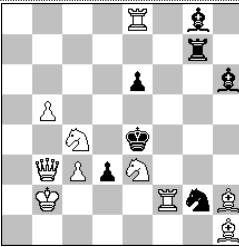
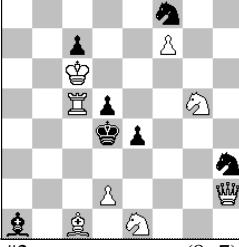
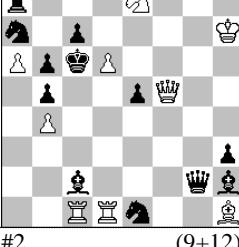
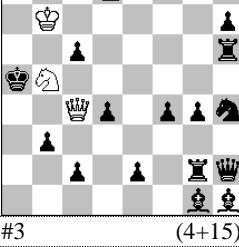
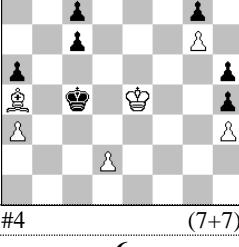
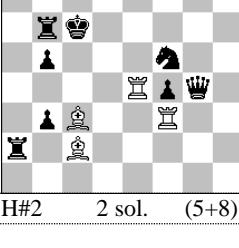


# 5<sup>th</sup> Israel Open Solving Championship

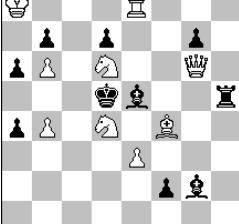
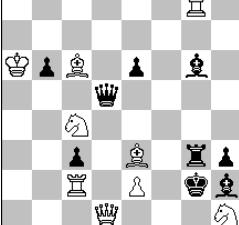
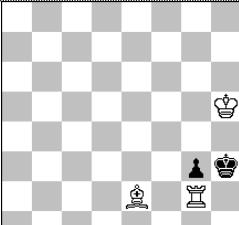
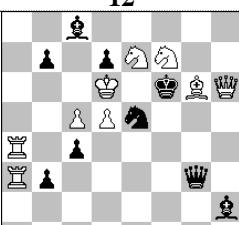
24 June 2018

