



# КУДЕСНИК

(KUDESNIK)

№ 216 (31.XII.) – 2018

---



магадан - magadan



**С НОВЫМ ГОДОМ!**  
**HAPPY NEW YEAR!**



- Дорогой, скоро Новый Год. Надо избавиться от старого хлама!  
- Я не уйду!...

«Жду приглашений на Новый Год! В гостях не вредничаю: ем, чем угощают... Пью, что наливают... Сплю, с кем положат...»

Конец декабря... На столбе болтается объявление: «Вы можете заказать Деда Мороза и Снегурочку по телефону...» Держась за столб, стоит пьяный и горько рыдает: «Киллеры! Изверги! Деда Мороза и того заказали...»

Чем хуже настроение, тем нежнее отбивные.

Утро. Жена мужу:

- Вася, вставай, пора... Вставай... Ну, Вася... Нет, Вася, весь вставай...

Один мудрец сказал: «Самое лучшее лекарство для человека - любовь и забота»

Кто-то переспросил: «А если не поможет?»

Мудрец ответил: «Увеличьте дозу!»



## МК «Comins Mansfield-125»

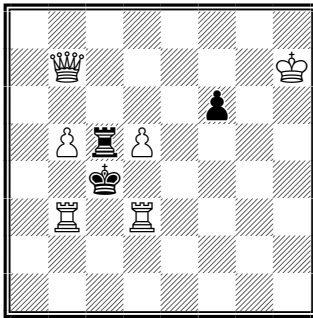
мемориальный  
конкурс составления

#2 (арбитр - judge **В. Марковций**)

Композиции на диаграммах принимаются до **01.II.2020**, по электронному адресу:  
[vKozhakin@mail.ru](mailto:vKozhakin@mail.ru)

7371 С. Mansfield

(версия Э. Наговицына)



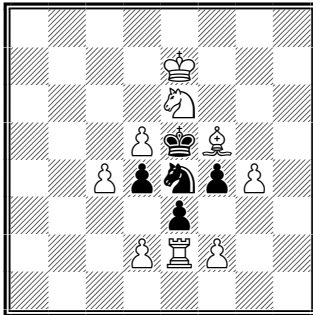
#2\* (6+3)

Э. Наговицын: «Предлагаю МК Мэнсфилда открыть осовремененной версией его задачи (204213)».

- 1... ♖:b5 2. ♜:b5#,  
 1... ♖:d5 2. ♜:d5#,  
 1... ♖c6,c7,c8 2. ♜: ♖#.  
 1. ♜d7? (~2. ♜g4#)  
 1... ♖:b5 2. ♜:b5#, 1... ♖:d5 2. ♜:d5#,  
 1... ♖c6(7,8) 2. ♜: ♖#, 1...f5!  
 1. ♜e7? (~2. ♜e4#)  
 1... ♖~ 2. ♜b4#, 1... ♖:b5 2. ♖bc3#,  
 1... ♖c7+ 2. ♜:c7#, 1...f5!  
 1. ♜a7! (~2. ♜a4#)  
 1... ♖~ 2. ♜d4#,  
 1.... ♖:d5 2. ♖dc3#,  
 1... ♖c7+ 2. ♜:c7#.

«НОВОГОДНЯЯ ЁЛОЧКА»

7372 Э. Наговицын

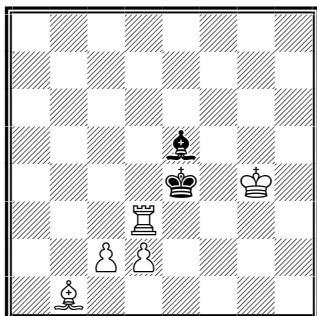


#2\* (9+5)

- 1...ed,ef 2. ♖:e4#.  
 1. ♘d8? (-2. ♘c6, ♘f7#) - f3!  
 1. ♘f8? (-2. ♘d7, ♘g6#) - d3!  
 1.de? (~2.ed, ef#)  
 1...fe 2.f4#, 1...de!  
 1.fe? (~2.ed, ef#)  
 1...de 2.d4#, 1...fe!  
 1. ♖:e3! (~2. ♖:e4#)  
 1...de 2.d4#,  
 1...fe 2.f4#.

7373 Б. Атанасов  
(Bulgaria)

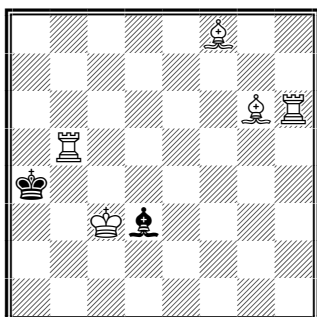
МК «Comins Mansfield - 125»  
#2



1. ♖a2? - ♗~!  
 1. ♜d5?  
 1... ♗~ 2.c4#, 1... ♗c3, ♔:d5!  
 1.c4! (-2. ♜d~#)  
 1... ♗~ 2. ♜d5# (Салазар),  
 1... ♗d4 2. ♜e3# (черная коррекция).

