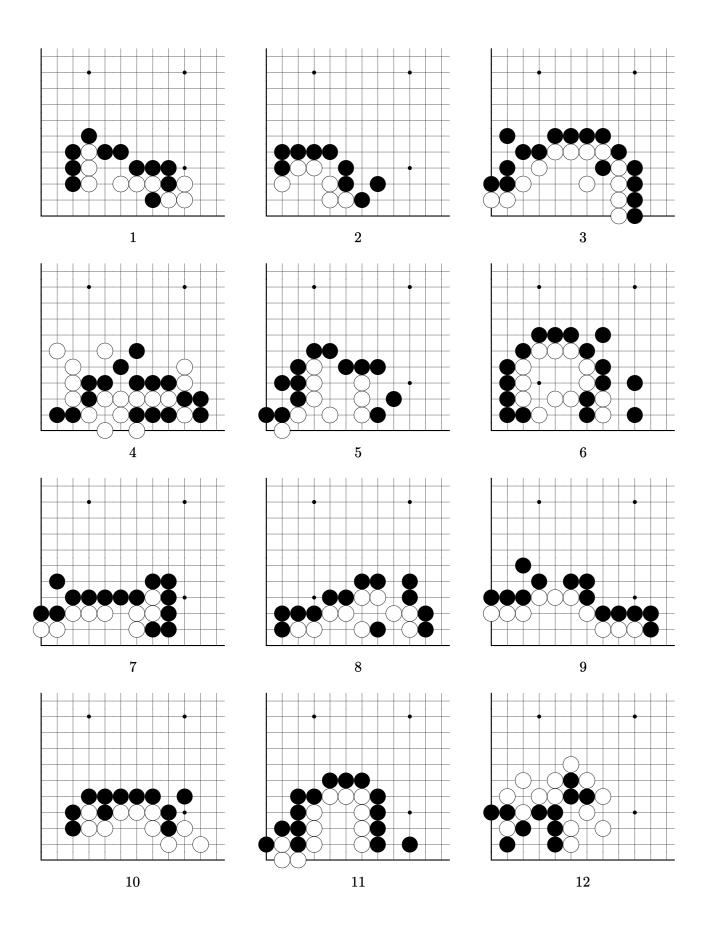
官子谱

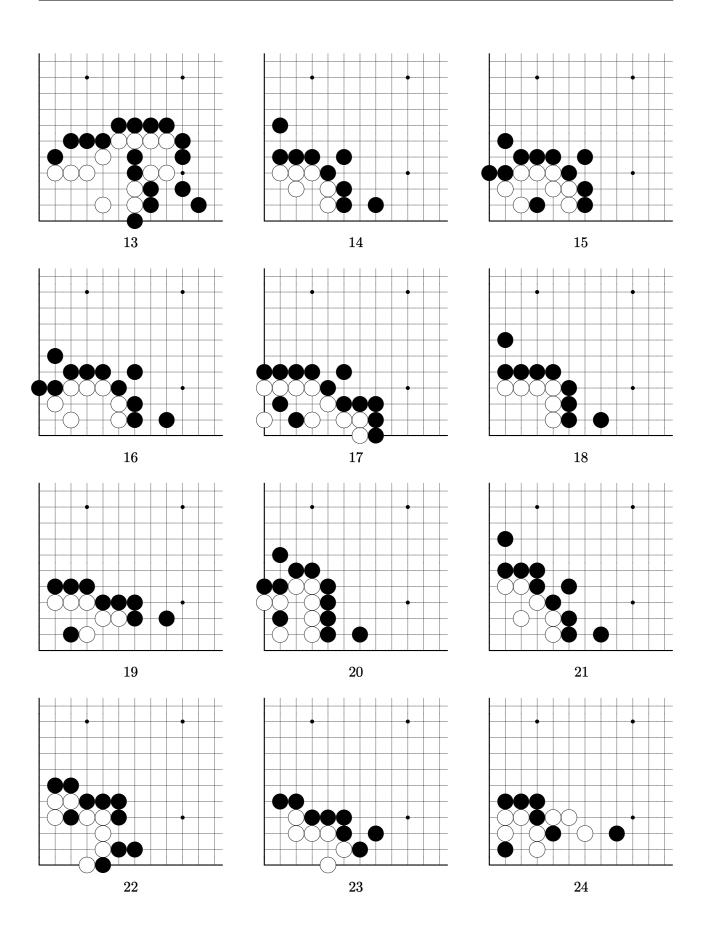
Problems: 328

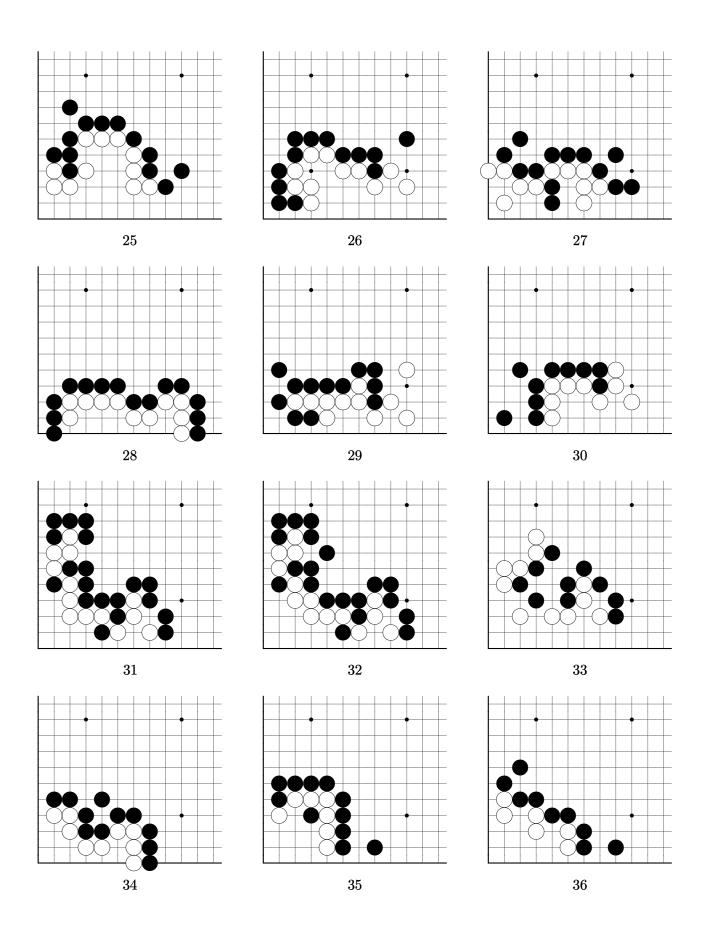
Difficulty: 2 dan

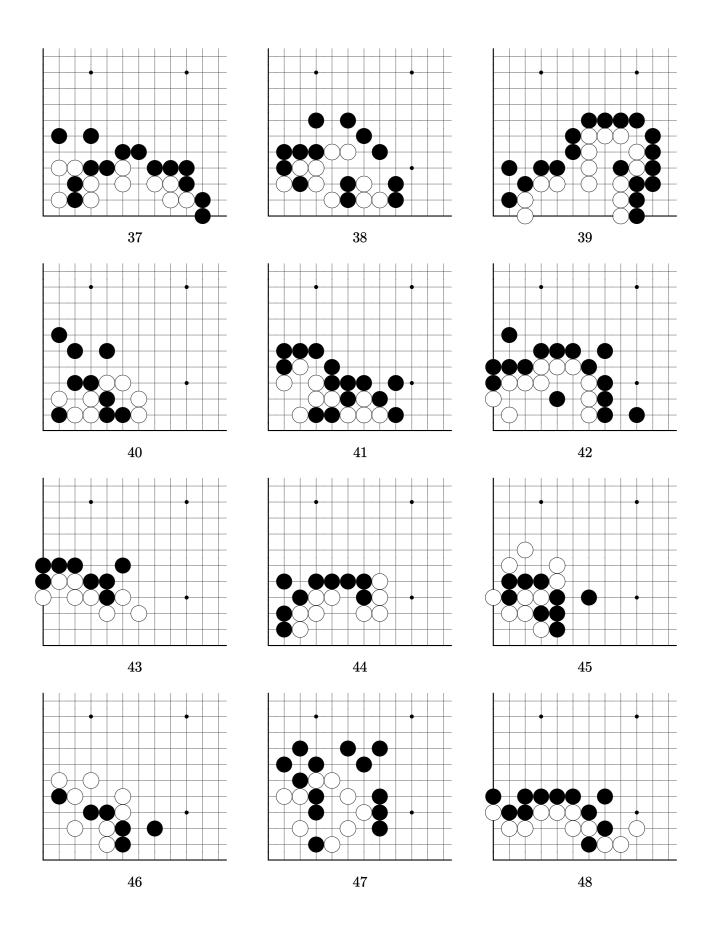
Source: https://101weiqi.com/book/3659

All problems are black to play

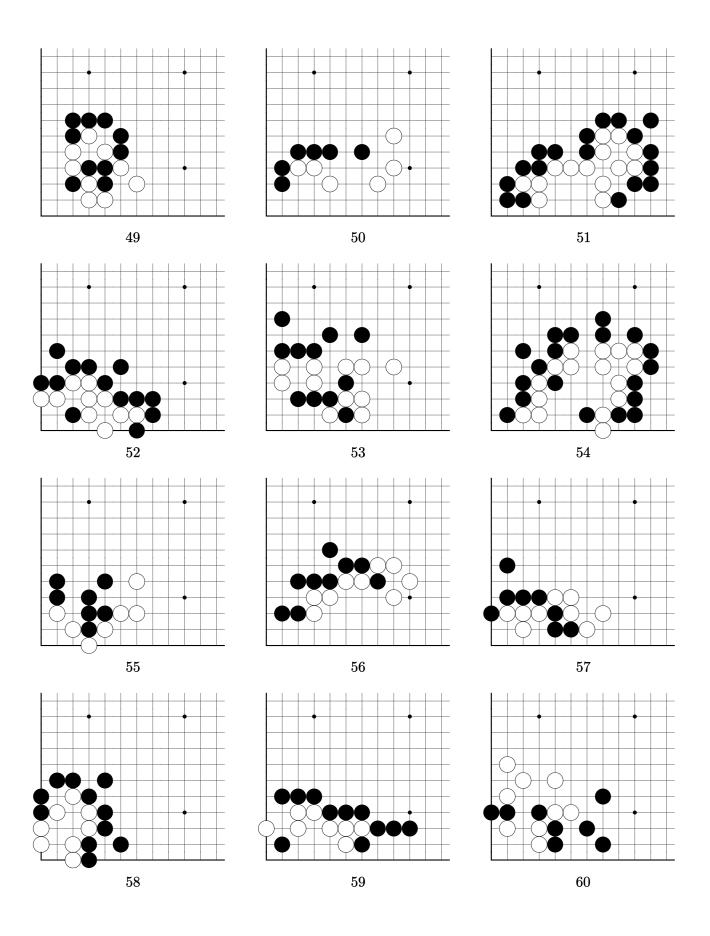


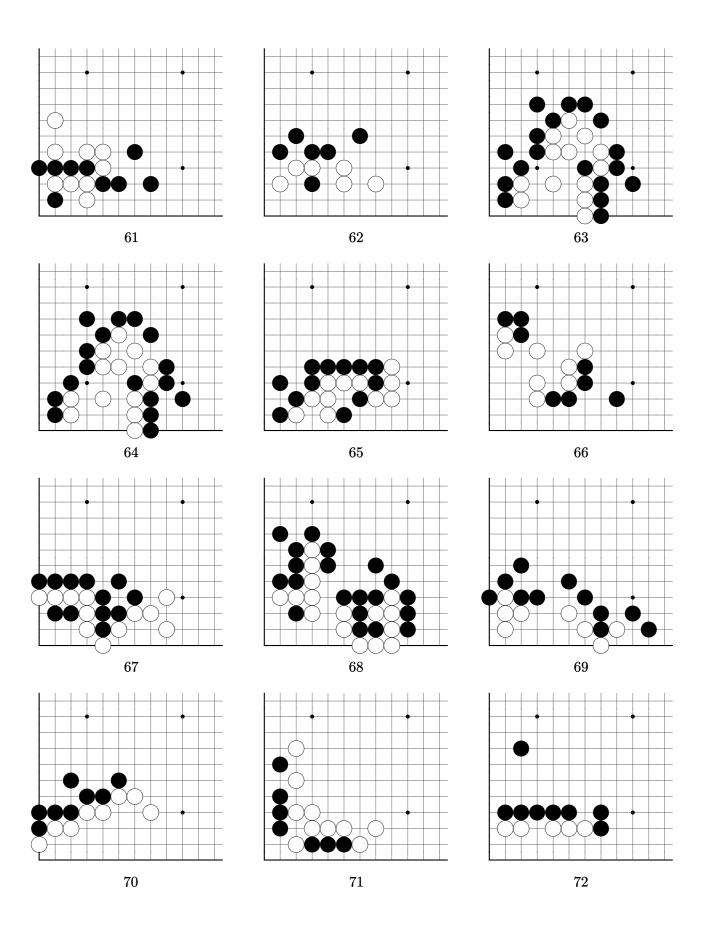


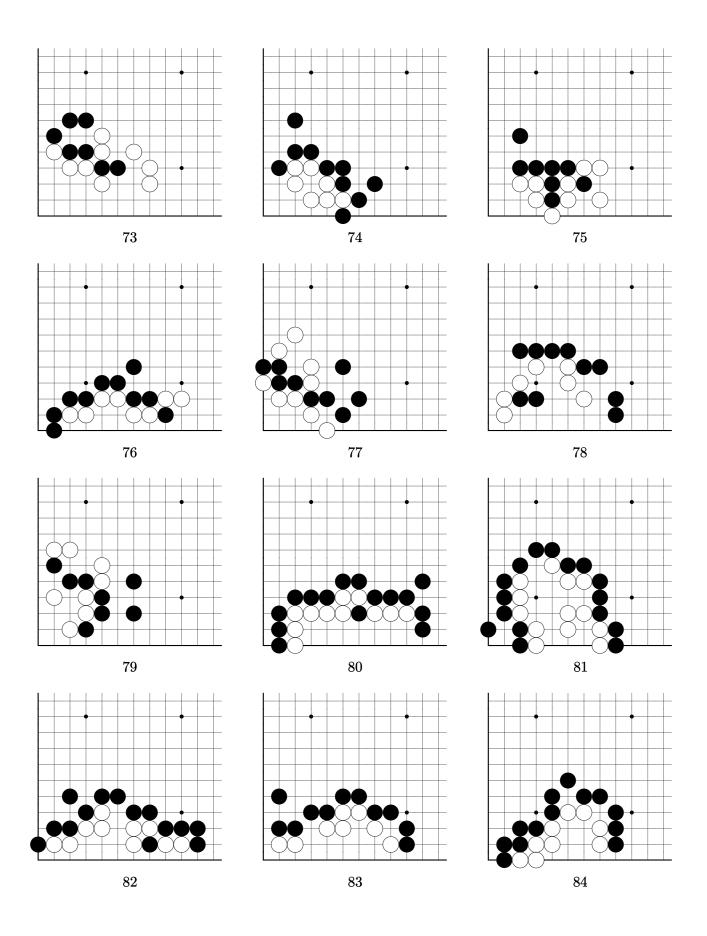


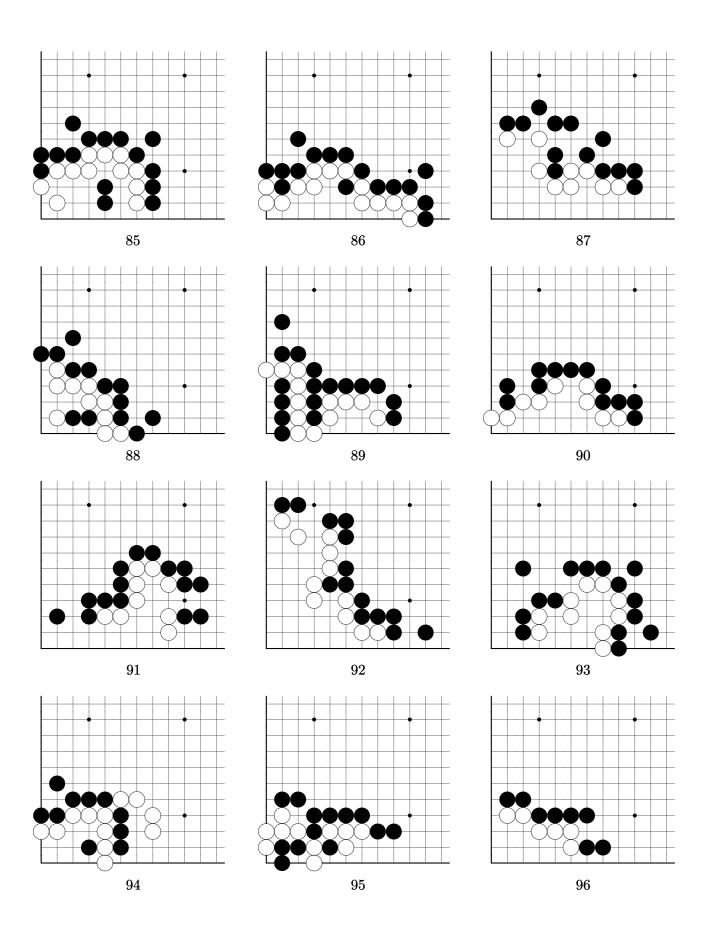


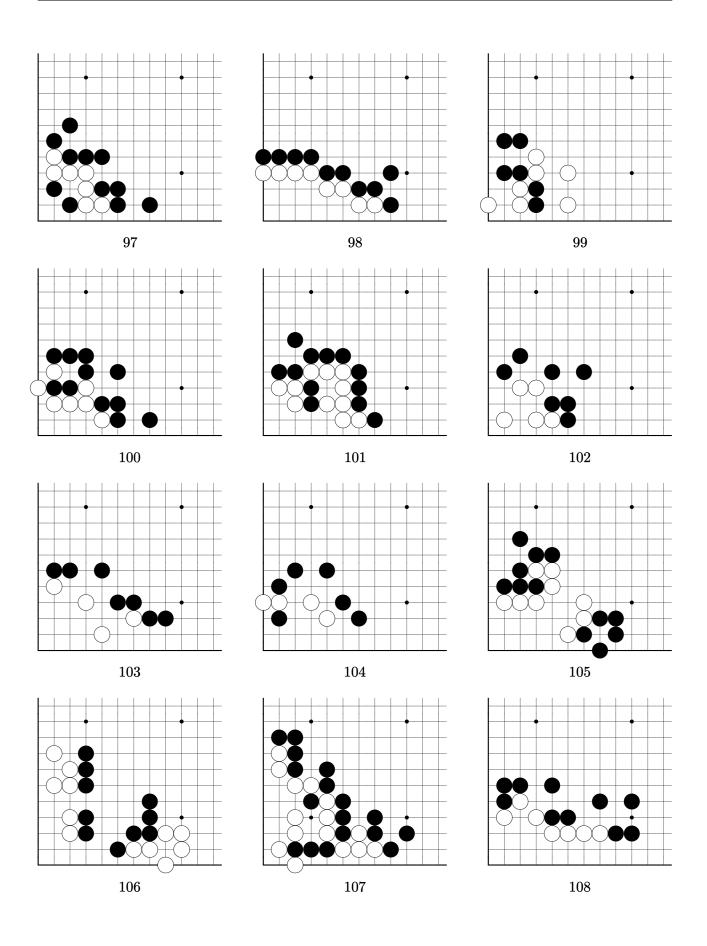
6

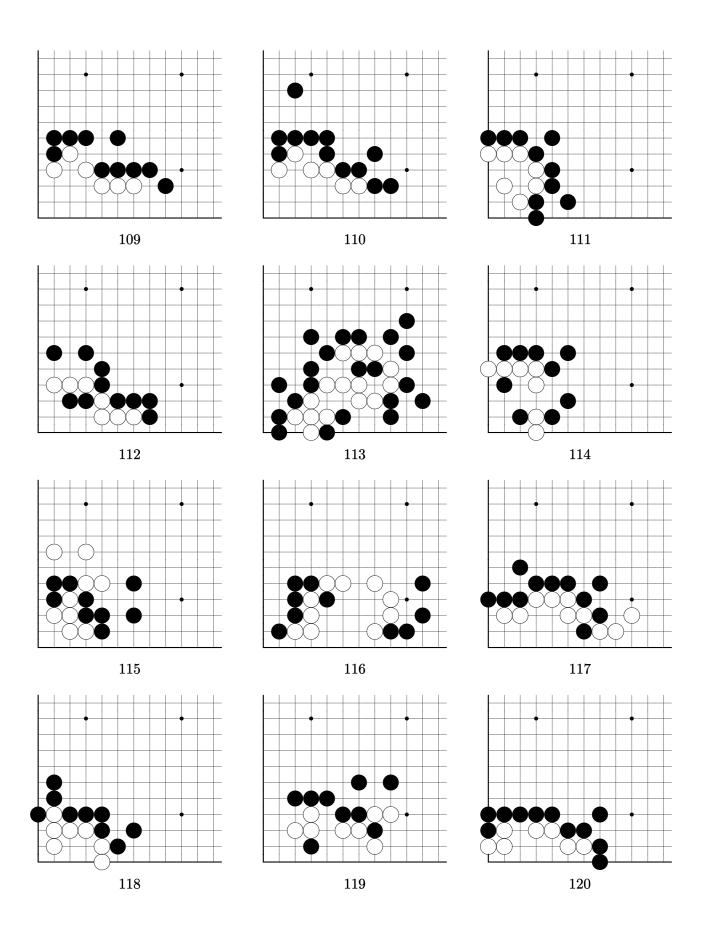


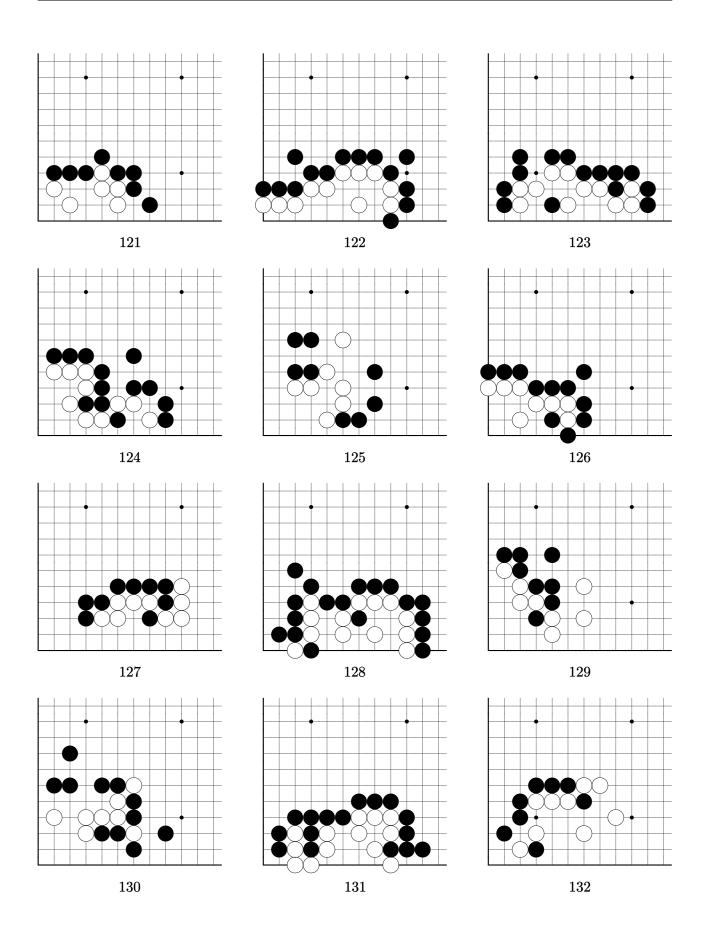


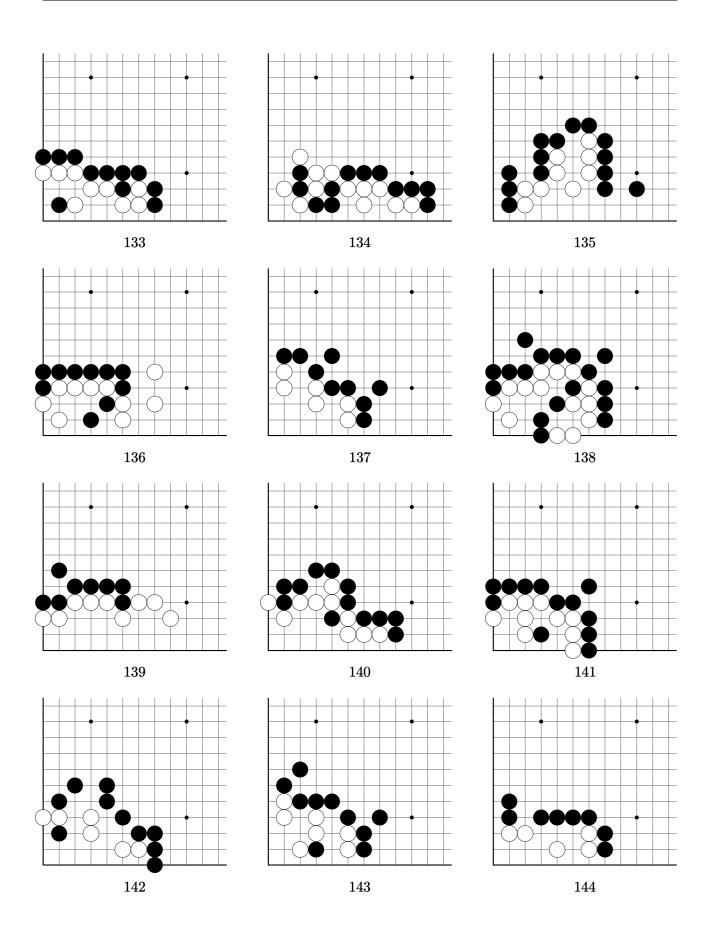


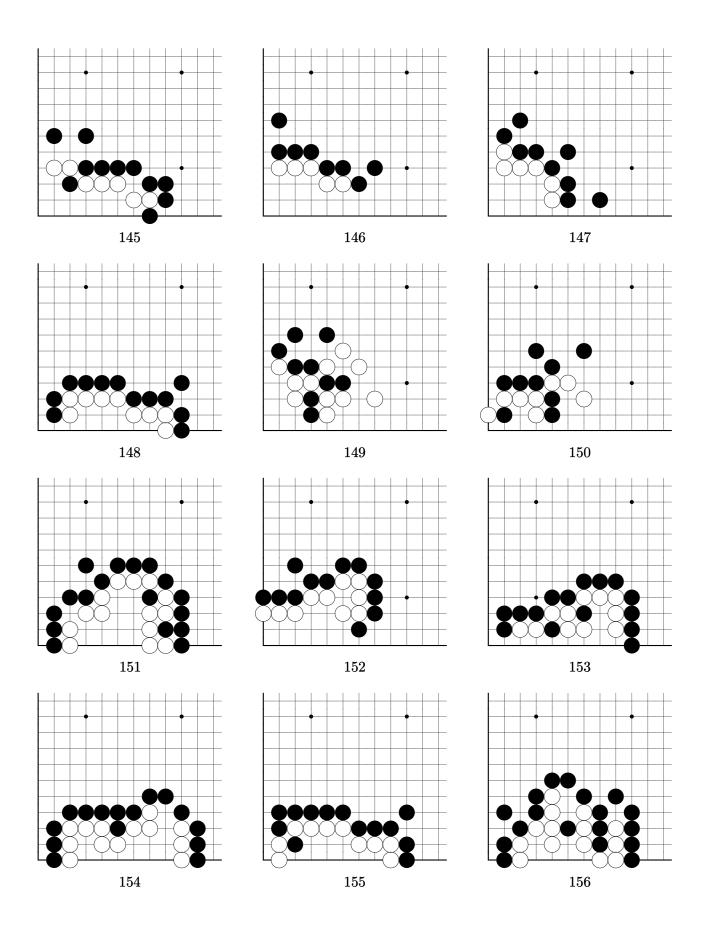


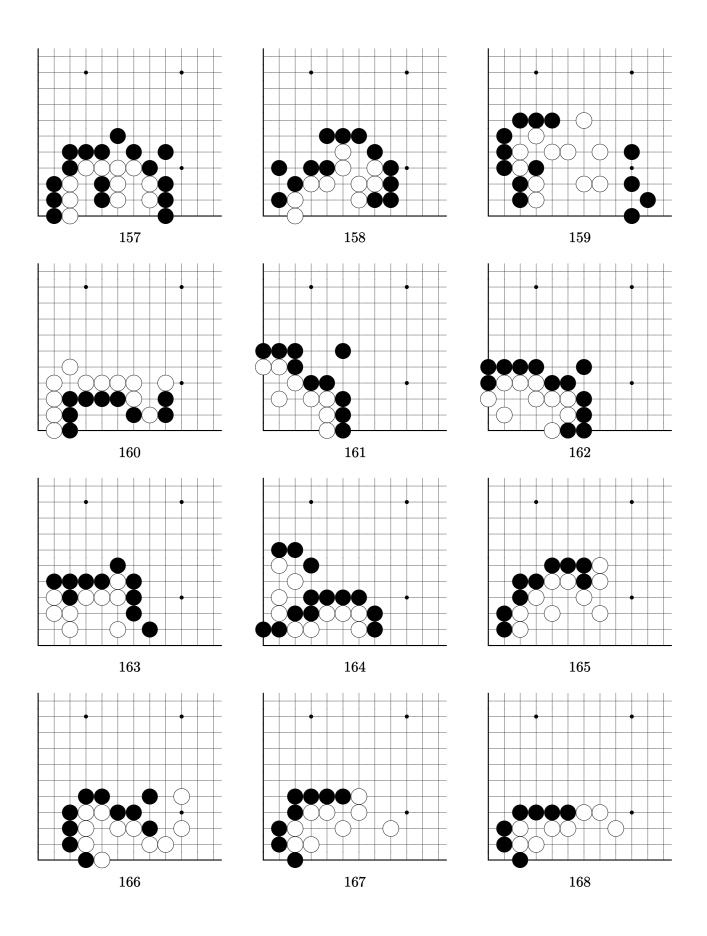


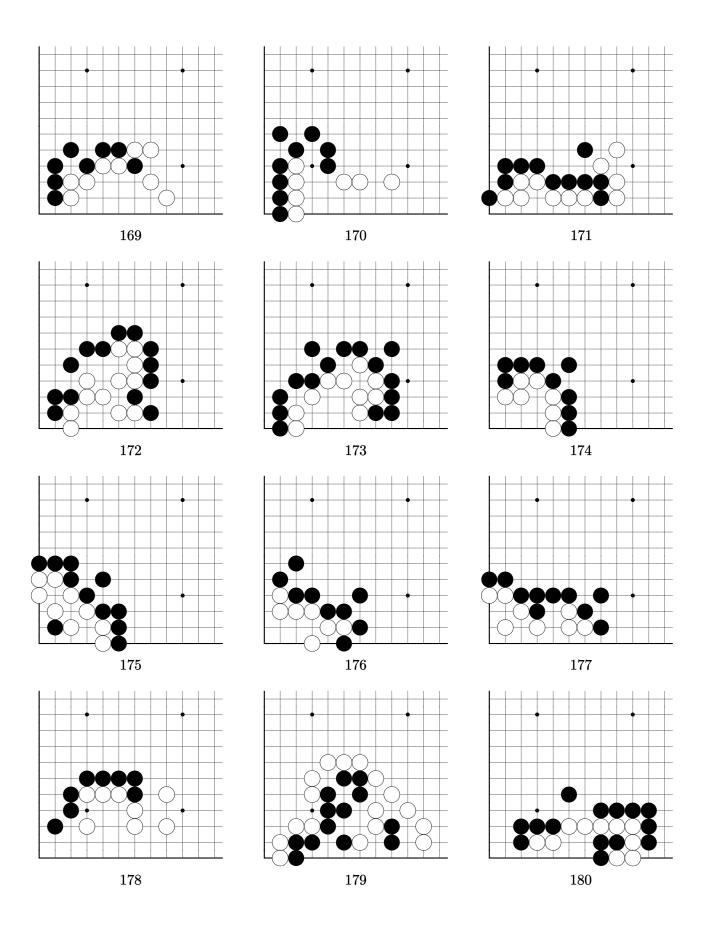


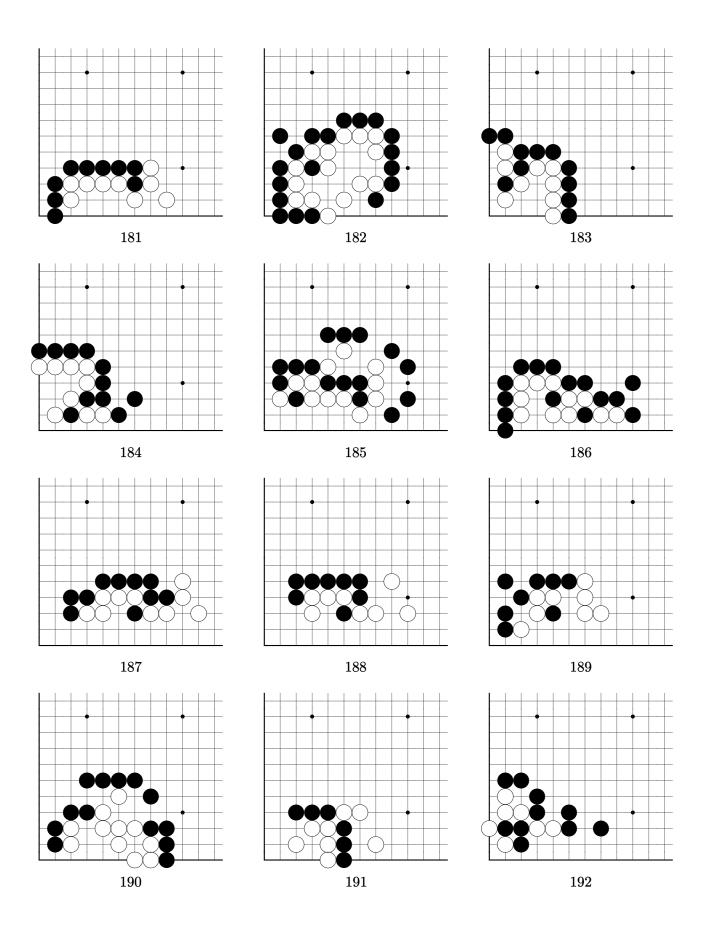


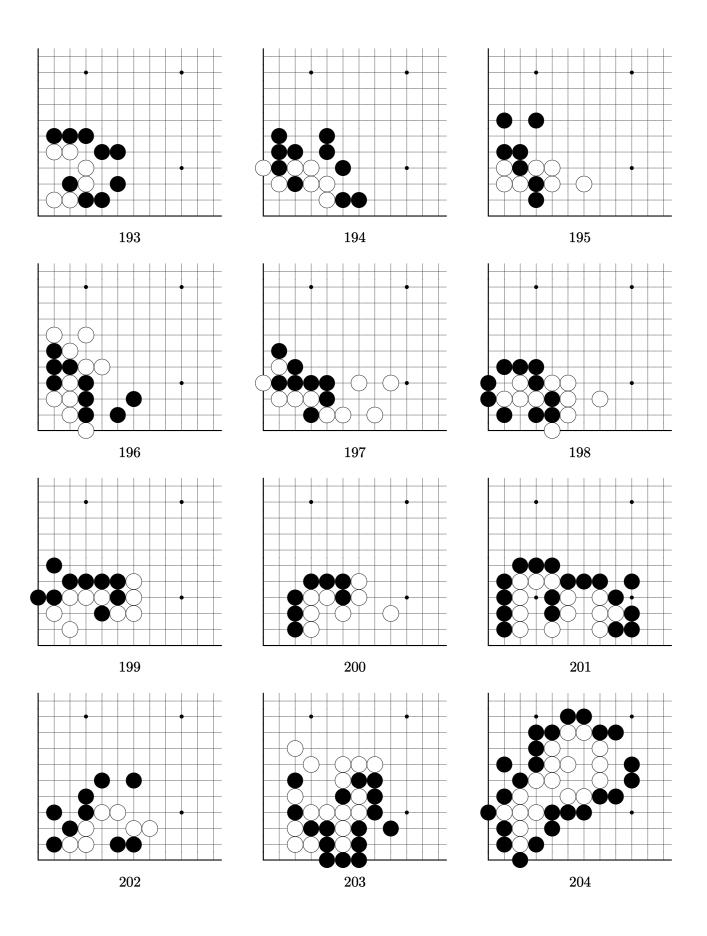


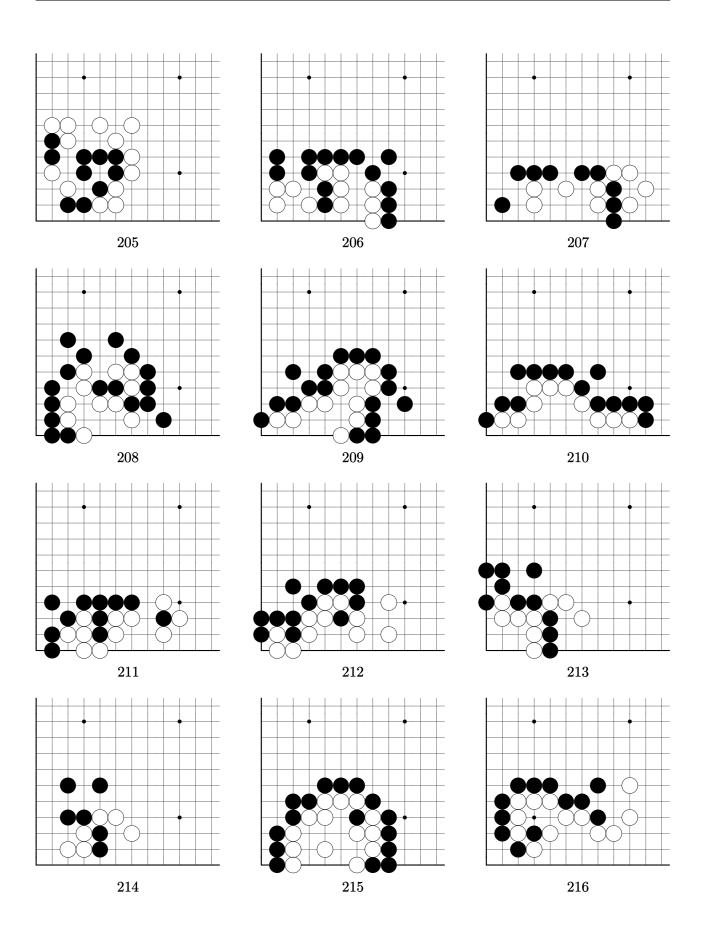


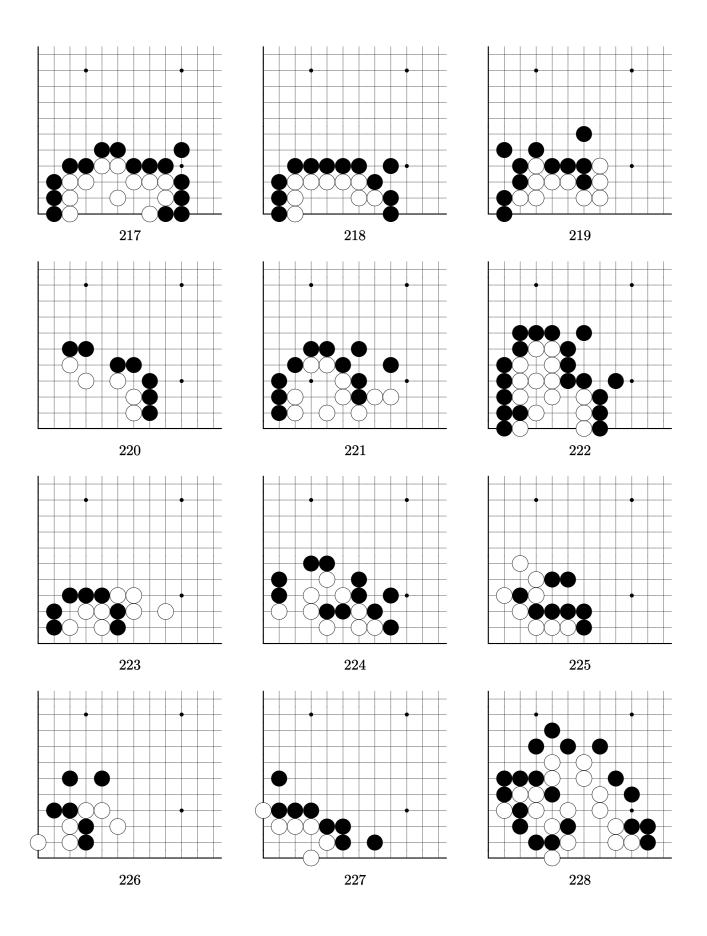


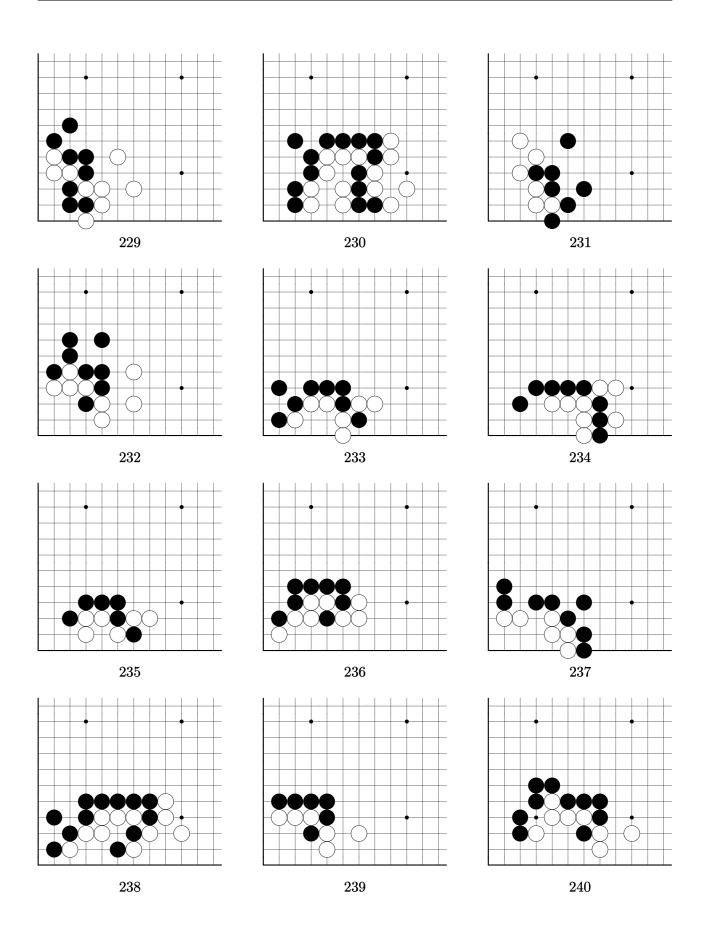


