

Step 1 extra

2 *Winning material / Capturing an unprotected piece: A*

- | | |
|------------------|-------------------|
| 1) 1. Qd1xg4 | 7) 1. ... Qh2xd6 |
| 2) 1. Rf4xb4 | 8) 1. ... Nc6xb4 |
| 3) 1. h3xg4 | 9) 1. Rf1xf6 |
| 4) 1. Rd1xd7 | 10) 1. ... Qe6xh6 |
| 5) 1. ... Nf6xg4 | 11) 1. Qd2xa5 |
| 6) 1. ... Qb2xc3 | 12) 1. Ne5xg4 |

3 *Winning material / Capturing an unprotected piece: B*

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) 1. Bc1xb2 | 7) 1. ... Bd3xc4 |
| 2) 1. Qc3xd3 | 8) 1. Bc1xf4 |
| 3) 1. ... Qf6xg5 | 9) 1. ... Qa4xc2 |
| 4) 1. ... Bd6xf4 | 10) 1. Qa4xg4 |
| 5) 1. ... Ng7xe6 | 11) 1. Qe1xa5 |
| 6) 1. ... Ne5xc4 | 12) 1. Re1xe7 |

4 *Defending / Moving away: A*

- | | |
|------------------|-------------------|
| 1) 1. ... Na4-b6 | 7) 1. ... Rd3-d2 |
| 2) 1. Qd1-c1 | 8) 1. ... Qc2xb2 |
| 3) 1. ... Bb4-a5 | 9) 1. ... Bc5-b6 |
| 4) 1. Ng5-h3 | 10) 1. ... Qd5-c4 |
| 5) 1. ... Nf6-h7 | 11) 1. Bd3-b1 |
| 6) 1. Bc4-a2 | 12) 1. Qf3-h5 |

5 *Defending / Moving away: B*

- | | |
|------------------|-------------------|
| 1) 1. Ne7-c6 | 7) Drawing |
| 2) 1. Nf3-h4 | 8) 1. ... Qa5-a6 |
| 3) 1. ... Nc5-a4 | 9) 1. Qb6-b7 |
| 4) Drawing | 10) 1. Qc6-a4 |
| 5) 1. ... Qe4-b1 | 11) 1. ... Ne5-c4 |
| 6) 1. Nc3-a4 | 12) 1. ... Qf6-f5 |

6 *Defending / Protecting: A*

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) 1. ... b6-b5 | 5) 1. Qe8-e1 |
| 2) 1. Be2-f3 | 6) 1. ... a4-a3 |
| 3) 1. ... Ra8-c8 | 7) 1. f2-f4 |
| 4) 1. b2-b4 | 8) 1. ... Qd8-e7 |

- 9) 1. ... Bd8-e7
10) 1. Re7-f7

- 11) 1... Nf6-g8
12) 1. Ne2-g1

□ **7 Defending / Capturing: A**

- | | | |
|------------------|------------------|-------------------|
| 1) 1. ... Bg6xe4 | 5) 1. ... d6xe5 | 9) 1. ... Nc6xb4 |
| 2) 1. h3xg4 | 6) 1. ... Na6xc7 | 10) 1. ... Ba6xe2 |
| 3) 1. b3xc4 | 7) 1. Ne3xg4 | 11) 1. h5xg6 |
| 4) Qb3xd5 | 8) 1. Bg2xd5 | 12) Drawing |

□ **8 Defending / Interposing: A**

- | | | |
|------------------|-----------------|-------------------|
| 1) 1. ... d6-d5 | 5) 1. ... c6-c5 | 9) 1. ... d5-d4 |
| 2) 1. f2-f3 | 6) 1. f2-f4 | 10) 1. ... Ba7-d4 |
| 3) 1. ... Nb8-c6 | 7) 1. ... c5-c4 | 11) 1. Bc4-e2 |
| 4) 1. ... Bf6-e7 | 8) 1. b2-b3 | 12) 1. Bg3-d6 |

□ **9 Defending / Mix: A**

- | | | |
|------------------|------------------|---------------|
| 1) 1. ... Nb6-c4 | 5) 1. a3-a4 | 9) 1. Kf3-e2 |
| 2) 1. ... Qa5xc3 | 6) 1. Nc3-d5 | 10) 1. Bg3-d6 |
| 3) 1. Bb2xd4 | 7) 1. ... Na5-c4 | 11) 1. Qd1xd7 |
| 4) 1. ... Bc6-a8 | 8) 1. Rc3-b3 | 12) 1. Qe2xc4 |

