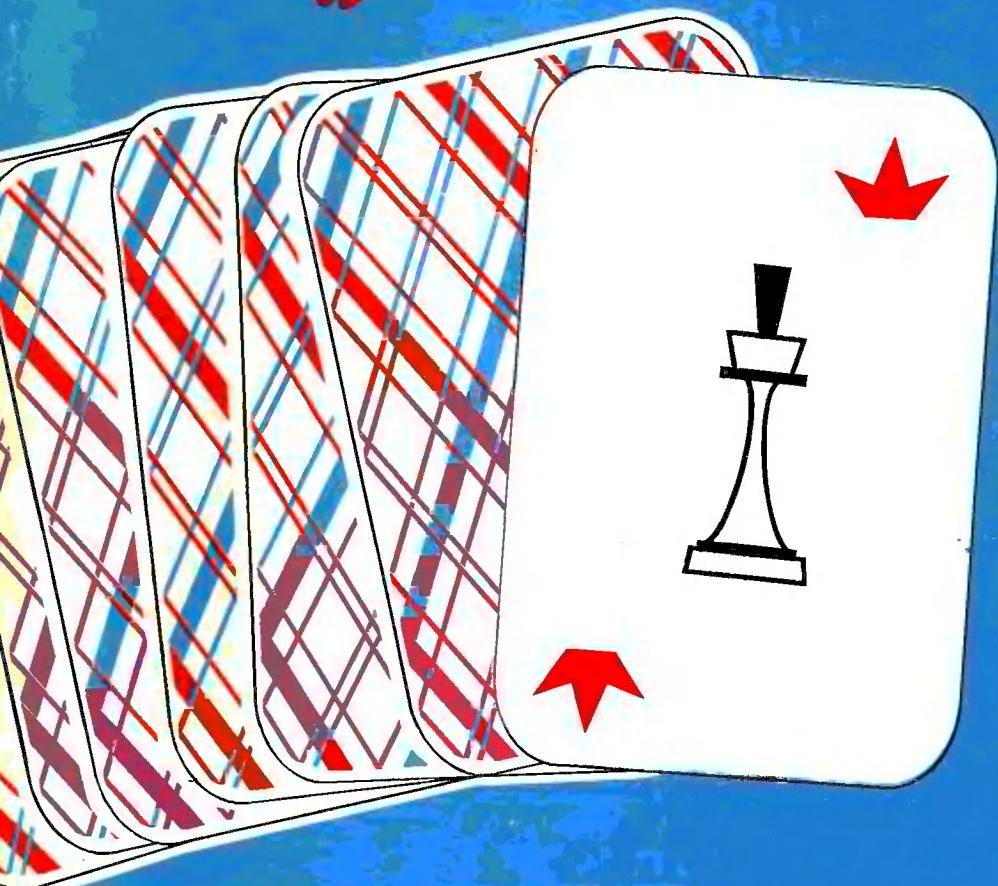


настол  
и



МИНИ  
кино



ПЛАКСИН  
НИКИТА МИХАЙЛОВИЧ

/род. в 1931 году, г. Москва/,  
автор 50 статей  
по вопросам ретроанализа.  
Инженер-гидротехник.  
С 1964 года опубликовал  
свыше 1000 ретрокомпозиций  
/220 отличий,  
из них призов - 90/.  
В журнале "Шахматная  
композиция"  
ведет отдел по ретроанализу.  
Международный арбитр.  
Один из авторов книги  
"Искусство  
шахматной композиции".



ДАШКОВСКИЙ  
АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ

/род. в 1956 году, г. Черкассы/.  
Директор планетария.  
С 1986 года опубликовал  
свыше 60 композиций.  
В конкурсах составления  
имел 11 отличий - 2 приза,  
2 почетных и 7 похвальных  
отзывов.  
Член Союза журналистов  
Украины.  
Редактирует шахматный отдел  
в газете "Черкасский край".  
Один из авторов книги  
"В лабиринтах Каиссы".

Н.М.ПЛАКСИН, А.Н.ДАШКОВСКИЙ

МастиРА  
и  
МИНИритмы

Черкассы  
"Сільч"  
1993

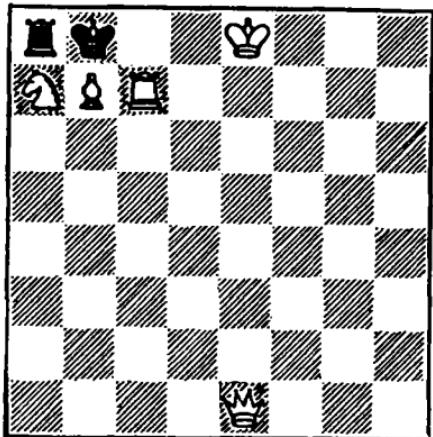
## ГЛАВА 1

### РАЦИОН С ВАРИАЦИЯМИ

Перенесемся в прошлое ...

Директор Уэднесбериской школы, где впервые в Англии было введено преподавание шахмат, радовался успеху:

1.С.КИППИНГ  
"Салют паблик", 1929  
2-й приз



Белые начинают и дают  
мат в 2 хода.

1.Фb4 Кр:a7+, Кр:c7+ и острые превращения парируют шахи белому королю - 2.b8Kx, baKx. Действительно красиво!

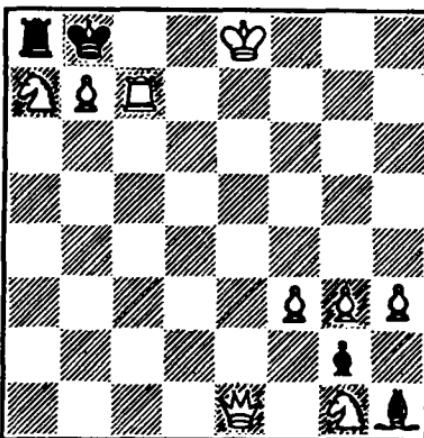
64 года миниатюра маститого проблемиста, составившего несколько тысяч задач, тиражируется шахматной печатью всех рангов... Кстати, если в N1 ход белых, то накануне ходили черные. Как? Крс8-b8? Король уходил от шахов ладьи, коня и пешки? Но это, увы, не кафе "Тройной шах". Значит

очередь хода за черными, и задание-то не выполняется.

Обнаружить нерешаемость помог небольшой ретроспективный анализ, ответивший на вопрос: "Чей ход?" Суть в том, что позиции задач и этюдов должны быть легальными, т.е. возникать из начального расположения фигур в шахматной партии. При нарушении принципа легальности" Композиция теряет право на существование" ("Шахматный кодекс СССР", 1990).

Нахodka Киппинга имела и предтечу - предшественник (В.Гольцгаузен, "Академосхе шахблатер", 1901) Впрочем, были и "послешественники". В многосерийном обозрении С.Залетича "Случайно или намерено" ("МАТ" N1-2, 1985) приведена двухходовка А.Андреева из "Советской кубани" за 1962 год... А 29 декабря 1973 года в газете "Ульяновская правда" появилась позиция N2:

2.С.КИППИНГ  
Вариация М.Сентябрьева



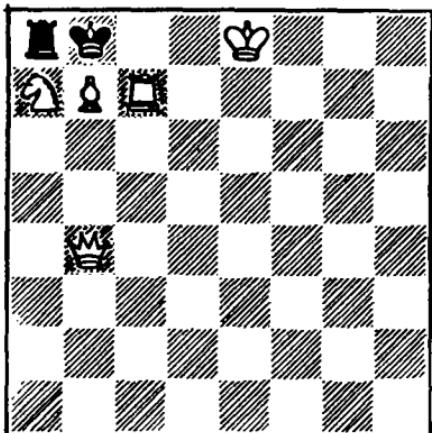
Мат в 2 хода.

"Добавление фигур в правом нижнем углу обосновано. Теперь

последним ходом черных могло быть  $h2-h1C$ , и вступление - 1.Фb4! - вполне корректно" "Ретрографдный анализ - шахматная машина времени", "Наука и жизнь" N 1, 1981).

Более экономичную трактовку предложил гроссмейстер А.Грин на одном из традиционных "понедельников" московских композиторов в ЦШК СССР: добавить черную пешку b4. Правда, вступительный ход будет тогда сопряжен со взятием. Конечно, снять антиэстетичность, продолжая выезжать за рамки миниатюры, несложно по рецептуре журнала "Скаакладет" образца 1911 года: добавить белую и черную пешки на поля a2 и a3 (см. N82). Хотя, как подметили Т.Доусон и В.Хундсдорфер, эти отдаленные поля странно привлекают внимание" ("Ретрографдный анализ", 1915).

З.С.КИППИНГ  
Вариация Р.Турнбуля



Мат в 1 ход

Однако, статья "Задние мысли" ("Диаграммес", спец-N6, 1990) отрицает архитектурные излишества:

Вот все и утряслось. Ход черных:  
0. ... Кр:a7+1.b8Kx, 0. ...  
Кр:c7+1.baKx ,0. ... Л:a7 1.Лc8x  
- ретроминиатюра!

Шахматные композиции с минимальным количеством фигур на доске вызывают неизменный интерес у любителей древней игры. В самом деле: можно ли при столь скучном "рационе" создать увлекательную головоломку?" ("Алтайская правда", 15 сентября 1979). Не секрет, что "Ретроанализ ассоциируется обычно с позициями-мистодонтами, и ему, кажется, противопоказаны экономичность и элегантность миниатюры" ("Путешествие в прошлое", "64" N19, 1971). "Семь фигур? Это слишком много!" - так назывался материал мастера - этюдиста Ан.Кузнецова, завершивший цикл статей о миниатюрах в еженедельнике "64" (N9, 1972). Относительно этюдов такая арифметика врядли и полемична, но "Ретроанализ и миниатюра? Возможно ли это? "Маломощность" семи фигур для монтажа конструкций ретроанализа вроде бы очевидна. И все же..." ("Ретроанализ в миниатюре", "Шахматы в СССР" N5, 1971).

И все же - главное - начать: сказать "A, B, C".

## ГЛАВА 2

# ФИНАЛ ОРАНГУТАНГА

"Последний ход?" - вопрос в ретроанализе (РА) обыденный. Популярны позиции, где точный финиш реализован при материальном минимуме. Например, в N4 последний ход (т.е. 1-й ретроход) сделан пешкой - 1.h4-h5! (далее ответы приведены под диаграммами).

Подобные задачи подразделяются на типы: "А" - позиция без шаха и без указания очередности хода, "В" - шаха нет, но указано чей ход. А в этой главе приведены миниатюры типа "С" - положения с шахом.

Если в N5 последний ход был бы без взятия - 1.Kf6-h7+, то нельзя было бы указать никакого предыдущего хода черных: 1. ... Kpf5 (h4,g4,h5)-g5? Невозможные двойные и тройные шахи черному королю! Попытка 1.Kf6:Kh7+ вновь привела бы к ретропату черных: их возрожденный на h7 конь оказался бы ретрозамурован! 1.Kf6: Lh7+? и у черных нет ретрохода 1. ... Lh8-h7 из-за нелегального шаха белому королю (аналогично и в случае 1.Kf6: Ph7+?). А вот при последнем ходе белых 1.Kf6: Ch7+! у черных есть ретроход 1. ... Cg8-h7 или 1. ... Cg8: h7 (но не 1. ... Cg8:Kh7?); и далее позиция развязывается элементарно, т.е. к исходному расположению фигур в шахматной пар-

тии можно вернуться без принципиальных затруднений.

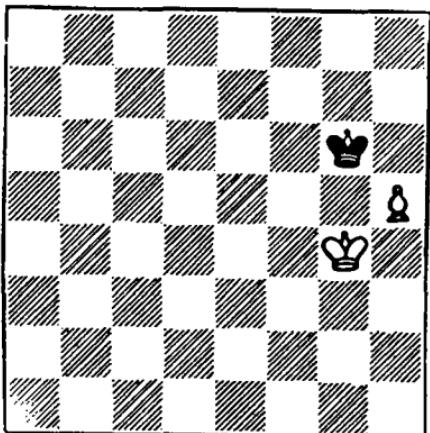
Почти через 30 лет в статье В.Кейма "Рекорды с условием "Последний ход?" (тип "С")" ("Швальбе" N60, 1979) замысел N5 был выражен в более легкой форме: В N6 вместо двух фигур пешки. При одинаковом числе персонажей традиции жанра предписывают считать рекордной вариацию с более легким материалом (не исключая и сверхкомплектных ситуаций).

NN7-14 демонстрируют некоторые ходы других фигур, NN15 и 16 - превращения пешки, N17 - рокировку.

Большинство позиций типа "С" - результат 2-го тематического конкурса журнала "Шаховски Вестник" 1950 года (итоги в "Проблем" N5-6, 1951), в котором участвовало 396 композиций 20 авторов. Многие задачи были составлены несколькими ретроаналитиками независимо друг от друга. Например, ход пешки со взятием коня - N18 - нашли Мортенсен, Слипчевич и Булжан, Д.Суботичанец, Черданчиани, И.Шкунца, Штамбук. В NN19 и 20 реализованы взятие на проходе (с.р.) и старт пешки на два поля.