#2 (5+2)

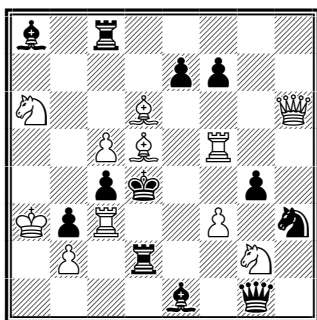
7374 Б. Атанасов  
(Bulgaria)



1. ♗:d3? -пат.  
 1. ♗e8?  
 1... ♗:b5 2. ♜a6#, 1... ♗g6! (ушел-пришел)  
 1. ♗b4! (-2. ♜a5#)  
 1... ♔:b5 2. ♗e8#,  
 1... ♗:b5 2. ♗c2#.

#2 (5+2)

7375 D. Stojnić  
(Serbia)

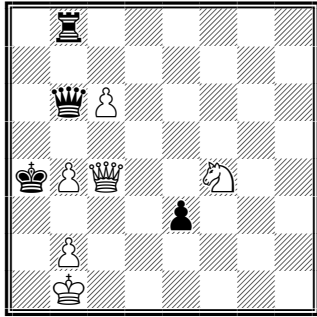


- 1... ♔e3 2. ♗:e3#,  
 1... ♜d3 (self-block) 2. ♜:c4# A,  
 1... ♗:d5 (B2 self-block) 2. ♗e5# B,  
 1... ♜:c5 2. ♗:c5#.  
 1. ♗b4? (-2. ♜:c4# B, 2. ♗e5?)  
 1... ♗:d5 2. ♜:d5#,  
 1... ♜:c5 (self-block) 2. ♗e5# A,  
 1... ♗f1 2. ♗e3#, 1... ♜c2!  
 1. ♗f4! (-2. ♗e5# A, 2. ♜:c4?)  
 1... ♔e3 (self-block) 2. ♜:c4# B,  
 1... ♜d3 2. ♗e2#, 1...ed6 2. ♗f6#,  
 1...f6 2. ♗e6#, 1... ♗:f4 2. ♗:f4#,  
 1... ♜e2 2. ♗:e2#.

#2 (11+12)

МК «Miroslav Havel-140»

7376 L. Makaronez  
(Israel)



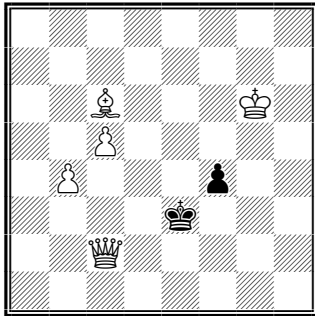
#3 (6+4)

мемориальный  
конкурс составления

#3 (арбитр - judge С. Билык), #4-6 (арбитр - judge А. Сыгуров: «приветствуются и будут в приоритете у судьи задачи с правильными матами и задачи с эхо-мотивами»), #2 (арбитр - judge В. Нефедов), #3 (арбитр - judge В. Крижановский).

1. ♖d3! (-2. b5+ ♘a5 3. ♗b4#)  
 1... ♗d4 2. ♗a6+ ♘b3 3. ♗a2#,  
 1... ♗a7 2. ♘a2 (-3. b3#) ♙:b4 3. ♗:b4#,  
 1... ♗:b4 2. ♖c5+ ♘a5 3. ♗a6#,  
 1... ♗:c6 2. ♗:c6+ ♘b3 3. ♗c2#.

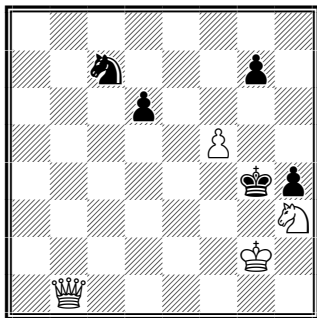
7377 Дарья Мотуз  
(Россия)



#3 (5+2)

1. ♘f5? - ♘d4!  
 1. ♗e4!  
 1... ♘d4 2. ♗d3+ ♘e5 3. ♗d5#,  
 1... f3 2. ♘f5 ♘d4 3. ♗d3#,  
 2... f2 3. ♗d3#.  
 (Дарье – 15 лет.)