□ **10 Defending / Getting out of check: A**

- | | | |
|------------------|------------------|--------------------|
| 1) 1. b2xc3 | 5) 1. ... Nf6-d7 | 9) 1 Drawing |
| 2) 1. ... Kg8-h8 | 6) 1. ... b7xc6 | 10) 1. ... Re2-e8# |
| 3) 1. ... g7xf6 | 7) 1. ... Nf8xh7 | 11) 1. ... Nd7xf6 |
| 4) 1. ... Bg7xf6 | 8) Drawing | 12) 1. Bc5-e3 |

□ **11 Defending / Getting out of check: B**

- | | | |
|------------------|------------------|-------------------|
| 1) 1. c2xd3 | 5) 1. Ra1xe1 | 9) 1. Nb1-c3 |
| 2) 1. Kg1-h1 | 6) 1. ... Ke7xd6 | 10) 1. Bc1-d2 |
| 3) 1. ... Kf8-g8 | 7) 1. Kb1-c1 | 11) 1. ... Kg7-h6 |
| 4) 1. Qd1xf3 | 8) 1. Ng1-e2 | 12) 1. ... g7xf6 |

□ **12 Mate / Mate in one: A**

- | | |
|---------------|----------------|
| 1) 1. f6-f7# | 7) 1. Qh8-g8# |
| 2) 1. Qc7-e7# | 8) 1. Qh8-e8# |
| 3) 1. Qc7-c8# | 9) 1. Qh8-h5# |
| 4) 1. Qb2-b5# | 10) 1. Qh4-h7# |
| 5) 1. Qb2-b6# | 11) 1. Bg6-f7# |
| 6) 1. Qb2-c3# | 12) 1. Qh4-d8# |

□ **13 Mate / Mate in one: B**

- | | |
|---------------|--------------------|
| 1) 1. Qd7-g7# | 7) 1. ... Bf3-e2# |
| 2) 1. Qd7xe8# | 8) 1. ... Rg2-g1# |
| 3) 1. Qb7-d5# | 9) 1. ... Rg2-f2# |
| 4) 1. Nd5-c7# | 10) 1. ... Re1-g1# |
| 5) 1. Nd5-f6# | 11) 1. ... Qh6-h1# |
| 6) 1. Qd6-e7# | 12) 1. ... Nf3-e1# |

□ **14 Mate / Creating mate: A**

- | | |
|--------|---------|
| 1) Qh7 | 7) Qh6 |
| 2) Rd2 | 8) Bf6 |
| 3) Qh2 | 9) Qh7 |
| 4) Qg6 | 10) Nd6 |
| 5) Qg5 | 11) Be3 |
| 6) Qe3 | 12) Bh4 |

□ **15 Mate / Mate in one: C**

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1) 1. Qe5xg7# | 7) 1. Qa2-a6# |
| 2) Drawing | 8) 1. ... Qe4-a4# |
| 3) 1. Qe5-e8# | 9) 1. Qb7-f7# |
| 4) 1. Qh5-d1# | 10) 1. Qe5-h5# |
| 5) 1. Qa5-d8# | 11) 1. Qb3-g3# |
| 6) 1. Qb7-a6# | 12) 1. Qd7-g4# |

□ **16 Rules of the game / Castling: A**

- | | |
|---|---|
| 1) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 7) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 2) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 8) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 3) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 9) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 4) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 10) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 5) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none | 11) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none |
| 6) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none | 12) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |

□ **17 Rules of the game / Castling: B**

- | | |
|---|---|
| 1) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 7) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 2) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 8) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 3) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 9) <input type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none |
| 4) <input checked="" type="radio"/> 0-0 <input checked="" type="radio"/> 0-0-0 <input type="radio"/> none | 10) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none |
| 5) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none | 11) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none |
| 6) Drawing | 12) <input type="radio"/> 0-0 <input type="radio"/> 0-0-0 <input checked="" type="radio"/> none |

18 *Winning material / Profitable exchange: A*

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) 1. ... Nh3xf4 | 7) 1. Rf2xa2 |
| 2) 1. h6xg7 | 8) 1. Bg3xd6 |
| 3) 1. Nb1xa3 | 9) 1. ... Ba4xd1 |
| 4) 1. ... b4xc3 | 10) 1. d5xc6 |
| 5) 1. ... Bb7xf3 | 11) Drawing |
| 6) 1. Bc3xh8 | 12) 1. ... b5xc4 |

