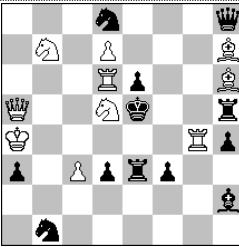
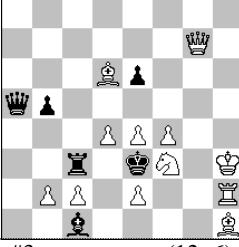
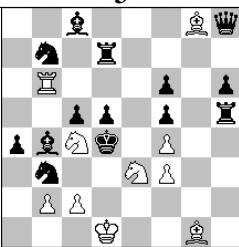
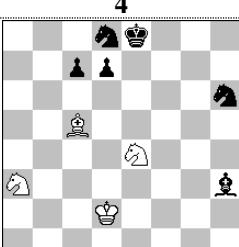
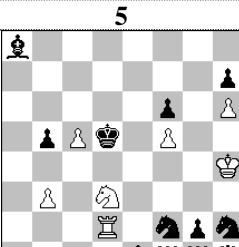
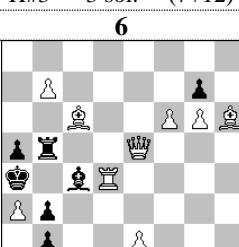


### 3rd Israel Open Solving Championship

5 June 2016

#### CATEGORY 1 - ROUND 1 - SOLUTIONS

1	Israel A. Schiffmann, 1 <sup>st</sup> Prize The Chess Amateur 1928
	<p>1...<math>\mathbb{Q}e4 + 2.\mathbb{Q}xe4\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}xc3 + 2.\mathbb{Q}xc3\#</math>  <b>1. <math>\mathbb{Q}g6!</math> (5 points) [2.<math>\mathbb{Q}f6\#</math>]</b>      1...<math>\mathbb{Q}e4 + 2.\mathbb{Q}b4\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}xc3 + 2.\mathbb{Q}xc3\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}e4</math> 2.<math>\mathbb{Q}gx6\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}f5</math> 2.<math>\mathbb{Q}g5\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}g5</math> 2.<math>\mathbb{Q}xg5\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}xh6</math> 2.<math>\mathbb{Q}g5\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xd5</math> 2.<math>\mathbb{Q}xd5\#</math> 1...<math>\mathbb{Q}xb7</math>, <math>\mathbb{Q}c6</math> 2.<math>\mathbb{Q}gxe6\#</math></p>
#2 (10+12)	
2	Alexandre Bakharev, 2nd Prize Jubilé A. Grin-75, 64 1983
	<p><b>1. <math>\mathbb{Q}e5 !</math> [ 2.<math>\mathbb{Q}g1 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}d2 + / \mathbb{Q}xf4 + 3.e3 / \mathbb{Q}d3\#</math> ]</b>      1...<math>\mathbb{Q}d2 + 2.e3 +</math> (1.5 points) <math>\mathbb{Q}e1, \mathbb{Q}d1 / \mathbb{Q}xe3 / 3.\mathbb{Q}g1 / \mathbb{Q}g4\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xd4 + 2.\mathbb{Q}f3 +</math> (1.5 points) <math>\mathbb{Q}e3, \mathbb{Q}c4 / \mathbb{Q}xe4 3.\mathbb{Q}d4 / \mathbb{Q}e5\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xf4 + 2.\mathbb{Q}d3 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}e3 3.\mathbb{Q}f4\#</math></p>
#3 (12+6)	
3	Friedrich Chlubna, 3rd HM Schach-Echo 1977
	<p><b>1. <math>\mathbb{Q}h7 !</math> [ 2.<math>\mathbb{Q}xf5 + \mathbb{Q}xc4 3.\mathbb{Q}d6 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}xd6 / \mathbb{Q}xd6 4.\mathbb{Q}d3\#</math> ]</b>      1...<math>\mathbb{Q}c1 2.\mathbb{Q}a3</math> [ 3.<math>\mathbb{Q}e~\#</math> ] 2...<math>\mathbb{Q}xa3</math> 3.<math>\mathbb{Q}f1 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}c4 4.\mathbb{Q}d2\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xh7 2.\mathbb{Q}d6</math> [ 3.<math>\mathbb{Q}e~\#</math> ] 2...<math>\mathbb{Q}xd6 3.\mathbb{Q}xf5 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}c4 4.