7378 Дарья Мотуз  
(Россия)

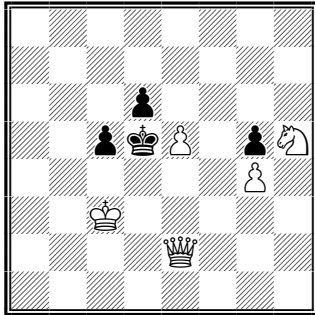


#3 (4+5)

1. ♗b3? (-2. ♗f3#)  
 1... ♘h5 2. ♗f7+ ♘g4, ♘h6 3. ♗g6#,  
 2... g6 3. ♗:g6#, 1... ♘:f5!  
 1. f6! (-2. ♗g6#)  
 1... ♘h5 2. ♗h7+ ♘g4 3. ♗g6#,  
 1... ♖e6 2. ♗g6+ ♖g5 3. ♗:g5#,  
 1... g5 2. ♖f2+ ♘f4 3. ♗e4#,  
 2... ♘h5 3. ♗h7#.

7379 Сергей Онуфриенко  
(Россия)

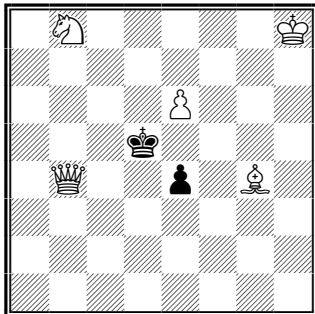
МК «Miroslav Havel-140»  
#3



**1. ♖b5!**  
1... ♗e4 2. ♕d3+ ♗:e5 3. ♖f5#,  
1... ♗:e5, ♗e6 2. ♕e8+ ♗d5 3. ♖f6#,  
1... de5 2. ♕d7+ ♗e4 3. ♕d3#.  
(Сергею – 10 лет.)

#3 (5+4)

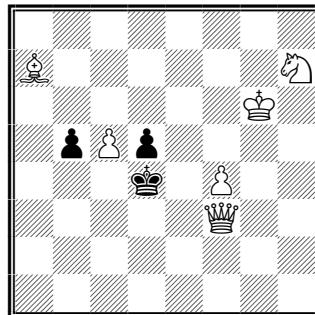
7380 Алана Утарова  
(Россия)



**1. ♗g7?**  
1... e3 2. ♗f6 e2 3. ♖f3#, 1... ♗e5!  
1.e7? - ♗e5!  
**1. ♖d7! (-2. ♕c5#)**  
1... ♗c6 2. ♕b6+ ♗d5 3. ♕c5#,  
1... e3 2. ♕c5+ ♗e4 3. ♕c4#.  
(Алане – 16 лет.)

#3 (5+2)

7381 Дарья Мотуз  
(Россия)

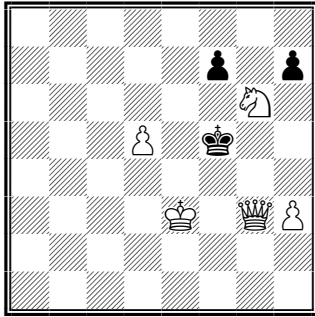


**1. ♖b3!**  
1... ♗e4 2. ♖f6+ ♗d4 3. c6#,  
2... ♗:f4 3. ♖b8#,  
1... b4 2. c6+ ♗e4 3. ♕e3#.

#3 (6+3)

7382 Никита Матвеев  
(Россия)

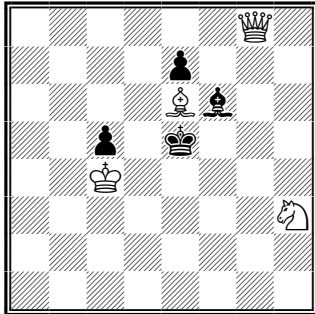
МК «Miroslav Havel-140»  
#3



1...f:g6, h:g6 2. ♖f4#.  
1. ♘e5? - ♘f6!  
1. ♘d4? - ♘f6!  
1. ♗h4! (-2. ♖g5#)  
1... ♘f6 2. ♖e5+ ♘:g6 3. ♖g5#,  
1...h6 2.h5 (-3. ♖f4#) ♘f6 3. ♖e5#,  
1...f6 2. ♘e7#.  
(Никите – 9 лет.)

#3\* (5+3)

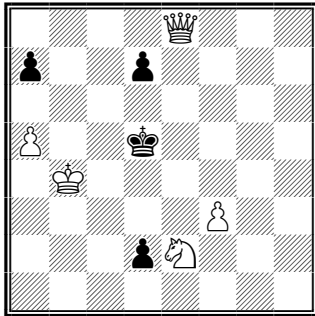
7383 Никита Матвеев  
(Россия)



1... ♘d6 2. ♖d8+ ♘c6 3. ♘d5#,  
2... ♘:e6(5) 3. ♖d5#.  
1. ♘c8? - ♘d6!  
1. ♘g4! (-2. ♖d5, ♖e6#)  
1... ♘e4 2. ♖d5+ ♘e3 3. ♖d3#,  
1... ♘d6 2. ♖d8+ ♘c6 3. ♘f3#,  
2... ♘e5 3. ♖d5#.