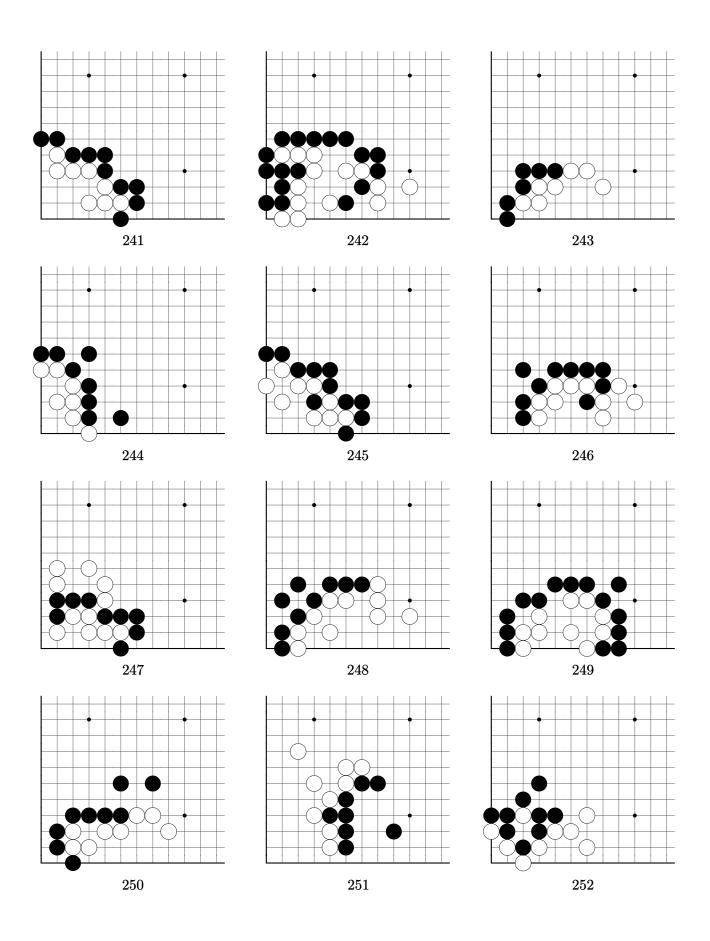


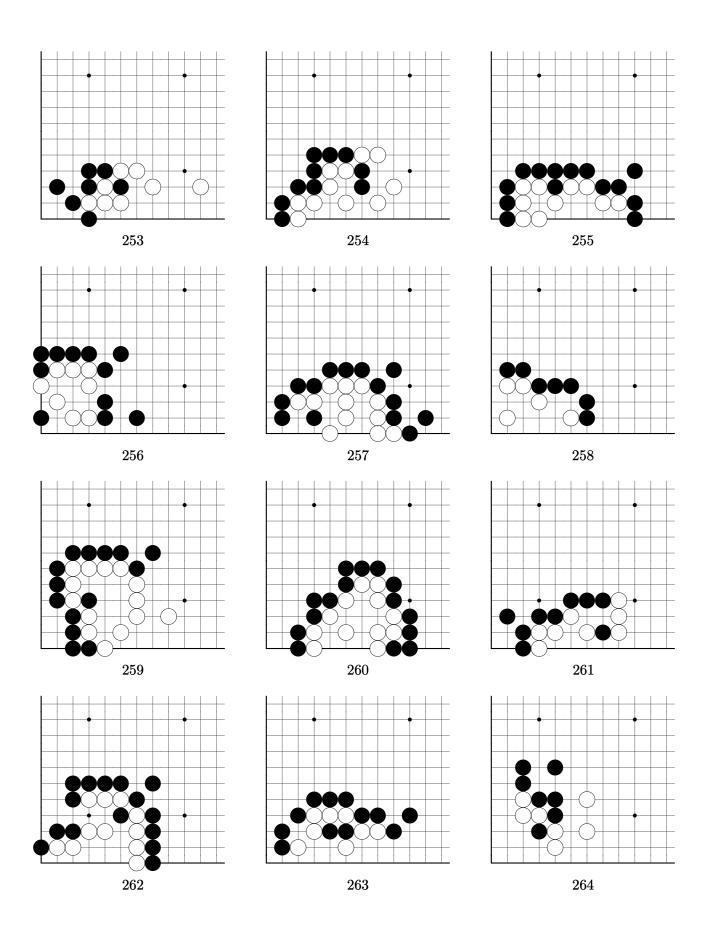




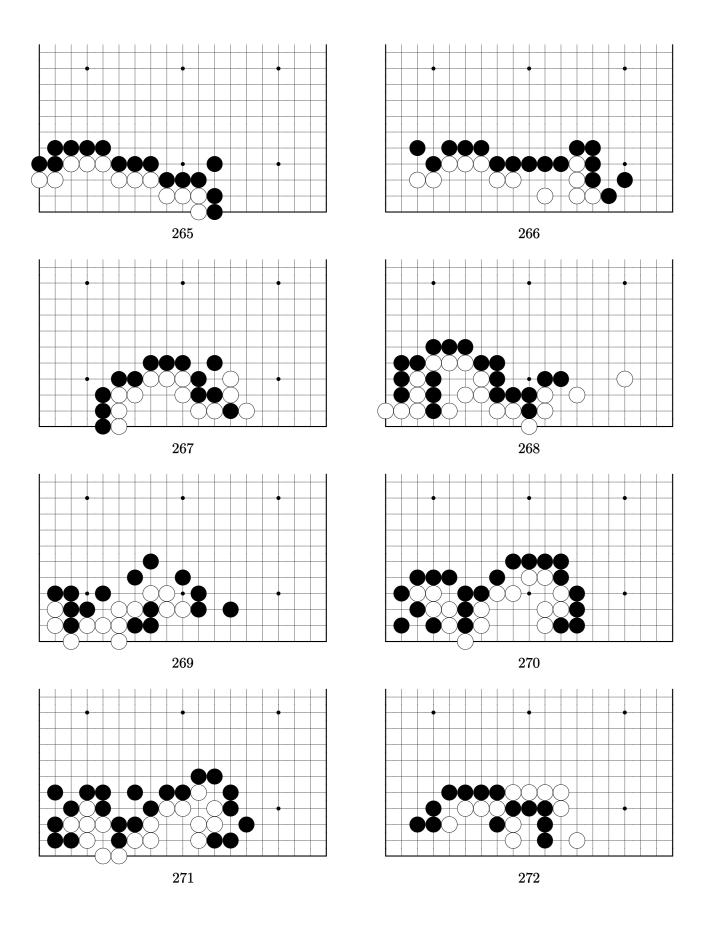


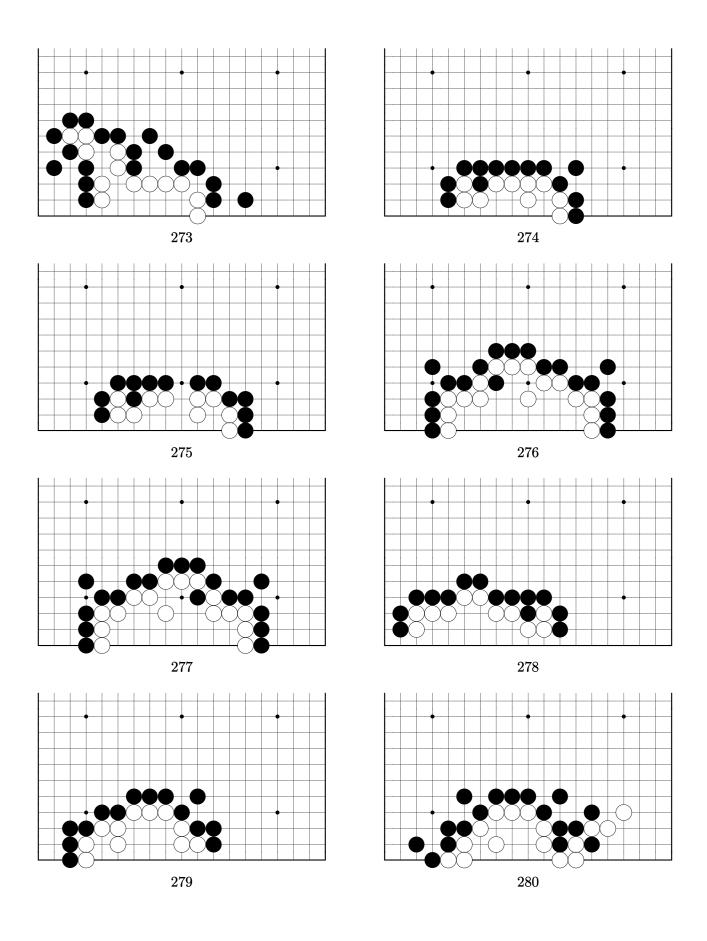


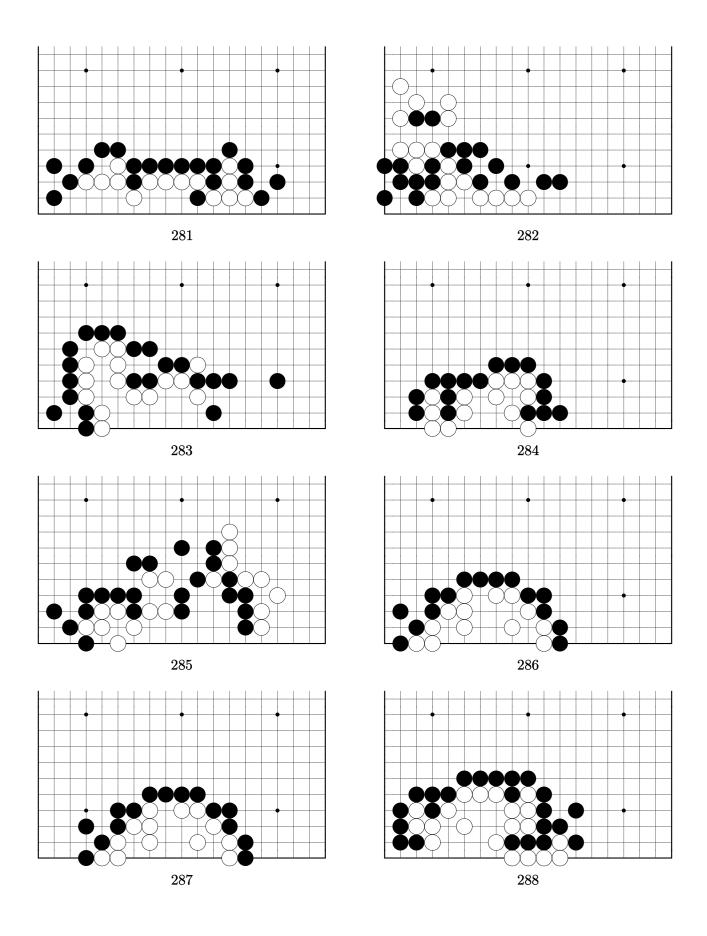


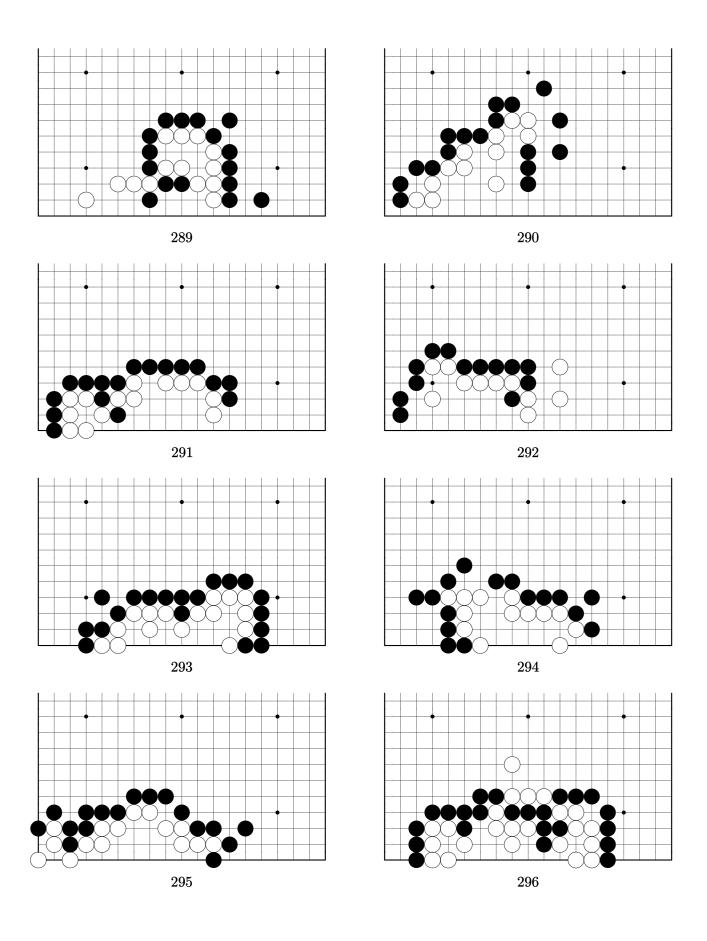


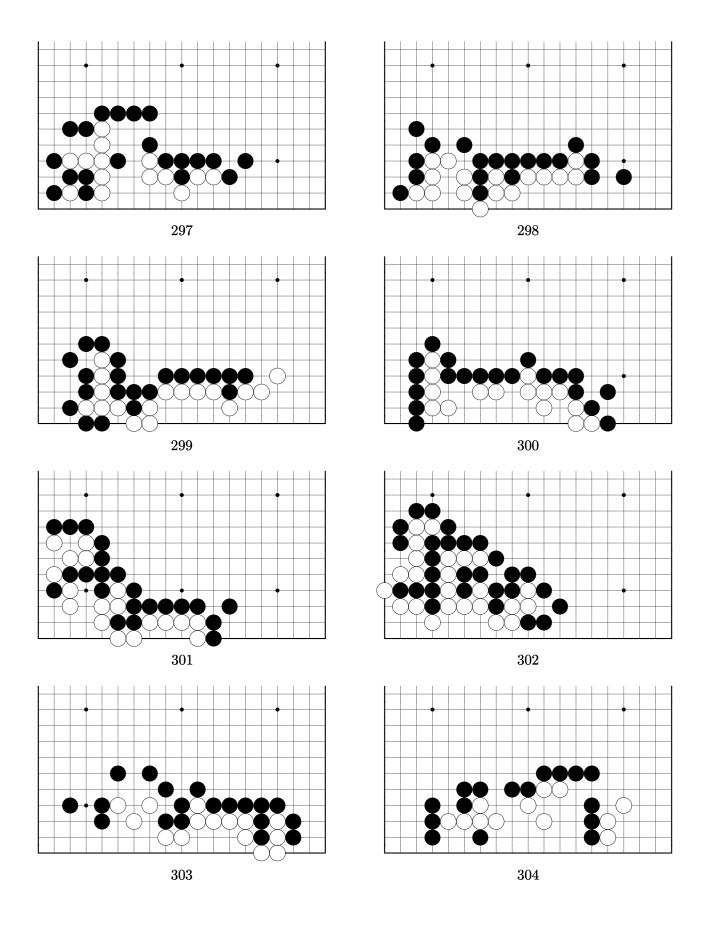
24

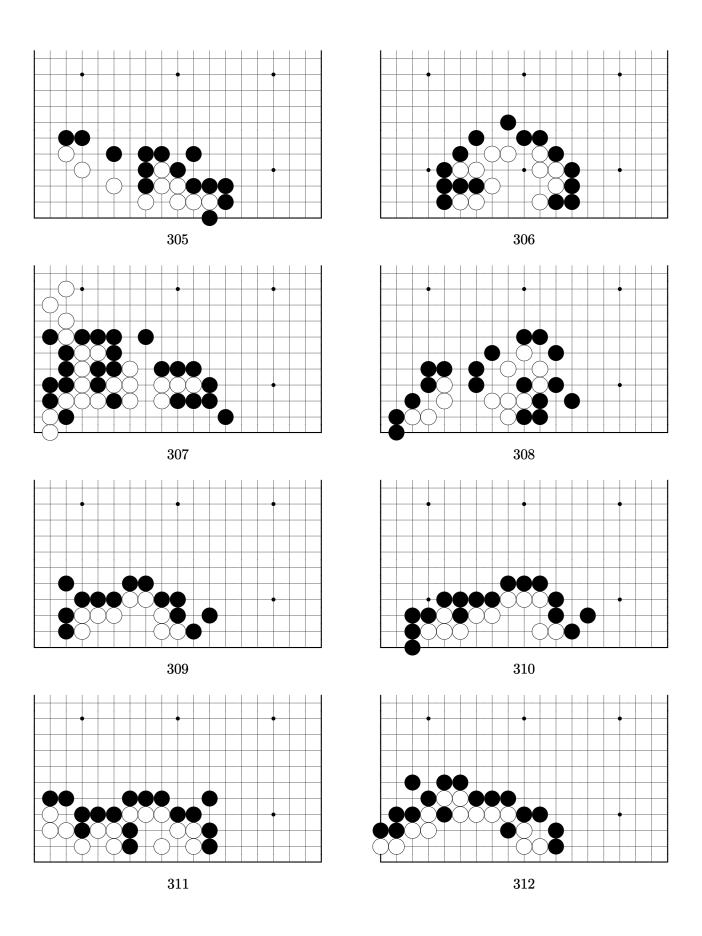


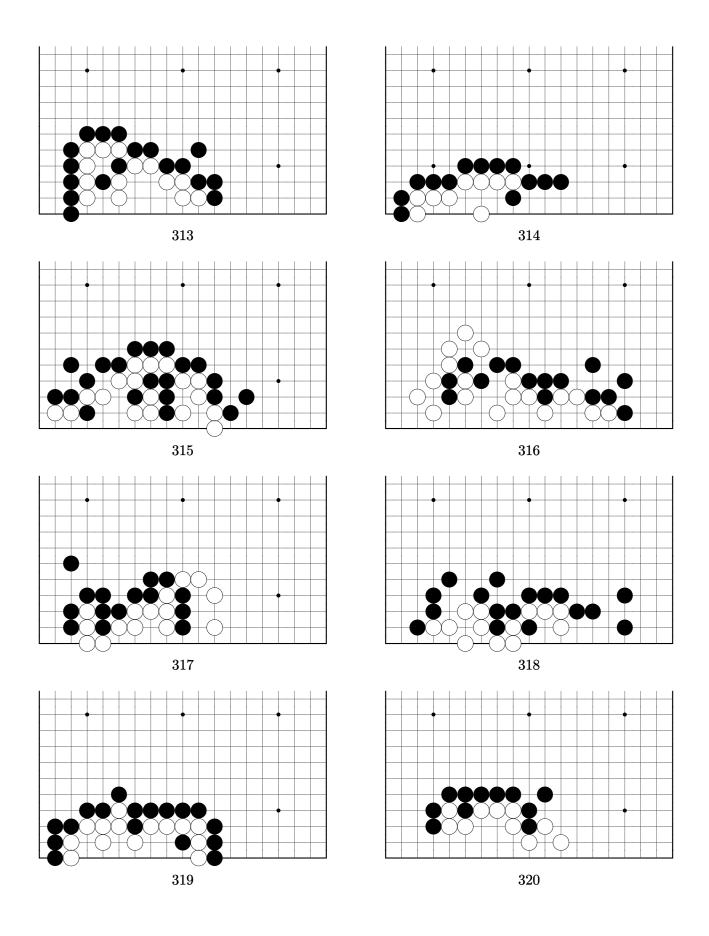


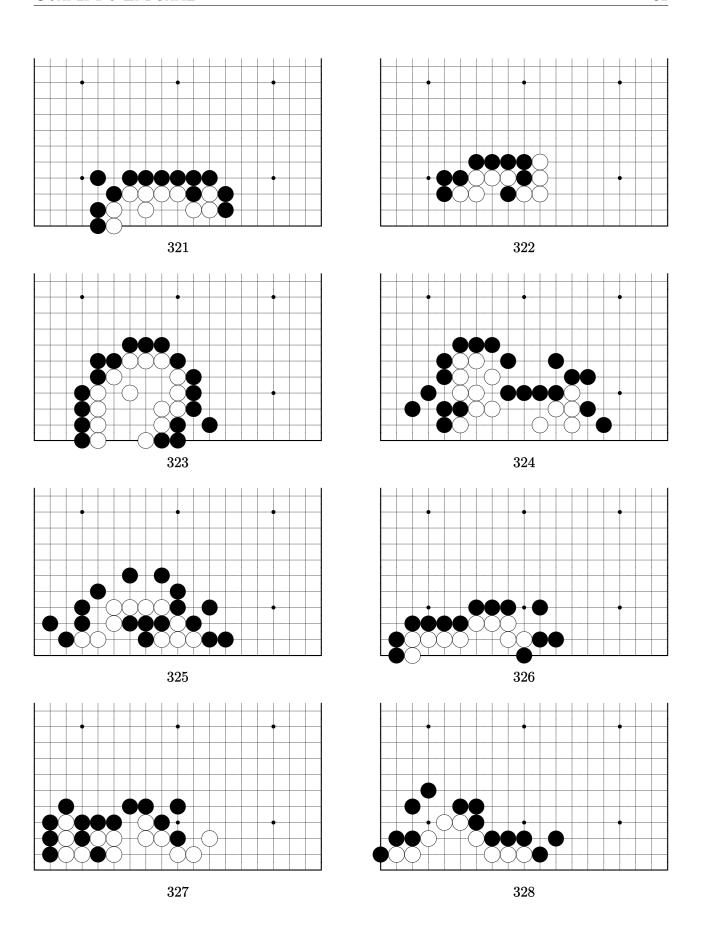












- (1) E3 D2 E2 E1 F1 E4 D1 F2 C2 E1 E2 E3 G1
- (2) B2 A3 C2 C3 A2 C1 A4 B1 E4 D3 F1 D1
- (3) E3 E4 C2 D2 D3 C4 C1 E2 F3 F2 G2 H3 D1 F4
- (4) B3 B4 C1 D1 A3 A1 F4 A4 K1 A2 B1 A2 H1 A1
- (5) D1 C1 E4 G1 E1 F4 E3 F3 E5 F1 D2 D3 D4 D2
- (6) D5 F4 E4 D3 F2 F1 J3 G1 F5 D1
- (7) D1 D2 G1 E1 F1 C1 F3
- (8) E2 E1 J1 J4 K1 C1
- (9) D3 E3 D2 C2 G2 F3 G1 F2 E1 F1 C1
- (10) F3 F2 H2 G3 J1 K2 D2 G1 E2
- (11) G1 F1 H1 D1 F2 F3 E1 E2 F1 E4
- (12) F4 C2 A3 D2 E1 D3 D1
- (13) D2 F2 E1 C2 F1 D3 D1 C1 H1 F4
