

Stap 3 plus

2 - Röntgendekking: A

- 1) 1. ♖xb6+ ♗xb6 2. ♗xb6
- 2) 1. ♕d5+ cxd5 2. ♗xd5#
- 3) 1. ♗g7+ (1. f7+ ♗xb2+ 2. ♔xb2 ♕xf7) 1. ... ♕xg7 2. fxg7#
- 4) 1. ♗xb7+ ♗xb7 2. ♕xb7#
- 5) 1. ♕xc5+ (1. ♗d3 ♗xd3) 1. ... ♕xc5+ 2. ♗xc5+
- 6) 1. ♗a4 bxa4 2. ♕xa4#
- 7) tekening
- 8) tekening
- 9) 1. ♗a8+ ♗xa8 2. ♗xa8#
- 10) 1. ♗f7
- 11) 1. ... ♗xc3+ 2. ♕xc3 ♕xc3+
- 12) 1. ♗xb6+ ♕xb6 2. ♗xb6+

3 - Röntgendekking: B

- 1) 1. ♕e6+
- 2) 1. ... ♗e2+
- 3) 1. ... d4
- 4) 1. ♗c4+
- 5) 1. ♕e2+ ♗xe2+ 2. ♗xe2
- 6) 1. ♕b6 ♗xb6 2. ♗xb6
- 7) 1. ... c5 2. ♕c6 (2. ♗xa5 ♕xa5) 2. ... cxb4
- 8) 1. ... ♕g3+ 2. ♔g1 (2. ♗xg3 ♗xf1+ 3. ♕xf1 ♗xg3) 2. ... ♕xf1
- 9) 1. ♕f7
- 10) 1. ♗g6+ ♗xg6 (1. ... ♔h8 2. ♗xg4) 2. hxg6+
- 11) 1. ... ♕xf2
- 12) 1. ♕h5+ (1. ♗xc5 ♗h4+)

4 - Röntgendekking: C

- 1) 1. ♗d8+ ♗xd8 2. ♗xd8+ (uitschakelen verdediging: wegjagen+hout)
- 2) 1. ... ♕xh3+ 2. ♔h2 ♗xg4 (uitschakelen verdediging: slaan+hout)
- 3) 1. ... ♕f3+ (1. ... ♗xf4? 2. gxf4 ♕f3+ 3. ♔g2) 2. ♔h1 ♗xf4 (aftrekaanval)
- 4) 1. ♗a5 ♗c7 2. ♗a8 ♗cxb7 3. ♗xb8+ (vrijpion verzilveren)
- 5) 1. ♗a8+ ♔g7 2. ♗d8 (verdedig tegen mat)
- 6) 1. ♗xd3 ♗xd3 2. ♗xd7 (röntgenaanval)
- 7) 1. ♗e1 ♕xe1 2. ♗xe1 (2. ♗xe1) (verdedig tegen mat)
- 8) 1. ... ♕f3 2. ♗4xf3 ♗hxf3 3. ♗xf3 ♗xf3+ (dreig mat)
- 9) 1. ♕xg6+ (1. ♗xf6+? ♗xf6 2. ♕xg6+ ♗xg6 3. ♗f8+ ♗g8) 1. ... hxg6 2. ♗xf6+ (aftrekaanval)
- 10) 1. ... ♗h6+ 2. ♔g1 ♗xc1+ 3. ♗xc1 ♗xc1+ (dubbele aanval: dame)
- 11) 1. ... ♗c1+ 2. ♕b1 (2. ♗xc1 ♗xc1+ 3. ♕b1) 2. ... ♗xb1+ 3. ♗xb1 ♗xb1# (mat)
- 12) 1. g4+ ♔g5 2. ♗e5+ (jagen en mat)

5 - Gepende stukken uitbuiten: A

- 1) 1. ♗xf7 ♗xf7 2. ♗xe8+ (uitschakelen verdediging: slaan+hout)
- 2) 1. ... ♕g3 2. ♗e3 ♗xe3 3. ♕xe3 ♕xf1 (dubbele aanval: paard)
- 3) 1. ♕g4+ ♗xg4 2. ♗xg4+ (dubbele aanval: loper)
- 4) 1. ♕c5+ ♔c8 2. ♗g4+ (dubbele aanval: paard)
- 5) 1. ... ♗e4+ 2. ♕e2 ♗xb1 (dubbele aanval: dame)
- 6) 1. b4 (insluiten)

- 7) 1. ♖f5 ♗a7 2. ♗h6# (dubbele aanval: paard)
- 8) 1. ♗g5+ ♕h8 2. ♗xg3 (2. ♕xf6+) (dubbele aanval: dame)
- 9) 1. g4+ ♕xg4 2. ♗xg6+ (uitschakelen verdediging: weglommen+hout)
- 10) 1. f4 (1. ♕d6? ♗a5) (insluiten)
- 11) 1. ♗g6+ (1. ♗c6 ♕xf4+ 2. ♗xf4 ♗c8) 1. ... fxg6 2. ♕xg8 (dubbele aanval: paard)
- 12) 1. ♗xd6+ ♗xd6 2. ♗xc4 (uitschakelen verdediging: weglommen+hout)

6 - Gependen stukken uitbuiten: B

- 1) 1. ♕a5 (insluiten)
- 2) 1. ... b5 2. cxb6 ♗xc4 (dubbele aanval: pion)
- 3) 1. ... ♗xf3 2. gxf3 (2. ♗xf3 ♗d1#) 2. ... ♗xd3 (uitschakelen verdediging: slaan+hout)
- 4) tekening
- 5) 1. ... ♗d3 2. ♗xe4 ♗xb3+ (dubbele aanval: toren)
- 6) 1. g4+ (1. ♗f7+? ♕g6) 1. ... ♕h6 2. gxf5 (dubbele aanval: pion)
- 7) 1. ... ♗e5 2. ♕xf7+ ♗xf7 (dubbele aanval: paard)
- 8) 1. ... ♕f3 2. ♗g5 ♗xg5 en 3. ♕xg5 ♕xe2 (dubbele aanval: loper)
- 9) 1. ... ♗g5 2. ♗e2 ♗xe3 of 2. ... ♕xe3+ (dubbele aanval: dame)
- 10) 1. ♕d4 (insluiten)
- 11) 1. ... ♗xf3 2. ♗xf3 ♗xa2 (uitschakelen verdediging: weglommen+hout); overbelasting)
- 12) 1. ... ♗d1+ 2. ♕g2 (2. ♕xd1 ♗g1#) 2. ... ♗xg4+ (2. ... ♗xg4+? 3. ♕h3) (dubbele aanval: dame)

7 - Gependen stukken uitbuiten: C

- 1) 1. ... ♗xf3+ 2. ♗xf3 ♕xe4 (1. ♗d8+ ♕e7 2. ♗xc7+ ♗xc7 3. ♗xh8)
- 2) 1. ... ♗e3+ 2. ♕b1 ♗xc3 (2. ... ♗xg5? 3. ♗xc8) 3. bxc3 ♗xg5 (dubbele aanval: dame)
- 3) 1. ♗xd6+ ♕d8 2. ♗xc4 (dubbele aanval: paard)
- 4) 1. ... ♗xg3+ 2. ♕g1 (2. fxg3 ♗xf1+) 2. ... ♗xg2+ 3. ♕xg2 ♗xf1 (dubbele aanval: paard)
- 5) 1. ♗xb7+ ♕e8 (1. ... ♗xb7 2. ♗c8#) 2. ♗xd6+ (dubbele aanval: paard)
- 6) 1. ♕g4 (insluiten)
- 7) 1. ... ♗d3 2. ♕h2 ♗xc3 (dubbele aanval: toren)
- 8) 1. ♕e2 (insluiten)
- 9) 1. c4 (1. ♗d6 ♗c3) (dubbele aanval: pion)
- 10) 1. ♗d8+ ♕e7 (1. ... ♗xd8 2. ♗xc7 - weglommen+hout) 2. ♗xc7+ ♗xc7 3. ♗xh8 (röntgenschaak)
- 11) 1. ♕e7 ♗xd1 2. ♕xd1 (dubbele aanval: loper)
- 12) 1. ... ♗h5+ 2. ♗h3 ♗xe2 (weglommen+hout)

