

6th Israel Open Solving Championship

26 May 2019

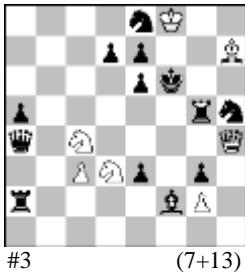
CATEGORY 1 - ROUND 1 - SOLUTIONS

1



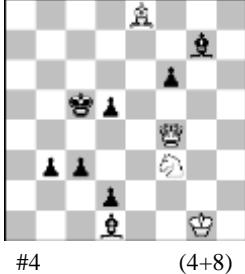
#2 (11+9)

2



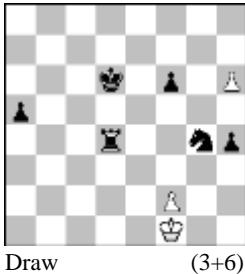
#3 (7+13)

3



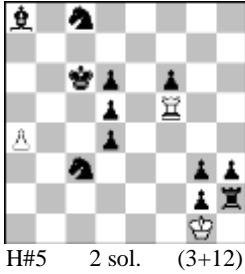
#4 (4+8)

4



Draw (3+6)

5



H#5 2 sol. (3+12)

6



S#3 (8+12)

Talip Amirov (Version Paz Einat), 2nd HM The British Chess Magazine 1975

1. $\mathbb{Q}d6$? [2. $\mathbb{Q}e4\#$] 1... $\mathbb{Q}e8$ 2. $\mathbb{Q}xb5\#$ 1... $\mathbb{Q}xf4$ 2. $\mathbb{Q}xf4\#$ 1... $\mathbb{Q}e5$ 2. $\mathbb{Q}xe5\#$ but 1... $\mathbb{Q}xc6$!
 1. $\mathbb{Q}f2$? [2. $\mathbb{Q}e4\#$] 1... $\mathbb{Q}e8$ 2. $\mathbb{Q}f5\#$ 1... $\mathbb{Q}e5$ 2. $\mathbb{Q}xe5\#$ 1... $\mathbb{Q}xc6$ 2. $\mathbb{Q}xc6\#$ 1... $\mathbb{Q}xf4$ 2. $\mathbb{Q}xf4\#$ 1... $\mathbb{Q}e5$ 2. $\mathbb{Q}xe5\#$ but 1... $\mathbb{Q}d5$!
1. $\mathbb{Q}g5$! (5 points) [2. $\mathbb{Q}e4\#$]
 1... $\mathbb{Q}e8$ 2. $\mathbb{Q}d6\#$ 1... $\mathbb{Q}xf4$ 2. $\mathbb{Q}f3\#$ 1... $\mathbb{Q}d5$ 2. $\mathbb{Q}e6\#$ 1... $\mathbb{Q}xc6$ 2. $\mathbb{Q}e6\#$ 1... $\mathbb{Q}xf4$ 2. $\mathbb{Q}d6\#$ 1... $\mathbb{Q}e5$ 2. $\mathbb{Q}xe5\#$

Mate changes over 3 phases

Alexandre Goldstein, 1st Pr. Parallèle 50 1949 (v)

1. $\mathbb{Q}ce5$! [2. $c4$ (1.5 points) ~ 3. $\mathbb{Q}g4\#$ 2... $\mathbb{Q}d1$, $\mathbb{Q}xc4$ 3. $\mathbb{Q}xd7\#$]
 1... $\mathbb{Q}c2$ 2. $\mathbb{Q}b4$ (1.5 points) [3. $\mathbb{Q}g4\#$] 2... $\mathbb{Q}xb4$ / $\mathbb{Q}xe5$ 3. $\mathbb{Q}xd7$ / $\mathbb{Q}d4\#$
 1... $d6$ 2. $\mathbb{Q}f4$ (1.5 points) [3. $\mathbb{Q}g4\#$] 2... $\mathbb{Q}d1$ / $\mathbb{Q}xf4/dxe5$ / $\mathbb{Q}xe5$ 3. $\mathbb{Q}d7$ / $\mathbb{Q}d7$ / $\mathbb{Q}xh5$ / $\mathbb{Q}xg5\#$
 1... $\mathbb{Q}d4$ 2. $\mathbb{Q}xd4$ (0.5 point) [3. $\mathbb{Q}g4$, $\mathbb{Q}xd7\#$]

(if 1. $\mathbb{Q}e5$! is given, instead of **1. $\mathbb{Q}ce5$!, with the correct threat**, it is acceptable as correct)