- (14) A2 B2 D2 A3 D3 C2 E1
- (15) B2 A2 B1 A3 C1 C3 F1 E1 G1 E2 D1
- (16) A2 A3 E2 D2 B2 C3 E3 D1 E1 B1
- (17) D1 B2 E1 E2 C3 D3 B1
- (18) B3 B2 A2 C3 A4 B1 A3 D2
- (19) A2 A4 F2 E2 F1 G2 H2 B1 B2 C1
- (20) A3 C4 A2 D1 B1 C2 E1
- (21) C2 B2 D2 D3 B3 B4 E1 A3
- (22) D2 F1 C3 B2 B3 C2 A2 D3 A3 B1 A4
- (23) D2 A2 E2 C2 F1 B1
- (24) E2 D1 E1 C3 A4 F2 A3 F1
- (25) E4 E3 D5 D3
- (26) E4 D4 F2 G2 E2 E3 F3 G3 D1 E4 E1
- (27) H1 D2 G1 F1 E1 J2 F2 J1 K2 H2 K1 F1 G1 D1
- (28) E1 J1 F1 C1 G1 F2 H1 J2 D1
- (29) E1 F1 G2 D1 H1 J2 C1
- (30) E1 F2 F1 G1 D1 G2
- (31) F1 G2 C2 D2 D1 B4 H3
- (32) G1 H2 B4 B3 E1 E2 D2
- (33) G2 G3 H2
- (34) A4 C2 E1 D1 F1 F2 A2
- $(35) \ \mathrm{B3} \ \mathrm{A4} \ \mathrm{C2} \ \mathrm{C4} \ \mathrm{D2} \ \mathrm{D1} \ \mathrm{C1} \ \mathrm{E1} \ \mathrm{B2}$
- (36) D2 C2 C3 C4 C1 B2 E3 E2 E1
- (37) G2 F2 G3 G4 G1 H1 E2 E3 D1 E1 K1
- (38) C2 B2 B1 D2 C1 D1 G4 F4 F1 E3 H3
- (39) J5 K6 H3 H2 G2 H4 E2 F2 D2 F3 B1
- (40) B1 C3 A3 B4 B5 F3 A4 F1 A2