8 - Gependen stukken uitbuiten: D

- 1) 1. ♗g5 fxg5 (1. ... ♗xh3 2. ♗xe8+) 2. ♗xe3 (aftrekaanval)
- 2) 1. ... ♕b3 (1. ... ♕f3? 2. ♗b1+ ♕c6 3. ♕g5) 2. ♗b1 ♗xd2+ 3. ♕g1 ♗d1+ (3. ... c4) (wegjagen+hout)
- 3) 1. ♕e4 (insluiten)
- 4) 1. ... ♗f3 2. ♗xg5 (2. g3 ♗xd5) 2. ... ♗d1# (dubbele aanval: dame)
- 5) 1. ♗h6 ♗e7 (1. ... ♗xh6 2. ♗f7#) 2. ♗g6# (uitschakelen verdediging: weglommen+mat)
- 6) 1. ... ♗d3 2. cxd3 (2. ♗e2 ♗xb3+ 3. ♕b1 ♗d2+) 2. ... ♗xb3+ (dubbele aanval)
- 7) 1. ♗c5 ♗xd3 (1. ... ♗xc5 2. ♗xd8+) 2. ♗xd3 (3. ♕xd3? b6) (stuk redden)
- 8) 1. ... ♕e4 (insluiten)
- 9) 1. ... ♗g4 (dubbele aanval)
- 10) 1. ... ♕c3 2. ♗xc3 (2. bxc3 ♗b1+) 2. ... ♗xd2 (dubbele aanval: loper)
- 11) 1. ... ♗xb5 2. ♗a8+ ♕f7 3. ♗a7+ ♗b7 (3. ... ♕f6? 4. ♗f8+) (uitschakelen verdediging: weglommen+hout)
- 12) 1. ... ♗f3 (2. gxf3 ♗g1#) (insluiten)

9 - Mat in twee / Gependen stukken: A

- 1) 1. ... ♗g3+ 2. hxg3 ♗h3#

- 2) 1. ... ♖h4+ 2. gxh4 ♗h3#
- 3) 1. ... ♖xg5+ 2. fxg5 ♗g4#
- 4) 1. ... ♗g5+ (1. ... ♗xg4+ 2. ♖xg4!) 2. hxg5 ♖h8
- 5) 1. ♗f4+ g4 (1. ... gxf4 2. ♗f6#) 2. ♗xg4#
- 6) 1. b4+ cxb3 2. c4#
- 7) 1. ♗e8+ ♗xe8 2. ♖xe8#
- 8) 1. ♗g6+ ♗xg6 2. ♖xg8#
- 9) 1. ♗xh6+ ♗xh6 2. ♖h7#
- 10) 1. ... ♗f3+ 2. gxf3 ♖g1#
- 11) 1. ♗d7 ♖xd7 2. ♖f8#
- 12) 1. ♗d4+ cxd4 2. a4#

10 - Pionneindspel / Randpion: A

- 1) 1. ... ♗d6 2. ♗g5 ♗e7 3. ♗g6 ♗f8 4. h4 (4. ♗h7 ♗f7) 4. ... ♗g8
- 2) 1. ... ♗c6 2. ♗b8 ♗b5
- 3) 1. ... f4 2. gxf4 gxf4 3. ♗xf4 ♗h5
- 4) 1. ... a5 2. ♗b6 ♗e6 3. ♗xa5 ♗d7 4. ♗b6 ♗c8
- 5) 1. ... h3 2. gxh3 ♗g7
- 6) 1. ... ♗f3 (1. ... ♗d3 2. ♗d5 ♗c3 3. ♗c6 ♗b4 4. ♗b7) 2. ♗d6 (2. ♗d5 ♗f4 3. ♗c6 ♗e5 4. ♗b7 ♗d6 5. ♗xa7 ♗c7) 2. ... ♗e4 3. ♗c6 ♗e5 4. ♗b7 ♗d6 5. ♗xa7 ♗c7
- 7) 1. ♗b5 ♗d6 2. ♗b6 ♗d7 3. ♗b7
- 8) tekening
- 9) 1. ♗e5 ♗d3 2. ♗d5 ♗c3 3. ♗c5
- 10) 1. ♗c6 (1. ♗c7 ♗c5 2. ♗b7 ♗d6 3. ♗xa7 ♗c7) 1. ... ♗a5 (1. ... ♗c4 2. ♗b7 ♗c5 3. ♗xa7 ♗c6 4. ♗b8) 2. ♗b7
- 11) 1. a6 (1. ♗b7 ♗c5 2. ♗xa7 ♗c6)
- 12) 1. ♗f3 ♗e1 2. ♗g4 ♗e2 3. ♗xh4 ♗f3 4. ♗g5

11 - Pionneindspel / Randpion: B

- 1) 1. a6 (1. ♗b5 ♗d7 (1. ... c5 2. a6 ♗c7)) 1. ... ♗c6 2. ♗a5
- 2) 1. ♗g6 (1. h4? ♗f5 2. h5 ♗f6 3. h6 ♗f7; 1. ♗h6? ♗f5) 1. ... ♗f4 2. h4 ♗g4 3. h5
- 3) 1. ... c4 (1. ... ♗c3 2. ♗xc5 ♗xb3 3. ♗b5 ♗c3 4. ♗xa5) 2. bxc4 ♗xc4 3. ♗xa5 ♗c5
- 4) 1. ... ♗f8 (1. ... ♗f7 2. ♗xh7)
- 5) 1. ♗f2 (1. ♗f1 h3 2. ♗f2 ♗h2 3. ♗xf3 ♗g1) 1. ... ♗h2 (1. ... h3) 2. ♗xf3 ♗g1 3. ♗g4
- 6) 1. ♗f5 (1. ♗f4 h3 2. gxh3 ♗d6 3. ♗f5 ♗e7 4. ♗g6 ♗f8) 1. ... h3 2. gxh3 ♗d7 3. ♗g6 ♗e8 4. ♗g7 ♗e7 5. h4
- 7) 1. a4 (1. ♗f4 ♗xa3 2. ♗e3 ♗xa2 3. ♗d2 ♗b2) 1. ... ♗xa2 2. ♗f4 ♗b3 3. ♗e3 ♗xa4 4. ♗d2 ♗b3 5. ♗c1
- 8) 1. a4+ ♗xa4 2. ♗c2 (2. ♗c1 ♗b5 3. ♗d2 ♗c4 4. ♗e3) 2. ... ♗b4 3. ♗d3
- 9) 1. a3 (1. ♗e5 b4 2. ♗f5 ♗f8 3. ♗e6 ♗e8 4. ♗d5 ♗f7 5. ♗c4) 1. ... ♗f8 2. ♗e6 ♗e8 3. ♗d6 (3. f7+ ♗f8=)
- 10) 1. ... ♗c7 (1. ... ♗c8? 2. a6 ♗c7 3. ♗a7 ♗xc6 4. ♗b8) 2. ♗a7 ♗xc6 3. a6 ♗c7 ♗b8) 2. ♗b7
- 11) 1. a4 (1. ♗b3 ♗a1 2. ♗b4 ♗xa2) 1. ... bxa4 2. a3 ♗c1 3. ♗b4 ♗c2 4. ♗xa4 ♗c3 5. ♗b5
- 12) 1. ... ♗a4 2. ♗c2 ♗b4 3. ♗b1 ♗b3 (3. ... ♗c3 4. ♗a2 ♗d3 5. ♗xa3 ♗e3 6. ♗b2 ♗f3 7. ♗c2 ♗xg3 8. ♗d2 ♗xh4 9. ♗e1 ♗g3 10. ♗f1) 4. ♗a1 a2

12 - Tussenzet: A

- 1) 1. ♗xf6 ♖xd1 2. ♗xg7+ ♗xg7 3. ♗axd1
- 2) 1. ♗e1 ♗xe1 2. ♗xf5+ ♗g7 3. ♗xe1
- 3) 1. ♗xc6 ♖xd1 (1. ... ♖xc6 2. ♗xe7) 2. ♗xe7+ ♗h8 3. ♗xd1
- 4) 1. ♖d4 ♖xd4 2. ♗xb8+ ♗g7 3. exd4
- 5) 1. ... ♗xe5 2. ♗xd8 ♗xf3+ 3. gxf3 ♗xd8
- 6) 1. e5 ♖xb3 (1. ... ♗f1 2. ♖xe6) 2. exf6+ ♗xf6 3. ♗xb3

- 7) 1. ♖xc7 ♖xc7 (1. ... ♖xe3 2. ♖xc8+ ♙xc8 3. fxe3) 2. ♖xe8+
- 8) 1. ♖xd5 ♜xg3 2. ♖xd8+ ♖xd8 3. fxe3
- 9) 1. ♜b5 ♜xb5 (1. ... ♜c7 2. ♜e8#) 2. ♙xd6+ ♗g8 3. axb5
- 10) 1. ... ♖xe3 2. ♜xg6 ♖xe1+ 3. ♖xe1 hxe6
- 11) 1. ... ♙f2 2. ♖xd8 (2. ♖f2 ♙f2) 2. ... ♙xe2+
- 12) 1. ♗a4 ♗xa4 (1. ... ♖xh7 2. gxe7+ ♗xh7 3. ♗xb6) 2. ♖xd7 ♗c3+ 3. ♗d3

