

12th International Solving Contest 2016

Category 1 — Round 1 — Solutions

1. Marjan Kovacević, Original for ISC, 2016	
1. $\mathbb{W}b7!$	5,0
2. Godfrey Heathcote, 1st prize Natal Mercury, 1918	
1. $\mathbb{Q}b8!$	
> 2. $\mathbb{Q}e5$	1,0
1... $\mathbb{Q}d1$ 2. $\mathbb{Q}a7$	1,0
1... $e3$ 2. $\mathbb{W}c8$	1,0
1... $\mathbb{Q}c5$ 2. $\mathbb{W}a5+$	1,0
1... $\mathbb{Q}c3$ 2. $\mathbb{Q}f6+$	0,5
1... $\mathbb{Q}d4$ 2. $\mathbb{Q}c3+$, 2. $\mathbb{Q}a7$	0,5
3. Gerard Smits, 2nd honourable mention Probleemblad, 1983	
1. $\mathbb{Q}e7!$	
> 2. $\mathbb{W}e4+$ $fxe4$ 3. $\mathbb{Q}d3+$	0,5
1... $\mathbb{W}g4$ 2. $\mathbb{W}xf5+ \sim$ 3. $\mathbb{Q}d3+$	0,5
1... $b6$ 2. $\mathbb{Q}d7+$ $\mathbb{Q}xd7$ 3. $\mathbb{Q}c5+$	1,0
1... $\mathbb{Q}f3$ 2. $\mathbb{Q}xf3+$ $\mathbb{Q}xf3$ 3. $\mathbb{W}d4+$	1,0
1... $\mathbb{W}g2$ 2. $\mathbb{Q}xe6+$ $\mathbb{Q}xe6$ 3. $\mathbb{Q}c6+$, 2... $\mathbb{Q}xe6$ 3. $\mathbb{Q}f3+$	0,5 + 0,5
1... $b3+$ 2. $\mathbb{Q}dxb3 \sim$ 3. $\mathbb{W}c3+$, 2... $axb3+$ 3. $\mathbb{Q}xb3$	0,5 + 0,5
4. Martin Minski, Original for Suomen Tehtäväniekat, 2016	
1. $\mathbb{Q}h6$	1,0
1... $\mathbb{Q}xc5$ 2. $\mathbb{Q}xg7$ $\mathbb{Q}d6$ 3. $\mathbb{Q}b4$ $\mathbb{Q}c5$ 4. $\mathbb{Q}d4$	1,0
4... $a5+$ 5. $\mathbb{Q}c3$	1,0
5... $\mathbb{Q}e6$ 6. $a3$	2,0
6... $\mathbb{Q}f5$ 7. $g7+-$	
* 1. $\mathbb{Q}b2?$ $c3!$ 2. $\mathbb{Q}d7+$ $\mathbb{Q}c7$ 3. $\mathbb{Q}xc3$ $\mathbb{Q}xd7$ 4. $\mathbb{Q}xa5$ $e5=$; 1. $\mathbb{Q}d7+?$ $\mathbb{Q}c7=$; 1. $\mathbb{Q}e6?$ $d4!=$	
* 1... $\mathbb{Q}xc5$ 2. $\mathbb{Q}xg7$ $c3$ 3. $\mathbb{Q}d4$ $c2$ 4. $\mathbb{Q}xc5+$ $\mathbb{Q}xc5$ 5. $\mathbb{Q}b2+-$	
* 2... $d4$ 3. $\mathbb{Q}h6+-$	
* 3... $c3$ 4. $\mathbb{Q}xa5$ $e5$ 5. $\mathbb{Q}f6$ $c2$ 6. $\mathbb{Q}g5$ $\mathbb{Q}e6$ 7. $\mathbb{Q}b4$ $e4$ 8. $\mathbb{Q}c5$	
* 4. $\mathbb{Q}e5+?$ $\mathbb{Q}xc5$ 5. $g7$ $c3!$ 6. $g8\mathbb{W}$ $\mathbb{Q}c4+$ 7. $\mathbb{Q}b3$ $c2=$	
* 4... $c5$ 5. $\mathbb{Q}xc5+$ $\mathbb{Q}e6$ 6. $\mathbb{Q}d6!+-$	
* 5. $\mathbb{Q}a3?$ $\mathbb{Q}e6!$ 6. $\mathbb{Q}xc5$ $\mathbb{Q}f6$ 7. $\mathbb{Q}b6$ $\mathbb{Q}xg6$ 8. $\mathbb{Q}xa5$ $\mathbb{Q}f5/\mathbb{Q}f6/\mathbb{Q}f7$ 9. $\mathbb{Q}d8$ $\mathbb{Q}e6$ 10. $a5$ $\mathbb{Q}d7$ 11. $a6$ $\mathbb{Q}c8=$	
* 6. $\mathbb{Q}xc5?$ $\mathbb{Q}f6=$; 6. $\mathbb{Q}c2?$ $c3!$ 7. $\mathbb{Q}xc5$ $\mathbb{Q}f6=$	
5. Temur Chkhetiani, The Problemist, 1997	
a) 1. $\mathbb{W}h1$ $\mathbb{Q}c7$ 2. $g1\mathbb{Q}$ $\mathbb{Q}xd2$ 3. $f1\mathbb{Q}$ $\mathbb{Q}xe4$ 4. $\mathbb{Q}a7$ $\mathbb{Q}xd6$ 5. $\mathbb{W}a8$ $\mathbb{Q}a6\#$	2,5
b) 1. $\mathbb{Q}b1$ $g4$ 2. $gxf1\mathbb{Q}$ $g5$ 3. $\mathbb{Q}c1$ $g6$ 4. $\mathbb{Q}c7$ $gxf7$ 5. $\mathbb{Q}d7$ $f8\mathbb{W}\#$	2,5
6. Richard Dunn, The Problemist, 1998	
1. $\mathbb{Q}c7!$	
> 2. $\mathbb{W}e8+$ $\mathbb{Q}xb7/\mathbb{Q}xc7$ 3. $\mathbb{Q}ba6+/3. \mathbb{Q}d5+$	0,5 + 0,5
1... $\mathbb{Q}e3$ 2. $\mathbb{Q}c6+$ $\mathbb{Q}xc7$ 3. $\mathbb{Q}f8+ (\mathbb{Q}d7\#)$	1,0
1... $a5, a6$ 2. $\mathbb{Q}b(x)a6+$ $\mathbb{Q}a7$ 3. $\mathbb{W}d4+$ ($\mathbb{Q}xd4\#$)	1,0
1... $\mathbb{Q}xb7$ 2. $\mathbb{W}b5+$ $\mathbb{Q}xc7$ 3. $\mathbb{Q}d5+ (\mathbb{Q}xd5\#)$	1,0
1... $\mathbb{Q}xc7$ 2. $\mathbb{W}c6+$ $\mathbb{Q}b8$ 3. $\mathbb{Q}d6+ (\mathbb{Q}xd6\#)$	1,0