- (41) B2 C3 A4 B3 A3 B1 H1 D1 G1 E1 A2 D5
- (42) G1 F1 F2 H1 E1 F4 G1 D2 F1
- (43) A3 B4 D3 C3 D2 C2 E2 F3 B2 B1 D1 F2 A1
- (44) F3 E2 F2 F4 D1 C1 E1 G2 B1 G1 F1
- (45) B1 C2 A5 A3 C1 D6 D1 C6
- (46) C2 B2 B3 C1 C4 D2 D3 C2 A2
- (47) C4 B4 B3 C2 B2 D3 A4 E4 B6 E5 A5
- (48) D3 D2 F2 E3 B2 E2 C2
- (49) B4 B5 A5 B6 B7 F3 A6 D5 B2
- (50) E2

- (51) F2 F3 G2 H1 E2
- (52) B2 C3 B1 D1 H1 F1 A2
- (53) E5 E4 A5 B3 B2 D2 A3 C2 A4
- (54) E2 E3 F3 G4 C1 F4 D1 E4
- (55) A2 B2 A3 G2
- (56) E2 D2 F4 G4 F3 G3 G2 H2 H3 H4 J2 J3 H1 K2
- (57) A2 F1 C1
- (58) B2 C3 B5 B1 C4 B3
- (59) B3 B4 A2 A4 C2 D2 A5 D3 E1 F1 D1 H2 B1 J2
- (60) B2 C4 D1 C3 C1
- (61) A2 A3 D1 E2 F2 C5 C2 A5 E1
- (62) B2 A2 C3 B4 E4 E3 B1 D2 C2 E1 A4 C1
- (63) E2 D3 C1 F2 E1 G7
- (64) E2 D3 C1 F4 D1
- (65) H2 F1 G1 E1 J2 K2 D1 C1 B1 D2 J1 K1
- (66) D2 C2 F6 F7 E4 E5 C5
- (67) G2 F1 D1 C1 B1 H2 C2 D1 A3 G1 A2
- (68) E3 E2 F1 E1 K1 E4 F1
- (69) E2 D2 E3 D1
- (70) D3 C2 D2 B1 E1