#3 (4+4)

7384 Никита Матвеев  
(Россия)



1. ♘f4+?  
1... ♘c6 2. ♖c8+ ♘d6 3. ♖c5#,  
1... ♘d4 2. ♖e4#, 1... ♘d6!  
1. ♘d4! (-2. ♖e4+, ♖e7, ♘b5)  
1... ♘d6 2. ♘b5+ ♘c6 3. ♖a8#,  
2... ♘d5 3. ♖e4#,  
1...a6 2. ♖e7 (-3. ♖c5#) ♘:d4 3. ♖e4#,  
2...d6 3. ♖e4#,  
1...d1 ♖ 2. ♖e4+ ♘d6 3. ♘b5#.

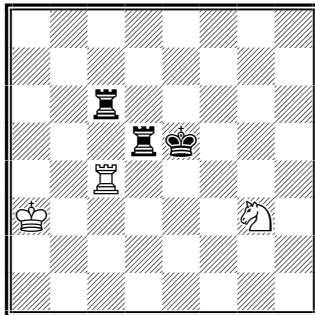
#3 (5+4)

**MK «Miroslav Havel-140»**

**H#2**



7385 Б. Атанасов  
(Bulgaria)

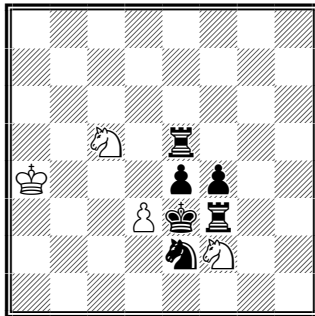


H#2

(3+3)

1. ♖d6 ♜b4 2. ♖c5 ♘e4#.
- b): ♖a3 → c3.
1. ♜e6 ♜f4 2. ♜dd6 ♜f5#.
- c)=b): ♘g3 → g7.
1. ♜f6 ♜c6 2. ♜f4 ♜e6#.
- d)=c): ♖c3 → f3.
1. ♜cd6 ♜f4 2. ♜d4 ♜f5#.
- e)=d): ♘g7 → e7.
1. ♜f6+ ♖e3 2. ♜dd6 ♜e4#.
- f)=e): ♜d5 → e8.
1. ♜f6+ ♘f5 2. ♜ee6 ♜c5#.
- g)=f): ♘e7 → c8.
1. ♜f6+ ♖e3 2. ♜ee6 ♜c5#.
- h)=g): ♘c8 → b3.
1. ♖d5 ♖f4 2. ♜ee6 ♜d4#.
- i)=h): ♖f3 → g7.
1. ♖d5 ♖f7 2. ♜e5 ♜d4#.
- j)=i): ♜e8 → c8.
1. ♖d6 ♖f6 2. ♜8c7 ♜d4#.

7386 J. Ložek  
(Slovakia)



H#2

(4+6)

1. ♜d5 ♘b3 2. ♜:d3 ♘g4#.
  - b): ♜e5.
  1. ♜:f2 ♜d5 2. e.d3 ♜:d3#.
- («Andra with model.mates in Meredith»- автор.)



### «Дмитрий Кларк - 190»

В мае 2019-го - 190-летие со дня рождения выпускника Петербургского горного института Дмитрия Кларка. В честь этой даты «Алтайская правда» и Федерация шахмат Алтайского края объявляют международный конкурс по составлению двух- и трехходовых задач. Двухходовый раздел судит международный гроссмейстер Вячеслав Пильченко, трехходовый – мастер ФИДЕ Григорий Атаянц. В обоих разделах по 5 призовых мест, авторам двухходовки и трехходовки, занявшим 1 место, - по 4 тысячи рублей. За остальные призовые места – шахм.литература. Все призеры получают дипломы «Алтайской правды».

В композиторской среде немало любителей сочинять миниатюры-задачи с числом фигур не более 7. И в нашем конкурсе в обоих разделах предусмотрено по четыре приза (шахм.книги) за миниатюры – двухходовки и трехходовки.

Кроме того, предусмотрены (за исключением раздела задач-миниатюр) и такие традиционные отличия, как почетные и похвальные отзывы, - это будут дипломы от ФШАК.

Срок присылки задач (не более трех от одного автора) – до 15 апреля 2019 года по адресу: 656049, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Короленко, 105, редакция «Алтайской правды», с пометкой «Шахматный конкурс».