19 *Winning material / Profitable exchange: B*

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) 1. Rd6xb6 | 7) 1. ... Bd7xh3 |
| 2) 1. ... e6xd5 | 8) 1. ... Rd8xd4 |
| 3) 1. ... Bg7xa1 | 9) 1. e5xd6 |
| 4) 1. ... Bc8xf5 | 10) 1. Bd5xe6+ |
| 5) 1. Nd2xc4 | 11) 1. Rd1xd8 |
| 6) 1. b3xc4 | 12) 1. Nd5xc7+ |

20 *Mate / Mate in one: D*

- | | |
|---------------|----------------|
| 1) 1. Qc7-b6# | 7) 1. Qb6-d6# |
| 2) 1. Qh6-f8# | 8) 1. Qh3-c8# |
| 3) 1. Nf5-e7# | 9) 1. Qc2-c4# |
| 4) 1. Nd5-f6# | 10) 1. Qh3-g3# |
| 5) 1. Qf6xh6# | 11) 1. Ne4-d6# |
| 6) 1. Qf6-h8# | 12) 1. Qg2-g6# |

21 *Mate / Mate in one: E*

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1) 1. Rc7-f7# | 7) 1. Bh6-f8# |
| 2) 1. Qh7-g8# | 8) 1. Qh6-h2# |
| 3) 1. ... Qf1-b1# | 9) 1. Qh6-f8# |
| 4) 1. Ne5-g6# | 10) 1. ... Qf3-d3# |
| 5) Drawing | 11) 1. Rd6-f6# |
| 6) 1. Qg3xg7# | 12) 1. Qd5xd8# |

22 *Creating mate: Mix: B*

- | | |
|------------|-------------|
| 1) Rc8 Ba6 | 7) Rh4 f6 |
| 2) Qh7 g6 | 8) Be6 Bf6 |
| 3) Qf7 g6 | 9) Re7 Ng6 |
| 4) Kf8 Nf7 | 10) Qd8 e7 |
| 5) Kf7 Bg7 | 11) Bc7 Ra5 |
| 6) Rh8 Bf6 | 12) Bf6 Nh6 |

□ **23** *Mate / Mate in one: F*

- | | |
|---------------|----------------|
| 1) 1. g2-g4# | 7) 1. h3-h4# |
| 2) 1. Bf6-c3# | 8) 1. Re4-d4# |
| 3) 1. Rg5-h5# | 9) 1. Re1-e4# |
| 4) 1. Qb1-h7# | 10) 1. e2-e3# |
| 5) 1. Bd1-f3# | 11) 1. Ba6-e2# |
| 6) 1. Qa6-a2# | 12) 1. Bg2xf3 |

□ **24** *Winning material / Twofold attack: A*

- | | | |
|------------------|------------------|--------------------|
| 1) 1. Bg2xf3 | 5) 1. ... Nb3xd4 | 9) 1. ... Nb4xc6 |
| 2) 1. ... Bf6xh4 | 6) Bd4xe5 | 10) 1. ... Nf3xd2+ |
| 3) 1. Rb7xb8 | 7) Drawing | 11) 1. Be5xd4 |
| 4) 1. Bf4xh6 | 8) 1. Qh5xc5 | 12) 1. ... Qd8xd5 |

□ **25** *Winning material / Twofold attack: B*

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) 1. ... Rd8xd6 | 7) 1. ... Qg7xg2 |
| 2) 1. Qf4xe5 | 8) 1. ... Bc6xg2 |
| 3) 1. ... Nb6xc4 | 9) 1. ... Qe6xd5 |
| 4) 1. Qd4xd6 | 10) 1. Qb3xd5 |
| 5) 1. Ra6xf6 | 11) 1. Nd2xe4 |
| 6) 1. ... Qd6xd4 | 12) 1. Ne3xd1 |

□ **26** *Winning material / Mix: A*

- | | | |
|------------------|------------------|--------------------|
| 1) 1. Nd4xc6 | 5) 1. Qd1xh5 | 9) 1. Ne5xd7 |
| 2) 1. Ba2xc4 | 6) 1. ... Nb6xc4 | 10) 1. ... Qb6xd4+ |
| 3) 1. ... Be7xh4 | 7) 1. ... b5xc4 | 11) 1. Qc4xb4 |
| 4) 1. ... Be7xg5 | 8) 1. ... Be6xg4 | 12) 1. Rb1-b8+ |