- (71) B2 C3 B1 B6 A5
- (72) B2 C2 A3 A2 A1 C1 H2 B1 A2 A4 A2 A3 D3 D2
- (73) D3 C3 D2 F3 B3 B4 C2 B2 A2 A3 B1
- (74) B2 B3 A2 C2 A3 B5 A4 B6 B7 B1 C6 C1 A5 E1
- (75) B3 B2 G2 F1 B1 D1 A2
- (76) E1 E2 C1
- (77) C2 B2 B1 A2 C1 D1 A3 A1 C1 C5 F1 A6 E2
- (78) F3 E3 D4 C5 E4 E5 E2 G2 F2 C2 G4 D2 H3 E3
- (79) B2 B3 C1 C3 E2 B5
- (80) H2 G2 J2 K2 K1 G3 J1 G1
- (81) F1 E3 G2 E1 G1 D6
- (82) F3 F2 H1 F4 J1
- (83) G2 H2 D2 D3 G3 F2 D1 G1 A2 E1 C1
- (84) G2 F1 H1 G1 J1 F2
- (85) C2 B1 F1 G1 C1
- (86) C2 E2 D2 E3 E1 F2 B1
- (87) C3 C4 B4 C2 B2 D3 B3 D1 C6
- (88) A2 B3 B1 C1 A5
- (89) G2 E1 H3
- (90) F2 G2 E3 E2 F4 D2 F3 F1
- (91) H4 G3 J4 D2 C2 E1 H3 H2 K2 F2
- (92) D3 D2 E2 C3 E4 E3 F2 D3 G1
- (93) F1 H3 E3 F2 E2 G1 F5 G4
- (94) C2 C3 A2 G2 F1 G1 D1 G3 B2 G4 B1
- (95) G1 E1 C4 C1 F1 A1 G2 E2 H2 B2
- (96) B3 C3 A4 B2 A2 B1 A3 F1
- (97) B2 D1 A2 B1
- (98) D3 C2 D2 E2 F1 F2 H1 C3 G1 D1
- (99) A3 B2
- (100) C5 D1 A3 B2 F1 C1 E1 D2 A5 A2

- (101) C2 D2 A4 E4 A3
