B1 A3 J2 C1 C2 B1 B2
- (48) E5 D2 H1
- (49) E1 F1 E2 D1 E2 E1 C1 A1 G1 E4 E2
- (50) E6 F5 F6

- (51) C2 C1 F1
- (52) F2 F1 F3 H3 G1
- (53) F7 G5 E5
- (54) F5 J5 H5 K6 F6
- (55) G7 G4 H4 H5 F3 G5 J5
- (56) B2 A4 D1 A3 A5
- (57) B2 A2 A4 A3 B1 D1 A6
- (58) F7 F6 G6 F5 G5 G4 F3
- (59) G8 F7 E8
- (60) F2 E3 E2 D2 F5
- (61) H5 J6 H7
- (62) F6 F5 D5 G6 G7 F7 E5 F6 F8
- (63) E6 F6 F5 D6 D7 E6 G8 F8 F9 E9 G7 D8 G6 E8
- (64) B2 E3 F1 B3 E1
- (65) G6 F5 G5
- (66) G7 G5 H5 H6 G6 H4 J5 G3 F4
- (67) F5 G4 H4 G5 G6 H5 J6 F6 E6 H6 H7 G7 J5 G6
- (68) E2 E5 F5 E3 F3 F4 D2
- (69) H5
- (70) E6 F5 G6 G5 H5
- (71) G6 F6 F7 G5 H5 E7 G4 E6 E8
- (72) F6 G5 H7 H5 J5 J6 H6 J4 K5 H3 G6
- (73) G3 E3 E5
- (74) B4 B3 B6 A4 D6
- (75) C1 E1 H2
- (76) G2 E2 F2
- (77) F3 E4 F5 E5 E6
- (78) D2 C2 A2 B1 A3 G1 A1
- (79) E5 F4 G5 F5 F6 E6 G4 E5 E7
- (80) H3 H4 F7
- (81) G5 F5 G7 H5 J6 F7 F6 G8 G3
- (82) E2 F3 G3 F5 G5 G4 F2
- (83) E6 F5 G7 F6 F7 D6 E7 C6 B6
- (84) J6 G6 G7 F7 H6 E6 H5
- (85) E6 F5 G6 G5 H5
- (86) D3 E3 F2 E2 E1 C3 D1
- (87) G7 F6 E7 A5 G6
- (88) C6 D6 E5 F4 F5 G4 B6
- (89) F5 E5 E6 D5 D6 C5 B4 C6 C7 B6 B7 A6 A7
- (90) K5 J6 H6 G7 G8 H7 J7
- (91) F3 G2 H3 G3 G4 E5 F4 H2 F1 G1 C1
- (92) G6 H4 H5
- (93) D4 D5 C5 D6 B4 D3 D2 D4 C6 D7 B1
- (94) D5 E4 F6 F4 G4 G3 F5 F2 E5
- (95) E2 D3 D1
- (96) D4 E4 E3 F4 F3 G4 H4 G3 G2 H3 J3 H2 H1 J2
- (97) E3 E2 F2 E4 E1 F3 D1 E3 E5 F4 F5
- (98) F5 F6 G6 F4 F7 F5 H5 G4 H3 H4 J4 H6 G3 H5
- (99) H2 H3 G1 G4 F1 G3 G5 J2 J3 H1 E1
- (100) B1 D1 F1 A2 C1