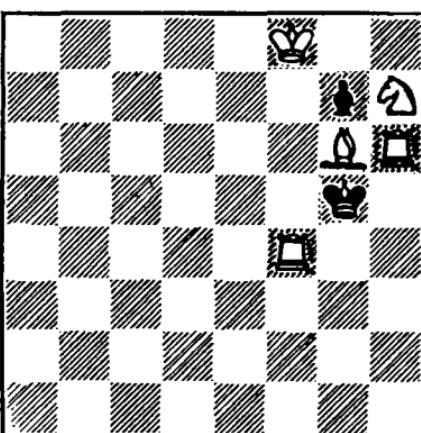
Обратим внимание что последний ход в N15 сопровождается не обычным, а двойным шахом, а в NN9 и 12 - шахом и матом. Такие случаи из рамок типа "С" специально не выделяют. Однако, задачи из статьи В.Кейма "Новые рекорды типа "Каким был матующий ход?" ("Швальбе" N20 - 1989, N123 - 1990) посвящены именно финалам. Ограничимся N21...

4.Н.ХЭГ  
"Сакладст",  
1923



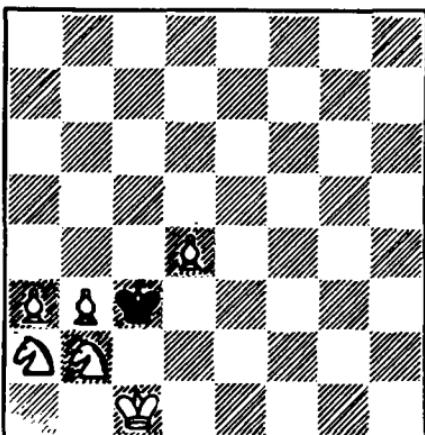
Последний ход?

5.И.НЕЙМАН  
"Проблем",  
1951



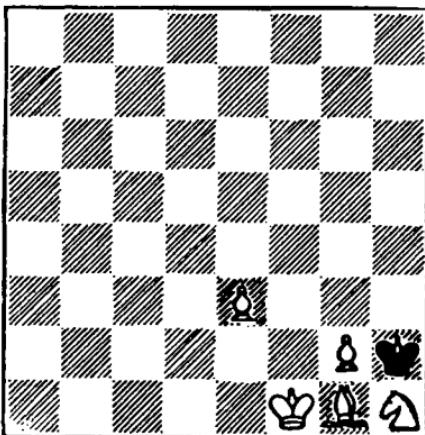
1.Kf6;Ch7+!

6.В.КЕЙМ  
"Швальбе",  
1979



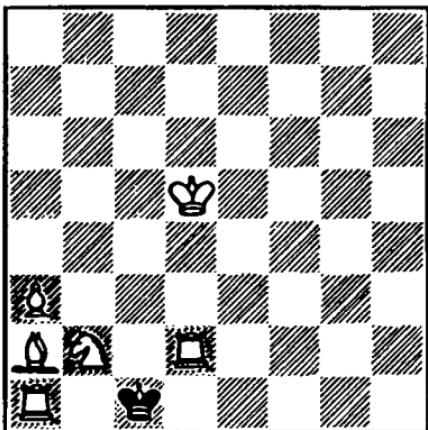
1.Kb4;Ca2+!

7.Б.СЛИПЧЕВИЧ  
Р.БУЛЖАН  
"Проблем", 1951



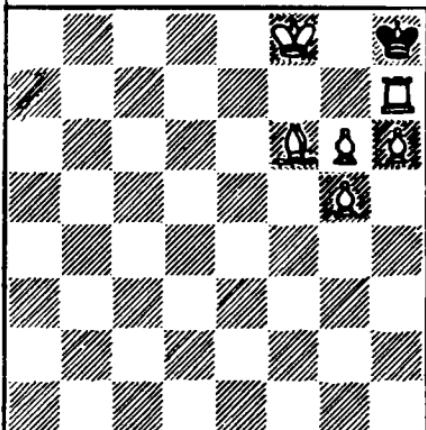
1.Cf2;Kg1+!

8.С.ШТАМБУК  
"Проблем",  
1951



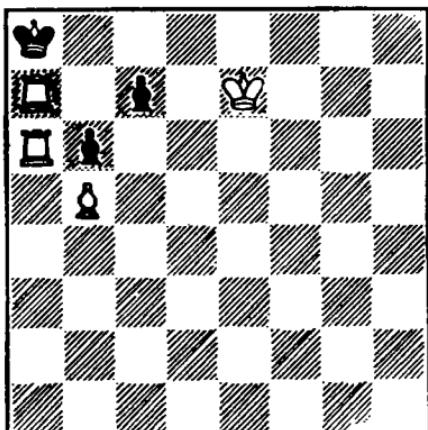
1.Cb1:n.a2+!

9.В.КРОСС  
"Гайд фэйри чесс", 1967



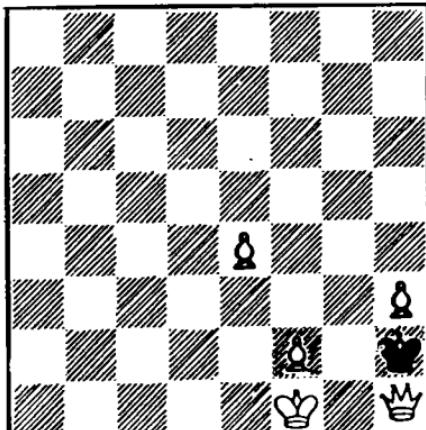
1.Jg7:Ch7x! •

10.Ж.МОРТЕНСЕН,  
С.ШТАМБУК  
"Проблем", 1951



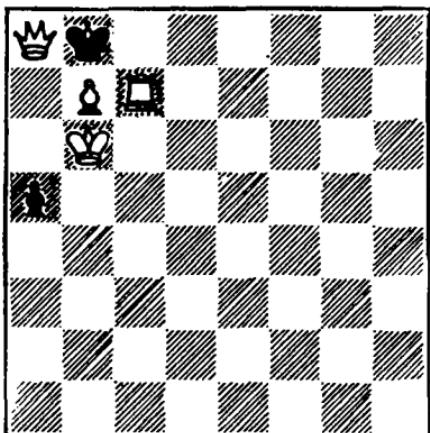
1.Lb7:Fa7+!

11.Л.ВОРОДАТОВ,  
Б.ПАВЛОВИЧ  
"Швальбе", 1980



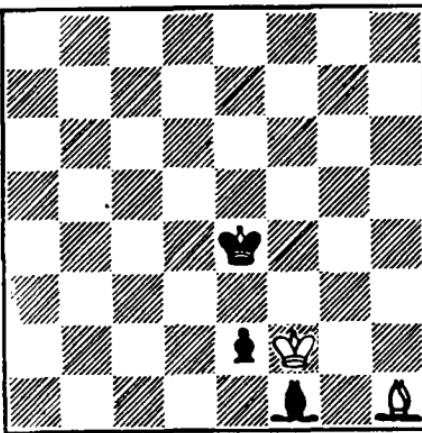
1.Ff3-h1+!

12.И.НЕЙМАН,Л.ЧЕРИАНИ.  
С.ШТАМБУК  
"Проблем",1951



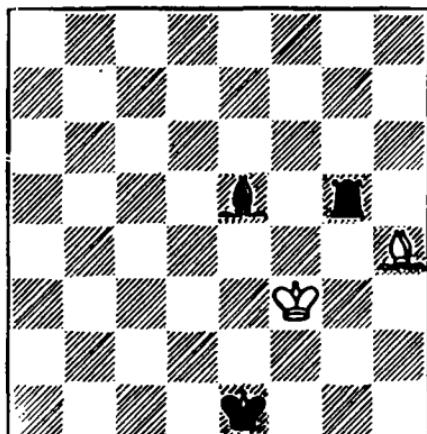
1.Fa6:La8x!

13.С.ШТАМБУК  
"Проблем",1951



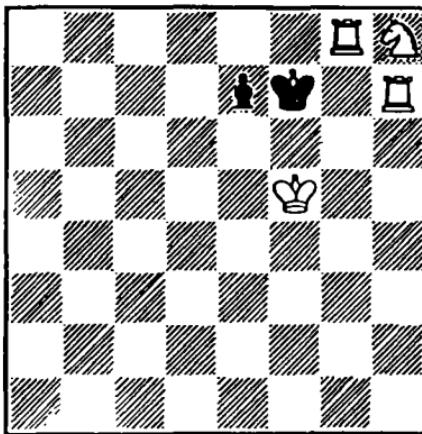
1.Kpg2-f2+!

14.В.ПАВЛОВИЧ  
"Шаховски весник",  
1950



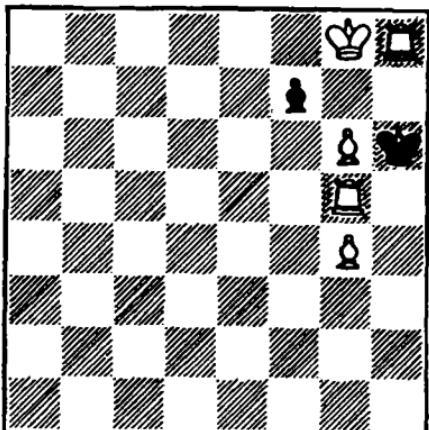
1.Kpg3:n,f3+!

15.В.БАРТОЛОВИЧ,М.ШЛЕЗИНГЕР,  
В.ВУЧКОВИЧ  
"Проблем",1951



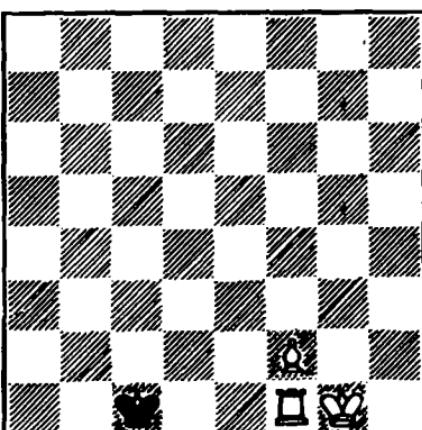
1.g7:Kh8K++!

16.Л.ЧЕРИАНИ  
"Проблем",  
1951



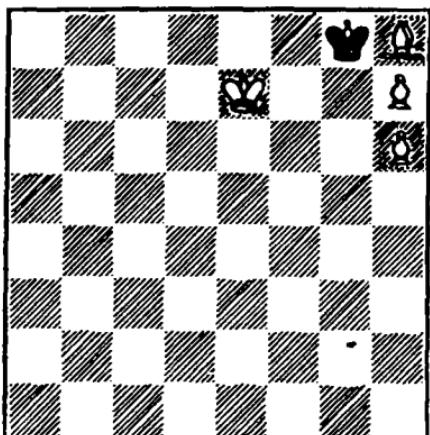
1.g7:Лh8Л+!

17.Б.ПАВЛОВИЧ  
"Шаховски вестник",  
1950



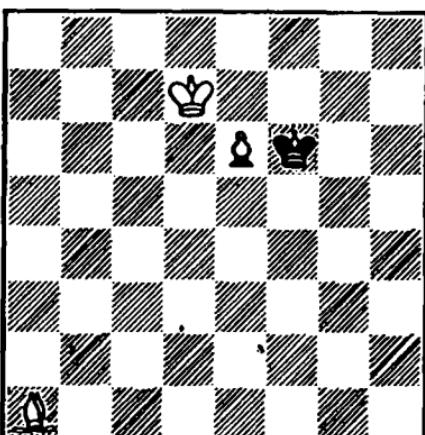
1.0-0+!

18.7 авторов  
"Проблем",  
1951



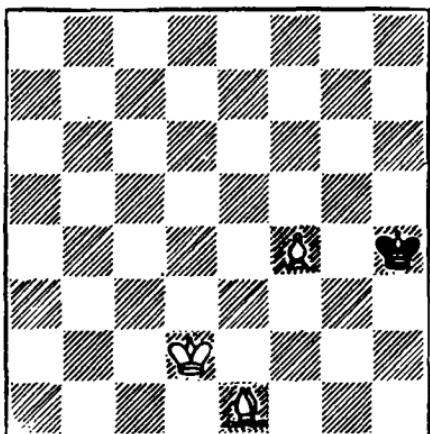
1.g6:Kh7+!

19.Н.ХЭГ  
"Скакбладет",  
1916



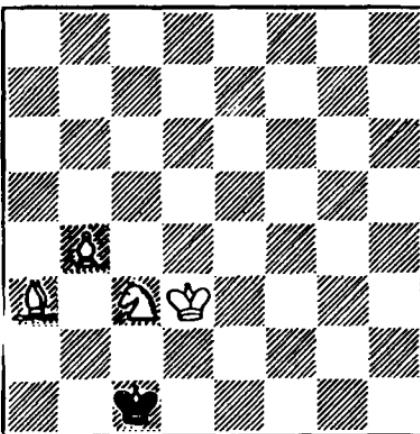
1.d5:e6/e.p./+!

20.Б.ПАВЛОВИЧ  
"Шаховски весник",  
1950



1.f2-f4+!

21.В.КЕЙМ,Б.ЦВАРЦКОПФ  
"Шахъбе",  
1990



Последний ход?