13 - Tussenzet: B

- 1) 1. ♖g4 ♖xg4 2. ♙xd5+
- 2) 1. ♜e7
- 3) 1. ♜f3 ♜xf3 2. ♙xc5+ ♗g8 3. gxf3
- 4) 1. ... ♖xe3 2. ♜xe6 ♖e1+
- 5) 1. ♜f3 ♜xf3 2. ♖xb8+
- 6) 1. ♖a4
- 7) 1. ... ♜c5 2. ♜xc5 ♖xe1+ 3. ♗g2 bxc5
- 8) 1. g5 hxe5 2. hxe5 ♖xd8 3. gxf6+ ♗xf6 4. ♗xd8
- 9) 1. ... ♖c1 2. ♗f2 (2. ♜xb6 ♖xd1+ 3. ♗f2 axb6) 2. ... ♖xd1
- 10) 1. ♜d4 ♜e7 (1. ... ♜xd4 2. ♖xe8+ ♗h7 3. ♗xd4) 2. ♖xe8+ ♜xe8 3. ♜xb6
- 11) 1. ♖b6+ ♖xb6 2. ♗xc5+ ♗c6 3. axb6
- 12) 1. ♗c7 ♗xc7 (1. ... ♖b6 2. ♗xe6+) 2. ♜xd4+ ♜xd4 3. ♖xc7+

14 - Tussenzet: C

- 1) 1. ♙h7+ (1. c4? ♙xe4) 1... ♗h8 2. c4
- 2) 1. ♙xh7 ♜xh4 2. ♙g6+ ♗d7 3. ♙xh4
- 3) 1. ♖e4+ (1. ♙xa2? ♖c2+ 2. ♗f3 ♖xa2) 1. ... ♗f8 2. ♙xa2 ♖c2+ 3. ♖e2
- 4) 1. ♙b2 (1. ♙xf6 ♙e6 2. c3 exf6) 1. ... ♜b4 2. ♜xb4 cxb4 3. ♙xf6
- 5) 1. ♖f3+ (1. ♖c6+? ♗e5 2. ♗xd1 b2+ 3. ♖c3 b1♜) 1. ... ♗e5 2. ♗xd1
- 6) 1. h4 ♗xh4 (1. ... ♙xb1 2. ♙g5#) (1. ... g5 2. ♙xg5+ ♗g6 3. ♖xb2) 2. ♖xb2
- 7) 1. ♗g1 (1. ♗xa6 ♗e3) 1. ... ♖b2 2. ♗xa6
- 8) 1. ♖c1 (1. ♗xe2? ♜xb2+) en op 1. ... ♖xe3 volgt 2. ♖c8#
- 9) 1. ♗xf5+ (1. ♖xc6? ♗h4+) 1. ... exf5 2. ♖xc6
- 10) 1... g5 (1. ... ♜xf6 2. ♖f4)
- 11) 1. ... ♙d5 (1. ... ♖xe3 2. ♖xd8+ ♗h7 3. ♖xe3) 2. f3 ♖xe3
- 12) 1. ... d5 (1. ... exf4 2. ♜xe4) (1. ... f5 2. dxe5 dxe5 3. ♙g3)

15 - Tussenzet: D

- 1) 1. ♙c5 (1. ♙xg7+? ♗xg7 2. ♖xe7 ♖xd1 3. ♗xd1 ♖c8) 1. ... ♖xd1 (2. ♖xc5 kost een kwaliteit) 2. ♙xe7+ ♗g8 3. ♗xd1
- 2) 1. ♗xd5 ♜xd2 2. ♗xe7+ ♗h8 3. ♙xd2
- 3) 1. ♙f5 ♜xd4 (1. ... ♙xf5 2. ♜xd2) 2. ♙xe6+ ♗g7 3. ♙xd4
- 4) 1. d6 ♜xf5 2. dxe7+ ♗xe7 3. gxf5
- 5) tekening 1. ♗f6 ♖xh1 (1. ... ♙xf6 2. ♖xh7) 2. ♗xd7+ ♙xd7 3. ♖xh1
- 6) tekening 1. ... ♗xe4 (1. ... ♗b3 2. ♗xb3) 2. ♜xe5 ♗xd2+ 3. ♗c2 ♙xe5
- 7) 1. ♗e5 ♜xe2 2. ♗xd7+ ♗g7 3. ♖3xe2
- 8) 1. ♖xc5 (1. ♖xh5+ gxe5+ 2. ♗f1 ♜xb3) 1. ... ♜xb3 2. ♖xc7+ ♗h6 3. axb3
- 9) 1. ... ♙g4 2. ♜xd6 ♙xf3+ 3. ♖g2 ♙xg2+ 4. ♗g1 ♖xd6
- 10) 1. ... ♗d4 (1. ... ♗f4 2. ♜e3) 2. ♜xf6 ♗xe2+ 3. ♗h1 ♙xf6
- 11) 1. ... ♖d1 2. ♜xc6 ♖xe1+ 3. ♗h2 bxc6
- 12) 1. ♙f1 ♙xf1 2. ♖xh7+ ♗f6 3. ♖xf1

16 - Tussenzet: E

- 1) 1. ♗f6 ♖xd2 (1. ... ♖xh2 2. ♗xh2 ♖xd2 3. ♗h5+) 2. ♗xh5+
- 2) 1. ♖b8 (1. ♖xf5? ♜c8) 1. ... ♜xe2 2. ♖xf8+

- 3) 1. ... ♖c5 (1. ... ♖xf4? 2. ♗d5) 2. ♗xd8 ♖xe3#
- 4) 1. ♗xc6 (1. ♗g6? hxg6+) 1. ... ♗xf4 2. ♗xe7+ ♕f8 3. gxf4
- 5) 1. ♗e6 (1. ♗b3? ♗cd5) 1. ... ♖xe6 (1. ... ♗xd2 2. ♗xc5+) 2. ♗xd8
- 6) 1. ♖xf5 ♗xe2 2. ♖xd7+ ♕xd7 3. ♗xe2
- 7) 1. ... ♗e5 (1. ... ♗c5 2. ♗xf7+) 2. ♗xd8 ♗xd3+
- 8) 1. ... d3 2. ♖xg7 dxg2 3. ♗xe2 ♕xg7
- 9) 1. ♗e4 ♗xc3 2. ♗xe8+ ♕g7 3. bxc3
- 10) 1. ♗g6+ ♖xg6 2. ♗xg8+ ♕xg8 3. ♗xe7
- 11) 1. ♗b8 (1. ♗e5? ♗d4 2. ♗xc7 (2. ♗xg6+ hxg6 3. ♗xc7 ♗xe4) 2. ... ♗xe5) 1. ... ♗d4 (1. ... ♗xc3 2. ♗xd7+ ♗xd7 3. ♗xc3) 2. ♗xc7
- 12) 1. ... ♗e2 (1. ... ♗xf4 2. ♗xg6 fxg6 (2. ... ♗xf1+ 3. ♗xf1) 3. ♗xf4+) 2. ♗xg6 ♗xg2+ 3. ♕h1 ♗xd2+

17 - Opening / Tactiek: A

- 1) 1. a3 (insluiten)
- 2) 1. ♖d6 (penning)
- 3) 1. ♗e3 (dubbele aanval: twee stukken)
- 4) 1. ... ♗d7 (insluiten)
- 5) 1. d6 (1. ♗xe5 f5) 1. ... ♖b7 (1. ... ♗c6 2. ♗xe5) 2. ♗xe5+ (aftrekaanval)
- 6) 1. tekening
- 7) 1. ♗xd5 (gepend stuk is geen goede verdediger)
- 8) 1. ... f5 (aanval op een gepend stuk)
- 9) 1. ... f5 (insluiten)
- 10) 1. ... ♖xh3 2. ♖xh3 ♗xf2# (uitschakelen verdediging: slaan+mat)
- 11) 1. ♖h6 (dreig mat)
- 12) 1. ... ♗d4 (dreig mat)

18 - Opening / Tactiek: B

- 1) 1. ♖f5 (uitschakelen verdediging: wegjagen+hout)
- 2) 1. ♗b5 ♗g6 2. ♗c7+ (dubbele aanval: paard)
- 3) 1. ♗b5 ♗c5 2. ♖xb7 (aftrekaanval)
- 4) 1. ♖e3 (aftrekaanval)
- 5) 1. ♗xb4 (gepend stuk is geen goede verdediger)
- 6) 1. c4 (insluiten)
- 7) 1. ♗c6 (insluiten)
- 8) 1. ♖c4 (dreig mat)
- 9) 1. ♗xg4 (gepend stuk is geen goede verdediger)
- 10) 1. b4 (insluiten)
- 11) 1. ... ♗c5 (dreig mat)
- 12) 1. ♖xc5+ ♗xc5 2. ♗d8 (uitschakelen verdediging: weglukken+mat)