- (101) D2 C2 E6 G1 D5
- (102) B1 A2 E2 F2 E1 F1 A5
- (103) B3 C2 C1 B1 A3
- (104) B1 A1 F3
- (105) A2 B1 B5
- (106) C1 A3 B2 A2 B1
- (107) E1 D1 C1
- (108) D1 A1 F3 E1 G1
- (109) B3
- (110) B1 C2 B2 C1 F1 E2 F2
- (111) D1
- (112) A2 C1 D1 B1 G5 G6 A5 B5 D5 A7 A6
- (113) A2 B1 D1 A4 A3
- (114) B1 E1 D1 A3 A5
- (115) E2 E1 A5 A6 A4
- (116) B1 C2 C1 B2 G4
- (117) B1 A2 A3 A4 A1
- (118) D1 B2 F5
- (119) E1 H1 E3 J2 H3 G1 K2
- (120) F6 E2 F2
- (121) A3 B4 B6 B7 B1
- (122) B1 C1 A2
- (123) B1 A2 E1
- (124) C5 B5 B6 B7 A2
- (125) E1 B1 D1 F1 A1
- (126) G2 F2 D2 G4 G5 H5 H3
- (127) D2 C1 A5 A1 D5
- (128) H4 J4 H5 G5 H6 K4 E8 F7 F5
- (129) B1 C2 C1 B2 G2
- (130) H1
- (131) F3 G2 H3 J2 C1
- (132) C1 F1 G2 B1 F4
- (133) C2 B2 E1 F1 D2
- (134) A2
- (135) E2 D2 C1 D1 H1 A1 B1
- (136) E1 D2 G3
- (137) B1
- (138) A2 B1 A4 G1 A1
- (139) C1 B1 E1
- (140) C5 A3 A5
- (141) B3 A2 E1 A5 C1 D1 F1
- (142) C1 G1 D4 A3 E4
- (143) D2 C2 D1 G1 E1
- (144) B2 C3 C1 B3 A3 C2 C1
- (145) G2 H3 F3
- (146) B1 A3 D4 E2 F1 G1 E4
- (147) D2 D3 C2
- (148) H1 F1 J1 G1 D1 J3 E1
- (149) E1 E2 D2
- (150) D2 C2 A2 B1 A3 G1 A1

- (151) B3 C4 B2 C2 A2 B4 A3
- (152) A2 B3 C1 D1 B1
- (153) A2 C3 E1 D1 B1 G1 F1
- (154) C2 C3 D2 E2 D1
- (155) K2 J1 J5 H2 H6 G1 H4
- (156) C2 D3 D1 E2 G2
- (157) B1 D1 E1 F1 H1
- (158) E2 E1 D1 G1 E4
- (159) E3 G3 E2 H2 J2 G2 K4
- (160) B1 C1 A3 A4 A2
- (161) C2 B2 A2 A4 B1 A3 B7 A6 B3
- (162) B1 A1 B1 C1 A2 A3 A4
- (163) B2 C3 C2 D3 D2 E3 F3 E2 A2 B7 A3
- (164) E1 C1 H3 G2 J1
- $(165)\ D3\ C3\ C2\ B2\ C1\ B1\ B3\ D1\ C2\ C1\ B4\ C2\ A6\ A7$
- (166) A2 B1 A5
- (167) D1 A2 C2 B1 A3 A4 A6
- (168) A2 B1 C2 D1 F1
- (169) C2 C3 A2 F3 B2
- (170) B2 A2 D1
- (171) B1 C1 C2 A2 F2 A3 F1
- (172) G1 E2 G8
- (173) E3 E2 F2 G2 F1 G1 G3 E1 F2 F1 E4
- (174) B1 C2 A3 A1 B1
- (175) A2 A1 C1
- (176) D1 A2 B1
- (177) C1 D1 D3 B1 D2
- (178) D1 B1 A2 A3 C1 E3 B2 A1 A2
- (179) B2 B1 D1 A2 F5
- (180) E1 C1 J1 F1 H1
- (181) D1 C2 B2 B1 G2
- (182) B1 A2 E4 A3 F2 A5 E1
- (183) E2 E1 D2 D1 E2
- (184) B1 C2 C1 B2 H1
- (185) G3 F3 H4 G3 G1 H2 H1
- (186) B7 B6 A7 C5 A6 A5 A4 B4
- (187) D1 A2 C2 B1 A3
- (188) C3 D2 B1 C2 B2 E4 H2
- (189) D2 D1 F6 E2 F2 F1
- (190) G1 F1 D1
- (191) C6 B6 B5 D6 D5 C7 B4
- (192) D2 B2 A2 D1 E1 F1 B1 A1
- (193) F2 G3 E2
- (194) A2 B1 E2
- (195) D1
- (196) F4 E4 E5 F5 G4
- (197) B1 A2 E1
- (198) E1 F3 G3 G1 F1 E2 F1
- (199) A4 B5 B6 B2 A6 A3 A5 E7 D6
- $(200) \ B2 \ C2 \ A2 \ A3 \ C1 \ A1 \ B2 \ A2 \ A4$