## ГЛАВА 3

### ВЫИГРЫШ 4120%

В 1955 году югославский журнал "Проблем" N31-32 объявил условия 16-го тематического конкурса: минимум фигур в позиции без шаха с ходом черных и точным последним ходом белых. Там же была и статья "Новые ретроиды" Ж.Мортенсена - суды этого конкурса, на который поступило 399 композиций 33 авторов (итоги в "Проблем" N44-48, 1957). Последующие рекорды в жанре "Последний ход?" - типе "B" оказались единичными, а первые такие задачи появились 70 лет назад. В N22 ретроход белых - 1.a6-a7!

Приведем еще несколько промеров - миниатюр - NN23-29 (решение под диаграммами). В N23 использован сверхкомплект - плодотворный метод в рекордной тематике.

В NN24 и 25 компоновка однородного материала различная; а какая эстетичнее и ретросодержательнее - дело, наверное, вкуса...

Попытка 1.h2:g3? в N26 привела бы к нелегальности слона g1. Если в N27 на поле h8 белый ферзь, то 1.Fb7:Kb8! Ретроход из N28 нам еще встретится (см. N80)... А последняя рекордная новинка в типе "B" - N29.

Если из 60 различных возможных ретроходов типа "C" в рамках миниатюры сконструировано 42, то из 59 - типа "B" (здесь, как и в "A", взятие на проходе не реализуется) миниатюрных позиций только 19. Наконец-то мы сказали и "A", но N30 (Г.Аугуст, О.Брениерт, Т.Доусон, В.Онициу, Н.Хэг) - единственная миниатюра этого типа, которому посвящена много статей

(одна из последних - "Швальбс" N88 - 1984). Кстати, проверьте ее решение: 1.Kpb4:Ka3!

Если подсчитать "коэффициенты полезного действия" по линии миниатюризации в типах "A", "B" и "C", то они, соответственно, будут 0,017; 0,322; 0,7. Как видим, пресс задания в типе "B" (ход черных!) позволил композиторам "состричь купоны" эффективностью 1900%. Но более сильнодействующим средством, оказывается, является шах, поднявший "миниатюроемкость" типа "C" в 41,2 раза.

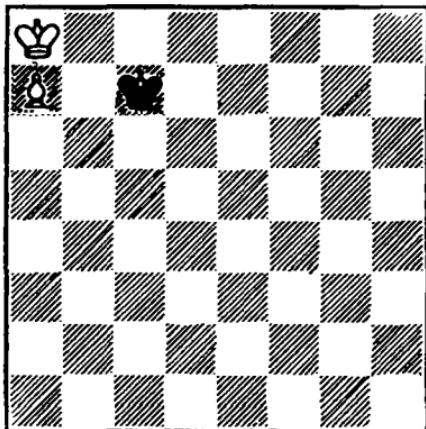
Теперь вернемся к N13. Здесь точно определены не один, а два ретрохода: 1.Kpg2-f2+f2-f1C+. В миниатюрах возможна и точная ретроигра! В N31 было 1.0-0+ Kpb1:Ka1!, иначе ретропат белых (в случае 2.c2:b3? рокировка нелегальна), а далее - 2.Kc2-a1, но этот ретроход уже не обладает реточистотой, поскольку возможно и 2.Kc2:F(L,K)a1. А вот в N19 точных ретроходов три: 1.d5:e6(e.p.)+ e7-e5 2.d4-d5+!

Миниатюры NN32-35 из 4-го конкурса "Проблем" (N21-22, 1954) на тему: максимум ретроходов при минимуме фигур. Приведем решения в ретронотации. N32 - четыре ретрохода: 1.e4-e5x Kpd6:p.c6 2.d5:c6 (e.p.)++ c7-c5! Ретроигра в N33: 1.e5-e6+ f4:g3(e.p.)+ 2.g2-g4 f5-f4+. В N34 точных ретроходов уже пять: 1.b7-b8C+ Кра8-a7 2.b6-b7+ Кра7-a8 3.b5-b6+. И N35 (1-й приз) - абсолютный рекорд в ретроминиатюре: 1.d5:e6(e.p.)+ e7-e5 2.d4-d5+ Креб:p.f6 3.e5:f6 (e.p.)++ f7- f5 и т.д.

В 1983 году в журнале "Фееншах" (N64) была предложена новая категория задач на последний ход - тип "D" - позиции дуплексного характера: точные последние ходы и

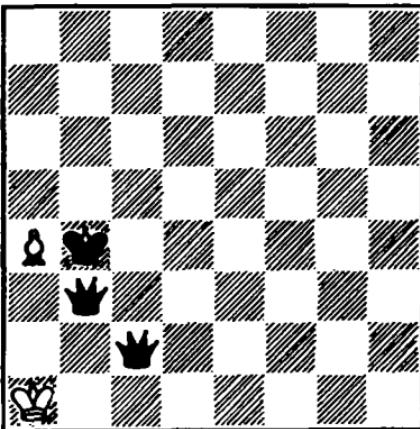
за белых и за черных. Задач этого типа составлено множество, но ми-  
ниатюр среди них не зарегистриро-  
вано.

22.Т.ДОУСОН  
"Скаакладет",  
1924



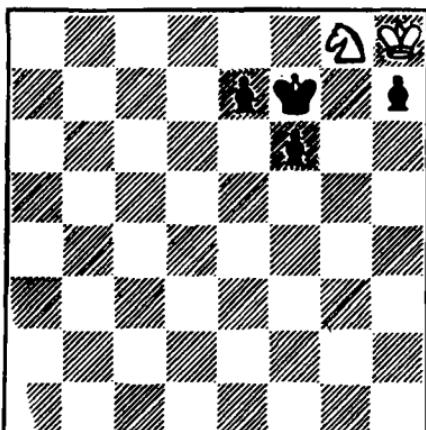
Ход черных.  
Последний ход белых?

23.Ж.МОРТЕНСЕН  
"Проблем",  
1955



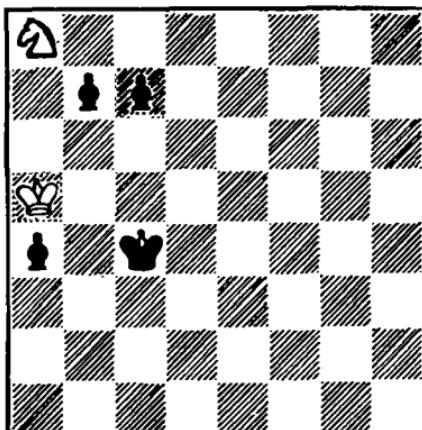
1.a2-a4!

24.В.БАРТОЛОВИЧ,  
П.ТЕН-КАТЭ  
"Проблем", 1957



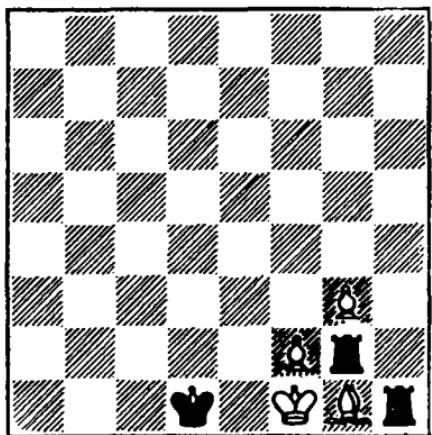
1.g7-g8K!

25.С.ЭГМОНТ  
"Швальбе",  
1984



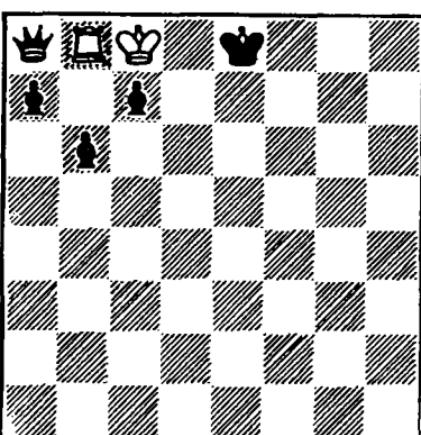
1.a7-a8K!

26.И.БАТАИ, З.ХЕРЬ ІТЦ  
"Проблем", 1957



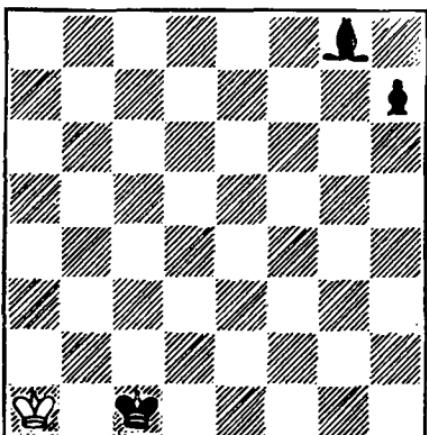
1.Ch2:Kg1!

27.Ж.МОРТЕНСЕН  
"Проблем",  
1955



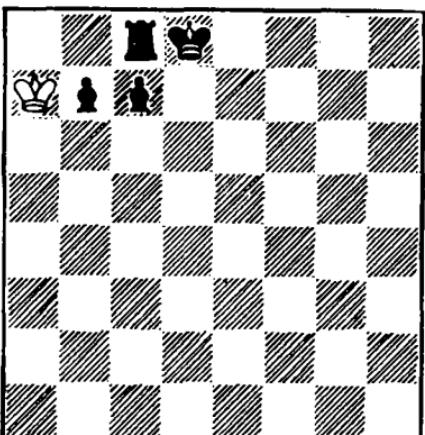
1.Lb7:Kb8!

28.Ж.МОРТЕНСЕН  
"Фееншах",  
1956



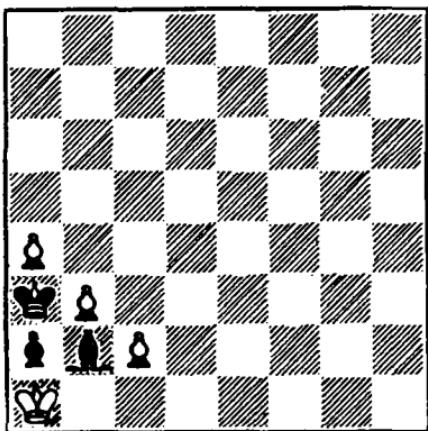
1.Kpa2:Ka1!

29.Л.БОРОДАТОВ,  
Ж.МОРТЕНСЕН  
"Швальбе",  
1985



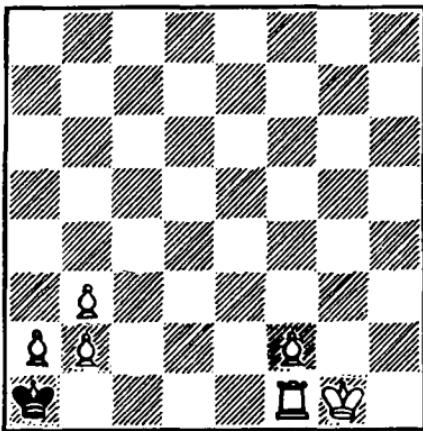
1.Kpa8:Ca7!

30. 5 авторов  
"Скаакладет",  
1924



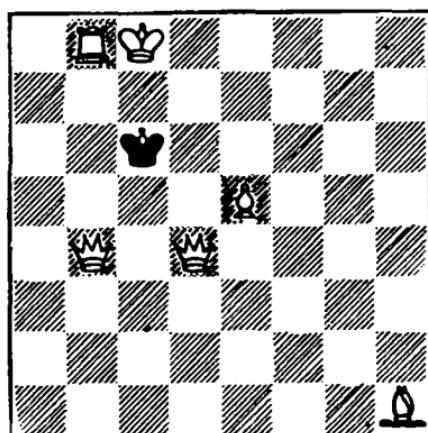
Последний ход?

31. Г.КАКАБАДЗЕ  
"Шахматы в СССР",  
1976



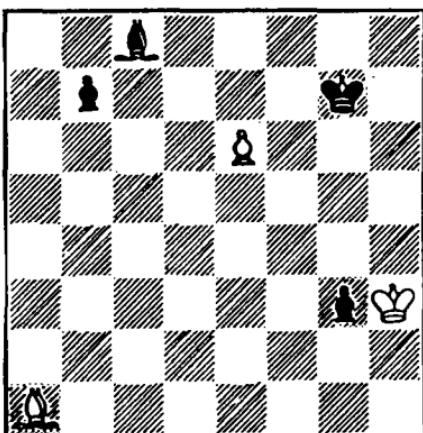
2 ретрохода?

32.Л.ЧЕРИАННИ  
"Проблем",  
1954



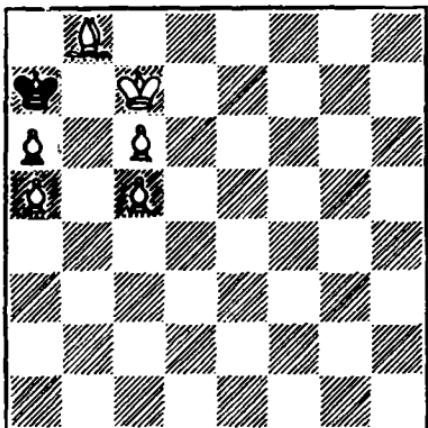
4 ретрохода?