CATEGORY 2 - ROUND 1 - SOLUTIONS

<b>1</b>  # 2 (10+7)	<b>Paz Einat, Shahmat 1980 (v)</b> <p><b>1. <math>\mathbb{W}a2</math> ! zz. (5 points)</b></p> <p>1...<math>\mathbb{B}f7</math> 2.<math>\mathbb{B}xe6\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}f7</math> 2.<math>\mathbb{W}a8\#</math> 1...<math>\mathbb{B}g5</math> 2.<math>\mathbb{B}f4\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}g5</math> 2.<math>\mathbb{Q}xg2\#</math>  1...<math>\mathbb{B}\sim 3</math> 2.<math>\mathbb{W}a8\#</math> 1...<math>\mathbb{B}g2</math> 2.<math>\mathbb{Q}xg2\#</math> 1...<math>\mathbb{B}f4</math> 2.<math>\mathbb{B}xf4\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}xe3</math> 2.<math>\mathbb{Q}d6\#</math>  1...<math>d2</math> 2.<math>\mathbb{W}b1</math> 1...<math>e5</math> 2.<math>\mathbb{B}xe5\#</math></p> <p>Grimshaw x2</p>
<b>2</b>  #2 (8+7)	<b>Ernst Bostrom, 1st Pr. Vart Hem 1934</b> <p>Set play: 1...<math>\mathbb{Q}c3</math> 2.<math>\mathbb{B}xc3\#</math> 1...<math>\mathbb{B}b2</math> 2.<math>\mathbb{B}xb2\#</math> 1...<math>e3</math> 2.<math>\mathbb{B}xe3\#</math></p> <p><b>1.d3 ! zz. (5 points)</b></p> <p>1...<math>\mathbb{Q}c3</math> 2.<math>\mathbb{B}xd5\#</math> 1...<math>\mathbb{B}b2</math> 2.<math>\mathbb{B}xb2\#</math> 1...<math>e3</math> 2.<math>\mathbb{B}f3\#</math>  1...<math>\mathbb{B}h\sim</math> 2.<math>\mathbb{B}h8\#</math> 1...<math>exd3</math> 2.<math>\mathbb{B}f3\#</math> 1...<math>\mathbb{B}f\sim</math> 2.<math>\mathbb{B}xe6\#</math></p> <p>Mate changes - Mutate</p>
<b>3</b>  #2 (9+12)	<b>Odön Nagy, 1st Pr. Gyor Chess Club 1924</b> <p><b>1.d7 ! (5 points) [2.<math>\mathbb{W}g6\#</math>]</b></p> <p>1...<math>\mathbb{B}f3</math> 2.<math>\mathbb{W}e4\#</math> 1...<math>\mathbb{B}d3</math> 2.<math>\mathbb{W}e6\#</math> 1...<math>e4</math> 2.<math>\mathbb{W}d5\#</math>  1...<math>\mathbb{W}d5</math> 2.<math>\mathbb{B}xd5\#</math> 1...<math>\mathbb{B}c8</math> 2.<math>d8=\mathbb{B}\#</math> 1...<math>\mathbb{B}xe8</math> 2.<math>\mathbb{B}xe8=\mathbb{W}\#</math></p> <p>Unpins + self-unpins</p>
<b>4</b>  #3 (4+15)	<b>Michael Keller, 4th HM Die Schwalbe 1967 (v)</b> <p><b>1. <math>\mathbb{Q}a3</math> ! [2.<math>\mathbb{B}xc6</math> + (2 points) <math>\mathbb{B}xc6</math> 3.<math>\mathbb{W}b5\#</math>]</b></p> <p>1...<math>\mathbb{B}f2</math> 2.<math>\mathbb{Q}a7</math> (1.5 points) [3.<math>\mathbb{B}b7\#</math>] 2...<math>c5</math> 3.<math>\mathbb{W}b5\#</math>  1...<math>\mathbb{B}g3</math> 2.<math>\mathbb{Q}c7</math> (1.5 points) [3.<math>\mathbb{B}b7\#</math>] 2...<math>c5</math> 3.<math>\mathbb{W}b5\#</math></p> <p>1.<math>\mathbb{Q}c7</math> ? [2.<math>\mathbb{B}xc6</math> + <math>\mathbb{B}xc6</math> 3.<math>\mathbb{W}b5\#</math>] but 1...<math>\mathbb{B}g3</math> ! 1.<math>\mathbb{Q}a7</math> ? [2.<math>\mathbb{B}xc6</math> + <math>\mathbb{B}xc6</math> 3.<math>\mathbb{Q}xc6\#</math>] 2.<math>\mathbb{B}xc6</math> + <math>\mathbb{B}xc6</math> 3.<math>\mathbb{Q}xc6\#</math> 3.<math>\mathbb{W}b5\#</math> but 1...<math>\mathbb{B}f2</math> !</p>
<b>5</b>  #4 (7+7)	<b>Meindert Niemeijer, De Schaakwereld 1939</b> <p>Set play: 1...<math>c5</math> 2.<math>\mathbb{Q}xg7</math> <math>c6</math> 3.<math>d3\#</math></p> <p><b>1. <math>\mathbb{Q}e7</math> ! 1...<math>c5</math> 2.<math>\mathbb{Q}xh4</math> <math>c6</math> 3.<math>\mathbb{Q}e1</math> (5 points) <math>h4</math> 4.<math>d3\#</math></b></p>
<b>6</b>  H#2 2 sol. (5+8)	<b>Valery Gurov, Com. Abdurahmanovic-60 JT Strategems 2000</b> <p><b>1. <math>\mathbb{W}xf3</math> <math>\mathbb{B}b4</math> 2.<math>\mathbb{W}xe4</math> <math>\mathbb{Q}xe4\#</math> (2.5 points)</b></p> <p><b>1. <math>\mathbb{B}xc2</math> <math>\mathbb{B}d4</math> 2.<math>\mathbb{B}xc3</math> <math>\mathbb{B}xc3\#</math> (2.5 points)</b></p>