(201) A2 B2 C1	$(251) \ \mathrm{G5} \ \mathrm{F5} \ \mathrm{F6} \ \mathrm{G4} \ \mathrm{H4} \ \mathrm{H5} \ \mathrm{G6} \ \mathrm{H3} \ \mathrm{J4} \ \mathrm{G3} \ \mathrm{J3} \ \mathrm{H2} \ \mathrm{J2} \ \mathrm{G1}$
(202) B1 A2 F4	(252) G2 F2 F3 F4 E2 F1 E4 E3
(203) B1 A2 E3	(253) C2 A3 D2 B3 F3
(204) C5 B5 B4 B3 A5 A4 A6 B4 B2	(254) E2 E4 E5 F4 B2 F2 C1 E1
(205) D7 E7 E6 E5 F5 E6 B8	(255) D2 E3 F3 E2 F2 D1 G4
(206) D5	(256) F5 G4 H4 G5 H5 G6 D5
(207) E1 H1 J1 F1	(257) F4 E3 E2 E4 E5 G4 F5
(208) G3 G2 F4	(258) F4 E3 G3 G4 F2 F5 E2 F4 H3
(209) B1 B2 A1 D5 C1 A2 B1 C1 G1 C5 E1	(259) C6 D4 D7 E5 E6 B6 D5 C8
(210) D1 E1 D2 C1 B1	(260) E4 F3 G4 G3 H3 G2 H2 F1 F4 E1 H4
(211) F6 F7 E2	(261) D8 D9 E8 F9 E9 F10 D10 C9 E10
(212) A2 B1 A4 C1	(262) B3 B5 B6 D5 E5 C6 D6 B2
(213) C1 B1 D1 E1 E2 C2 D1	(263) F7 E8 H7 J8 G9 H8 F8 F9 E9 F10 E6 D6 D5 E4
(214) A5 A6 D1	(264) F5 F3 G2 F4 E4 F2 E2 H2 G5 G1 E5
(215) D1 A2 C2 B1 A3 A4 A6	(265) D5 D3 E5 C3
(216) A2 B1 C2 D1 F1	(266) G5 F5 F6 G4 H4 H5 G6 H3 J4 G3 J3 H2 J2 G1
(217) E1 F1 C2 D4 D1 C1 D1	(267) D5 C5 D2 C3 F5
(218) A4 A2 C1 B6 B1	(268) G4 F5 J4 H3 G3 H2 G2
(219) E1 B2 D1 C2 A2	(269) C3 D4 D2 C2 B2 E2 C1 F2
(220) D2 C2 D5	(270) F4 E4 E5 F5 G4
(221) D2	(271) H4 J4 J3 G4 H5 G3 G5 F2 E5 D2
(222) B1 A2 F3	(272) D2 E3 F3 E2 F2 D1 C6 B4 B5 A3
(223) B2 A2 D1	(273) D5 C5 D6 C7 C3
(224) B1 A2 A4 D1 C1	(274) H4 J4 G7 F6 H6 G5 G4
(225) D1 A2 C2	(275) G6
(226) G1 H2 A6 F1 A3	(276) F6 E5 G4
(227) B1 F1 G3 F4 F5	(277) F5
(228) B1 A2 A4 D1 C1	(278) G3
(229) D1 A2 C2 B1	(279) B5 B6 B7 D6 E6 A5 E5
(230) D1 A2 C2 B1	(280) J3 F2
(231) D1 F1 E1 A3 B5	(281) F5 E4 J4 G3 J3 H2 J2
(232) B1 A2 A4	$(282) \ \mathrm{C2} \ \mathrm{D3} \ \mathrm{E4} \ \mathrm{D2} \ \mathrm{E6} \ \mathrm{D6} \ \mathrm{D7} \ \mathrm{C6} \ \mathrm{C7} \ \mathrm{B6} \ \mathrm{B7} \ \mathrm{B4} \ \mathrm{E5} \ \mathrm{A5}$
(233) A4 A6 G1	(283) D5 C5 D6
(234) E5	(284) H4 H3 J3 H2 J2 F1 G4 G1 J4
(235) B1 D1 E1 F1 G3	(285) D2
(236) F3 F2 H1 F4 G1 F1 J1 G2 D1	(286) E2
(237) E2 F3 H2 H3 G1 G4 F1 G3 B1	(287) G6 F5 H7
(238) E5 B1 A2	(288) J4 G5 K3
(239) B1 A2 D1 A3 E1	(289) B6
(240) E2 D2 F6	(290) B5 C5 C6 B4 B7 A5
(241) H5 G4 H3 H4 J4 J5 F4 H6 G3 H5 K4	(291) E3 D2 C6 B4 B5 A3 E7
(242) J3 D2 B1 F6 F5 G5 H5 G6 G4	(292) C2 B3 B2 F3 A4
(243) E1 F2 G2 D2 C2 D7 F1	(293) G1 F1 F2 G3 E1 H1 H2 F1 J1
(244) C3 D5 B3	(294) B2 B4 E3 D3 D2
(245) E5 F4 G5 D5 C5 F5 F6 E6 G4	(295) F2 G2 E1 G3 E3 B2 C1
(246) E6 C6 B7 D6 D5 B6 B5 B8 E5	(296) D1 F1 G1 E1 E3
(247) H4 H3 G4 F5 G3	(297) D2 C2 B2 C4 C1
(248) C6 B6 B7 B8 A7 D6 E6 E7 F7 C6 A5	(298) F5 E5 F3 G4 G3 E4 E3
(0.40) Do Do De Co Ce Do De DA DE AF DO	(000) AT DO AG AF DE