33.Н.ПЕТРОВИЧ  
"Проблем",  
1954



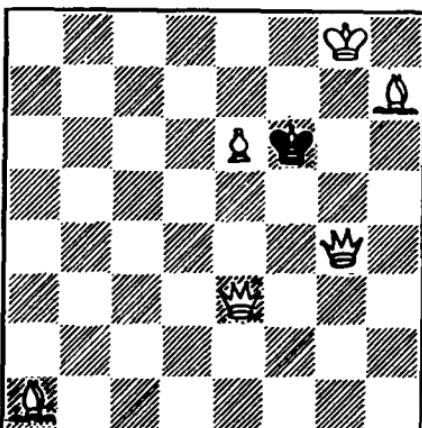
4 ретрохода?

34.И.ТУШАКОВ  
"Проблем",  
1954



5 ретроходов?

35.Н.ПЕТРОВИЧ  
"Проблем",  
1954



6 ретроходов?

## ГЛАВА 4

### МГНОВЕНИЙ 18 ?..

"Имя Рашида Нажметдинова, "шахматного кудесника" из Казани, известно далеко за пределами нашей страны. За оригинальность шахматного мышления некоторые шахматисты классического стиля причисляли его к разряду так называемых "криворужейников". А между тем, по признанию самого Нажметдинова, он любил шахматы именно за логику. Вспоминается мне, как во время одного из турниров, закончив партию, он подозрительно находящихся рядом международного мастера Владимира Сергиевского и автора этих строк.

-За сколько минут вы сможете решить простенькую двухходовку?

- спросил он.

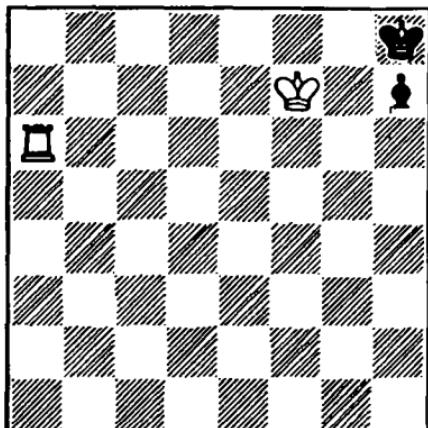
-Мигут за пять, - почти хором ответили мы.

-А одноходовку?

-За полминуты.

Мгновенно на шахматной доске были расставлены фигуры.

36.Э.ВИНЬИ  
"Фэйри чесс ревью". 1938

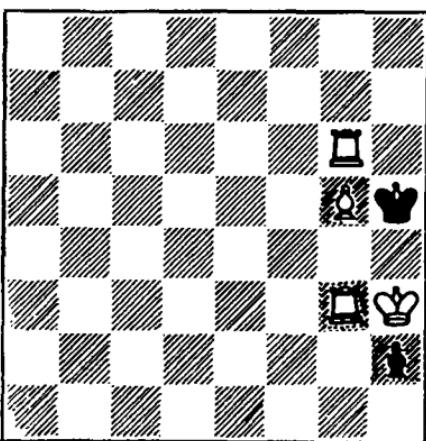


-Мат в один ход! - Нажметдинов нетерпеливо взглянул на Сергиевского.

-Что может быть проще? - заявил Сергиевский, взявшийся за ладью..." (И.Каган, "Как решается "одноходовка"??", "Комсомолец" Петрозаводск, 2 мая 1976 ).

"Когда шахматистам предлагают решить миниатюру, изображенную на следующей диаграмме, они моментально берутся за белую ладью и удивляются, почему все так просто - 1.Lh6x? Но не будем спешить с ответом..." (А.Карпов, Е.Гик, "Нес解决ные шахматы", МГУ, 1983).

37.Н.ПЛАКСИН  
"Черкасская правда",  
1980



Мат в 1 ход.

Не будем и медлить: во всех позициях этой главы черные в ретрапате, и очередь хода за ним. В N36 белые матуют, но не 1.La8x?, а после старта очередной пешки: или 0...h6 1.L:h6x, или 0...h5 1.Lh6x! А в N37 решающий удар наносит пешка h2 - ...h1Фx! Как видим, шахматисты в вышеприведенных фрагментах несколько заблуждались...

Но ложные следы в одноходовках могут и отсутствовать, если возможность мата появляется после вступления черных. Например, в N38 мата нет, но 0...Kр:d7, Kр:f7 и 1.Фсб, Фgбx! А в N39 ложный след "удлиненный": 1.Фf8 Kр:b6, ab 2.Фd6, Фa8x - мат в 2 хода? Конечно нет, поскольку-0...Kр:b6, ab 1.Фd6, Kрb4x - мат в 1 ход!

Ретропат черных органически синтезируется и с комбинациями в попытках и с переменой матов. В N40 очевидные маты - 1.Л:a8x? и 1.Сb6x? - иллюзорны; в ответ на вступительные ходы маты меняются: 0...Лb8+ 1.Сb8x и 0...Л:c8 1.дcKx!

Позиция N41 (2-й приз) составлена на тему ретро-Флека. Казалось бы есть три маты: 1.Ф:a7x?, и 1.Фb7x?, и 1.Л:a7x?, но в вариантах решения проходит один из них - 0...Kр:d7, K:cб, K:aб 1.Ф:a7, Фb7, Л:a7x!

Почти зеркальные близнецы N42 посвящены Карлу Фабелю, энтузиасту и мастеру и одноходовки и миниатюры: вверху - 1.Фa2x?, но 0...Kр:b1 1.0-0x; внизу - 1.Фh2x?, но 0...Kр:g1 1.0-0-0x!

Задача N43 (1.Kh4x?, 0...Kр:f3 1.0-0x!) была повторена Г.Ибулае-

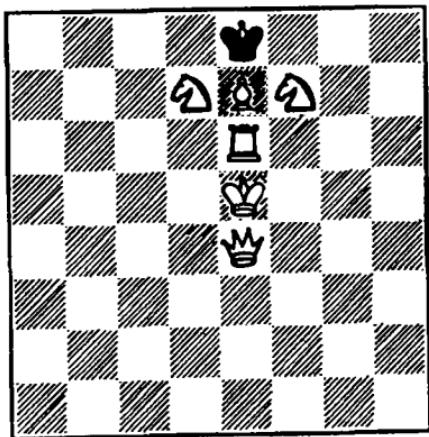
вым ("Проблемист Прибужья" N8, 1990) - случай в ретроанализе, особенно миниатюрах, не уникальный (N36 повторен Э.Погосянцем в "Шахматной Москве", 1962).

N44 был составлен по "по спецзаказу" - для книги Е.И.Умнова "Путями шах матного творчества" ("ФиС", 1983), посвященной исследованию материала Л+К - Л.

Задание "Мат в 1 ход" в РА считается классическим, и в первую очередь в сложных многофигурных позициях. В миниатюрах ретросодержание, как мы видели, пока ограничивалось элементарным ретропатом. Но вот в N45 у черных, казалось бы, есть последний ход - 1...Kрh1:Ch2. Однако попытка продолжения ретроигры приводит или к очевидному ретропату - 2.Cg1-h2+?, 2.Cg1: K(C или п.)h2+?, или к нелегальному шаху-2.Cg1:Ф(L)h2+?

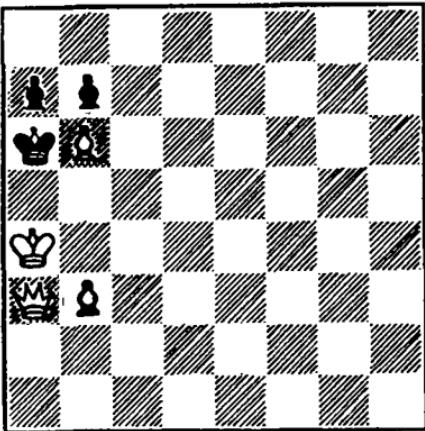
Вероятно, теперь полдюжины задач В.Франгена из его статьи (журнал "Фееницах" N31, 1975) не слишком затрудняют читателя: по секунде на фиксацию ложного следа, беглый анализ и моментальное решение в каждой - NN46-51... Ну, а если кто-то попытается составить оригинальную миниатюру-одноходовку, то время не ограничено.

38.Б.ПУСТОВОЙ  
"Омская правда",  
1973



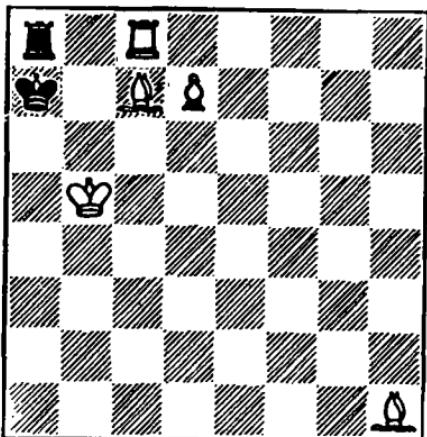
≠ 1

39.Д.ГАРИПОВ  
"Шахматы в СССР",  
1987



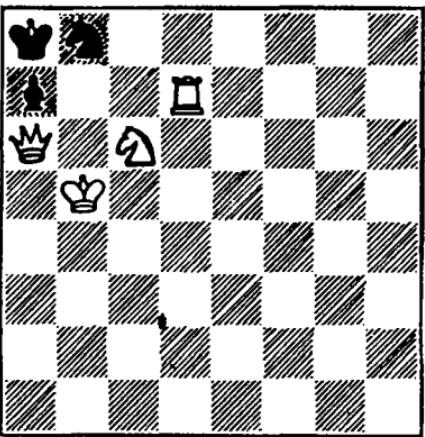
Во сколько ходов мат?

40.А.ГЕРБСТМАН  
"Рассказы о белом слоне",  
1959



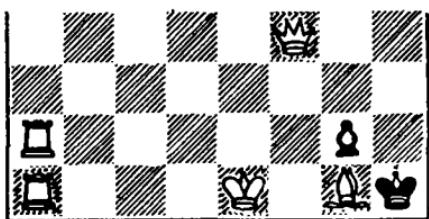
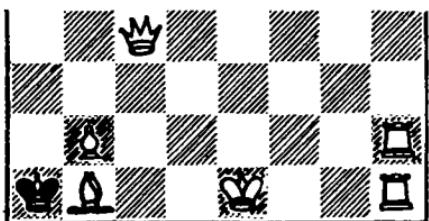
≠ 1

41.Г.МУХРЕ  
"Тема даникум",  
1979/80



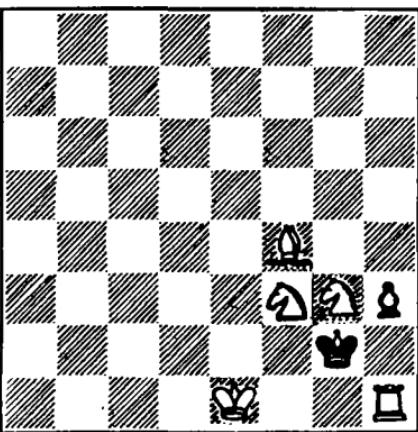
≠ 1

42. Т. СТУДЕЛЬ  
"Фееншах", 1975



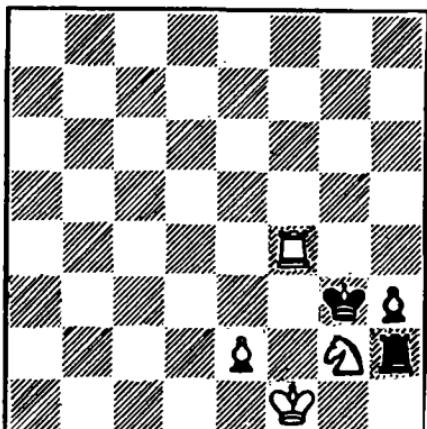
$\neq 1$

43. К. ФАБЕЛЬ  
"Нью стейтсмен",  
1963



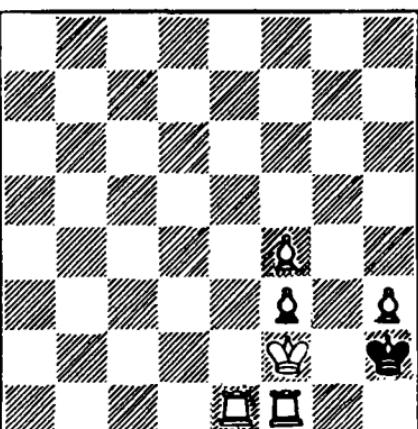
$\neq 1$

44. Н. ПЛАКСИН  
"Вечерний Днепр",  
1978



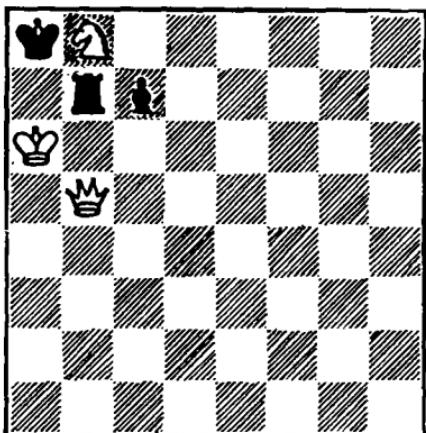
$\neq 1$

45. А. КОРНИЛОВ,  
Н. ПЛАКСИН  
"Коммуна" (Воронеж),  
1984

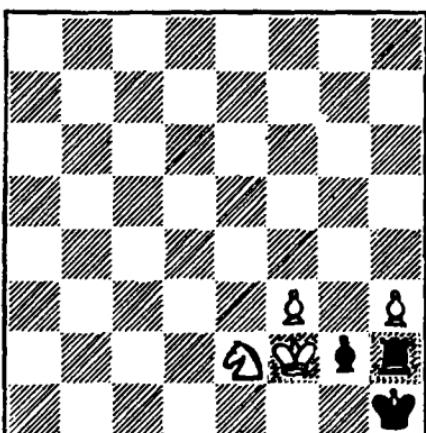


$\neq 1$

46.