□ **27** *Mate / Mate in one: G*

- | | |
|---------------|----------------|
| 1) 1. Qa7-c5# | 7) 1. Ng3-e2# |
| 2) 1. Bd2-a5# | 8) 1. Nd6-b7# |
| 3) 1. Nd4-b3# | 9) 1. Rg3-c3# |
| 4) 1. Ne5-c6# | 10) 1. Nf8-e6# |
| 5) 1. Bg2-b7# | 11) 1. Nc7-a6# |
| 6) 1. b4-b5# | 12) 1. Nc3-b5# |

□ **28** *Mate / Mate in one: H*

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) 1. Qb3-f7# | 4) 1. Qg3-d6# |
| 2) 1. ... Qf2-h4# | 5) 1. ... Ra6-c6# |
| 3) 1. ... Qc7xh2# | 6) 1. c7xb8Q# |

- 7) 1. Bc4-d3#
- 8) 1. Qh8-h7#
- 9) 1. Rd1xd8#

- 10) Drawing
- 11) 1. Bc4-f7#
- 12) 1. Nf5-e7#

29 *Creating mate / Put the pieces on the right squares: A*

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 1) Kh6, Ng6
Kh8, Bg8 | 7) Kc5, Qb5
Ka4, a3 |
| 2) Kf6, Bg6, g5
Kh3 | 8) Ke5, Qh7, Rg8
Kf7 |
| 3) Kf8, Rh7, Ng5,
Kh8 | 9) Kh6, Bg7, Nf6
Kh8 |
| 4) Kc6, Ra8, Bb7,
Kb8 | 10) Kh6, Nf7
Kh8, Rf8 |
| 5) Kc4, Bc1, Bb3
Ka3 | 11) Kc3, Nc4, Bc6
Ka4 |
| 6) Kc4, Ra6, Nc5
Ka5 | 12) Rh7, Ng5, Ng8
Kh8 |

31 - *Test / Mix: A*

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1) 1. Qb1xb8# | 7) nee |
| 2) 1. Bc4xe6 | 8) 1. ... Nb4-c6 |
| 3) 1. Be4xa8 | 9) 1. Rg1-g7# |
| 4) Qd7 | 10) 1. ... b4-b3 |
| 5) 1. Ne5xc4 | 11) 1. ... Bh2xb8 |
| 6) 1. Bg4-f5# | 12) 1. Ne3-f5 |

32 - *Test / Mix: B*

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| 1) 1. Bd8-f6 | 7) 1. Re2xg2 |
| 2) Nb3 | 8) 1. ... Na4-c5# |
| 3) 1. Nc5xe4 d5xe4 2. Re1xe4 | 9) 1. ... b5xc4 |
| 4) 1. Ra4xg4 | 10) 1. ... Bf8-g7 |
| 5) 1. Qf2-h4# | 11) 1. Kf2-g1 (1. Kf2-f1 Re8-e1#) |
| 6) 1. Ne4xg5 | 12) 1. h4-h5# |

33 - *Test / Mix: C*

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) 1. Rg3-g8# | 5) stalemate |
| 2) 1. ... Nb2-d3+ | 6) 1. ... Qg1-h2# |
| 3) 1. Bd1-f3 | 7) Drawing |
| 4) Drawing | 8) 1. Qg5-g8# |

- 9) 1. Be2xa6
- 10) Rd1

- 11) 1. Qb6xg1
- 12) 1. Kg1-h1

□ 34 - Test / Mix: D

- 1) 1. Kb2xc3
- 2) 1. c6-c7+
- 3) 1. Bc4xa6#
- 4) 1. Ra6xc6
- 5) 1. ... b4xc3
- 6) 1. ... Kf8-g8 2. h6-h7+ Kg8-h8

- 7) 1. ... Qf6xf2#
- 8) 1. ... Nh5-f6
- 9) Qh1
- 10) 1. ... a4-a3
- 11) 1. Qh6-h8#
- 12) 1. Qd4xb6 Qb8xb6 2. Be3xb6

□ 35 - Test / Mix: E

- 1) 1. ... Rf8xf3#
- 2) 1. Rc6xd6 or 1. Qe5xd6
- 3) 1. ... b7-b6
- 4) 1. Qd2xh6#
- 5) 1. Bg3xc7
- 6) 1. Nc3-e4