- (102) A2 B3 D3 A1 E1 C1 C3 C2 B4 A3
- (103) C3 C4 B3 B4 D3 E3 D2 B2 A2 C1 E4 D1 B1
- (104) E2 D2 C2 D3 A2 B1 C4 C3 C5 B2
- (105) E2 F1 E3 F3 E4 F4 F5 F6 G5 G6 H5 D2 H7
- $(106) \ \mathrm{C2} \ \mathrm{B2} \ \mathrm{B3} \ \mathrm{B4} \ \mathrm{B1} \ \mathrm{E2} \ \mathrm{F3} \ \mathrm{A3} \ \mathrm{D2} \ \mathrm{F1}$
- (107) B1 A1 D1
- (108) B3 C3 A4 B2 C4
- (109) C3 B3 D3 D2 C2 B2 E2 C1 D1 B1
- (110) C3 B3 E2 E3 D2 C4 F2 C2 D3 C1 G2 A2
- (111) B1 C1 B4 C3 A4 C4 A2 A3 B4
- (112) D2 B3 D1 B2 E1 C1 G1 C2 F1 A5
- (113) C1 F1 G1 H1 E1 E3 H2 G2 J1 F3 F5 F1 E5 H4
- (114) B2 D3 B3 C1 B1 A4 A6 A3 E1 A2 E3
- (115) A3 A2 B1 A4 D1 A6 C1 A5
- (116) G2 H1 E2 E3 F3 G4 D1 F4 C1 E4
- (117) D3 D2 F2 E3 E2 D3 B2 E1 A3 G1
- (118) C1 B1 A2 C2 A3 D1
- (119) E3 E4 C2 E2 B3
- (120) C3 C2 E1 D1 F1 B1
- (121) E1 E2 C3 B2 G1 D1 F1 B1
- (122) F3 G3 H2
- (123) D1 F1 C1 E3 D2 H1 D4 F3 K1 G2
- (124) C2 B2 C1 B1 B3 D1 C2 C1 B4 C4 A5 C2 F1 A3
- (125) D2 E1 D3 E3 B4 C3 B3 C2