(299) A7 B6 A6 A5 B5

(300) F4 G4 F2

 $(249)\ E6\ D6\ D7\ C6\ C7\ B6\ B7\ B4\ E5\ A5\ E8$

 $(250)\ B5\ B7\ B4\ B3\ E3\ D2\ C9\ B6$

- (301) E1 F5 H1 C1 F1 D1 E2
- (302) E1 F2 G2 D2 C2 F6 D1 E7 E5 E6 F1
- (303) B4 C3 C2 C4 B3
- (304) F1 F2 G2 E2 E1
- (305) F1 G2 G1 H1 E1
- (306) E1 F2 G2 D2 F1 D4 D1
- (307) G2 F2 F3 F4 F1
- (308) G2 F2 F3 F4 E2 H2 F1 H3 C2
- (309) D5 D6 E5 E4 B5
- (310) D2 D3 C1
- (311) F1 F2 G1
- (312) F1 E1 F2
- (313) G6
- (314) B4
- (315) G4 F4 F6 G5 E4 G6 E6
- (316) E6 C6 G5 F5 F7
- (317) F5 G5 G4 E5 F4
- (318) E5 D5 C2 D2 D1 D4 E2
- (319) E5 F2 E4 D2 F6
- (320) B4 C4 B3
- (321) D2 D3 E2 E3 F3
- (322) G6 F5 H7
- (323) C1 C2 G1 D3 D1
- (324) D3 D2 C2 C3 E1 D4 D1 D3 B2
- (325) H5 J5 H6 K4 G4
- (326) H5 G5 G7
- (327) D2 E2 E3 C2 C1 D1 B1 E5 F1
- (328) E4 E3 F3 E5 D5 E4 D1 G10
- (329) F5 E5 F6 F7 G7 E7 H5
- (330) B1 C3 D1
- (331) B4 C4 B3
- (332) H5 H7 F2 E2 F1
- (333) G8 E7 E6 G6 F8 E8 F6
- $(334) \ G2 \ F2 \ F3 \ G3 \ E2 \ H2 \ F1 \ J2 \ D2 \ C2 \ D1$
- (335) D2 E3 C2
- (336) B1
- (337) D3 E2 D2
- (338) F2
- (339) D2 D3 E4 F4 C1
- (340) E1
- (341) E6 D6 F5 C5 E4 E1 D5
- (342) F2 D2 C1
- (343) A7 A4
- (344) E2 D2 D1 F2 F3 E3 E1
- (345) F3 F4 D2
- (346) A7 B6 C6 F5 F6
- (347) F3 E3 E2 F2 F1
- (348) G2 F1 F3
- (349) E1 E2 F2 D1 D2
- (350) C1 D3 D1 E3 E1