19 - Opening / Tactiek: C

- 1) 1. b4 (uitschakelen verdediging: wegjagen+hout)
- 2) 1. ... b5 (insluiten)
- 3) 1. ♗b3 (dreig mat)
- 4) 1. ♗e2 ♖g6 2. ♗d6# (dubbele aanval: twee stukken)
- 5) 1. ... ♗d4 (uitschakelen verdediging: weglukken+mat)
- 6) 1. ♗g5 (aftrekaanval)
- 7) 1. ♗e1+ (dubbele aanval: dame)
- 8) 1. ♗a5 (insluiten)
- 9) 1. ... ♗f4 (1. ... ♗e3 2. g3) (dreig mat)
- 10) 1. ♗ed4 (insluiten)

- 11) 1. h3 (insluiten)
12) 1. ♖h3 ♗f6 2. ♖xc8 (dubbele aanval: röntgenaantal)

20 - *Opening / Tactiek: D*

- 1) 1. ♘c4 ♗a6 2. ♘d6+ (dubbele aanval: paard)
2) 1. ♙xf6 ♗xb5 2. ♘xb5 (uitschakelen verdediging: slaan+hout)
3) 1. ... ♗c6 (dreig mat)
4) 1. ... ♘e7 (insluiten)
5) 1. ♚e1 ♗f6 2. ♚e8# (penning)
6) 1. ... b5 2. ♙b3 c4 (insluiten)
7) 1. ... ♙xf3 2. ♗xf3 ♗xg5 (uitschakelen verdediging: slaan+hout)
8) 1. ... d3 (aftrekaanval)
9) 1. ♗h5 (1. ♘g6+ hxg6 2. ♗f3) (dreig mat)
10) 1. ... ♙f8 (insluiten)
11) Zwarte stip moet weg. 1. e6 (aanval op een gepend stuk) De beste zwart zet is 1. ... g6
12) 1. ♙d5 (insluiten)

21 - *Opening / Tactiek: E*

- 1) tekening
2) tekening
3) 1. ... ♙a6 (insluiten)
4) 1. ♘b6+ (insluiten)
5) 1. ♙e4 (insluiten)
6) 1. ♗f4 ♘h5 2. ♗xf7#
7) 1. ♘a4 (insluiten)
8) 1. ♗e6 (dreig mat)
9) 1. ♘b1 (aftrekaanval)
10) 1. ♘d4 ♚b8 2. ♘c6 (aftrekaanval)
11) 1. ♗d2 (insluiten)
12) 1. ♘e5 (aanval op een gepend stuk)

22 - *Opening / Tactiek: F*

- 1) 1. ♙b3 (insluiten)
2) 1. ♙d5 (dubbele aanval: röntgenaantal)
3) 1. ... ♗g5 (dreig mat)
4) 1. ... ♘e3 (insluiten)
5) 1. ♘e6+ (dubbele aanval: paard)
6) 1. ♘f4 (uitschakelen verdediging: wegjagen+mat)
7) 1. ♗d2 ♗xd2 (1. ... ♗c5 2. ♚ac1) 2. ♘c7# (uitschakelen verdediging: weglokken+mat)
8) 1. ♘h4 (aftrekaanval)
9) 1. c3 ♗b6 2. ♘xf6+ (uitschakelen verdediging: wegjagen+hout)
10) 1. ... ♙g4 (pen)
11) 1. ♘a4 (dreig mat)
12) 1. ... ♘xd5 (aftrekaanval)

23 - *Klein plan / Kwetsbaarheid uitbuiten: A*

- 1) 1. ... ♚f4 2. ♘f1 ♚xc4
2) 1. ♘b5
3) 1. ♘g5
4) 1. ♘g5 ♙g4 2. ♙xf7+
5) 1. ♚d4
6) 1. ... ♘b6
7) 1. ♘g5

- 8) 1. ♖h5
- 9) 1. ... ♗a4 2. e5 (2. c4 ♗xc4) 2. ... ♜fxd5
- 10) 1. ♗f3
- 11) 1. ♙a5
- 12) 1. ♙c4 ♖f7 2. ♜h6+; 1. ... g6 2. ♜h6+ ♔g7 3. ♙xe6

24 - Klein plan / Activiteit verhogen: A

- 1) 1. ♙g4 ♗e7 2. ♗f5
- 2) 1. ... ♙d7 (op h5 kan de loper voorlopig nergens naar toe)
- 3) 1. ... ♖ae8 (ook 1. ... ♜g4 wint; 2. hxg4 ♙xf2+) 2. ♗d2 ♖xe1+ 3. ♗xe1 en nu is 3. ... ♜g4 sterk.
- 4) 1. ... ♙c6 en na 2. ♜c4 ♙xf3 om de witte pionstructuur te slopen.
- 5) 1. ... ♗d4 (activeert niet alleen de dame maar veroverd ook de a-lijn) 2. ♖xa8 ♖xa8 2. ♗d2 ♖a4 3. ♖b1 en nu ♖a3 met de dreiging f5.
- 6) tekening
- 7) 1. ... ♜c6 (1. ... ♖d5 2. ♙f4) bereidt druk op d4 voor met ♖d7 en ♖ed8.
- 8) 1. ... ♗xd6 2. ♜c4 ♗e8 en dat is beter dan 1. ... ♙xd6 2. ♜c4 ♙e7 3. ♗g4
- 9) 1. ♜b6+ op weg naar d5
- 10) 1. ♜h4 ♖ad8 (1. ... g6 2. f4 ; 1. ... ♗d8 2. f4 h6 3. fxe5) 2. ♜f5 ♗d7 3. ♙xf6
- 11) 1. ♙c5 de zwarte dame moet weg en de rokade is verhinderd (1. ... ♗xc5 2. ♗d8#)
- 12) 1. ♙g4 ♖fe8 2. ♙e6+

25 - Klein plan / Activiteit verhogen: B

- 1) 1. ♙xe5. Diagonaal van de loper moet openblijven.
- 2) 1. ♔g2. Na ruil op c1 moet wit met een toren terug kunnen slaan.
- 3) 1. ... ♜d4. Dwingt vroeg of laat (des te later hoe beter!) een verzwakking af.
- 4) 1. f4. De toren op f1 wordt actief.
- 5) 1. ... e5. Anders komt ♜e5.
- 6) 1. d5 exd5 2. ♗xd5. Activeert de dame.
- 7) 1. ... ♙h5. Spanning handhaven.
- 8) 1. ... axb6 (1. ... ♜xb6 2. ♙b3) 2. ♙b3 ♜c5. Pion a4 is zwak en kan nu aangevallen worden.
- 9) 1. ♗g3 gevolgd door f4. Slecht is 1. ... ♜xe5 (of 1. ... ♖xe5) 2. ♜f6+.
- 10) 1. ... ♜e5 (1. ... ♜b4 2. cxb4 ♙xf3 3. ♗c3+). Zwart ruilt de lopers.
- 11) 1. ♖c1. Zwart kan ♜c6 niet goed dekken: 1. ... ♖c8 2. ♙g4.
- 12) 1. ... e4. De loper op f3 moet op zijn actieve post blijven.

26 - Klein plan / Pionstructuur: A

- 1) 1. c4. Een dubbelpion oplossen.
- 2) 1. ... c4 2. ♙xc4 ♙xa4. Een dubbelpion oplossen en tegelijkertijd de gevaarlijke vrije a-pion afruilen
- 3) 1. ♜c5+ ♜xc5 2. dxc5. Een dubbelpion oplossen en een duo maken.
- 4) 1. hxg3. Naar het centrum slaan.
- 5) 1. ... cxb6 (1. ... axb6 2. a4). Voorkomen dat wit een vrije a-pion krijgt.
- 6) 1. c4. Een dubbelpion oplossen.
- 7) 1. ♗d4 ♗xd4. Een dubbelpion oplossen.
- 8) 1. d4. Achtergebleven pion oplossen.
- 9) 1. ... c3 2. bxc3 ♙e4. Witte pionnen uit elkaar slaan en eigen dubbelpion oplossen.
- 10) 1. ♖c3 ♖xc3 2. bxc3. Een dubbelpion oplossen.
- 11) 1. ... b6 2. cxb6 (2. ♜h2 bxc5) 2. ... ♙xb4. Pion b4 gaan aanvallen.
- 12) 1. ♜f5 ♖d8 (1. ... ♙xb2 2. ♜e7+) 2. ♙xf6. Zwart een dubbelpion bezorgen.