- 7) 1. Kb1-c2 (1. Kb1-a2 Rg1-a1#)
- 8) Rd8
- 9) 1. ... Bg4-c8
- 10) 1. ... Qh5-d5
- 11) 1. d4xc5
- 12) 1. ... Qf1-f7#

□ 36 - Test / Mix: F

- 1) Qe8
- 2) Drawing
- 3) Drawing
- 4) 1. g3-g4#
- 5) 1. ... Kh4-g4
- 6) 1. Nb3xc5 or 1. Be3xc5

- 7) 1. Bg5xd8
- 8) 1. Qf7-f6#
- 9) 1. Kd1-c1 (1. Kd1-e1 Rb2-b1#)
- 10) 1. Bb5xa4
- 11) 1. Be3xb6
- 12) 1. ... Bd7-h3#

□ 37 - Test / Mix: G

- 1) 1. Qb2-f6#
- 2) 1. ... Qd6-e7
- 3) Be5
- 4) 1. ... Rc7xc4
- 5) 1. Qf8-h6#
- 6) 1. Qe3xd4
- 7) 1. ... Kd7-c8 (1. ... g3-g2 2.

- Kb6-b7 g2-g1Q 3. c7-c8Q+)
- 8) stalemate
- 9) 1. ... Nb4xc2
- 10) 1. g3-g4
- 11) 1. ... Kf4-e5
- 12) 1. Qh4-e4#

□ 38 - Test / Mix: H

- 1) 1. Rg1-g8
- 2) 1. ... Nf6xd5
- 3) 1. Qg6
- 4) 1. Ka7-b8 (1. Ka7-b7 h2-h1Q+)

- 5) 1. Re1xe7+
- 6) 1. Qe3-c1#
- 7) 1. ... Rf3-f8
- 8) 1. Nc3xd5 or 1. Bg2xd5

- 9) 1. Qh4xh6#
 10) 1. ... Kh8-g8 (1. ... Kh8-h7 2. Rg1xg7#)

- 11) 1. Bb4xf8
 12) 1. ... Qg2-a2#

□ **39** - *Test / Mix: I*

- 1) 1. ... a6xb5
 2) 1. Nc3-b1
 3) 1. h5-h6#
 4) 1. Kg2-h1 (1. Kg2-f1 Qg3-g1#)
 5) Ne7
 6) 1. e5-e6 Kd5xe6 2. Kd3xd4

- 7) 1. Be7-f8#
 8) 1. Qb7xf3
 9) 1. ... Ba6xe2
 10) 1. ... Be7xh4
 11) 1. Rg8-g6#
 12) 1. ... Bc6-f3

□ **40** - *Test / Mix: J*

- 1) 1. Be4-c6#
 2) 1. ... Ra7xg7
 3) 1. g6-g7
 4) 1. ... Bc8-a6
 5) 1. Nc3xe4
 6) 1. Qf5-g4#

- 7) 1. Qb7xh7
 8) 1. Qh5xg6+
 9) 1. Rb7-h7#
 10) 1. Kd2-e1 (1. Kd2-c1 Qd4-d1#)
 11) 1. Nd6xe8
 12) Ne4

□ **41** - *Test / Mix: K*

- 1) 1. ... Bh2-g3
 2) 1. ... Qb1-a2#
 3) 1. h3xg4 (1. Be4xf3 Ng4xf2#)
 4) 1. ... Bb6xf2
 5) Qa1
 6) Drawing
 7) 1. Qb3-e3#

- 8) 1. ... Qg4xe4 (1. ... Qg4xh5 2. Ne4-f6#)
 9) 1. Nc6xe5 or 1. Bd4xe5
 10) 1. ... Nb8-c6
 11) 1. ... Qc2xc3#
 12) 1. ... c7xb6 (1. ... a7xb6 2. a6-a7)

□ **42** - *Test / Mix: L*

- 1) 1. ... Rd3xc3
 2) 1. Qh6-g5#
 3) 1. Ne5xd7
 4) Qg2
 5) 1. ... Qd8-f8
 6) 1. Ne4xc5
 7) 1. ... Rf2-f8#

- 8) 1. ... h6xg5
 9) 1. Qb6-d8#
 10) 1. ... Qc5xe5 (1. ... Re8xe5 2. Ra1-a8+)
 11) 1. Kd2-d3 (1. Kd2-d1 Nd5-c3#)
 12) 1. ... Ka8-b8 (1. ... Ka8-a7 2. Kc6-c7)

