

## Solutions I round

I. Mečislovas Rimkus, 1976

1. ♖f1! (5) (2. ♜d3#)

II. Vratislav Miltner, 1960

1. ♜d5! (2. ♖b2) (1)

1... ♖e5 2. ♜g6 (1)

1... ♖h2 2. ♜e6 (1)

1... ♖f4 2. ♜f4 (1)

1... ♖e3/ed 2. ♖d3 (1)

III. Virgil Nestorescu, 1984

1.e7 ♜d7 2.e8 ♖(♜) (1)

♜e8 3. ♖f3 ♜b4 4. ♖f1 (1)

♜d7 5. ♖g2 ♜c6 6. ♖f1 (2)

(6... ♜b5 7. ♖g2 ♜c6 8. ♖f1)

♜g5 7. ♖b3 ♜b5 8. ♖g2 (1) (9. ♖b4) =

IV. Umut Sayman, 2019 (original for WCCC Open)

1. ♖e5 ♜d5 2. ♜d6 ♜f6 3. ♖a5 ♜b2# (2,5)

1. ♖e3 ♜d3 2. ♖e5 ♜e1 3. ♜d4 ♖e5# (2,5)

V. Adolf Christian Bayersdorfer, 1895

1. ♖b5! (+1) (2. ♜c7)

1... e2 2. ♜c7 ♖d4 3. ♖d3 (0,5)

1... ♜~ 2.f4 ♜f4 3. ♜c7 (0,5)

2... ♖d4 3. ♖d3/♖b4 (0,5)

1... f5 2. ♖d3 (3. ♜b3/♜c2/♜e6) (0,5)

2... ♜f3/♜e2 3. ♜x♜ (0,5)

2... ♜a~ 3. ♜c6 (0,5)

2... ♖d5 3. ♜c6 (0,5)

1... ♜b5 2. ♜c6 ♖~ 3. ♜g8 (0,5)

VI. Camillo Gamnitzer, 1996

1. ♜c6! (+1) (2.f3 ♖e3 3. ♖c3 ♖d4 4. ♖a4 ♖c3 5. ♜e1) (1)

1... ♜g4 2. ♜f3 ♖f5 3. ♖f8 ♖g6 4. ♜e8 ♖h7 5. ♜g5 (1)

1... ♜g6 2. ♜d7 (3. ♜c6 ♖d5 4. ♜e5 ♖d6 5. ♜g6) (1)

2... ♖h8 3.d6 ♖a8 4. ♜f5 ♖d5 5. ♜e3 (1)

## Solutions II round

VII. Huibrecht Van Beek, Otto Wurzburg, 1909

1. ♖a2! (5) (zugzwang)

VIII. Cyril Dedrle, 1933

1. ♖f3! (2. ♜e3#)

1... bc 2. ♜e3 (1)

1... ♖e5 2. ♜f6 (1)

1... ♜e4 2. ♖e3 (1)

1... ♜f5 2.c4 (1)

1... ♜h5 2. ♖d3 (1)

IX. Марк Савельевич Либуркин, 1935

1. ♖a2 ♜g1 2. ♖g2 (1)

♖f3 3. ♖g1 ♖f2 4. ♖e1 e4 5. ♜e6 e3 6. ♜c5 (1)

e2 7. ♖d2 ♜f1 8. ♖c1 (2)

♖e3 9. ♖c2 ♜d2 10. ♜d3 ♜f3 11. ♖b1 (1)

( ♜d4 12. ♖c3 ♜f3 13. ♜e1 +-)

X. Dmitrijus Ravė, Mečislovas Rimkus, 2004

a) 1. ♖d5 ♖d2 2.c5 ♖e3 3.c4 ♖f4 4. ♖d4 ♜c5 5.d5 ♜e6# (2,5)

b) 1. ♖c5 ♖c2 2.d5 ♖b3 3.d4 ♖a4 4. ♖c4 ♜d5 5.c5 ♜b6# (2,5)

XI. Manfred Zucker, 1966

1. ♖c1! ♜c1 2. ♖g3

2... ♜f4 3. ♖h3 gh 4. ♖h3 (2,5)

2... ♜f1 3. ♖h2 ♜h3 4. ♖h3 (2,5)

XII. Godfrey Heathcote, 1918

1. ♖e7! (+1) (2. ♖f6 ♖f6/♜f6 3.e4) (1)

1... ♜e3 2. ♜g3 ♖g3 3. ♖d4 (1)

1... ♜e7/♖e7 2. ♖c3 ♖f6 3. ♖b3 (1)

1... d4 2. ♖f4 ♖f4 3.e4 (1)

(100 Solvers)

ID	Tag	Difficulty	Average	5(Correct Solution)	0 < Pts. < 5	0 (Wrong Solution)	- (No Solution)
6	S#5	972	0.14	1	3	27	69
5	#4	916	0.42	2	12	46	40
3	=	800	1.00	4	33	51	12
8	#3	634	1.83	22	24	32	22
4	H#3	604	1.98	36	7	4	53
11	#5	600	2.00	33	14	20	33
9	+	582	2.09	0	72	13	15
12	S#3	346	3.27	63	3	13	21
10	H#5	344	3.28	65	1	0	34
2	#3	234	3.83	57	27	7	9
7	#2	160	4.20	84	0	16	0
1	#2	60	4.70	94	0	6	0

**Created by WFCC Solving Tournament Manager**