27 - Klein plan / Mix: A

- 1) 1. ♙b3 (1. ♜ec3 ♜xd5 2. exd5 ♗e8)
- 2) 1. ♜e4
- 3) 1. ♖e1 (1. ♗d4 ♗e5 2. ♗d2 ♗d5) 1. ... ♗f7 2. ♗d4

- 4) 1. ♖f6+ ♕xf6 2. ♕xf6
- 5) 1. g4 fxg4 (1. ... f4 2. ♗xe4 ♗d5) 2. ♖xg4 (2. hxg4)
- 6) 1. ... ♗e4 2. ♖d3 ♗xc3 3. bxc3 ♗d7 4. a4 ♗c5 5. ♖c2 ♕e4
- 7) 1. 0-0-0 (1. 0-0 ♗xc2 2. ♖ad1 ♗d4)
- 8) 1. ... b6 2. ♗h3 ♕a6+ (*Porath-Pomar, Munchen 1958*)
- 9) 1. ♗xf6+ gxf6 2. h4
- 10) 1. ♗a4 (1. b6 cxb6 2. ♗a4 e4 3. ♗xb6 ♕d4) 1. ... b6 2. d6 cxd6 3. ♗xb6
- 11) 1. ♕c3 ♖h4 2. d7 ♖xd7 3. ♖b1
- 12) 1. ... h5 2. gxh5 ♖xh5

28 - *Klein plan / Kwetsbaarheid uitbuiten: B*

- 1) 1. ♖f4 ♗f5 2. g4
- 2) 1. ♖d8 ♗a6 (1. ... ♗d7 2. ♖xd7) 2. ♖f6
- 3) 1. ♖d3 ♖c7 2. ♖xb3 (2. ♗d6+)
- 4) 1. ♕e4 (1. ♕xg7 ♖xg7; 1. f4 ♕d7) 1. ... ♖f7 2. ♕xg7
- 5) 1. ... ♗g5
- 6) 1. ♖f1 f5 2. ♕xb5 ♕xb5 3. ♖xf5+
- 7) 1. c3 ♖fd8 (1. ... dxc3 2. ♖xc3) 2. cxd4 cxd4 3. ♗xd4 ♗g4+ 4. hxg4 ♖xd4 5. ♖e3
- 8) 1. ♖d2 ♕f8 2. ♕xc5
- 9) 1. ♖b2
- 10) 1. ... ♕c5
- 11) 1. ♖d2 ♕c7 2. ♖h6
- 12) 1. ♖d5 ♗e7 2. ♖xc5

29 - *Dreig mat / Bewaker erbij halen: A*

- 1) 1. g6
- 2) 1. ... ♖e2
- 3) 1. ... ♗f4
- 4) 1. ♗c5 (1. ♖a8+ ♖d7 2. ♖xb7 ♖e2=)
- 5) 1. ♕f6
- 6) 1. ♖ce1
- 7) 1. ♗g5
- 8) 1. ... ♕f5
- 9) 1. ... ♕b4
- 10) 1. ... ♖c2
- 11) 1. ♕c3 h6 2. ♖xg6+ ♕g7 3. ♖xg7#
- 12) 1. ... ♕g6

30 - *Dreig mat / Helper erbij halen: A*

- 1) 1. ♗f5 ♖b6 2. ♖g7#
- 2) 1. ... ♗g4 2. ♖fe1 ♖xh2+ 3. ♖f1 ♖xf2#
- 3) 1. ... ♖a8
- 4) 1. ... ♗f4 2. ♖xf4 ♖xf4
- 5) 1. ... ♕f3 2. d7 ♖h1#
- 6) 1. d6 (1. ♗a5 ♗c5) 1. ... ♖xd6 (1. ... ♖e4 2. ♖c7#) 2. ♗xd6#
- 7) 1. ♗d5
- 8) 1. ... ♗g3 2. ♕f3 ♖h1#
- 9) 1. g4
- 10) 1. ♗e6
- 11) 1. h4
- 12) 1. ♗g5 fxg5 (1. ... hxg5 2. ♖h5#) 2. ♖xh6#

31 - Dreig mat / Jager erbij halen: A

- 1) tekening
- 2) tekening
- 3) 1. ♖g6
- 4) tekening
- 5) tekening
- 6) 1. ... ♖h8
- 7) 1. ... ♖h1 2. ♜e2 ♖f1#
- 8) 1. ♖h6 ♖xf6 2. ♖f8#
- 9) 1. ♖e6
- 10) 1. ♖d3
- 11) 1. ... ♖f1 2. a7 ♖xg1#
- 12) 1. ♖e4 dxe4 2. d5#

32 - Mat / Veldruiming: A

- 1) 1. ♖g7+ ♜xg7 2. ♖h7#
- 2) 1. ... g2+ 2. ♜xg2 ♜g3#
- 3) 1. ♖xa7+ ♜xa7 2. ♖b7#
- 4) 1. ♖g6+ hxg6 (1. ... ♖f7 2. ♖xf7#) 2. ♜g7#
- 5) 1. ♖d8+ ♜xd8 2. ♙d4#
- 6) 1. ... ♜f3+ 2. ♙xf3 ♙e5#
- 7) 1. ♖e6+ ♜xe6 2. ♜h6#
- 8) 1. ... ♜e3 (1. ... ♜f4 2. ♖xf4+; 1. ... ♜h4 2. ♖f1) 2. ♖xe3 ♖g2#
- 9) 1. ♖xd7+ ♜xd7 2. ♜f7#
- 10) 1. ♖xg5+ fxg5 2. ♜h5#
- 11) 1. ... ♖xf3+ 2. ♖xf3 ♜g4#
- 12) 1. ... ♖xg3+ 2. hxg3 ♜f3#

33 – Mat bedenken: A

- 1) ♙f6 ♜h6
- 2) ♙g5 ♜f6
- 3) ♙d5 ♜g8
- 4) tekening
- 5) ♙d8 ♜b8
- 6) ♙f8 ♜f4
- 7) ♙b3 ♜d3
- 8) ♙d4/d6 ♜f6
- 9) ♙f3 ♜f5
- 10) ♙f7 ♜f5
- 11) ♙g8 ♜d5
- 12) ♙d8 ♜d6

34 - Mat bedenken: B

- 1) ♜d3, ♖h6, ♘c4, ♘d4; ♜d5
- 2) ♜e2, ♖f4, ♜d3; ♜e4, ♜d5
- 3) ♜c3, ♖d4; ♜d5, ♜c6, ♜e6
- 4) ♖g6, ♜f8; ♜h6, ♜h5, ♜g7
- 5) ♖e8, ♙g6; ♜h7, ♜g7, ♜h6
- 6) ♜f3, ♖c5, ♙e3; ♜d4, ♙d3
- 7) ♜c2, ♙c3, ♙c6; ♜a4, ♖a3
- 8) ♜f8, ♖c6, ♙e4; ♜e6, ♜e5
- 9) ♜f7, ♖b4, ♜e7; ♜d5, ♜e5
- 10) ♜g6, ♖d4, ♘c3; ♜e5, ♜e6

- 11) ♖d5, ♗d3; ♕e4, ♗f4, ♜c4 (♗f4, ♗c4; ♕e4, ♖d5, ♜d3 is een illegale stelling: geen laatste legale zet)
- 12) ♕f7, ♗h3, ♖f4; ♕h5, ♜g4

35 - Uitschakelen verdediging: A

- 1) 1. ♕d2 ♗e4 2. ♕xd3
- 2) 1. ♗a3 ♗f8 2. ♗xa4
- 3) 1. ... ♜g4 2. ♗g3 ♜xe3
- 4) 1. ♗c7 0-0 2. ♗xd6
- 5) 1. ... ♗e6 2. ♗xg7 ♗xf5
- 6) 1. ... ♗d4 (1. ... ♗d6+? 2. ♕h3 ♗d4 3. ♜xd6) 2. ♗c3 ♗xe4
- 7) 1. ... ♗f5 2. ♗xe7 ♗xe7
- 8) 1. ♜h5+ ♕h8 2. ♜xf6
- 9) 1. ... ♗g4 2. ♜ef3 ♗xg3
- 10) 1. ... ♗f2 2. h3 ♗xf1+
- 11) 1. ... ♜e5 2. ♗c2 ♜xc4 (of 2. ... exd5)
- 12) 1. ♗e3 ♗g7 2. ♗xd4

36 - Uitschakelen verdediging: B

- 1) 1. ♗xc6+
- 2) 1. ♗xd5
- 3) 1. ... ♗xg2 2. ♗xg2 ♗f1#
- 4) 1. ... ♗xf4 2. ♜xf4 ♗xe5
- 5) 1. ... ♗xh2+ 2. ♜xh2 ♜g3#
- 6) 1. ... ♗xc3 2. ♗xc3 ♗xe2
- 7) 1. ♗xd7+ (1. ♗xd7+? ♜xd7 2. ♗xd7+ ♕xd7 3. ♗f5+) 1. ... ♜xd7 2. ♜e6#
- 8) 1. ... ♗xd3 (1. ... ♗b4+ 2. ♗c3) 2. exd3 ♗b4+
- 9) 1. ♗xh5+ ♜gxh5 (1. ... ♜fxh5 2. ♜g4#) 2. ♜f5#
- 10) 1. ♗xg5 ♜xg5 2. ♜e7#
- 11) 1. ... ♜xb3 2. ♜xb3 ♗xc4
- 12) 1. ♗xf6 ♗xf6 2. ♗xd7