□ **43** - *Test / Mix: M*

- 1) 1. Qh6-h2#
 2) 1. Rb1xb7

- 3) 1. Kb1xc1 (1. Rd1xc1 Nc4-a3# ; 1. Nb3xc1 Nc4-a3#)

- 4) 1. ... c4xd3
- 5) 1. ... Kc6-b6
- 6) 1. Rf1-f8#
- 7) 1. ... Qe5xc3
- 8) 1. Qd8-h4#

- 9) 1. Qc5-e5
- 10) Qa4
- 11) 1. Be2xd1
- 12) 1. ... Nf6-d5

□ **44 - Test / Mix: N**

- 1) 1. Nf3xg5
- 2) Bg6
- 3) 1. Qf6-e7#
- 4) 1. Nc5xe6
- 5) 1. Re1xe7 or 1. Ba3xe7
- 6) 1. ... Bc6xa4
- 7) 1. ... Re8xd8 (1. ... Bc7xd8 2.

- Qc2-c8#)
- 8) 1. Rh5xh7#
- 9) 1. ... f7-f5
- 10) 1. Nd3xb4
- 11) 1. ... h7-h5#
- 12) 1. Ke4-e3 (1. Ke4xe5 Nb4-c6#)

□ **45 - Test / Mix: O**

- 1) 1. ... Kg8-f7 (1. ... Kg8-h8 2. Qh6xf8+)
- 2) Drawing
- 3) 1. Rd1xd4
- 4) 1. ... Rb4xh4
- 5) Nd5
- 6) 1. Qf6-d8#

- 7) 1. ... Rg8-h8+
- 8) 1. Bf4xb8
- 9) 1. Qb3-a2
- 10) 1. Re7-e8#
- 11) 1. Be2-d3
- 12) 1. ... Bb7xa6

□ **46 - Test / Mix: P**

- 1) 1. ... Kg8-h8 (1. ... Kg8-f8 2. Qh4-e7#)
- 2) 1. ... Qg4-d1#
- 3) ja
- 4) 1. Rc1xc6
- 5) 1. Bh6-g7#
- 6) 1. Bg5xd8

- 7) 1. ... Rf8xf3 2. Be2xf3 Qc6xf3
- 8) f7
- 9) 1. Qe4-e8#
- 10) 1. ... Bc5-b4
- 11) 1. Bd2-c3+
- 12) 1. ... Nc6-e7

□ **47 - Test / Mix: Q**

- 1) 1. Qc3xf6
- 2) 1. Nf3xe5
- 3) 1. ... Bf8-b4+
- 4) 1. ... Qh5-h3#
- 5) 1. ... e4xf3
- 6) Bf6

- 7) 1. c7-c8Q
- 8) 1. Qg7-h6#
- 9) 1. Qd2xd7
- 10) 1. Bc1-f4
- 11) 1. ... Qc7-d8
- 12) 1. Ng5-e6#

□ **48** - *Test / Mix: R*

- | | |
|-------------------|-----------------------------------|
| 1) Be6 | 7) 1. ... Qf6-a1# |
| 2) 1. ... Rc7xc2 | 8) 1. Rd4xg4 Nf6xg4+ 2. Rb4xg4 |
| 3) 1. ... Kd3-c3 | 9) 1. ... Be7-b4 |
| 4) 1. ... Rh3-h1# | 10) 1. 0-0-0 |
| 5) 1. Be3xg5 | 11) 1. ... Rf8-f1# |
| 6) 1. Bd2xb4 | 12) 1. Qc7-g3 (1. Kg1-h1 Qh3-g2#) |

□ **49** - *Test / Mix: S*

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| 1) 1. ... Qc1-c5# | 7) 1. ... c2xb1Q |
| 2) 1. Bd5xg8 | 8) Qg8 |
| 3) 1. Nc3xd5 or 1. Ne3xd5 | 9) 1. Nc3-a4 |
| 4) 1. ... Ne3xf5 | 10) 1. ... Rg5-h5# |
| 5) 1. ... Rb8-b1 | 11) 1. ... c4xb3 |
| 6) 1. Bd3-a6# | 12) 1. Kf3-g2 |