**5<sup>th</sup> Israel Open Solving Championship**  
**24 June 2018**

**CATEGORY 2 - ROUND 2 - SOLUTIONS**

 <b>7</b> # 2 (11+6)	<b>Paz Einat, Original</b> <p><b>1. <math>\mathbb{W}f8</math> ! (5 points) [2. <math>\mathbb{B}e3\#</math>]</b>  1... <math>\mathbb{Q}c4</math> 2. <math>\mathbb{W}c5\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}d5</math> 2. <math>\mathbb{Q}g6\#</math>  1... <math>\mathbb{Q}e7</math> 2. <math>\mathbb{W}b8\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}d6</math> 2. <math>\mathbb{W}f6\#</math>  1... <math>\mathbb{Q}c2</math> 2. <math>\mathbb{Q}xc6\#</math> 1... <math>\mathbb{g}xf4</math> 2. <math>\mathbb{Q}h5\#</math></p>
 <b>8</b> #2 (9+10)	<b>Paz Einat, Com. IRT 1996-97</b> <p>Set play: 1... <math>\mathbb{Q}xd4</math> 2. <math>\mathbb{W}xg2\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}xd6</math> 2. <math>\mathbb{W}f7\#</math>  1. <math>\mathbb{Q}c8</math> ? [2. <math>\mathbb{B}c5\#</math>] 1... <math>\mathbb{Q}xd4</math> 2. <math>\mathbb{W}f7\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}xd6</math> 2. <math>\mathbb{W}xg2\#</math> but 1... <math>\mathbb{Q}h8</math> !  <b>1. <math>\mathbb{W}c2</math> ! (5 points) [2. <math>\mathbb{W}c5\#</math>]</b> 1... <math>\mathbb{Q}xd4</math> 2. <math>\mathbb{W}c4\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}xd6</math> 2. <math>\mathbb{W}a2\#</math></p> <p>Reciprocal changes + Zagorukio</p>
 <b>9</b> #2 (9+9)	<b>Jean Haymann, 1st HM IRT 1971</b> <p><b>1. <math>\mathbb{Q}d4</math> ! (5 points) [2. <math>\mathbb{e}4\#</math>]</b>  1... <math>\mathbb{W}e4</math> 2. <math>\mathbb{e}3\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}d3</math>, <math>\mathbb{Q}d3</math> 2. <math>\mathbb{e}xd3\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}f3</math> 2. <math>\mathbb{e}xf3\#</math>  1... <math>\mathbb{Q}g1</math> 2. <math>\mathbb{W}xg1\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}e3</math> 2. <math>\mathbb{Q}xe3\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}f3</math> 2. <math>\mathbb{Q}e3\#</math>  1... <math>\mathbb{Q}xc2</math> 2. <math>\mathbb{Q}e3\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}e4</math> 2. <math>\mathbb{Q}e3\#</math> 1... <math>\mathbb{Q}h5</math> 2. <math>\mathbb{Q}e3\#</math></p> <p>Albino + Half-pin</p>
 <b>10</b> #3 (6+12)	<b>Shlomo Seider, 3rd HM IRT 1963</b> <p><b>1. <math>\mathbb{W}e6</math> ! [2. <math>\mathbb{W}xe7</math> + (2 points) <math>\mathbb{W}xg8</math> 3. <math>\mathbb{W}g7\#</math>]</b>  1... <math>\mathbb{Q}e1</math> 2. <math>\mathbb{Q}xb7</math> + (1 point) <math>\mathbb{Q}e8</math> 3. <math>\mathbb{Q}d7\#</math>  1... <math>\mathbb{Q}e3</math> 2. <math>\mathbb{Q}a7</math> + (1 point) <math>\mathbb{Q}e8</math> 3. <math>\mathbb{Q}d7\#</math>  1... <math>\mathbb{Q}e1</math>, <math>\mathbb{Q}e5</math> 2. <math>\mathbb{Q}c7</math> + (1 point) <math>\mathbb{Q}e8</math> 3. <math>\mathbb{Q}d7\#</math></p>
 <b>11</b> Win (3+2)	<b>David Gurgenidze, Shakhmaty v SSSR 1976</b> <p>1. <math>\mathbb{Q}g1</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}h2</math> 2. <math>\mathbb{Q}f1</math> <math>g2</math> 3. <math>\mathbb{Q}f2</math> <math>\mathbb{Q}g1</math> (3... <math>\mathbb{Q}h3</math> 4. <math>\mathbb{Q}f3</math> + <math>\mathbb{Q}h2</math> 5. <math>\mathbb{Q}f1</math> <math>g1=\mathbb{Q}</math> 6. <math>\mathbb{Q}h3\#</math>)  4. <math>\mathbb{Q}f3</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}h2</math> 5. <math>\mathbb{Q}f1</math> (2 points) <math>g1=\mathbb{Q}</math> 6. <math>\mathbb{Q}h3</math> (1 point) #</p>
 <b>12</b> S#2 (10+9)	<b>Janusz Skrzek, 1st HM Szachista 1997-98</b> <p><b>1. <math>\mathbb{Q}g5</math> ! [2. <math>\mathbb{Q}xe5</math> + (2 points) <math>\mathbb{W}xe5\#</math>]</b>  1... <math>\mathbb{W}c3</math> 2. <math>\mathbb{Q}h5</math> + (1 point) <math>\mathbb{Q}g6\#</math>  1... <math>b2</math> 2. <math>\mathbb{Q}d3</math> + (1 point) <math>\mathbb{Q}g6\#</math>  1... <math>c3</math> 2. <math>\mathbb{Q}e4</math> + (1 point) <math>\mathbb{Q}g6\#</math></p>

**Problems Difficulty (44 Solvers)**

ID	Tag	Difficulty	Average	5(Correct Solution)	0 < Pts. < 5	0 (Wrong Solution)	- (No Solution)
4	#3	788	1.06	7	5	23	9
12	S#2	738	1.31	5	10	16	13
1	#2	704	1.48	13	0	29	2
6	H#2	670	1.65	14	1	10	19
10	#3	624	1.88	12	9	12	11
5	#4	546	2.27	20	0	13	11
11	+	514	2.43	10	27	3	4
8	#2	500	2.50	22	0	18	4
2	#2	478	2.61	23	0	19	2
9	#2	454	2.73	24	0	17	3
7	#2	386	3.07	27	0	16	1
3	#2	272	3.64	32	0	10	2

**Created by WFCC Solving Tournament Manager**