\mathbb{Q}xd6\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xh7 2.\mathbb{Q}e5</math> [ 3.<math>\mathbb{Q}e~\#</math> ] 2...<math>\mathbb{Q}xe5 3.\mathbb{Q}g4 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}c4 4.\mathbb{Q}xe5\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xc4 2.\mathbb{Q}g8</math> [ 3.<math>\mathbb{Q}e~\#</math> ] 2...<math>\mathbb{Q}f7 3.\mathbb{Q}xf5 +</math> (0.5 point) <math>\mathbb{Q}d5 4.\mathbb{Q}e7\#</math>      2...<math>\mathbb{Q}xg8 3.\mathbb{Q}g4 +</math> (0.5 point) <math>\mathbb{Q}d5 4.\mathbb{Q}xf6\#</math></p>
#4 (10+14)	
4	A. Herbtzman, 2 <sup>nd</sup> Prize, Shakhmaty v SSSR 1956 (Mirror)
	<p><b>1. <math>\mathbb{Q}b5 \mathbb{Q}e6</math> (1 point) (1...<math>c6 2.\mathbb{Q}bd6 +</math>) 2.<math>\mathbb{Q}xc7 +</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}xc7 3.\mathbb{Q}d6 + \mathbb{Q}d8</math> [ 3...<math>\mathbb{Q}e7 4.\mathbb{Q}b5 +</math> (4...<math>\mathbb{Q}c5 \mathbb{Q}f6 5.\mathbb{Q}xh6 \mathbb{Q}g7 6.\mathbb{Q}e3 \mathbb{Q}d5 7.\mathbb{Q}g5 \mathbb{Q}g6) 4...<math>\mathbb{Q}d8 5.\mathbb{Q}b6] 4.\mathbb{Q}b6 \mathbb{Q}f1 5.\mathbb{Q}e3</math> (1 point) (5...<math>\mathbb{Q}e1 \mathbb{Q}a6 6.\mathbb{Q}e3 \mathbb{Q}e7) 5...<math>\mathbb{Q}g8</math> (5...<math>\mathbb{Q}e7 6.\mathbb{Q}c8 + \mathbb{Q}d8 7.\mathbb{Q}d6) 6.\mathbb{Q}g5 + \mathbb{Q}e7 7.\mathbb{Q}e1</math> (1 point) <math>\mathbb{Q}a6 8.\mathbb{Q}d2</math> (1 point) =</math></math></b>      8...<math>\mathbb{Q}g6 9.\mathbb{Q}g5 + \mathbb{Q}e7 10.\mathbb{Q}d2</math>      8...<math>\mathbb{Q}e6 9.\mathbb{Q}a5 + \mathbb{Q}c7 10.\mathbb{Q}d2</math></p>
= (4+6)	
5	Walter Jorgensen, Thema Danicum 1986 (correction Paz Einat)
	<p>(1...<math>\mathbb{Q}f4 + 2.\mathbb{Q}c6 \mathbb{Q}e6 3.\mathbb{Q}b7 \mathbb{Q}d6\#</math>)  <b>1. <math>\mathbb{Q}e4 + \mathbb{Q}xe1 + 2.\mathbb{Q}e5 \mathbb{Q}d6 3.\mathbb{Q}xf5 \mathbb{Q}d3\#</math></b>      1...<math>\mathbb{Q}f3 + \mathbb{Q}g3 2.\mathbb{Q}e4 + \mathbb{Q}f4 3.\mathbb{Q}xc5 \mathbb{Q}b4\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}d4 \mathbb{Q}a2 2.\mathbb{Q}e4 \mathbb{Q}a6 3.\mathbb{Q}d5 \mathbb{Q}d6\#</math></p>
H#3 3 sol. (7+12)	<b>1 solution = 1 point, 2 solutions = 3 points, 3 solutions = 5 points</b>
6	Vladimir Nabokov & Colin R. Flood, 3rd Prize The Problemist 1972-73
	<p><b>1. <math>\mathbb{Q}h2 !</math> zugzwang. (1 point)</b>      1...<math>\mathbb{Q}xf6 2.b8=\mathbb{Q}f5 3.\mathbb{Q}g3 f4 4.\mathbb{Q}f2 f3 5.\mathbb{Q}d2</math> (2 points) <math>\mathbb{Q}xe2\#</math>      1...<math>\mathbb{Q}xh6 2.\mathbb{Q}d2 h5 3.\mathbb{Q}c3 h4 4.\mathbb{Q}xb2 h3 5.\mathbb{Q}a1</math> (2 points) <math>b2\#</math></p>
S#5 (12+7)	