Или на электронный адрес газеты: mail@ap22.ru. В этом случае в «теме» также обозначайте «Шахматный конкурс».

Итоги будут подведены в мае-июне 2019-го.

Источник: <https://ap22.ru/paper/V-chest-osnovatelya-Altaya-shahmatnogo.html>

\*\* \*\* \*

### 5th Composing Tourney of FRME

The Royal Moroccan Chess Federation (FRME) organizes the 5th Composing Tourney in four 6 sections:

Twomovers (#2) Judge: Karol Mlynka (Slovakia). Send to tournament director: Youness Ben Jelloun (Morocco) E-mail: ubenjelloun@outlook.fr

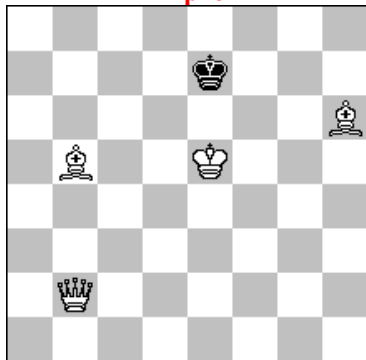
Threemovers (#3) Judge: Valery Shavyrin (Russia), Moremovers (#N) Judge: Mike Prcic (USA), Studies (+;=) Judge: Michal Hlinka(Slovakia), Selfmates (S#) Judge: Petko Petkov (Bulgaria). Send to tournament director: Vidadi Zamanov (Azerbaijan) E-mail: vidadi\_zamanov@mail.ru

Helpmates (H#2 and H#N) Judge: Franz Pachl (Germany). Send to tournament director: Jamal M Elbaz (Morocco) E-mail: elbazjamal20@gmail.com

Prizes, honourable mentions and commendations will be awarded. Send problems and studies in format PDF. Closing date: 30. 09. 2019. The award – 2019.

7387 M. Svitek

1 приз



#2

(4+1)

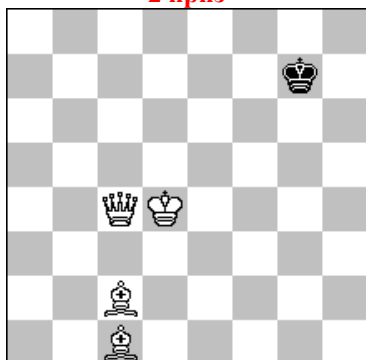
ЛАУРЕАТЫ КОНКУРСОВ  
JIRTDAN-2018 - Джьртдан 2018

#2

1. ♖c3? ♜f7!, 1. ♘d5? ♜d8! 1. ♞f5? – 2. ♜f6#, 1... ♞f7 2. ♜g7#, 1... ♞d6 2. ♜e5# 1... ♞d8! **1. ♜c2!** – 2. ♜c7#, 1... ♞f7 2. ♜h7#, 1... ♞d8 2. ♜g5#. При таком соотношении сил известно десяток малюток с тремя правильными матами. Автор отказался от такой трактовки и воплотил простую и произвольную переменую мата. Попутно опровержения стали защитами. Пожалуй, самая оригинальная и технично сделанная задача.

7388 Eduard Nagovitsin

2 приз



#2

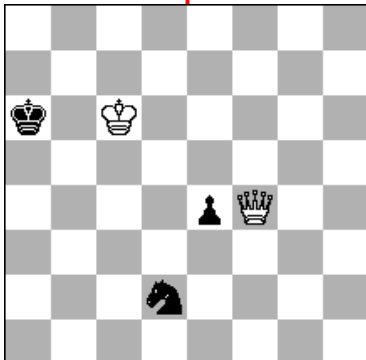
(4+1)

1. ♜f1? ♜h8 2. ♜f8#, 1... ♞g8!  
**1. ♜b3!** ♜h8 2. ♜g8#, 1... ♞f6 2. ♜f7#,  
b): ♜c1 → a3.  
**1. ♜d3!** ♜f6 2. ♜g6#, 1... ♞h8 2. ♜h7#.

Простая переменная матов в близнецах: двукратная на ход 1... ♞f6, трехкратная на ход 1... ♞h8. Сделано технично хорошо и, самое главное – нет предшественника.

7389 Nikolay Akimov

3 приз



#2

(2+3)

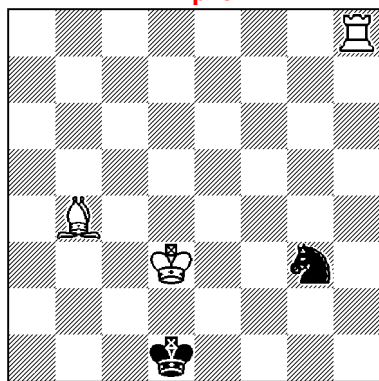
1...e3 2. ♜a4#, 1. ♜f8? – 2. ♜a8, ♜a3# 1... ♞a7!, 1. ♜e3? – 2. ♜a3, ♜b6# 1... ♞c4!