37 - Uitschakelen verdediging: C

- 1) 1. ... ♗e1+ 2. ♗g1 ♗xg1+ 3. ♕xg1 ♕xg7
- 2) 1. ♗e5+ ♜g7 2. ♗xd4
- 3) 1. ... ♗g7+ 2. ♗c3 ♗xd6
- 4) 1. ... ♗d6+ 2. g3 ♗xf3
- 5) tekening
- 6) 1. ♗a8+ ♗f8 2. ♗xc6
- 7) 1. ... ♗e4 2. f3 ♗xe3+
- 8) 1. ♗e4+ ♜g6 2. ♗xd3
- 9) 1. ♗h1 ♗h5 2. ♗xh5 gxh5 3. ♗xb3
- 10) 1. ... ♗c5+ 2. ♗xc5+ ♕xa5
- 11) 1. ♗h6 ♜g7 2. ♗xc7
- 12) 1. ... ♗a6+ 2. ♗e2 ♗f8#

38 - Uitschakelen verdediging: D

- 1) 1. ... ♗h3 (Δ 2. ... ♗xh2#) 2. ♜xf3 ♗g2#
- 2) 1. ♗e2 (Δ 2. ... ♗g3#) 1. ... ♗d6 (1. ... ♜e4 2. ♗h6#/♗g4#; 1. ... ♜h5 2. ♗g4#) 2. ♗xf6#
- 3) 1. ... ♗f1 (Δ 2. ... ♗g2#) 2. ♗xf1 (2. ♕xf1 ♗h1#) 2. ... ♜e2#
- 4) 1. ♜c3 (Δ 2. ... ♜b5#) 1. ... ♗xc3 2. ♗a4#
- 5) 1. ♜b4 (Δ 2. ♗e2#) 1. ... ♜d5 (1. ... f3 2. gxf3#) 2. ♗e6#
- 6) 1. ... ♜b4 (Δ 2. ... ♜xa2#) 2. ♗a1 ♗c2#

- 7) 1. ♖e8 (Δ 2. ♘f7#) 1. ... ♗xe8 (1. ... ♖xe8 2. ♘f7#) 2. ♗h7#
- 8) 1. d4 (Δ 2. ♘e5#) 1. ... ♗xd4 2. ♘d2#
- 9) 1. ... ♗f3 (Δ 2. ... ♗h5#) 2. ♗xf3 ♖xh2#
- 10) 1. ... ♖d6 (Δ 2. ... ♖a6#) 2. ♘xd6 ♗b6#
- 11) 1. ♗e6 (Δ 2. ... ♗h3#) 1. ... ♗xe6 2. ♖xh7#
- 12) 1. ... ♗g7 (Δ 2. ... ♗h6#) (1. ... ♗g3? 2. ♖g4) 2. ♘g4 ♗g5

39 - *Minorpromotie: A*

- 1) 1. f8♘+ (1. f8♗? a1♗+ 2. ♗g7+ ♗xg7#) 1. ... ♘f5 2. ♗xa2
- 2) 1. h8♗! (1. h8♗? a1♗ 2. ♗xa1pat) 1. ... ♘a3 2. ♘c2 b3+ 3. ♘c1
- 3) 1. b8♘ (1. b8♗? ♘c6+ 2. ♘b7 ♘xb8 3. ♘xb8 ♘b4) 1. ... ♘c2 2. ♘c6#
- 4) 1. g8♗! (1. g8♗? ♘a1 2. ♗xb3 pat)
- 5) 1. e8♖! (1. e8♗? ♖e6+ 2. ♗xe6 pat)
- 6) 1. e8♘+ (1. e8♗? ♘d5+ 2. ♘g5 ♖xe8) 1. ... ♖xe8 2. ♖d7#
- 7) 1. g8♗! (1. g8♗? ♗xd5+ 2. ♗xd5 pat)
- 8) 1. c8♘ (1. c8♗? ♗xa7+)
- 9) 1. dxe8♗ (1. dxe8♘ ♘e6=; 1. dxe8♗ pat)
- 10) 1. g8♖ (1. g8♗? d1♗+ 2. ♗xd1 pat)
- 11) 1. e8♗+ (1. a8♗+? ♘c7) 1. ... ♘c7 2. a8♘#
- 12) 1. ... d1♗ (1. ... d1♗? pat)

40 - *Minorpromotie (ja/nee): B*

- 1) Ja: 1. e8♘ (1. e8♗ ♗f6+)
- 2) Nee: 1. b8♗ (1. b8♘+? ♘b7 2. ♘xd7 h3)
- 3) Ja: 1. f8♘+ (1. f8♗? ♗xc4) 1. ... ♘h8 2. ♘g6+ ♘h7 3. ♘f8+
- 4) Nee: 1. d8♗+ (1. d8♖+ ♘h4 2. ♖xd5 pat)
- 5) Nee: 1. bxc8♗ (1. bxc8♘+ ♘a6 2. ♘xd6 ♘xd6)
- 6) Ja: 1. cxb8♖! (1. cxb8♗? ♘h7! 2. ♗xf8 pat)
- 7) Ja: 1. c8♖+ (1. c8♗ ♘b4=; 1. c8♗+ ♘b8+ 2. ♘e6 pat)
- 8) Nee: 1. f8♗ (1. f8♘+? ♘f6 2. ♘xg6 g2)
- 9) Nee: 1. c8♗+ (1. c8♖+? ♗f8) 1. ... ♘h7 2. ♗g8+
- 10) Ja: 1. d8♘ (1. d8♗? ♖xb7+ 2. ♘xb7 ♖xd8)
- 11) Nee: 1. d8♗ (1. d8♘? ♗g7+) 1. ... ♗g7+ 2. ♘d4
- 12) Ja: 1. exf8♖ (1. exf8♗? d5+ 2. ♘f5 pat)

41 - *Opening / Ontwikkel: A*

- 1) 1. d4
- 2) tekening
- 3) 1. ... d5
- 4) 1. ... ♘c6
- 5) 1. ... ♗c5 2. ♗d2 a5!
- 6) 1. d4
- 7) 1. ♗g5 ♗g7 2. ♖d1
- 8) 1. ... ♗g4
- 9) 1. ... d5
- 10) 1. e4 ♗g4 2. ♘d5
- 11) 1. ♗f4 ♗d7 2. ♘bd2
- 12) 1. ♗g5

42 - *Opening / Ontwikkel: B*

- 1) 1. ♘c3
- 2) 1. fxe5 ♘xe5 2. d4
- 3) 1. ... ♗e6

- 4) 1. ... 0-0
- 5) 1. 0-0
- 6) 1. ... ♟a6
- 7) 1. ♟a3
- 8) 1. ♟a6
- 9) 1. ♟g5
- 10) 1. d4 exd4 2. ♖xd4
- 11) 1. ... e6
- 12) 1. ♜e5