12th International Solving Contest 2016

Category 1 — Round 2 — Solutions

7. Peter Gvozdjak, *Pravda*, 1981

1. $\mathbb{Q}d6!$ 5,0

8. Claude Goumondy, *Freie Presse*, 1983

1. $\mathbb{Q}b3!$

> 2. $\mathbb{W}f6$	1,0
1... $\mathbb{Q}g3$ 2. $\mathbb{Q}g5+$	1,0
1... $\mathbb{Q}f2$ 2. $\mathbb{Q}d2+$	1,0
1... $\mathbb{Q}d4$ 2. $\mathbb{W}xd4+$	0,5
1... $\mathbb{Q}e7$ 2. $\mathbb{Q}d3+$	0,5
1... $\mathbb{Q}xc5$ 2. $\mathbb{W}d4+$	0,5
1... $\mathbb{Q}xd6$ 2. $\mathbb{W}e5+$	0,5

9. Aleksandr Postnikov, 2nd commendation *Buletin Problemistic*, 1996–1997

1. $\mathbb{Q}c4$ $\mathbb{Q}c2$ 2. $\mathbb{Q}d5+$ $\mathbb{Q}b1$ 3. $\mathbb{Q}c4$ $\mathbb{Q}xa2$ 4. $\mathbb{Q}a4+$ $\mathbb{Q}b1$ 5. $\mathbb{Q}a5$ $\mathbb{Q}c2$, $\mathbb{Q}c1$
6. $\mathbb{Q}c5+$ $\mathbb{Q}b1$ 7. $\mathbb{Q}c4$ 5,0

10. Dmitry Petrov, 1st honourable mention *Leninska Smena*, 1966

1. e7 1,0
1... $\mathbb{Q}xe7$ 2. $\mathbb{Q}f5+$ 1,0
2... $\mathbb{Q}f6$ 3. $\mathbb{Q}xh6$ $\mathbb{Q}g7$ 4. $\mathbb{Q}g4$ 1,0
4... $\mathbb{Q}d3+$ 5. $\mathbb{Q}c4$ $\mathbb{Q}g3$ 6. $\mathbb{Q}g8+$ 1,0
6... $\mathbb{Q}xg8$ 7. $\mathbb{Q}h6+$ $\mathbb{Q}h8$ 8. $\mathbb{Q}c5$ 1,0
8... $\mathbb{Q}g7$ 9. $\mathbb{Q}d6$ $\mathbb{Q}g6$ 10. $\mathbb{Q}e5+$ $\mathbb{Q}g7$ 11. $\mathbb{Q}f5$ +—

11. Christopher Jones, Original for ISC, 2016

I) 1. c4 e3 2. dxe3 $\mathbb{Q}b6$ 3. $\mathbb{Q}d4$ $\mathbb{Q}xc4\#$ 2,5
II) 1. $\mathbb{Q}f4$ $\mathbb{Q}xg6$ 2. d3 exd3+ 3. $\mathbb{Q}f5$ $\mathbb{Q}e7\#$ 2,5

12. Irwin Stein, *The Problemist*, 2001

1. $\mathbb{Q}e4$ $\mathbb{Q}f2$ 2. $\mathbb{Q}f3+$ $\mathbb{Q}e1$ 3. $\mathbb{Q}c3+$ d2 4. $\mathbb{Q}xd2$ e5 5. $\mathbb{Q}xb3$ $\mathbb{Q}xb3$
6. $\mathbb{Q}xc2+$ $\mathbb{Q}d2+$ 7. $\mathbb{Q}d3$ (e4#) 5,0