- (351) D5 E5 E6 C5 D6 F6 F5 C6 E4
- (352) E2 G2 G4 H5 E1
- (353) K6 K7 J7 K5 J5 H6 G6 K6 F7
- (354) J5 H2 H6
- (355) C2 D2 E2 C1 E4
- (356) D1 E3 E1 E5 F1
- (357) D1 E1 E2 D2 F1
- (358) A5 B5 B6 B4 A4
- (359) D4 D3 F5 F4 G4
- (360) E7 F6 G8 F8 E8 F9 F7
- (361) D1 E4 B1
- (362) F1 G1 F3 F2 E4 E1 F3
- (363) C5 D6 C5 D5 A3 F5 A7
- (364) D1 D2 C2 E2 E1
- (365) E5 E4 D5 F4 F5
- (366) E3 E2 E1 D3 G1
- (367) E2 F2 F3 D2 D1 E3 E1
- (368) F1 D1 F3 G1 E3
- (369) C1 D2 E1 F2 F3
- (370) D1 G2 H2 J2 H1 J1 F1
- (371) D1 E2 E1 F1 C1 F6 G1
- (372) F2 E1 E3 D3 F1 C2 C1
- (373) F5 F6 F4
- (374) B4
- (375) E1 E2 D1
- (376) C5 B5 B7 B6 B9 A7 C9
- (377) E2 F2 F3 E1 F4 G1
- (378) B4 C3 C2
- (379) E1
- (380) B5 B6 C6 C5 B4
- (381) D7 C8 E8 D6 E7 C6 E6 D5 D4 E4 B5
- (382) A7 B7 A6 B9 A8
- (383) A5 B4 A4 B5 B6
- (384) F2 D2 H2 J2 J3 G2 G3 H1 H4 G5 H2
- $(385)~\mathrm{C6~B5~D5}$
- (386) B4 C4 B3
- (387) A7 B6 A6 A5 B5 A2 A5
- (388) B6 C5 C4 C6 B5
- (389) F1
- (390) G2 B3 J1
- (391) D2 E3 F3
- (392) D2 E2 E3 D1 D4
- (393) E1 E2 F2 D2 D1
- (394) D3 F4 G3 E4 E2
- (395) C1 E1 E2 D2 F1
- (396) E4 F4 E2 F2 F3 D4 E1
- (397) F1 F2 G1 H1 H2 G2 E1
- (398) D2 D3 C2 B2 B1
- (399) F3 E3 E2 F2 F1
- (400) H1 G1 G2 H3 F1 J1 J2 G1 K1

- (401) G5 G6 F6 H6 D5 E5 E7
- (402) F2 G2 F4 G4 D3
- (403) F7 F6 H6
- (404) G5 H5 G6
- (405) A2 C2 A3 B1 A4 F1 D1
- (406) D2 C3 B3 D3 C2
- (407) G4 F5 H2 H4 G5 F6 H3
- (408) E3 F2 E2 G2 C3
- (409) G4 F6 G6 E5 E4
- (410) D1 D3 C2 E3 G1
- (411) F2 F3 E2
- (412) F1 E2 E1 D2 D1
- (413) B2 C2 A3 B1 A2
- (414) B5 B6 C6 C5 B4
- (415) F1 F2 D1 E2 D2
- (416) D1
- (417) B6 C6 B5
- (418) F6 G6 G4
- (419) F5 G5 G6 F6 E5 H6 G4
- (420) E5 E4 D5 F4 F5
- (421) E4 D4 D5 F4 F5
- (422) F6 G6 G5 D5 D6
- (423) E5 F5 E4 F4 F6
- (424) D1 B4 C1 G2 E1 F2 G1
- (425) F4 E4 F3 E3 F2
- (426) E1
- (427) G2 H2 H1 F2 F1 G3 G1
- (428) D2 E2 E4 F3 E1
- (429) D1 E2 E4 F4 F2 E3 E1
- (430) G3 E4 F2 G2 F1
- (431) A5
- (432) E4 F3 F2 E2 D2 E3 E1 F4 C2
- (433) F2 E6 E1
- (434) E1
- (435) F3 E3 E2 F2 F1
- (436) H4 G4 H2
- (437) F4 G4 F2
- (438) G4 F4 G2 H3 F3 H4 H1
- (439) A4 C5 A5
- $(440)\ \mathrm{D5}\ \mathrm{E5}\ \mathrm{C5}$
- (441) E4 F5 C4
- (442) A4 F4 B5
- (443) D5 E5 E7
- (444) D5 D6 D4 E6 C4
- (445) G5
- (446) F4
- (447) D5 C5
- (448) F3 E1 F1 D2 D3
- (449) E4 F4 E2 F3 F2 D3 D1
- (450) G6 F5 H7