Leonid Lyubashevsky (v), 2nd HM Shakhmaty v SSSR 1985

1. $\mathbb{Q}d4$! [2. $\mathbb{Q}e6$ + $\mathbb{Q}b6$ 3. $\mathbb{Q}c7$ + (1 point) $\mathbb{Q}a6$ 4. $\mathbb{Q}c5\#$]
 1... $\mathbb{Q}b4$ 2. $\mathbb{Q}c2$ + $\mathbb{Q}a5$ 3. $\mathbb{Q}c7$ + (0.75 points) $\mathbb{Q}a6$ 4. $\mathbb{Q}b4\#$
 1... $\mathbb{Q}b6$ 2. $\mathbb{Q}b8$ + $\mathbb{Q}c5$ 3. $\mathbb{Q}e6$ + (0.5 points) $\mathbb{Q}c4$ 4. $\mathbb{Q}b5\#$
 2... $\mathbb{Q}a6$ 3. $\mathbb{Q}b5$ + (0.5 points) $\mathbb{Q}a5$ 4. $\mathbb{Q}c6\#$
 1... $\mathbb{Q}c4$ 2. $\mathbb{Q}c2$ + $\mathbb{Q}d3$ 3. $\mathbb{Q}b4$ + (0.75 points) $\mathbb{Q}e2$ 4. $\mathbb{Q}f2\#$
 1... $\mathbb{Q}f8$ 2. $\mathbb{Q}b5$ [3. $\mathbb{Q}d4\#$] 2... $\mathbb{Q}b6$ 3. $\mathbb{Q}c7$ + (0.75 points) $\mathbb{Q}a6$ 4. $\mathbb{Q}a7\#$
 1... $\mathbb{Q}g4$ 2. $\mathbb{Q}xb3$ + $\mathbb{Q}b6$ 3. $\mathbb{Q}b8$ + (0.75 points) $\mathbb{Q}a6$ 4. $\mathbb{Q}b5\#$

A. Herbstman, Shakhmaty v SSSR 1936

1. $h7$ $\mathbb{Q}h2+$ 2. $\mathbb{Q}g2$ (1 point) (2. $\mathbb{Q}g1?$ $\mathbb{Q}f3+$ 3. $\mathbb{Q}f1$ $\mathbb{Q}d1+$ 4. $\mathbb{Q}g2$ $h3+$ 5. $\mathbb{Q}g3$ $h2$ 6. $h8=\mathbb{Q}$ $h1=\mathbb{Q}$ win)
 2... $h3+$ 3. $\mathbb{Q}g3$ (3. $\mathbb{Q}xh3?$ $\mathbb{Q}f3$) 3... $\mathbb{Q}g4+$ 4. $\mathbb{Q}xh3$ $\mathbb{Q}f3!$ (1 point) 5. $\mathbb{Q}xg4$ $\mathbb{Q}e5+$ 6. $\mathbb{Q}f5$ $\mathbb{Q}f7$
 7. $\mathbb{Q}xf6$ $\mathbb{Q}h8$ 8. $\mathbb{Q}g7$ $\mathbb{Q}e7$ 9. $\mathbb{Q}xh8$ $\mathbb{Q}f8$ (1 point) [9... $\mathbb{Q}f7$ 10. $f4!$ (10. $f3?$ $a4$ 11. $f4$ $a3$ 12. $f5$ $a2$ 13. $f6$ $\mathbb{Q}f8$ 14. $f7$ $a8=\mathbb{Q}\#$) 10... $a4$ 11. $f5$ $a3$ 12. $f6$ =] 10. $\mathbb{Q}f3!$ (1 point) $a4$ 11. $f4$ $a3$
12. $f5$ $a2$ 13. $f6$ (1 point) $a1=\mathbb{Q}$ =

Bo Lindgren, 2nd C. Mat Plus 1994

1. $\mathbb{Q}b6$ $\mathbb{Q}f2$ 2. $\mathbb{Q}a5$ $\mathbb{Q}xg2$ 3. $\mathbb{Q}b6$ $\mathbb{Q}xg3$ 4. $\mathbb{Q}b2$ $\mathbb{Q}g7$ 5. $\mathbb{Q}b4$ $\mathbb{Q}a7\#$ (2.5 points)
 1. $\mathbb{Q}b7$ $\mathbb{Q}f1$ 2. $gxf1=\mathbb{Q}a5$ 3. $\mathbb{Q}b2$ $a6$ 4. $\mathbb{Q}b6$ $axb7$ 5. $\mathbb{Q}b5$ $bxc8=\mathbb{Q}\#$ (2.5 points)

Leonid Makaronez, 1st Pr. Concours moscovite 1982

1. $\mathbb{Q}d7$! [2. $\mathbb{Q}c5$ + $\mathbb{Q}bc5$ 3. $\mathbb{Q}e6$ + (2 points) $\mathbb{Q}xe6\#$]
 1... $\mathbb{Q}b3$ 2. $\mathbb{Q}e4$ + $\mathbb{Q}e6$ 3. $\mathbb{Q}d4$ + (1 point) $\mathbb{Q}xd4\#$
 1... $\mathbb{Q}b3$ + 2. $\mathbb{Q}d3$ + $\mathbb{Q}e6$ + 3. $\mathbb{Q}c6$ + (1 point) $\mathbb{Q}xc6\#$
 1... $b5$ 2. $\mathbb{Q}xf6$ + $\mathbb{Q}xf6$ 3. $\mathbb{Q}c5$ + (1 point) $\mathbb{Q}xc5\#$