**1. ♜b8!** – 2. ♜a8, ♜b6#, 1... ♞a5 2. ♜b5#.

Также хорошее техническое достижение: цикл двойных угроз при таком ограниченном материале. Отраднo, что это не псевдоугрозы и в решении есть ход, защищающий от двух угроз. Хорошие опровержения ложных следов. Идея эта не нова и реализована известным аргентинским мастером Jorge Kargos даже при 4 фигурах в четырех фазах в 1981 году. Но и эта, отмеченная призом, – стоящая внимания!

7390 Alexander Melnichuk

1 приз



#3

(3+2)

ЛАУРЕАТЫ КОНКУРСОВ  
JIRTDAN-2018 - Джыртдан 2018

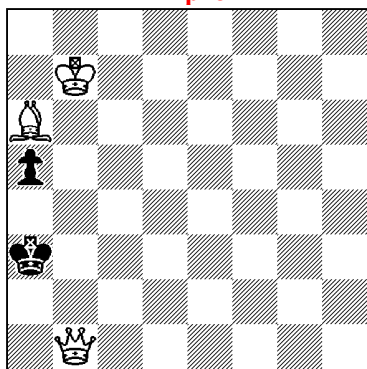
#3

1. ♖a8? (A) ♜c1 2. ♙c3 (B) ♜b1 3. ♖a1#  
1... ♜e2!

**1. ♙c3! (B)** zz ♜c1 2. ♖a8 (A) ♜b1 3. ♖a1# (model mate), 1... ♜e2 2. ♖h1+ ♜g1 3. ♖:g1#, 1... ♜h5 2. ♖:h5 ♜c1 3. ♖h1#, 1... ♜f1 2. ♖h1 ♜c1 3. ♖:f1#. Ладья - в крайних углах доски; выбор вступления по Салазару. Единственная задача в конкурсе, где черные в малютке имеют фигуру (не пешку!), которая к тому же активно играет.

7391 Yury Alexseyev

2 приз



#3

(3+2)

1. ♙f1? ♜a4 2. ♙c4 (3. ♜b3#) ♜a3 3. ♜b3#  
1... a4! (a)

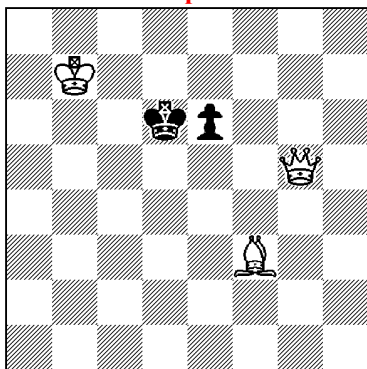
1. ♜c2? (A) a4 (a) 2. ♜b6 (B) ♜b4 3. ♜b2#  
1... ♜b4!

**1. ♜b6! (B)** a4 (a) 2. ♜c2 (A) ♜b4 3. ♜b2#  
1... ♜a4 2. ♙c4 (3. ♜b3#) ♜a3 3. ♜b3#.

Как и в случае с 1-ым призом, выбор вступления по Салазару.

7392 Vladimir Kozhakin

3 приз



#3

(3+2)

**1. ♜f6!** ♜d7 2. ♜f8 (3. ♙c6#) 2...e5 3. ♙g4#,  
1... ♜c5 2. ♜c3+ ♜b5, ♜d6 3. ♙c6, ♜c7#.

b): ♙f3 → e8.

**1. ♙f7!** ♜d7 2. ♜c5 ♜d8, e5 3. ♜c7#, 1...e5  
2. ♜d8+ ♜c5 3. ♜b6#.

c): ♙f3 → b3.

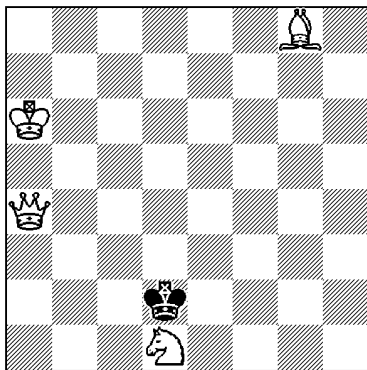
**1. ♜b6!** ♜d7 2. ♙a4+ ♜c8, ♜d6 3. ♜g8,  
♜c5#.

d): ♜d6 ⇔ e6.

**1. ♙d5+!** ♜d7 2. ♜f6 ♜e8 3. ♙c6#.

Посредством близнецов: 4-х кратная перемена игры на 1... ♜d7.