- (451) G1 F4 H1
- (452) D3 E4 E2
- (453) G1 F2 E2 H4 F1
- (454) A3 A7 A4
- (455) E5 F5 G4
- $(456) \ E1 \ F1 \ F2 \ D1 \ E3 \ E4 \ F6 \ E6 \ C1$
- (457) E2 D2 E1 C3 C1
- (458) E5 F5 E4 F4 F6
- (459) F4 G4 F2 E3 G3 E4 E1
- (460) E1 D1 E2 F1 E2 E1 C1
- (461) H4 H5 G3 G2 H3 K4 H2 F2 G1
- (462) F2 D2 G4
- (463) B3 B4 D4 B2 C5
- (464) E1 J3 H4 G2 B2 C6 D7 C7 D8
- (465) E2 K3 C6 B6 B5 B7 B4 C3 B3 B2 C2 D2 C1
- (466) G5 K3 D8
- (467) J3 H2 G2 J2 F1
- (468) K4 F4 E4 J4 K3 J6
- (469) H2 J2 G3 G4 H4 H3 G5 G2 J4
- (470) B5 B4 C6 D6 B7 C8 B8 C9 D5 C5 B6 B9 D3
- (471) H3 F3 G2 H1 J2 K2 F1
- (472) E6 E5 D7 D5 C5
- (473) H5 E4 F6
- (474) B5 B4 B6 E7
- (475) F3 E4 F2 E2 H3
- (476) F4 G4 E2 E3 F2 G2 G3 E4 E5 F4 H2
- (477) F3 E2 F5 E4 C2
- (478) H6 E5 F7
- (479) B3 B4 C3 C4 D4 D2 B2 B1 A2 A4 B6 A3
- (480) F2 E3 G2
- (481) E2 E3 F2 D4 E4
- (482) E2 F2 D2 E3 F4 F3
- (483) D6 E6 E7 C6 D8 B6 D6
- $(484)\ H2\ B1\ A2\ B3\ B4\ J2\ G2\ J3\ G3\ H4\ F2$
- (485) J2 K2 G2 G3 H3 H4 H2 J4 G4 F2 D3 F1 E1
- (486) G3 H2 J3
- (487) E3 D2 F2 B2
- (488) K4 J4 J5 K5 H7
- (489) G2
- (490) E2 D2 F2
- (491) E2 G3 C3 C2 D3 B1 E4
- (492) C3 D3 B4 E4 C5
- (493) H5 G4 F5 F4 F3 E4 E5 E3 E2 D3 D2 C3 B3 C2
- (494) H6 G6 G7 H7 J5 H6 H8 J7 K9 G8 L8 F7 J8 G7
- (495) J4 K5 J6 K6 K7
- (496) F7 E6 E5 F6 G6 F5 F4 G5 H5 G4 G3 H4 H3 J4
- (497) K3 J2 H2 K2 L2
- $(498)\ \mathrm{K2}\ \mathrm{K4}\ \mathrm{L4}\ \mathrm{K6}\ \mathrm{L6}\ \mathrm{L5}\ \mathrm{J1}\ \mathrm{M5}\ \mathrm{K5}$
- (499) E6 F5 G5 F6 F7 G6 G7 H6 H5 H7 H8 J7 K7 J8
- (500) E6 F6 G7 F7 F8 E7 E8 D7 C7 D6 C6