43 - Opening / Beste zet?: C

- 1) 1. ... c5 Direct het witte centrum aanvallen is het beste. Pionstructuur wordt verzwakt.
 - 1. ... 0-0 Rokeren kan wachten en een lange rokade is misschien later ook een mogelijkheid. Flexibel spelen, mogelijkheden openhouden.
 - 1. ... b6 Geeft wit de tijd om het passieve paard van c3 om te spelen en c2-c3 bij de hand te hebben als antwoord op c5.
- 2) 1. ♜b5 Twee keer met het paard spelen is prima: pion d6 is niet te afdoende te dekken. Na 1. ... d5 2. c5 f6 3. ♜d6+ ♚d7 4. ♟e3 is 5. ♜f7 en na 5. ... ♖c7 is 5. ♟b5+ (gevolgd door slaan op d5) sterk.
 - 1. ♚d1 Goede zet maar minder dan de paardzet.
 - 1. ♟e2 Ontwikkelingszet maar slechter dan de andere twee zetten.
- 3) 1. ♜f1 De beste zet tegen de dreiging 1. ... ♟xh3.
 - 1. g4 Niet direct verliezend maar wel een verzwakking. Zwart ontwikkelt met 1. ... ♟e6 en hij moet daarna de stelling openen.
 - 1. ♜h4 Slecht want zwart speelt 1. ... ♖g3.
- 4) 1. ... ♖d7 Eenvoudig te vinden door het elimineren van de alternatieven
 - 1. ... ♜c6 kost materiaal na 2. ♟xd5.
 - 1. ... c6 kost materiaal na 2. ♟xd5.
- 5) 1. ♖e2 Wit staat een stuk achter en moet dat terug winnen. Zwart staat na 1. ... ♟d6 2. ♖xe4 0-0 wel wat beter.
 - 1. ♟xe5 Kost tijd. Na 1. ... ♖e7 2. d4 (2. f4 ♖h4+ is erger) 2. ... d6 3. ♖e2 kan zwart kiezen uit 3. ... ♜xf2 of 3. ... dxe5.
 - 1. d3 Slecht. Zwart kan kiezen uit 1. ... ♖f6 en 1. ... ♜xf2. Met een stuk meer is de keus groot.
- 6) 1. ... ♟b4 Goed op Stap 3 niveau (verhindert ♜d5)
 - 1. ... c6 Goed op Stap 3 niveau (verhindert ♜d5)
 - 1. ... h6 Vervelend voor zwart is dat de loper nog niet weg hoeft. Sterk is 2. ♜d5 ♖d8 3. ♜xf6+ gxf6 4. ♟xh6.
- 7) 1. ... 0-0 Lost de penning op, brengt de koning in veiligheid en dekt pion g7. De penning over de e-lijn verhindert slaan: 2. ♖xe4 ♚e8 3. ♟e5 d5 4. ♖e3 f6 met stukwinst.
 - 1. ... ♖e7 Genoeg voor ongeveer gelijke kansen: 2. ♟xg7 ♚g8 3. ♟xh6 ♚b8.
 - 1. ... d5 Kost gewoon een stuk na 2. f3.
- 8) 1. ♟a2 De loper is voorlopig actief (tot zwart ♟e6 speelt). Zwart moet tijd verliezen om zijn paard weer een keer terug te spelen.
 - 1. 0-0 Zwart slaat de loper en is zonder tijdverlies van het paard aan de rand verlost. Na 1. ... ♜xc4 2. bxc4 ♟e6 3. b3 h6 ontwikkelt zwart ontwikkelt ongestoord verder.
 - 1. ♟g5 Deze zet is vergelijkbaar met de rokade. Na 1. ... ♜xc4 2. bxc4 0-0 is de zwarte stelling gemakkelijker te spelen dan de witte. Dat komt ten dele door het bezit van twee lopers.
- 9) 1. ... ♟xe4 Anders komt de loper op g6 in gevaar. 2. ♟xe4 ♜d7 (of 2. ... ♟c5+ 3. ♜h1 ♜d7) heeft zwart geen problemen.
 - 1. ... ♖d4+ Lijkt slim want op 2. ♟e3 heeft zwart 2. ... ♖c4 maar na 2. ♜f2 beslist weer 3. f5 met stukwinst.
 - 1. ... ♜d7 Kost een stuk na 2. f5 (2. ... exf5? 3. ♜d6#).
- 10) 1. ... 0-0 Anders blijft zwart minstens een pion achter. 2. ♟xb4 exf3 3. ♖xf3

1. ... ♕xd2+ Deze zet helpt alleen de witte ontwikkeling. Na 2. ♖bxd2 ♖xd5 3. dxe4 heeft zwart geen compensatie voor de pion.
1. ... ♖e7 Wit speelt 2. dxe4 en 2. ... ♖xe4 3. ♕xb4 ♖xb4+ 4. ♖bd2 geeft zwart problemen met de penning op de e-lijn.
- 11) 1. e5 Pionnen te vroeg opspelen is vaak gevaarlijk maar wit is vrijwel klaar met zijn ontwikkeling. Het paard moet terug: 1. ... ♖e8 2. d5 ♖a5 3. ♕d3.
 1. ♖d3 De dame staat hier niet goed en laat een tegenactie toe: 1. ... ♖b4 2. ♖e2 d5. Maakt een eind aan de twee sterke centrumpionnen.
 1. ♕g5 Laat het bekende schijnoffer 1. ... ♖xe4 toe: 2. ♖xe4 d5.
- 12) 1. ... ♖xe4 Dat is dwingender en beter dan 1. ... d5. Zwart krijgt direct zijn stuk terug: 2. ♖xe4 d5.
 1. ... d5 Ligt erg voor de hand en is niet slecht. Na 2. exd5 ♖bxd5 3. ♖e1 zijn de witte stukken net wat actiever. Op 2. a3 komt natuurlijk 1. ... dxc4.
 1. ... ♖e8 Minder dwingend. Na 2. ♖e5 d5 3. exd5 staan de witte stukken actiever.

44 - Penning / Mix: A

- 1) 1. ♖e7+
- 2) 1. ... ♖b6
- 3) 1. ♖xe5
- 4) 1. ♖h8+ ♖g8 2. ♖xe5
- 5) 1. ♖c5
- 6) 1. ... ♕d3
- 7) 1. ♖b5
- 8) 1. ♖g3
- 9) 1. ♕g5
- 10) 1. ♕b5
- 11) 1. ♖e5 (1. d5 ♖e7) 1. ... ♖xe5 (1. ... ♖e7 2. ♕xd7+) 2. ♖xc8+
- 12) 1. ... ♕f5

45 - Pin / Mix: B

- 1) 1. ♖f4
- 2) 1. ♕xh6
- 3) 1. ♖h4
- 4) tekening
- 5) 1. ... ♖d3 (1. ... ♖xh3? 2. ♖a6) 2. ♖b5 ♖xf1+
- 6) 1. ♕b5
- 7) 1. ... g4 2. ♖h4 ♖xf1
- 8) 1. ♕e6
- 9) 1. ♕e5 (1. g3? ♖xh3+ en 2. ... ♖g5)
- 10) 1. ♕b6
- 11) 1. ♖c6
- 12) 1. ... ♖b3

46 - Kruispenning: A

- 1) 1. ♖c8
- 2) 1. ♖d1
- 3) 1. ... ♕c5
- 4) 1. ♖e1
- 5) 1. ... ♕b6
- 6) 1. ♖d2
- 7) 1. ♕h6
- 8) 1. ♖b7 ♖xa5 2. ♖xd7#
- 9) 1. ... ♕d4
- 10) 1. ♖d1

- 11) 1. ♖f3
- 12) 1. ♜f4

47 - Kruispenning: B

- 1) 1. ... ♜d8 2. ♖xb6 ♜xd1+ 3. ♕h2 axb6
- 2) 1. ♖f4 ♕g8 2. ♙xd6 (2. ♖xd6)
- 3) 1. ... ♜e8 2. ♕b1 ♜xe3
- 4) 1. ♖f5+
- 5) 1. ♙b5 ♖xb5 2. ♖c8+
- 6) 1. ♖h6 ♙xe5 2. ♖f8#
- 7) 1. ♙f6
- 8) 1. ♖e7
- 9) 1. ♜xb7
- 10) 1. ♖e7
- 11) 1. ... ♖c3 2. ♖xf6 (2. ♙xc3 ♜b1#; 2. ♗b3 c1♖+/♖e1+) 2. ... ♖xf6 (2. ... ♜xb2? 3. ♜h8+ ♜b8+ 4. ♖xc3) 3. ♙xf6 ♜b1#
- 12) 1. ♜f1 e2 2. ♜xf6 e1♖+ 3. ♜f1+ ♖xh4 4. ♜f8#

48 - Kruispenning: C

- 1) 1. ... ♙d3 2. ♖xd3 ♖e1#
- 2) 1. ♙c4
- 3) 1. ... ♜e8 2. ♖xd4 ♜xe1#
- 4) 1. ♜d1 ♜xe3 (1. ... ♜xd1 2. ♜xc3) 2. ♜xd8+
- 5) 1. ♖g1 (1. ♖f2? ♖d7) 1. ... ♙xb2 (1. ... ♙xf5 2. ♙xd4+) 2. ♖xa7
- 6) 1. ♜c5
- 7) 1. ... ♜e2
- 8) 1. ... ♜xd4 2. ♖xd4 ♖f1#
- 9) 1. ♖xc7
- 10) 1. ... ♜c5
- 11) 1. ... ♜g8 2. ♖xc7+ ♕a8
- 12) 1. ♜e2 ♖xe1 2. ♜xa2#

49 Verdedig tegen mat: A

- 1) 1. ♙b2
- 2) 1. ♗f1 (1. g3 ♙b6 ; 1. f4 ♖xf4 ; 1. ♕f1 ♙xg2+)
- 3) 1. ♙e6+ (1. ♖xd1 ♖g2#) 1. ... ♖xe6 2. ♖xd1
- 4) 1. ... ♜fc8+ 2. ♕b1 ♗f8
- 5) 1. ... ♙xf4 2. ♖b8+ ♜e8
- 6) 1. ... ♖c1+ 2. ♕h2 ♖h6+ (2. ... ♖f4+ 3. ♕g1)
- 7) 1. ... ♜e1+ 2. ♜xe1 ♖f8
- 8) 1. ... ♖g5+ (1. ... ♙f8 2. ♜xe8 ; 1. ... ♙xf6 2. ♜xe8#) 2. ♖xg5 (2. ♖f4 ♜d8) 2. ... ♙xg5+
- 9) 1. ... ♙xg4 (1. ... ♜h2+ 2. ♕d3)
- 10) 1. ... ♙b5+ 2. ♕e3 ♜f1
- 11) tekening
- 12) tekening