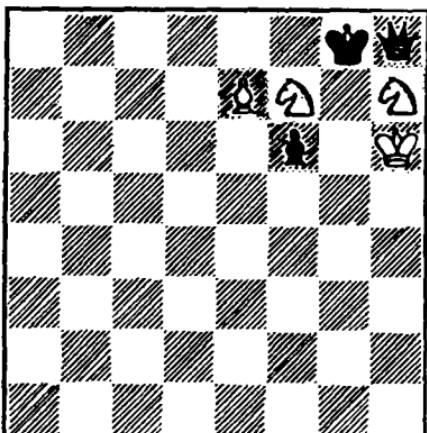
47.



≠ 1

≠ 1

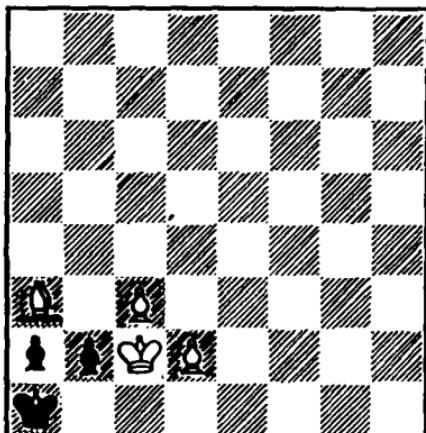
48.



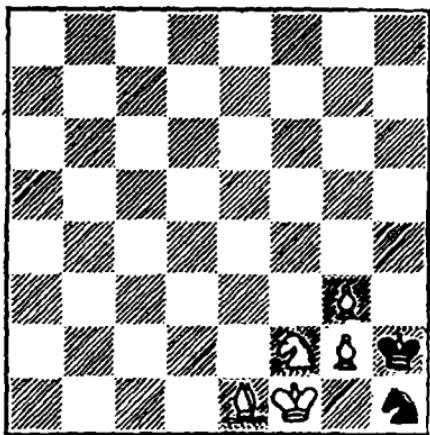
≠ 1

≠ 1

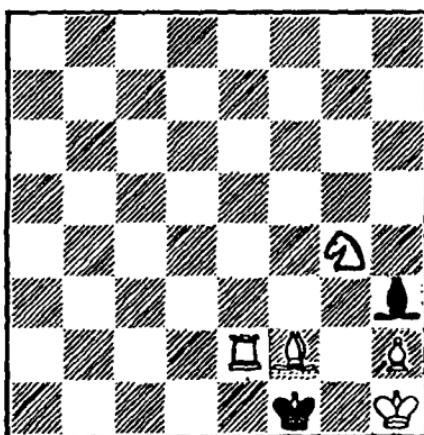
49.



50.



51



≠ 1

≠ 1

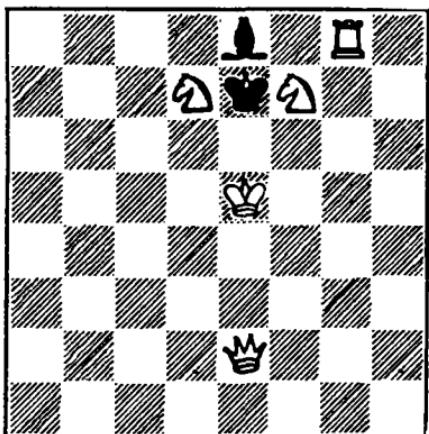
53.Э.РЫБАК  
"Проблемист Прибужья",

## ГЛАВА 5

### ПОЧТИ БЕЗ е.р.

"Получили мы письмо из Ялты - читатель Л.Д.Паршин прислал свою задачу, которую сегодня предлагаем любителям шахмат" (В.Сучков и Н.Васильев, "Советская Чу-

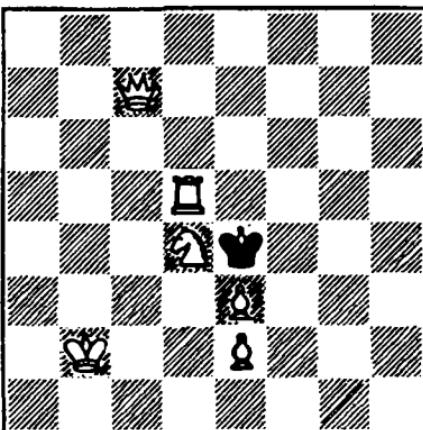
52.



Белые начинают и дают мат в 2 хода.

вания", 21 марта 1976):

**N52** - задача обычная, ортодоксальная - **1.Фаб!** Очевидно, что у черных есть ретроход - Kpd8-e7 (или Kpd8:K,Лe7). Возможно на эту мелочь и автор и редакторы внимания не обратили. Но вот композиция N53 афишировалась именно в статусе ретроминиатуры:

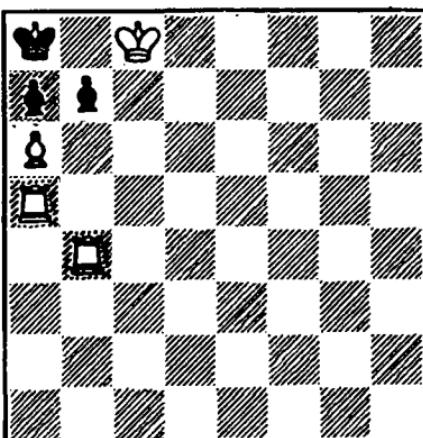


Мат в 2 хода.

По автору ход черных 0...Kр:e3 1.Фh2 Kpd2,e4 2.Kc2,Фe5х; 0...Kр:d5 1.Фс6+ Кре2 2.Фебх. Однако решатель В Нефедов указал возможность ретрохода черных Kре5-е4 с предыдущим Ld6-d5++ (или Ld6:d5++). Значит проходит и 1.Фе5х!

А теперь приведем корректную ретродвухходовку:

54.М.ЖИЦ.



Мат в 2 хода.

"А почему бы здесь не дать мат в 1 ход?" - внимательно изучив диаграмму, спросит читатель. И в самом деле почему? Нет ли здесь опечатки? Нет! На диаграмме все в порядке! Дело в том, что... но об этом должен догадаться сам читатель" (В.Тимофеев, "Знамя", Калуга, 15 августа 1981). Дело в том, что черные в ретропате - 0...b6 1.Lb5 ab 2.Lb8x, 0...b5 1.Laa4 ab 2.Lb8x!

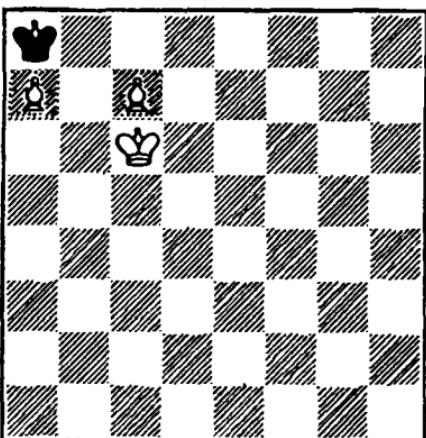
Подобных задач известно множество. В их тематике "уживаются" различные ортодоксальные идеи, а визуальная статистика показывает, что чаще всего авторы ставят черного короля в угол - N55-61.

В N55 четырехкратная игра черной пешки: 0...d6,d5,dc,de 1.L:d6,Kd4,L:c6,Ke5 и 2.Lh1x! Эту позицию повторил А.Оянен в мемориале К.Фабеля (156-й тем. к-с "Швальбе", 1976). Еще одна реализация темы пикенини - N56: 0...ba,b6,b5,bc 1.Lb4,Kd8,Lb6 ,Lc:c6 и 2.Lb8,Lc8,Lb8,a8Fx!

В N57 красивый ложный след - 1.Fa8? Kpb1 2.Fh1x - и геометрически четкие варианты решения: 0...C:b1 1.Fh1 Kpa2 2.Fa8x, 0...C:b3 1.Kpb3 Kpb1 2.Fh1x!

"Что это-задача? Этюд? Или просто позиция из практической партии?

58.К.ХАННЕМАН  
"Скаакладет",  
1929



≠ 2

Ясно одно: судьба черного короля здесь предрешена, и чтобы заставить его сразу "подписать капитуляцию", в какую фигуру вы превратили бы пешку с7?" (А.Иванов, "Советская Молдавия", 5 августа 1973). N58 не мотив слабого превращения - 1.c8F+? Kpa2 2.Fb7x, 0...Kra7 1.c8L! Краб 2.La8x. А в аналогичном по материалу квартете N59 тот же мотив звучит в антиформе: 1.b8L? Kph2 2.Lh8x, 0...Kra7 1.b8F+! Kph1, h3 2.Fh8, g3x.

N60 отмечен 1-м призом в конкурсе задач-малюток: а) ретроигра 1...Kra7-a8 2.b7-b8C++, а решение - 1.La7+! Kpb8 2.Kc6x - со взятием превращенной фигуры; б) Lg8+?, но теперь ретропат - 0...Kra7 1.Kf6+ Kph8 2.Lg8x! Чередование первого и второго хода в близнецата.

А теперь полюбляемся вариантами классического N61: 0...Kra7 1.Lf6 Kph1 2.Lf1x, 0...f6 1.Kf3

f5 2.Lh6x, 0...fe 1.Kh3 e5  
**2.Ce4x, 0...f5 1.Kpf2 и 2.Lh6x!**

В NN62-69 черный король ретропатован на краю доски. N62 - 0...сб 1.b4 Кра3 2.Ла1х - правильный мат!

N63 - 1.Фс6? и 2.Фб5х, 1.Фа5+?  
 Кр:b6, Кр:a4 2.Фб5, Фа2;  
 0...Кр:b6, Кр:a4, ab 1.Фd5,  
 Фf8, Фсб! и мат следующим ходом. Обратите внимание на стандартный прием-блокирование черного короля белыми "эполетами".

**N64 - 0...Кра7, Кр:a5, сб, с5  
 1.Ксб+, Сс8, Сb6, Ксб!**

Широко применяются и системы симметричного "эполетирования". N65 - 1.Ле8+? Кр:g7 2.f8Фх, не проходит и 1.Лg8+? Кр:e7 2.Фd7х; ход черных - 0...Кр:e7 1.Фd7+ Крf8 2.Лg8х, 0...Кр:g7 1.f8Ф+ Кр:f8 2.Фd8х, 0...f5 1.Ф:f5 и 2.f8Фх! Еще типичный пример - N66 - 1.Фf5?, 0...Кр:d7, Кр:f7! Сходный механизм был реализован И.Хаасом в горизонтальном исполнении - N66-А: 6.Крd5, Фh8, Сb5, Кb4, Кb6 - ч.Кра5; ≠2 ("Шва йбе", 1976).

N67 - еще пример чередования вступительного и матующего ходов белых: а) 1.Крс2? Кра2 2.Ла4х, но 0...Кр:b3 1.Кс5+Кра3 2.Ла4х!; б) ретроход черных Кра4-а3 и 1.Крс2? - пат! 1.Ла4+Кр:b3 2.Кс5х!

**N68 - а)0...Кр:g3 1.Фf1!  
 Кр:h2 2.Сс7х, б) теперь у черных есть последний ход и 1.0-0! Кр:g3 2.Лf3х.**

N69 (1-й приз мемориала Фабеля): 1.Лh6+? Кр:g4 2.Фf4х; 0...Крg6 1.Сe7+! Крf5,f7,h5,h7 2.Фс8, с4, g5, h1х; 0...Кр:g4 1.Чh6+! Крf3,f5,h5,h3 2.Фe3, b1(c2), g5, h1х.

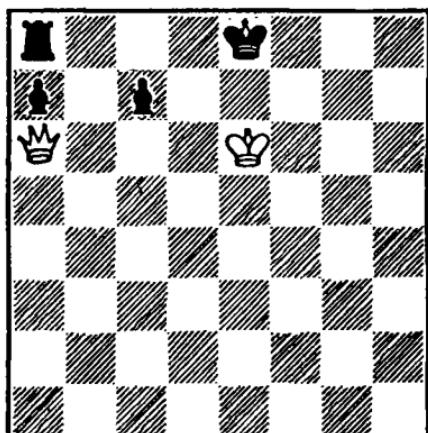
Сравнительно реже ретропато- выс силки удерживают черного короля в центре доски. N70 (3-й приз мемориала Фабеля): 1.Cd4? Кр:d6 2.Лf6х; 0...Кр:b6 1.Кс4+! Крс6, Краб(a7)2.Ке7, Лa5х; 0...Кр:d6 1.Cc7+! Крс6, Креб 2.Ке7 ,Лf6х.