- (501) E3 H1 E2 E4 D4 F5 G6 F4 F2
- (502) H7 J7 J6 H7 H5 F6 F5 E6 D6 G5 E5 G6 G4
- (503) F7 E6 E7 D5 D6 E5 D3 C5 B5 C4 C3 B4 A4 B3
- (504) J5 H4 H3
- (505) H5 H4 J4 J5 H6 J3 J7
- (506) D2 E3 E2 F3 G3 F2 G2
- (507) H4 H3 J3 H2 J2 H1 J1 J4 G1 H4 H6 J5 K5 J6
- (508) G6 F6 F4 G7 H7 H6 F5 G6 J6 H5 J5 H4 H3 J4
- (509) H3 G4 H4 G5 H5 J5 G6 F5 F6 E5 H7 J6 E6 D5
- (510) E2 E3 D2 C4 B3 D4 B4 C5 C6 B5 B6
- (511) E2 D2 C3 C2 B2
- (512) H4 J3 J2 H3 G3 H2 G2 H1 G1 G4 J1 H4 F4 G5
- (513) G2 F3 F2 E3 E2 D3 C3 D2 C2
- $(514)\ H8\ G7\ G6\ H7\ J7\ J8\ H6\ H8\ F6\ E5\ L9\ K8\ L8\ K7$
- (515) H5 H4 G5 G6 J6 G4 H5 K5 H3
- (516) G6 H6 G4 J5 F5
- (517) H7 G8 H9 H8 J8 H6 J6 J7 G9
- (518) F5 E6 G7
- (519) M6 K6 K7 L7 L6
- (520) J6 J5 K6 H6 G6
- (521) F5 G4 H4 G5 G6 H5 J6 J4 J5 H3 H6 H4 H2 J3
- (522) H2 J3 K3 K2 L2 L3 K1 K4 J1 K3 M3
- (523) H4 J3 J2 H3 G3 G4 H2 H4 F4 G5 F6 E6 E5 F6
- (524) J5 H5 H6 J6 H7 K8 G5 J5 K7 J7 J8 L7 L8
- (525) G4 F5 E5
- (526) F2 K2 O2 P2 E2 O1 D4
- (527) D1 E1 B1 F2 C1 E2
- (528) E3 M1 K4 G1 F4 H1 F1
- (529) J3
- (530) K2 L1 F2 N1 F3 M1 F1
- (531) B2 B3 C2 A2 B1 E1 C1 G1 H1 A3 F1
- (532) E2 E1 G1 C1 K1 D3 M4 L5 N3 N2 O2 O3 N1 N4
- (533) J2 H2 J5
- (534) F4 H2 E4
- (535) H1 J1 L2 F1 G1 M2 G5
- (536) H3 J2 G3 K2 F4
- (537) E5 G5 E4
- (538) N3 M4 M2 L2 L3 N2 M5 N4 N5 O4 L5
- (539) D7 C6 D5 E5 E6 F5 B6
- (540) G3 D2 H2
- (541) E2 E3 F3 D2 G2 E1
- (542) E2 F2 G2
- (543) D2 E3 E4 C2 B3 D1 C5
- (544) F2 J3 C3
- (545) G2 F2 G3 G4 F4 H3 G5 H4
- (546) J2 K2 J4 H5 J3 G3 L2
- (547) G6 F5 H7
- (548) D1 E1 B2
- (549) G4 F4 G2 H2 H3 G5 F2
- (550) H4

- (551) K3 K2 L3 L2 M3 J2 J1 L1 H1
- (552) G2 H3 J2 H2 H1 J3 K2
- (553) M1 L2 M2 N1 L1 N3 L3
- (554) G2 F1 H3
- (555) G2 J3 H1
- (556) J1 K1 J4 H1 K2 J1 L1
- (557) K5 J5 J6 H6 H5 K6 J4
- (558) F1 G1 G3 F3 F2
- (559) P2 Q3 O3 P4 Q1
- (560) G1 H3 F1
- (561) E1 D2 B6 A5 D1
- (562) G2 H2 H1 F2 F1 G3 G1
- (563) J4 H3 H5 J3 J5 F4 E4 E5 G3 G2
- (564) H4 G4 G3 F3 F2 G2 G1
- (565) M1 M2 L1
- (566) F1 H2 H1 G1 G2 F2 G1
- (567) H4 G4 H2
- (568) F3 F2 E2 E3 F4 E1 G2 G1
- (569) J3 H4 G2 H2 G3
- (570) H3 F2 E2 E1 D2 G4 G2
- (571) D5 D4 E4 D6 E6
- (572) G5 G8 F7 F8 E5
- (573) B1 D2 C1 D4 E1
- (574) F7 F6 E6 E7 D7 E8 C7
- (575) G6 F6 F8 G8 H6
- (576) J2 H2 H1 H4 F1
- (577) F3 F4 H2
- (578) F2 E2 G3 F1 G1
- (579) D2 E2 E3 E4 E1
- (580) F5 E4 D6 E6 D7