□ **50** - *Test / Mix: T*

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1) 1. Be2xc4 | Qf6-c3#) |
| 2) 1. ... Be6xb3 | 7) 1. Qg5-d5# |
| 3) 1. ... Qd3-c2# | 8) 1. Bg5xf6 |
| 4) 1. Nd2xb3 | 9) 1. ... Ba3-b4 |
| 5) 1. Kf8-g8 (1. Kf8-e8 e2-e1Q+) | 10) 1. ... Nd7xf6 |
| 1. ... e2-e1Q 2. f7-f8Q+ | 11) 1. Qe4-h4# |
| 6) 1. ... Kd4xc4 (1. ... Kd4-d3 2. | 12) Qe3 |

□ **51** - *Test / Mix: U*

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) 1. ... Bc6xh1 | 7) 1. ... Qf5xd5 |
| 2) 1. h2-h4# | 8) 1. Nb1-c3 |
| 3) 1. Bf6-d4 | 9) 1. Rf7-h7# |
| 4) 1. f4-f5 | 10) 1. 0-0-0 |
| 5) 1. Qh8-d8# | 11) 1. Qg2xg7 |
| 6) Drawing | 12) Nb1 |

□ **52** - *Test / Mix: V*

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1) 1. Rf1-f5# (1. h2-h4+ g4xh3ep) | 8) 1. Nc3xd5 |
| 2) 1. Nd4-b5 | 9) 1. ... Bf6xc3 |
| 3) stalemate | 10) 1. ... c7xd6 |
| 4) Qf1 | 11) 1. Qe3-g5# |
| 5) 1. ... Qa5xa3 | 12) 1. ... f7-f6 (1. ... f7xg6 2. |
| 6) 1. Qd7-b5# (1. Qd7-a4+ Qe1-a5) | Qd3xg6#) |
| 7) 1. Qe3xe4 (1. Nb6xc4 Qe4xg2#) | |

□ **53** - *Test / Mix: W*

- | | |
|--|-------------------|
| 1) Qc8 | 6) 1. ... Rc5xg5 |
| 2) 1. ... Bf5xd3 | 7) 1. Qh6-g6# |
| 3) 1. Bc1-b2 | 8) ja |
| 4) 1. ... Be6-g4# | 9) 1. ... b4xc3 |
| 5) 1. ... f7-f6 (1. ... Kg7-h6 2. Qc8-h3# ; 1. ... Nc6xd4 2. Qc8xc1) | 10) 1. Rf1xc1 |
| | 11) 1. ... Bb6-a7 |
| | 12) 1. Qe5-g7# |

□ **54** - *Test / Mix: X*

- | | |
|--|--------------------|
| 1) 1. Nc8-e7# | 7) 1. Qh8-h6# |
| 2) 1. ... 0-0 (1. ... Rh8-f8 2. Nf7xd6+) | 8) 1. Qa6-a5 |
| 3) 1. ... Qb4xh4 | 9) 1. ... Ra7-g7 |
| 4) Drawing | 10) 1. e4-e5 |
| 5) 1. Bf1xa6 | 11) 1. ... Qh4-e1# |
| 6) a4 | 12) 1. ... Be7xb4 |

□ **55** - *Test / Mix: Y*

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 1) 1. Nf3xd4 | 7) 1. ... Kd7-d6 |
| 2) 1. Bd5-c6# | 8) Qa4 |
| 3) 1. ... Nf5xd6 2. e5xd6 Qc7xd6 | 9) 1. ... e5-e4 |
| 4) 1. ... Bc6xh1 | 10) 1. ... Kb8-a7 2. Rc3-a3+ Rg6-a6 |
| 5) 1. b6-b7 | 11) 1. Qh6xg6# |
| 6) 1. ... Qh5-d1# | 12) 1. ... Qe5-h5 |

□ **56** - *Test / Mix: Z*

- | | |
|-------------------|-----------------------------------|
| 1) 1. c7-c8N# | 7) 1. a2-a3 |
| 2) 1. ... a6xb5 | 8) 1. ... Rg8xg5 2. Ne4xg5 Qh4xg5 |
| 3) 1. ... Kg8-h8 | 9) 1. Qc6-a8# |
| 4) 1. Bg4-f3 | 10) 1. Kb6-b7 (1. Kb6xc7 Qa1xa8) |
| 5) Bc7 | 11) 1. f5xg6 |
| 6) 1. ... Qd1-f1# | 12) 1. ... Bf6xc3 |