7393 Miroslav Svitek  
1 HM



#3

(4+1)

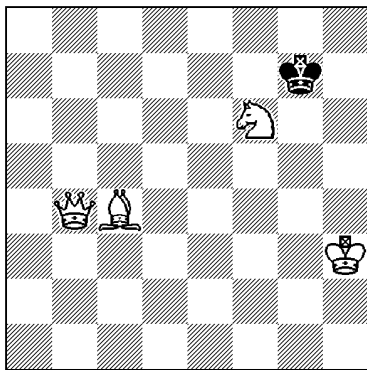
ЛАУРЕАТЫ КОНКУРСОВ  
JIRTDAN-2018 - Джьртдан 2018

#3

1. ♖h7? zz ♗e1 2. ♜c2 ♗f1 3. ♜f2# 1... ♗e2!  
1. ♜b3? zz ♗e2 2. ♜e3+ ♗:d1, ♗f1  
3. ♜b3#!, ♜f2# 1... ♗c1!

**1. ♜b3!** – 2. ♜e4 (3. ♜e3#) ♗c1 3. ♜d2#,  
1... ♗e2 2. ♜f4 ♗d3, ♗e1 3. ♜e3, ♜f2#,  
1... ♗d3 2. ♜e8! – 3. ♜e3#, 1... ♗e1 2. ♜a2–  
3. ♜f2#. Эффектно смотрится попытка 1. ♜b3? с матовым 3. ♜b3#! (Решение начинается именно с 1. ♜b3!). Красив и ход 2. ♜e8! К сожалению, в ложном следе отнимается поле у короля.

7394 Vladimir Kozhakin  
2 HM



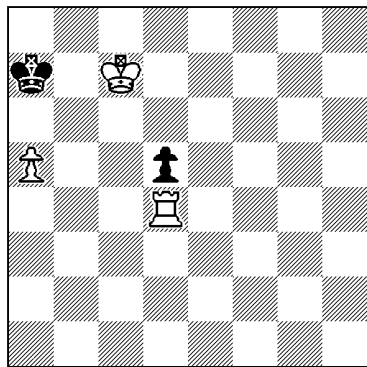
#3

(4+1)

1. ♖h7? ♗g6 2. ♜f8 (A) ♗:h7, ♗h5 3. ♜d3# (B), ♜f7#, 1... ♗h6 2. ♜d3 (B) ♗g7, ♗h5 3. ♜f8# (A), ♜h4# 1... ♗:h7!  
1. ♜e7+? (C) ♗g6 2. ♗g4 (D) ♗h6 3. ♜h7# 1... ♗h6!

**1. ♗g4!** (D) ♗g6 2. ♜e7 (C) ♗h6 3. ♜h7#, 1... ♗h6 2. ♜f8+ (A) ♗g6 3. ♜d3# (B). Красивые чередования АВ-ВА, CD-DA (!), чего нельзя сказать о вступлениях в попытках и опровержении 1... ♗:h7.

7395 Yury Alexseyev  
3 HM



#3

(3+2)

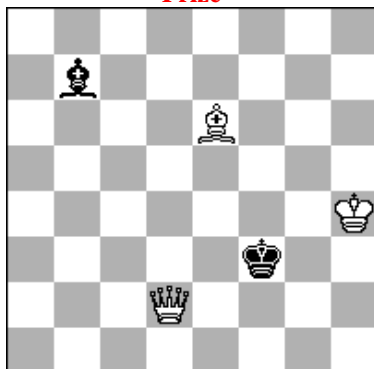
1. ♜:d5? (A) – 2. ♜d6 ♗a8 3. ♜a6#, 1... ♗a8  
2. ♗b6 ♗b8 3. ♜d8# 1... ♗a6! (a).

**1. a6!** zz ♗a8 2. a7! ♗:a7 3. ♜a4#, 1... ♗:a6 (a) 2. ♜:d5 (A) ♗a7 3. ♜a5#.

Игра белой пешки по Лошинскому, перемена мата, правильные маты (один идеальный).

7396 Vl. Kovalenko

**Prize**



#5

(3+2)

**ЛАУРЕАТЫ КОНКУРСОВ  
JIRTDAN-2018 - Джьртдан 2018**

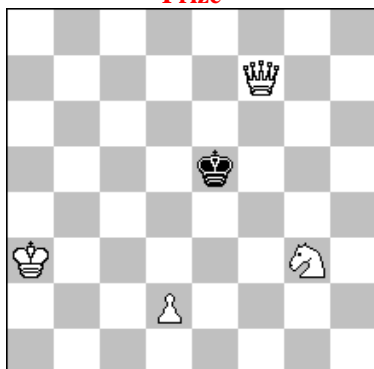
**#N**

**1. ♖c4!** – 2. ♜d3 ♜c6 (2... ♜a6 3. ♚e2+ ♜f4  
4. ♚e4#) 3. ♚g5 – 4. ♚g4#, 1... ♜e4 2. ♜g4! –  
3. ♚f4# (2. ♜g5? ♜f3!) 2... ♜c8+ 3. ♜g5  
♜f3 4. ♜d5+ ♜g3 5. ♚g2#.

