

## Тематический конкурс «константа Гаврылива»

Комиссия по шахматной композиции Украины и редакция журнала "Проблемист Украины" объявляют международный формальный тематический конкурс по составлению задач на кооперативный мат в трех секциях:

- 1) h # 2;
- 2) h # 2,5-3;
- 3) h # 3,5-6.

**Тема конкурса** заключается в новой идее (константа Гаврылива), что может быть представлена формулой на примере H # 3:

**1. a A 2. b B 3. c C # (n),**

**где n - количество решений с матующими ходами C # той же (или однотипной) белой фигурой с разных полей, но на одном и том же поле. Позиция черного короля в матовой позиции неизменна.**

Дополнительные условия:

- количество решений  $n \geq 4$ ,
- разрешаются близнецы;
- композиции с zero-позициями, сказочными фигурами и условиями не допускаются к участию в конкурсе.

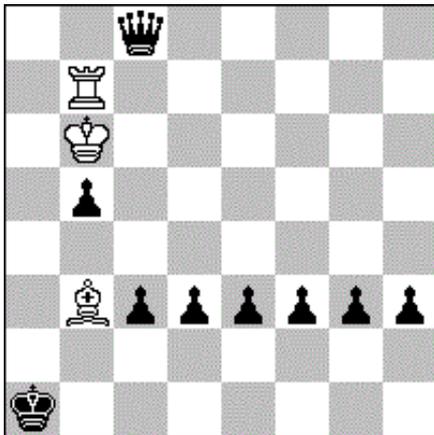
Судья - организатор конкурса: Евгений Гаврылив.

Задачи (не более 3-х в каждой секции, включая коллективные произведения) направлять до **01.11.2021** года директору турнира Ивану Сороке на e-mail [ivan.soroka@gmail.com](mailto:ivan.soroka@gmail.com)., который в анонимной форме направит их судье.

Итоги конкурса будут подведены до **31.12. 2021** и опубликованы на сайте [chess-kopyl.com.ua](http://chess-kopyl.com.ua).

## Примеры

Евгений Гаврылив  
«StrateGems», 2018 (SG84 H2343)  
Commendation

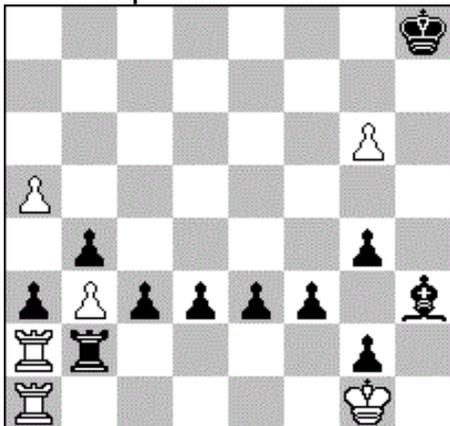


h#3 6.1.1.1.1.1. (3 + 9)

1.c3-c2 Rb7-c7 2.c2-c1=R! Rc7-c2 3.Rc1-b1 **Rc2-a2 #**  
 1.d3-d2 Rb7-d7 2.d2-d1=R! Rd7-d2 3.Rd1-b1 **Rd2-a2 #**  
 1.e3-e2 Rb7-e7 2.e2-e1=R! Re7-e2 3.Re1-b1 **Re2-a2 #**  
 1.f3-f2 Rb7-f7 2.f2-f1=R! Rf7-f2 3.Rf1-b1 **Rf2-a2 #**  
 1.g3-g2 Rb7-g7 2.g2-g1=R! Rg7-g2 3.Rg1-b1 **Rg2-a2 #**  
 1.h3-h2 Rb7-h7 2.h2-h1=R! Rh7-h2 3.Rh1-b1 **Rh2-a2 #**

**Шесть тематических решений, n = 6.**

Евгений Гаврылив  
Olympic Tourney, Batumi, 2018  
Special Prize



h#4 5.1.1.1... (6+11)

1.Rb2-f2 Ra2-e2! 2.f3\*e2 Ra1-f1 3.Rf2-f8 Rf1-f7 4.Rf8-g8 **Rf7-h7 #**  
 1.Rb2-e2 Ra2-d2! 2.e3\*d2 Ra1-e1 3.Re2-e8 Re1-e7 4.Re8-g8 **Re7-h7 #**  
 1.Rb2-d2 Ra2-c2 ! 2.d3\*c2 Ra1-d1 3.Rd2-d8 Rd1-d7 4.Rd8-g8 **Rd7-h7#**  
 1.Rb2-c2 Ra2-b2 ! 2.c3\*b2 Ra1-c1 3.Rc2-c8 Rc1-c7 4.Rc8-g8 **Rc7-h7 #**  
 1.Rb2\*b3 Ra2\*a3! 2.b4\*a3 Ra1-b1 3.Rb3-b8 Rb1-b7 4.Rb8-g8 **Rb7-h7 #**

**Пять тематических решений, n = 5**