- (126) B2 D1 E1 B1 A2 B3
- (127) H2 G2 E2 F2 D1 J2 H1 G1
- (128) G2 H3 E2 E1 E3 G1 B1
- (129) B3 C3 C2 D2 B4 B5 A2 B1 A4 B2 A6
- (130) B5 A4 E2 B2
- (131) F3 F2 G1 H1 E1 F1 B1
- (132) E3 D4 C1 E2 E1
- (133) C1 D1 E2 E1 A3 C3 G1 D2 A1 B3 H1
- (134) B2 B4 C1 C3 F1 G1 D1 A2 B1 H1 K1 F2 L1
- $(135) \ \ {\rm E2} \ {\rm F2} \ {\rm F5} \ {\rm F6} \ {\rm D1} \ {\rm C1} \ {\rm E3} \ {\rm F4} \ {\rm C4} \ {\rm F1} \ {\rm B1} \ {\rm H2} \ {\rm J2} \ {\rm H1}$
- (136) B1 C2 C1 E2 A2 A1
- (137) D2 C2 C3 C4 C1 B2 E3 E2 E1
- (138) E2 E4 H1 F2 G1 F4 B1 C2 A2 C1 B3 D3
- (139) E3 C2 F2 G3 D2 C3 B1 C1 D1 G2 A2 E1 F1 G1
- (140) C2 D2 C3 D3 B2
- (141) B2 D1 B3 B1 A2 E2
- (142) B2 C4 E2 E3 D2 F3 C3 B1 C1 A2 E1 A3 A1
- (143) C3 C4 C1 B2 E1 E3 F1 B1
- (144) E3 D2 F2 F1 F3 B2
- (145) B2 C2 B3 C1 B1 E2 B5 G1
- (146) D2 D3 B3 A2 A4 A3 A5 B2 F2 C2 E2 C3
- (147) C2 B2 D2 B1 D3 A5
- (148) C1 E1 D1 F1
- (149) B3 C2 B4
- (150) C1 C2 B1 D1 A4 A1 B1 F2 A3 E1 B2