Малютка с темой провоцирования шаха. Не-  
плохо!

7397 Petrasinovic Petrasin

**Prize**



#4

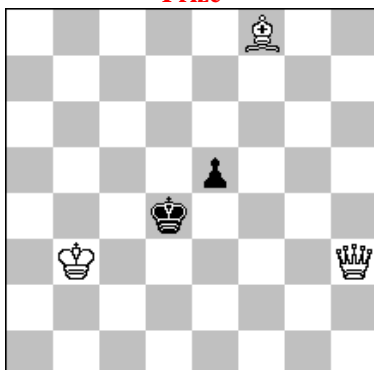
(4+1)

**1. ♜a4!** 1... ♜d4 2. ♚f5 ♜c4 3. ♚e5 ♜d3  
4. ♚c3#, 1... ♜d6 2. ♜b5 ♜e5 3. ♜c6 ♜d4  
4. ♚d5#.

Малютка с таинственным первым ходом. Кра-  
сиво.

7398 Petrasinovic Petrasin

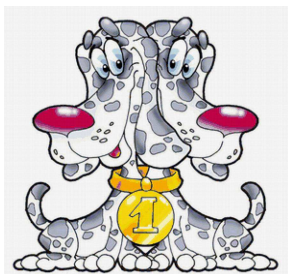
**Prize**



#4

(3+2)

**1. ♜h6!** 1... ♜e4 2. ♜c3 – 3. ♚d3#, 2... ♜d5  
3. ♚d7+ 3... ♜e4 4. ♚d3#, 3... ♜c5 4. ♜e3#,  
1... e4 2. ♚f5 ♜d3 3. ♚f2 e3 4. ♚:e3#,  
1... ♜d5 2. ♚d7+ ♜e4 3. ♚f7 ♜d4/♜d3  
4. ♚c4#, 1... ♜c5 2. ♚e6 – 3. ♜e3+ ♜b5  
4. ♚b6#.



**В. Кожакин** (Kozhakin Vladimir):

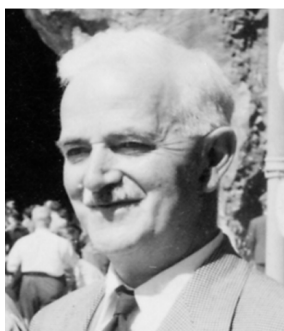
- **Приобрету** журналы (можно сканы этих журналов...)
- «**Probleemblad**» 2017- N 1-3; 2018- N 1, 3-4.
- «**Sachova Skladba**» N 98, 100, 106, 118, 140, 141, 142.

**Ищу сбр. (I search):**

- Claus Grupen «**Problem solved**» (2013, 587 стр.)

Кожакин Владимир Владимирович <vKozhakin@mail.ru >  
(685000. г. Магадан, Почтамт, а/я 0/28.)

*Comins Mansfield* (1896-1984), *Miroslav Havel* (1881-1958)



### **МК «Comins Mansfield-125»**

**мемориальный  
конкурс составления**

**#2** (арбитр - judge В. Марковций)  
Композиции на диаграммах принимаются  
до **01.XII.2020** и только по электронному  
адресу: [vKozhakin@mail.ru](mailto:vKozhakin@mail.ru)

### **МК «Miroslav Havel-140»**

**мемориальный  
конкурс составления**



**#3** (арбитр - judge С. Билык), **#4-6** (арбитр -  
judge А. Сыгуров: «приветствуются и будут в  
приоритете у судьи задачи с правильными  
матами и задачи с эхо-мотивами»), **Н#2** (ар-  
битр - judge В. Нефедов), **Н#3** (арбитр - judge  
В. Крижановский).  
Композиции на диаграммах принимаются до  
**01.XII.2020** и только по электронному адре-  
су: [vKozhakin@mail.ru](mailto:vKozhakin@mail.ru)

*Вдохновения и успехов вам!*



***РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:***

**Кожакин В. В. (главный редактор),  
Шумарин В. П., Мельничук А.Н., Утарова А. Т.**

*(Статьи разделов публикуются в авторской редакции!)*

\* \* \*

***Наш адрес (address):***

**< [vKozhakin@mail.ru](mailto:vKozhakin@mail.ru) >**