50 Verdedig tegen mat: B

- 1) 1. ♖f2 (1. ♖c2? ♖xf1+; 1. ♜f2? ♖d1#) 1. ... ♖d3+ 2. ♕a1
- 2) 1. ♜c7+ ♕xb6 (1. ... ♕a8 2. ♜c8+ ♕b7 3. a8♖+) 2. a8♗#
- 3) 1. ♖xh6+ ♕e7 2. ♙xe6
- 4) 1. ... ♗e7 (1. ... h5 2. ♙d3) 2. ♙d3 ♗g6
- 5) 1. ... ♕g8 (1. ... ♜e2+? 2. ♕a3 ♕g8 3. ♜e4+)
- 6) 1. ... ♙d8 2. ♜xd8 g5

- 7) 1. ... ♖f3+ 2. ♙xf3 fxe6
- 8) 1. ... ♖c6 (1. ... ♖f3+? 2. ♖xf3 ♖b1+ 3. ♙f1) 2. ♖xc6 ♖b1+
- 9) 1. ♙h3 (1. ♖xd6? ♙g3) 1. ... ♙g3 (1. ... ♖xh3 2. ♖xf2) 2. ♖g2
- 10) 1. ... c6 (1. ... c5? 2. ♖xb7) 2. ♖xb7 ♗c5+ 3. ♗xb4 ♗xb7
- 11) 1. ... ♖h4 (1. ... ♖g8 2. ♗h2#; 1. ... ♖d5 2. cxd5); 1. ♗h2# en 1. ♖g5# dreigt.
- 12) 1. ... e5 (1. ... ♖xf3+? 2. ♖xf3 ♖xf3+ 3. ♗xf3) 2. f4 e4

51 Verdedig tegen mat: C

- 1) 1. ♙c4+ ♗h8 2. ♙e6
- 2) 1. ♖c5+ ♖xc5 pat
- 3) 0-1
- 4) 1-0
- 5) 0-1
- 6) 1. ... f5 2. ♙xf5 ♗f6
- 7) 1. ... ♖xh3+ 2. gxh3 ♖d5+
- 8) 1-0
- 9) 1. ... ♗d8
- 10) 1-0
- 11) 1. ♖f6 ♖xf6 pat
- 12) 1. ♗g2 ♖xh2+ 2. ♗f3 ♖h5

52 – Pionneneindspel / Vierkant: A

- 1) 1. c4 ♗a5 2. ♗g3 ♗b6 3. a4
- 2) 1. ... a4
- 3) 1. e5
- 4) 1. a5 ♗c5 2. e5
- 5) 1. ... ♗b8
- 6) 1. ♗c3 ♗g7 2. ♗d4 ♗f6 3. ♗xe4
- 7) 1. ... g5+
- 8) 1. e5 (1. b4? ♗xe4 2. b5 ♗d5 ; 1. d5? e5 2. b4 ♗xe4 3. b5 ♗xd5) 1. ... dxe5 2. d5 exd5 3. b4
- 9) 1. f4 ♗f6 2. f5 a5 3. ♗d3
- 10) 1. ♗g4
- 11) 1. b3 b5 2. b4
- 12) 1. e5 (De componist Reddmann keurde. 1. g4? af vanwege 1. ... ♗d4 2. g5 ♗e5 maar nu in plaats van zijn 3. b4 wint wit op 'normale' wijze met 3. Ke2 Ke6 4. Kf3 Ke5 5. Ke3 a6 6. Kf3 a5 7. Ke3 Ke6 8. Kf4 Ke7 9. Kf5 Kf7 10. g6+ cxb4 4. g6 ♗f6 5. e5+ ♗xg6 6. exd6 ♗f6 7. c5 ♗e6) 1. ... dxe5 2. g4 ♗d4 3. g5 en d g-pion loopt door.
Een zwarte pion op b7 toevoegen redt de opgave en dan is 1. e5 de enige winnende zet.

53 – Pionneneindspel / Vierkant: B

- 1) 1. ♗f1 (anders 1. ... f2+ 2. ♗f1 ♗f3) 1. ... f4 (1. ... f2 2. ♗e2) 2. gxf4 (2. b6? fxg3) 2. ... ♗xf4 3. b6 f2 4. ♗e2
- 2) 1. ♗a5 (1. f6 c4!) 1. ... ♗e7 2. ♗a4 ♗f6 3. ♗b3
- 3) 1. ... g4 (1. ... ♗d2? 2. e4 g4 3. e5 g3 4. e6 g2 5. e7 g1 ♖ 6. e8 ♖) 2. ♗e4 g5 3. ♗d3 ♗d1
- 4) 1. ... ♗b7 2. e6 ♗c8
- 5) 1. ... ♗c6 2. a6 ♗b6 3. a7 c5+
- 6) 1. d4 cxd4 2. c5 h5 3. ♗xd4
- 7) 1... f5+ (1... a4? 2. ♗d3 ♗h5 3. g3 ♗g4 4. ♗c4 f5 5. ♗b4 ♗xg3 6. h5) 2. ♗d3 f4
- 8) 1. ♗c8 (1. ♗c6? ♗e6 2. ♗c7 ♗f5 3. ♗d6 ♗g4 4. ♗e5 ♗g3 5. ♗f5 ♗xg2) 1. ... ♗e6 2. ♗d8 ♗f5 3. ♗e7 ♗g4 4. ♗f6 ♗g3 5. ♗g5 ♗xg2 6. ♗xh4
- 9) 1. g4 (1. e5? dxe5 2. g4 ♗xc4) 1. ... ♗d4 2. g5 ♗e5 3. ♗e2 (3. ♗d2)
- 10) 1. c3 (1. ♗xa5 b3) 1. ... bxc3 2. ♗a3 a4 3. ♗a2 en zwart verliest alle pionnen.
- 11) 1. h6 ♗f6 2. ♗b4 b5 (2. ... a5+ 3. ♗b5) 3. ♗c5

12) 1. h6! (1. f4+? ♖f6 2. exf5 ♖xf5 3. ♖b2 ♖f6 4. ♖c3 ♖g7 5. ♖d4 ♖h6) 1. ... ♖f6 4. exf5
(Shukurov, 2007)

54 - Aftrekaanval: A

- 1) 1. ... e5
- 2) 1. ... ♖c4
- 3) 1. ♗g5
- 4) tekening
- 5) tekening
- 6) 1. ... ♗d4
- 7) 1. ♗h4
- 8) 1. ♗c1
- 9) 1. ♗d2
- 10) 1. ... ♗f6
- 11) 1. f5 (1. ♖g5? = *Granda Zuniga-Svidler, Madrid 1998; 0-1*) 1. ... ♗xg2+ 2. ♖xg2 (2. ♖xg2? ♗h3)
- 12) 1. ♗a4

55 - Aftrekaanval: B

- 1) 1. ♗b5
- 2) 1. ♗f2
- 3) 1. ♗b1
- 4) 1. ♗h4
- 5) 1. ... c4
- 6) 1. ♗g3
- 7) 1. ... ♗c8 2. ♗e5 ♗xe5
- 8) 1. ♗c6
- 9) 1. ... ♗f6
- 10) 1. ♗b5 ♗b3 2. ♗xb3
- 11) 1. ♗d5 ♗g4 2. ♗xf6+ (desnoods 2. ♗xc7)
- 12) 1. f5 (1. ♖g5? = *Granda Zuniga-Svidler, Madrid 1998; 0-1*) 1. ... ♗xg2+ 2. ♖xg2 (2. ♖xg2? ♗h3) -
onbedoeld identiek aan 54/11). 1. ... ♗g6 nieuwe druk.

56 - Aftrekaanval: C

- 1) 1. d5
- 2) 1. ♗xd5
- 3) 1. ♗h7
- 4) 1. ♗e5
- 5) 1. ♗d5 ♗xd2 (1. ... ♗xd5 2. ♗xa5) 2. ♗c7#
- 6) 1. ♗d4
- 7) 1. ... ♖d1 2. ♗xd1 ♗xc3#
- 8) 1. ♗e6
- 9) 1. ... ♗b6 (1. ... ♗c5 2. ♗c4)
- 10) 1. ♗xf7+ ♖xf7 2. ♗g8#
- 11) 1. ... ♗e4 2. dx e4 (2. ♗xe7 ♗d2#) 2. ... ♗xb4
- 12) 1. ... ♗d7