- (151) G3 G4 G2 F4 G1 H4 E1 C3
- (152) E2 F2 E3 D3 F1 F4 H2 D2 E1 B1
- (153) H2 H1 E1
- (154) H2 G2 J3 H1 J2 G1 J1
- (155) F2 E2 C1 F1 A2
- (156) E1 D2 G1 F1 J4
- (157) F1 E1 D1 D3 H1 D2
- (158) E1 F1 F2 G1 D2 F3 B1 E2 D1 G5
- (159) E3 E2 F2 E4 E1 F3 D1 E3 G2 H2 H1
- (160) H3 F2 G1 E2 E1
- (161) C2 C3 A2 A3 B2 C1 B1 D1 B4 A4
- (162) B3 C3 D1 E2 B1 A2 C2
- (163) E2 F3 F1 G1 E1 D3 G2 B1
- $(164) \ E2 \ E1 \ C1 \ F2 \ B1 \ A3 \ G1 \ A5 \ H1 \ F1$
- (165) F4 E4 E2 F2 D2 D3 C1 F3
- (166) E2 C1 F1 E3 D1
- (167) E2 F2 D1 D3 F1 H2
- (168) E1 F2 D1 F1
- (169) D1 E2 C1 E1
- (170) E2 F2 D4 E1 D2 D1
- (171) D1 G1 E1 H1 D2
- (172) E1 E2 B1 F1 D1 E5 D2
- (173) E2 E3 D2 C3 F2 G1 F5 E1 G4 F3
- (174) B2 C2 A3 A2 A1 C1 A2 D2
- (175) D2 D1 A1 A3 C1 A2 D2 B1
- (176) B1 B2 G1 D2 C1 A4 A2
- (177) E2 E3 E1 D1 B3 C2 A2
- (178) E3 E2 D4 C2
- $(179) \ \mathrm{H2} \ \mathrm{G3} \ \mathrm{G1} \ \mathrm{E1} \ \mathrm{F1} \ \mathrm{E2} \ \mathrm{D1} \ \mathrm{E2} \ \mathrm{F3} \ \mathrm{E1} \ \mathrm{D2}$
- (180) D1 E1 F2 C1 F1 G2 D1 G1 E2 H2
- (181) E1 C1 F2 G1 E2 F1
- (182) F5 F4 H4 G5 G4
- (183) A3 A2 C2 A4 B3 A3 D1 D3 B1
- (184) C1 B1 B3 D1 C2 C1 A4 C4 A2 F1 G1 A1
- (185) F2 E2 C2 B2 B1 D2 C1
- (186) D2 D1 G1
- (187) F2 G2 D2 F3 E2
- (188) D2 C3 C2 F2 E2 E3 B3 F3
- (189) E2 D2 C1 D1 F4
- (190) E1 E2 C1 G4
- (191) B2 B1 D1 C1 C3 D2 A3 G3
- $(192) \ \mathrm{B1} \ \mathrm{A2} \ \mathrm{D1} \ \mathrm{D2} \ \mathrm{F1} \ \mathrm{C1} \ \mathrm{C2} \ \mathrm{C3} \ \mathrm{C1} \ \mathrm{F2} \ \mathrm{G2} \ \mathrm{E2} \ \mathrm{E1} \ \mathrm{A5}$
- (193) B1 B3 C1
- (194) C2 B2 A2 C1 A5 D2 A3 E1
- (195) A2 C2 A4 E2 B2
- (196) B1 C1 A3 A2 A5
- (197) A2 B2 B1 D1 A5 C2 A3
- (198) C1
- (199) A2 E2 B2
- (200) F2 G2 E2 E3 D1 G3 E1

(250) E1 E2 D1 F1 B1 G2

(2	01) F2 D3 E1 D4 C1 G2 F1 G4 D1 D2	(251) D3 C3 D2 C2 E1 B3
(2	02) E3 E2 E1 F3 C1	(252) B1 C3 A2
(2	03) B4 B5 D5 E5 A5 B6 B7 D6 A6 C7 B2 B3 C1	$(253) \mathrm{G2}\mathrm{F1}$
(2	04) G6 F6 G8 F8 D5 E5 D3	(254) E1 F1 E2 D1 E2 F3 G2 G1 E1 H1
(2	05) B3 B2 D3 A3 C5	(255) G1 F1 J1 G2 H1 F2
(2	06) G3 G2 D3 E1 F1	(256) B4 A3 C3 B2 D3 A1
(2	07) F2 G3 E3 K3 G2 K1 F4 H1 E2	(257) G2 E2 G1 C2 G3
(2	08) E2 D2 F2 E5 G1 C4	(258) C3 E2 B3 C2 A4 A2
(2	09) E2 D2 F2 F3 E1 D1 F1 B1	(259) F5 E5 F4 E4 E3 F3 E2
(2	10) E2 F2 D2 G1	(260) G3 F3 F1 G1 G4 E1 H3 G2
(2	11) G1 F1 H3 H2 H4 K4	(261) F1 H3 F2
(2	12) E1 F1 A1	(262) E2 F2 D2 D1 D4 E1 E4
(2	13) B2 A2 C1 F2 A1	(263) E2 E1 G2 D2 H2 C1
(2	14) B2 F2 B1 E1	(264) B3 C3 C2 D2 B5 B2 B4 C1
(2	15) F3 F4 F1 F2 G2 E3	(265) E3 D3 E2 D2 H2 G2 H1 G1 C2 D1 A2 E1 C3 C1
(2	16) E2 D4 D1 G3 D3 E4	(266) M2 M3 K2 K3 L3 M1 G3 G2 H2 F3 J1
(2	17) E2 E1 G1 H2 F1 G2 F1 E3 D1	(267) K2 H2 J2 H3 H1 N1 G1 K1
(2	18) E2 H1 F1 D1	(268) F2 D1 G2 G1 E4
(2	19) F2 F1 D1 E2 C1	(269) L1 D1 J1 A3 G4
(2	20) C3 D3 B4 B5 C4 D5 B2 A3 D2 E2 C1	(270) J2 J3 D1 E1 J1 K2 G1 H1 E4
(2	21) D3 E4 D2 D1 C4 B1 C1 C2	(271) E2 D1 K2 K1 J1 L1 J2 M5 C1 H1 G1 F1
(2	22) E1 E2 D1	(272) G2 F2 F1 E2 D2 H2 E1 G3 G1 E4
(2	23) D1 F1 C3	(273) E1 F1 D1
(2	24) B2 C2 A3	(274) H1 J1 L1 L2 H2
(2	25) C2 B3 D1 B2 B1	(275) L1 K1 K2 K3 J1 J2 M2 K1 M1 H1
(2	26) B2 B3 B1 C1 A4 D1 A3 A1 B1 E2 B2 E3	(276) J3 H3 K2 J2 L3 J4 M3
(2	27) A3 B2 F1 C1 E1 D2 A5 A2	(277) K3 L3 J2 K2 H3 J4 G3 K4 H2 J1 G1
(2	28) F5 G3 E4	(278) F3 G3 F2 E2 J2 G2 H2 F1 K1
(2	29) B1 B3 B2	(279) F1 G1 G2 G3 H1 E2 J2 J3 H2 K1 M1
(2	30) F1 H1 J4 J3 D1 F4 E2 G1 E3	(280) K1 L1 J2 K3 G2
(2	31) C3 C2 B2 B3 C1	(281) H2 J2 J1 H1 K1 H2 F2 F1 M1
(2	32) B3 C3 C2 A4 D2 B2 A2 A3 B1	(282) B6 D6 A7 B8 C6 D8 A6 E6 A5
(2	33) E2 D2 C1 E1 B1 H2 D1	(283) J3 K3 J2 K2 G2 F3 H2 F2 K1 E4
(2	34) E2 D2 D1	(284) H1 J1 G2 G3 F1 H2 C1 G1
(2	35) E1 E2 C2 H2 D1 G1	(285) C1 H1
(2	36) C2 D2 B1 C1 A2	(286) F1 G1 G2 E1 H1 F1 G4 H2 H3 J3 G3 J1
(2	37) B2 A2 C2 D2 B1 D3 A4 A3 D1	(287) H1 G2 K2 K3 L1 M2 J2
(2	38) C1 E1 E2 D2 F1 F3 D1 G3 B1 G1 E1	(288) N1 G2 H1
(2	39) C2 C3 A4 D2 B3 D3 B1	(289) L4 L5 J5 K5 K1 L1 J2 L2 H1 G2 N1 G1 M1
(2	40) E2 D2 E3 F3 F2 G2 D4 G3 D1	(290) H4 G4 J4 G5 H2 G2 J2 C1 G1 F1 E1 H1 E2 E3
(2	41) C2 B2 B1 D1 B3 A2 A3 C3 A1 C1 A5 B2 A4 A2	(291) H4 H3 G1 J2 E1
(2	42) E4 E3 E5 F3 D3	(292) E3 E4 F2
(2	43) D1 F2 C1 E1	(293) M1 L1 N2
(2	44) B1 C1 A2 A3 E1	(294) G2 H1 H3 H2 H4 G3 K1 K2 O1 M2 F5
(2	45) C2 C3 D1 B1 E1 D3 C1 B2 G1 A5	(295) G2 H2 G3 D1 A4 G1 F1 F2 A2 H3 B1
•	46) F2 G2 E1 F3 D1	(296) G2 H1 G3 G1
(2	47) B1 A2 C1 C2 E1 A4 D1 A3	(297) L2 M2 J2 L1 G2 F3 H1
•	48) F3 F2 G4 E3 G3 G2	(298) N2 M1 K1 L2
•	49) E3 E2 F3 E1	(299) M2 L2 J2 F1 K1 C1 M1
(9	EO) E1 E9 D1 E1 D1 C9	(200) 12 13 11 H1 F2 F2 C1 K1 F2

 $(300)~{\rm J3~J2~J1~H1~F2~F3~G1~K1~E3}$

- (301) B3 B2 C2 C1 A2 D2 A5 B6 C7
- (302) F1 G2 C2 B2 B6 A5 A3 A2 A6 A3 D1
- (303) H2 H3 L2 M2 L1 G2 R1
- (304) K2 L2 F2 E2 H2 F1 J4 J3 K3 L4 J2
- (305) G2 G3 H1 J2 E3 E4 E2 F2 F4
- $(306) \ \ \mathrm{K2\ L1\ K3\ L3\ K5\ K4\ J4\ J3\ M1\ H4\ K1\ J4\ F1\ G1}$
- (307) F2 D2 D1 C1 E1 G2 A2 G1 A3 F1 A1 E2 A5
- (308) F2 F3 J1 H1 G1 G2 H2 G3 H1 E2 F1 E1 K1 C1
- (309) D1 G2 F1 E1 E2 G1 E1 F2 C1 K1
- (310) K2 J2 L3 J3 M1 G1
- (311) H2 J3 J1 K1 G1 E2 M1
- (312) D2 E2 C2 E3 C1
- (313) H3 G3 H2 J1 L1 H1
- (314) F1 K2 E1 J1 F2 H2
- (315) K1 L1 F2 F3 E2 J1 A2
- (316) M2 N2 K2 M1 J2 J1 F2 G3 H3
- (317) H1 K1 L1 J1 G1 L2 C1
- $(318)\ L1\ N2\ N1\ L2\ M1\ K1\ O1\ D1\ O2$
- (319) H2 J2 H1 G1 E1 J1 D2 F2
- (320) G3 G2 J2 H3 K1 L2 H2 G3 E2 H1
- (321) K1 J1 K2 G1 L1
- $(322) \ H2 \ G2 \ K2 \ E2 \ D2 \ H1 \ J1 \ G1 \ F1 \ E1 \ D1 \ F2 \ L2 \ M2$
- (323) H2 G1 H4 J5 G2 F1 H3 G3 F3 F4 F2 G5
- (324) K2 J2 K1
- (325) G1 F2 L1 G2 J1 H1 H2 H3 K1 J3 H1 F1 M1 D1
- (326) H1 G1 J1 E1 K3 G2
- (327) G3 G2 E1 G4 D1
- (328) E2 F2 D2 E3 C1