**N71 - 1.Лb6? Кр:c4 2.Фd4х; 0...Кр:c4 1.Фd4+! Кр:b3, Крb5 2.Лe3,Лb6х; 0...Кр:e6 1.Лc7!  
 Крd5 2.Фf5х.**

Вспомним вступление во втором ортодоксальном близнецце N68. В ретрокомпозициях, обычно, обыгрывается невозможность рокировки. В N72 последний ход черных был Крg1-g2 или Крh2-g2, и белая ладья двигалась, поэтому 1.Cс8(d7,e6,f5) Кр:f3 2.0-0х? - ложный след, а решение - 1.Чh3+! Кр:f3 2.Лf1х!

"Сегодня мы публикуем еще одну миниатюрную задачу. После последнего хода черных сложилась позиция, которая приведена ниже" ("Красное знамя" Владивосток, 19 июля 1970):

73 С.Лойд  
 "Мюзикл ведь",  
 1859



"На диаграмме известная задача С.Лойда. Белые начинают и дают мат в 2 хода. Решение неслож-

но, но нужно доказать, что черные не могут сделать... Впрочем, предоставим читателям самим произвести ретрографический анализ ("Калининская правда", 28 февраля 1978).

**N73** - первая в истории РА задача на неисчерпанную до сих пор тему рокировки: 1.Фa1! 1...0-0?, 2.Фh8x.

**N74** - 1.0-0! 1...0-0?; 1...Лa1, Кpд8 2.Фf8, Лf8x.

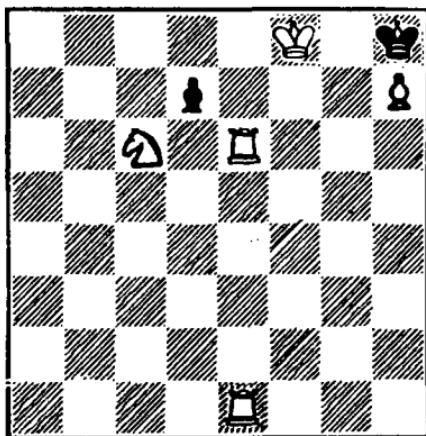
А вот другая классическая репротема, открытая в 1858 году, - взятие на проходе - в форме двухходовой миниатюры нереализуема. **N75** - не более чем экспериментальная попытка: последний ход черных мог быть только g7-g5: а) 1.hg(e.p.)! Кph5 2.Фh3x, но решает и прозаическое 1.K:g5; б) вновь тематическое 1.hg(e.p.)!, но

проходит и 1.Cg6 g4 2.Фf4x с дуалью - 2.Фe3x.

**N76** - единственная миниатюра, где ретронат обусловлен нелегальным ретроузлом в случае ретрохода h6-h5? Правда для этого потребовался явно превращенный слон h8; 0...h5 1.Лh6! Вспомните **N10**, там нелегальный узел возник при попытке последнего хода Лb7:Ca7+?

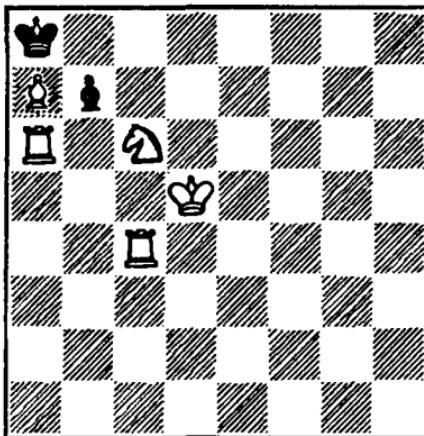
**N77** - иллюстрация ко 2-му тем. к-су "Творческой лаборатории" популярного журнала: слабые превращения в ретроигре и в решении. Было Кpb8-b7 b7:Ka 8Л+, и предстоит - 1.d8Л! Кр:c7 2.Ld7x. Но взгляните на **N78**...

55.А.ИВАНОВ  
"64",  
1971



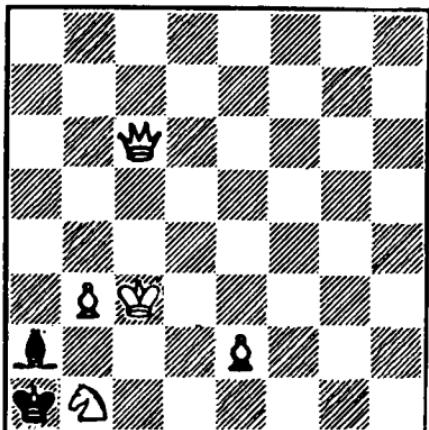
≠ 2

56.Г.КАКАБАДЗЕ  
"Шахматы в СССР",  
1986



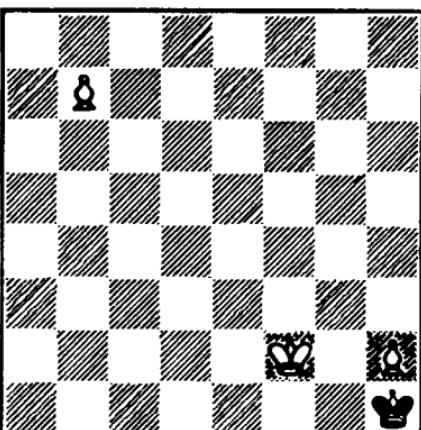
≠ 2

57.М.МОЛДАВЯНУ  
"Черкасская правда",  
1981



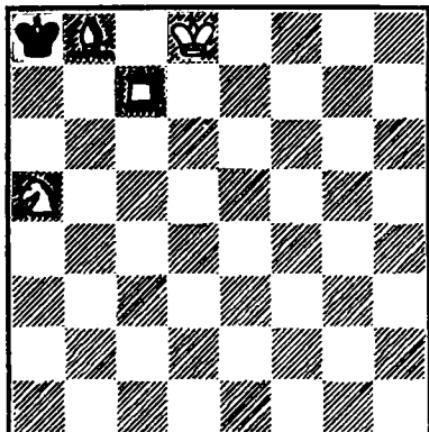
$\neq 2$

59.В.БИОБЕЛЬ  
"Гидскрифт фор шак",  
1929



$\neq 2$

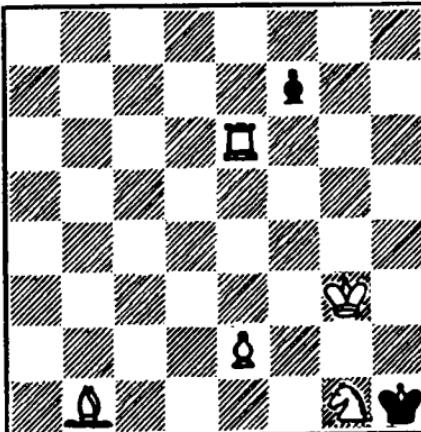
60.А.СТОРИСТЕАНУ  
"Рекс мультиплекс",  
1983



$\neq 2$

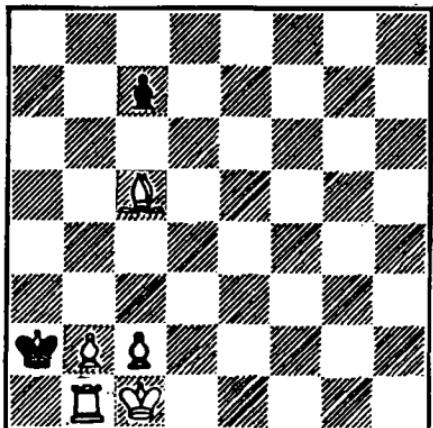
a/ диаграмма,  
б/ поворот на 90°.

61.А.АКЕРБЛОМ  
"Свенска тагбладет",  
1925



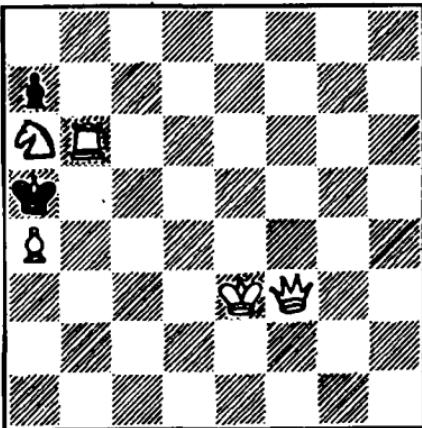
$\neq 2$

62.К.ФАБЕЛЬ  
"Брауншвейгер неисте  
нахрихтен", 1926



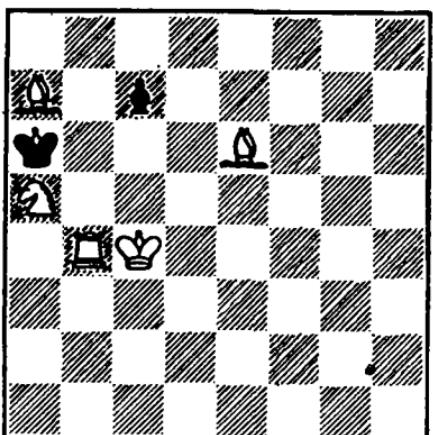
$\neq 2$

63.И.ЮРКО  
"Шальбе".  
1976



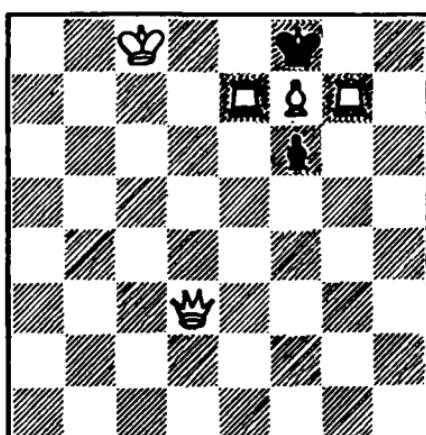
$\neq 2$

64.Д.БИСЧАН  
"Шальбе",  
1976



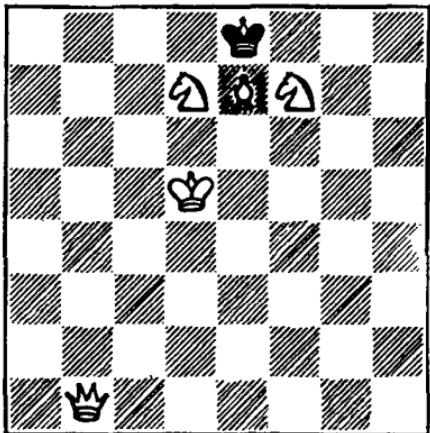
$\neq 2$

65.А.ДАШКОВСКИЙ  
"Серп и молот",  
1989



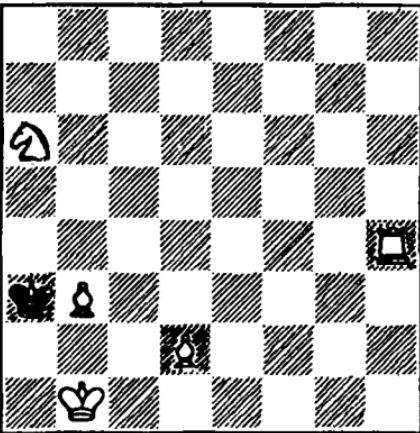
$\neq 2$

66.Г.ФРОБЕРГ  
"Скакбладет",  
1970



$\neq 2$

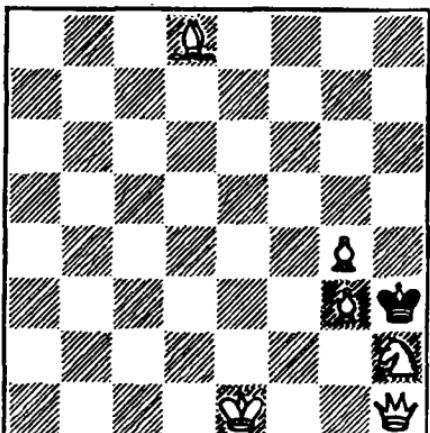
67.В.АНДРЕЕВ  
"Шахматная Москва",  
1971



$\neq 2$

a/ диаграмма,  
б/ на b3 б. С.

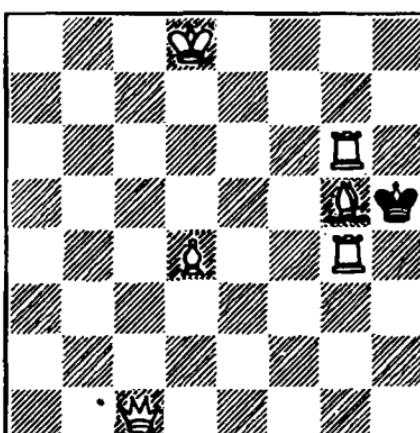
68.П.КРИСТЕНСЕН  
"Националтиденде",  
1943



$\neq 2$

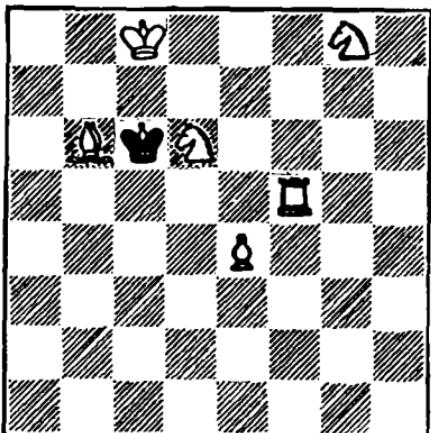
a/ диаграмма,  
б/ на h1 б. Л.

69.В.ГЛАДКИХ  
"Швальбе",  
1976

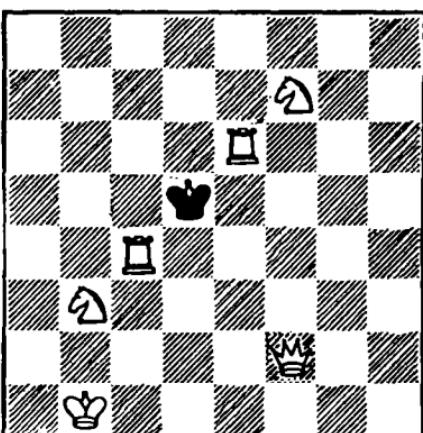


$\neq 2$

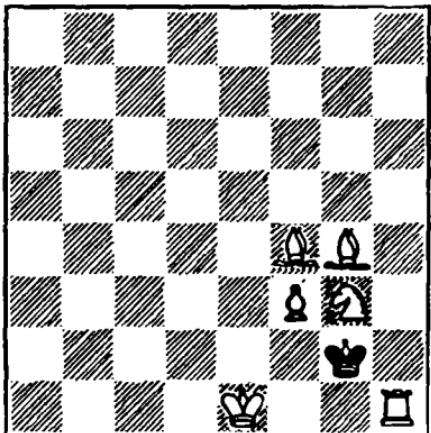
70.Г.АХТ  
"Шальбе",  
1976



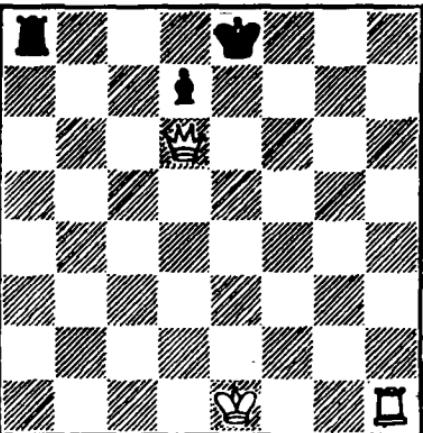
71.В.КЕЙМ  
"В - Курьер",  
1968



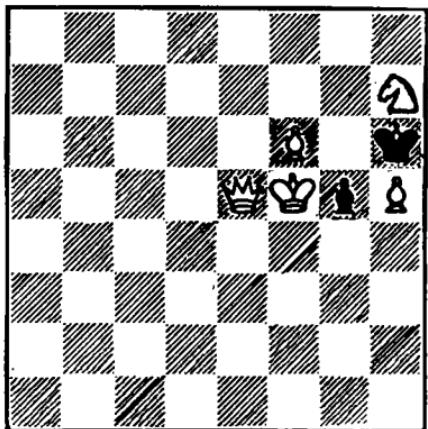
72.К.ФАБЕЛЬ  
"Шальбе",  
1976



74.В.ШЛЮТЕР  
"Хемницер вохеншах",  
1926

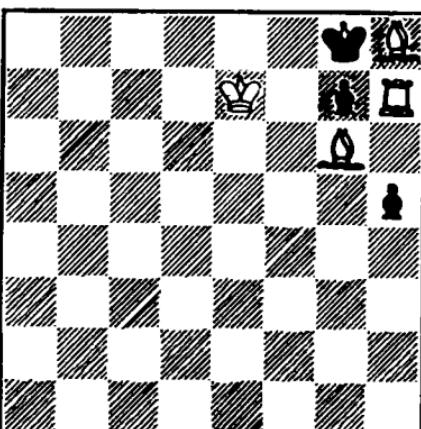


75. В.ШПЕКМАН  
"Проблемист",  
1981



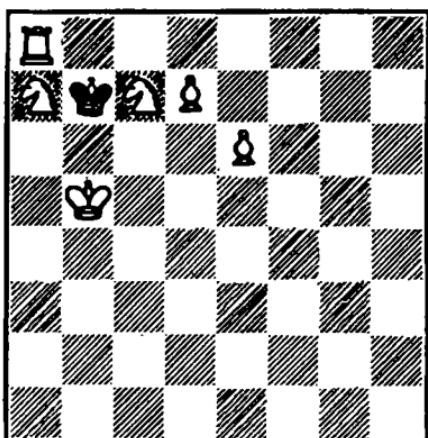
$\neq 2$   
2 решения  
а/ диаграмма,  
б/ на h7 б. с.

76. Н.ПЛАКСИН  
"Крымская правда",  
1972



$\neq 2$

77. Н.ПЛАКСИН  
"Шахматы в СССР",  
1973



$\neq 2$

хотелось бы воскликнуть по Филидору: "Пешка-душа РА!"

Кстати, в этой задаче любопытно выяснить "происхождение" слона b8. Хотя в данном случае это и не влияет на решение, но все же является ярким проявлением новых тенденций в композиции" (С.Пелевин, "Призыв" Г.Владимир, 27 июля 1973).

Ретроигра в N78 - 1...Кра7-а8 (или Кра7:К,Cb8) 2.b7-b8C+! (вспомните N13), а решение - 1.Ca7 Кра7 2.c8Л! (вспомните N58) 2...Краб и 3.Ла8х. Эта ортодоксальная задача имеет идеальное ретросодержание отнюдь не по "выходу" из начала главы (вспомните N77). А в вариации N79 ретроплан Макензи продлен: 1...Кра7-а8 2.b7-b8C+ Кра8-а7 3.b6-b7+ (вспомните N34).

В N80 последний ход черных - Кра7:Ka8 (аналогично N28), решение - 1.Ca7! Кра7 2.Лh6 и 3.Лабх, а в итоге две жертвы: коня - в прошлом и слона - в будущем.

В N81 после 1.Kb4! - цугцванг, 1...С-2.Лf1+Cb1 3.Kc2x,1...Ca2+,Cc2+,Cd3,Cf5 2.K:a2,K:c2+,K:d3,L:f5 и 3.Lf1x - четырехкратное взятие превращенного слона.

Публикуя задачу N82, редактор шведского журнала позаботился о последнем ходе черных и добавил две пешки - б.a2 и ч.а3 (как указывалось в комментариях к N2): 1.f8K g6 2.Kph6 g5 3.Kgbx. Но автором ретропат как раз и был задуман: 0...Kр:h7 1.f8Ф! g6 2.Kpf6 и 3.Fg7x.

В трехходовых ретроминиатюрах вновь встречаем преимущественную "прописку" черных королей в углах или на краях доски и уже примелькавшиеся "эполетные ряды". N83 из классического наследия (1.Фa7?) с триплетом пра-

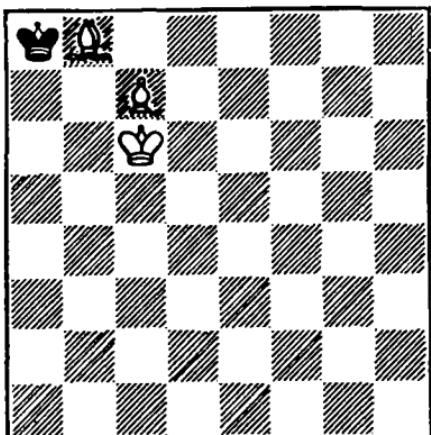
## ГЛАВА 6

### КОВАРСТВО И ЖЮРИ

Более полувека назад, в статье "Невозможное" расположение фигур в задаче", был сделан следующий вывод: позиция в шахматной задаче и этюде должна быть такова, чтобы можно было доказать возможность возникновения ее из начального расположения фигур в шахматной партии, путем нормальных ходов. Но при доказательстве нельзя прибегать к необходимости превращения пешек" (А.Гуляев, "Шахматы в СССР", 1940).

Какие именно шахматные ходы считать "нормальными" осталось неизвестным... "В доказательной партии допускаются превращения пешек обеих сторон", - гласит примечание к статье 7-й "Правил шахматной композиции" ("Шахматный кодекс СССР", 1990). Более того

78.А.МАКЕНЗИ  
"Ямайка глинер",  
1891



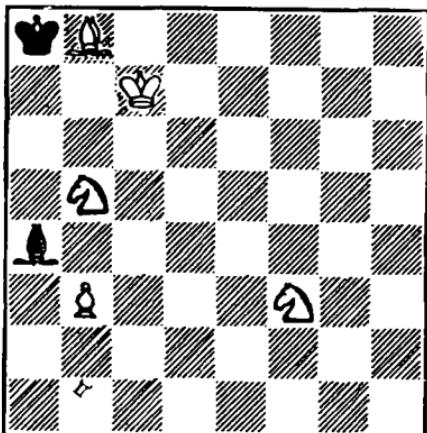
Мат в 3 хода.

вильных матов в ложном следе и нерешастью (0...Kр:g3!) - сравните с двухходовкой №66-А. Современный №84 с идеальными матами: 1.Cf7? Kр:b4 2.Kd3+ Kра4 3.Cb3x, 0...Kр:b4! 1.Kpb6 Kра4 2.Cd1+ Kpb4 3.a3x.

...При подведении итогов конкурса решений миниатюр в молодежной газете "Большое жюри", как и полагается было строгим, беспристрастным но справедливым. Помимо того, как на редакционный стол ложились открытки с ответами, оно все больше мрачнело и, наконец, стало выражать явное сомнение: не связаны ли участники конкурса беспроволочным телефоном? Легкость, с которой любители шахматправлялись с предложенными заданиями, показалась подозрительной.

Жюри зачлыбалось и закивало

85.ГРИНДЕР  
"Швальбе",  
1976



Мат в 3 холда.

головами, когда дело дошло до задачи

"Не понимае, - писали некоторые читатели, - зачем на доске лишние фигуры, например, конь f3 и пешка b3? Ведь после 1.Kd6 они

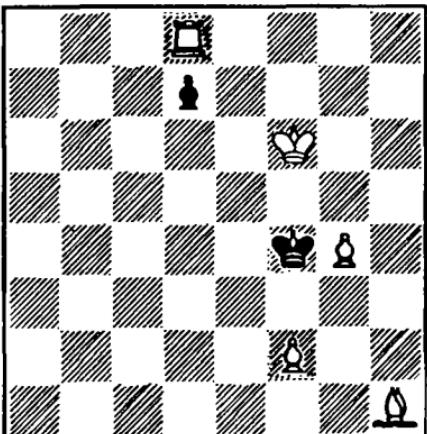
никакого участия в игре на приимают..."

А вот жюри сразу увидело, что положение на диаграмме выглядит вполне прилично, и никаких "архитектурных излишеств" не обнаружено. Говоря высоким шахматным стилем, позиция при ходе белых нелегальна. Кто не согласен - пусть сообщит, какой последний ход сделан черными. Жюри обещает приравнять это открытие к изобретению "вечного двигателя".

Теперь нетрудно догадаться, что задача начинается с хода черных: ...C:b5 1.Ke5 Cd7(d4) 2.Kc4(d7) или ...C:b3 1.Kc3 Ca4(d5) 2.Kd5(a4). В обоих случаях белые объявляют мат своим третьим ходом. Как видите, каждая фигура нашла себе применение.

Жюри конкурса отметило, что сомнение в правильности задач, возникшее у некоторых читателей, должно было их насторожить и побудить обратиться к ретроспективному анализу, который уже завоевал свое место под солнцем шахматной композиции.

**86.А.ИВАНОВ,Н.ПЛАКСИН  
"Шахматы в СССР",  
1972**



### Мат в 3 хола-

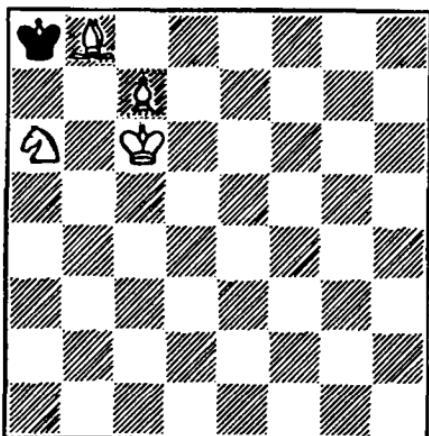
Жюри уже не смеялось, а рыдало, когда была расставлена позиция задачи

Среди пятисот ответов правильных оказалось не более пятидесяти! В ловушку попались не только простодушные новички, но и умудренные опытом лауреаты - неоднократные победители наших конкурсов. "Это, - пишет Ю.Денисов из г.Жуковского, - уже настоящий "подвох"! По инерции кажется, что и

здесь начинают черные. Однако..." (В.Туманов, "Московский комсомолец", 16 декабря 1977).

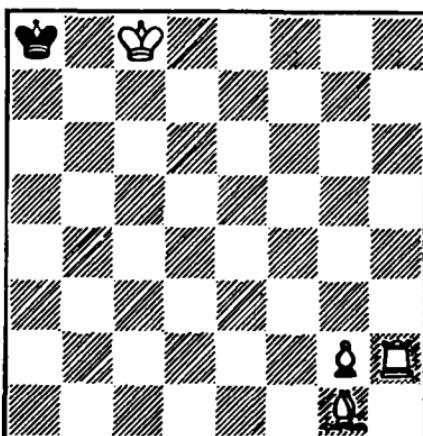
Однако, самое смешное, что "По авторам: 0...Kр:g4, d6 1.Lh8, Cd5! и 2.Cd5, Lh8. Однако возможен предыдущий ход черных Kрe4:f4 (ладью или коня), а перед тем - ход белых Lf3-f4 или Kg2-f4, шах. Это значит, что решает 1.L:d7 Kр:g4 2.Lh7" ("Шахматы в СССР" N10, 1972).

79.А.МАКЕНЗИ  
Вариация В.Войнова, В.Лисковца.  
"Шахматы в СССР", 1974



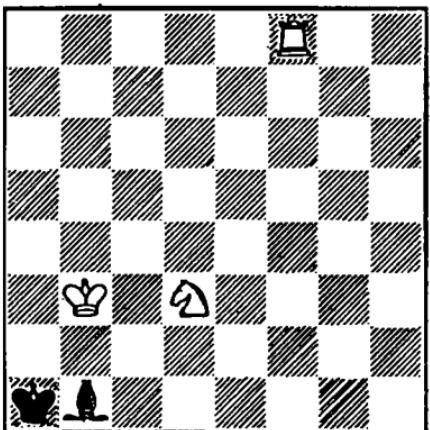
≠ 3

80.Н.ЗИНОВЬЕВ  
"МАТ"/Черкассы/,  
1992



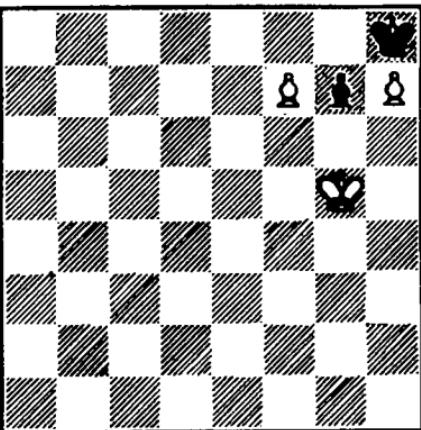
≠ 3

**81.В.КРИЖАНОВСКИЙ**  
Чемпионат Черкасской обл.  
1990



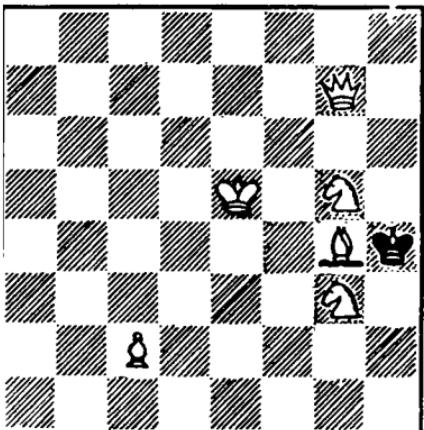
≠ 3

**82.Г.ГОРТ**  
"Скакбладет",  
1911



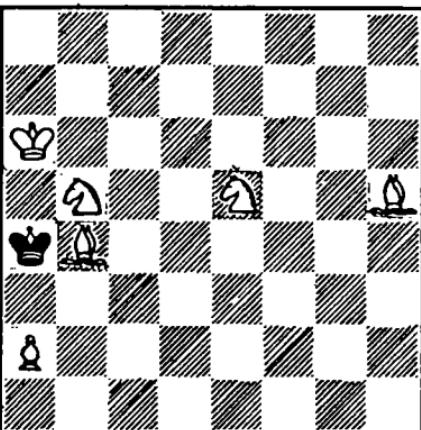
≠ 3

**83.Р.КОЛЛИНСОН**  
"Лондон телеграф",  
1907



≠ 3

**84.Н.ЗИНОВЬЕВ**  
"Шахматная композиция",  
1992



≠ 3

93.Р.ДАРВАЛ  
"Фэйри чесс ревью",  
1949

## ГЛАВА 7

### ОПРОВЕРЖЕНИЕ "ОП" И "И"

Если двух- и трехходовых ретроминиатюр множество, то многоходовки этого жанра встречаются реже. В N87 ретроигра по Макензи, а решает 1.Kpf6! Kp:d7 2.Cb7 Kpd6 3.c8L! и 4.Ld8x.

N88 - 1.Креб Kc7+ 2.Kpf7 K-3.Cg8x?; 0...Kb6+ 1.Креб! Kc8 2.Lf1 Ke7 3.Lf8+ Kg8 4.L:g8x, 1...Kd7 2.Cg8+ Kp:g8 3.Kp:d7 Kpf8 4.Lh8x.

N89 - 0...f6 1.Ce5 fe 2.f6 e4 3.f7 4.f8L! Kph2 5.L:f3 Kph1 6.Lh3x.

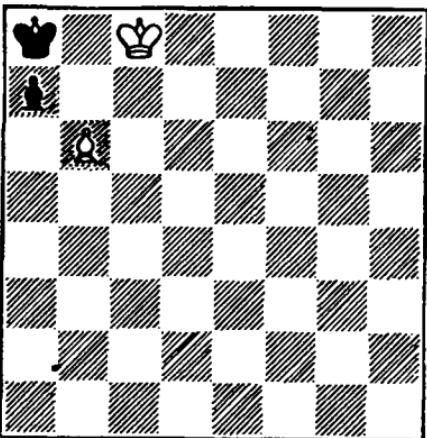
N90 (как и N87 из 2-го тем. к-са "ШвС") с ретроигрой по Макензи; 1.Keb! fe 2.d4 e5 3.d5, 4.d6, 5.d7, 6.d8K! и 7.Kf7x - эксцельсиор и тема Нисселя.

В N91 казалось бы все просто: 1.Cb2, 2.Ca2 и 3.Cb3x?, но ход за черными. Поэтому 0...Kra3 1.Cf6 Kpb4 2.Kpb6 Krc4 3.Ca2 Kpb4 4.Cd5 Kra3 5.Krc5 Kra4 6.Cb2 Kra5 7.Cc4, 8.Cb5 и 9.Cc3x. А N92- 1.ab(e.p.)!, 2.b7, 3.b8Ф - сравнимте с N75.

Теперь немного о ретроэтюдах.

Позиция N93 врядли имеет соперников по числу публикаций. Причем самых неожиданных! Например - "Задача-шутка" ("Рабочая газета", г.Иваново, 1 апреля 1984).

"Попробуйте решить следующую... миникомпозицию, которую составил международный гроссмейстер Генрих Каспарян" ("Сверхминиатюра", "Омская правда", 10



Выигрыш.

сентября 1976). Но, как видим, автор здесь иной:

"Выигрыш? Чего проще!-1.b7x. Увы, мы попались на крючок лукавому автору. Если сейчас очередь хода за белыми, значит, только что ходили черные. Как?.. Предыдущего хода черных нет. Только что ходили белые. Иначе такая позиция получится в шахматной партии не могла бы. Ход за черными, и после a7:b6 их лепшка марширует в ферзи. Выигрывают не белые, а черные!" (Ан.Кузнецов, Н.Плаксин, "Рычаги РА", "Интеллектуальные игры" N1, 1991).

В малютках-близнецах N94 слева было b1C(abc) и 1.C:b1 - выигрыш. Справа ход черных 0...Ch7+ 1.Kph6 (рано 1.Kpg5? Cd3 2.Cd5 Kph7 3.Kpf4 Kph6! 4.Креб Cg6 5.Креб Kpg5 6.Kre7 Kpf4 7.Cf8 Cc2 8.Ce8 Cb3 9.Cd7 Креб - черный король ушел на e5!) 1...Cc2 2.Ce6! Cg6 3.Kpg5 (возник этот этюд Б.Горвица, 1880) 3...Ce8 4.Kpf5 Kph7 5.Cd5! Kph6 6.Креб Kpg5 7.Kre7 Ch5 (7...Kpf5 8.Cf7 Ca4 9.Ce6) 8.Cf7 Cd1 9.Ce8 Cb3

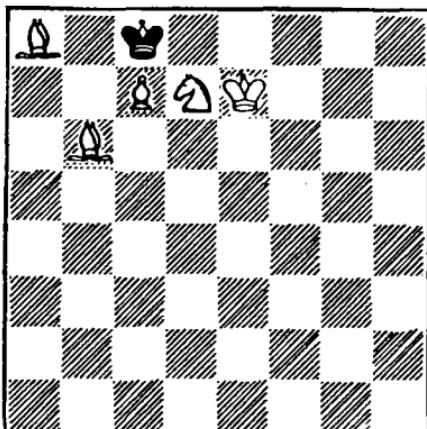
**10.Cd7 Kpf4** (темпа недостало)

**11.Ceb,** выигрыш.

Чаще в этюдах встречается ретроневозможность рокировки. N95: 1.c7 Lh6+ (1...0-0?) 2.Kpd5 Ld6+ 3.Kpc5 Ld8 4.Ceb! La8 5.Kpb6 Kr f8 6.Kpb7 Le8 7.Cd7±, отрезок a8-e8 оказался слишком узок.

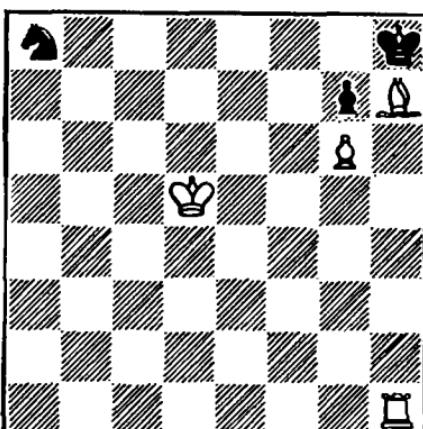
Во 2-ом "Матче дружбы" (1967-1971) по разделу этюдов была задана тема "Ретроанализ в этюде", а порядковый индекс темы был обозначен латинской буквой "i". Предлагаем читателям решить несложный этюд из этого международного командного соревнования: N95-A, Е.Иванов, б.Kpd1,Ca2, пп.h2,h6 - ч.Kre8, La8, п.b7, выигрыш.

87.М.СТОШИЧ  
"Шахматы в СССР",  
1974



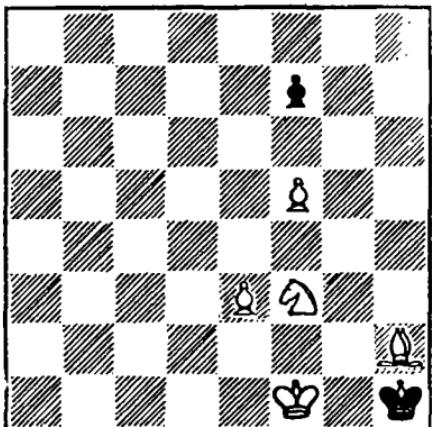
≠ 4

88.Н.ЗИНОВЬЕВ  
"Серп и молот",  
1989



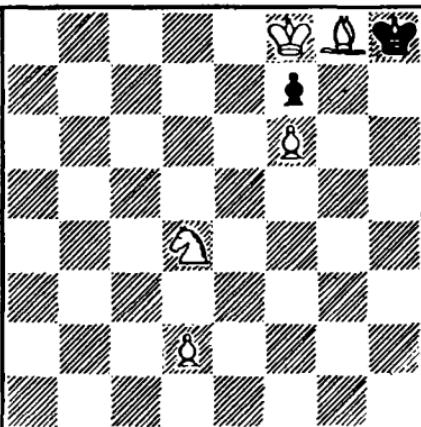
≠ 4

89.Б.ПУСТОВОЙ  
"Шахматы в СССР",  
1980



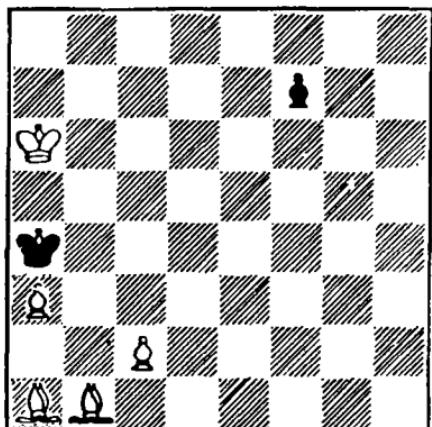
≠ 6

90.Ю.НАРКЯВИЧУС  
"Шахматы в СССР",  
1974



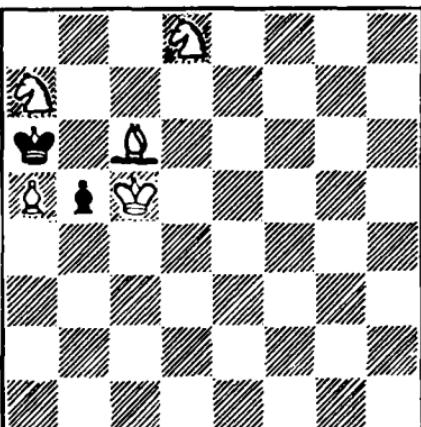
≠ 7

91.А.ИВАНОВ,Н.ПЛАКСИН  
"Бюллетень ЦШК СССР",  
1972



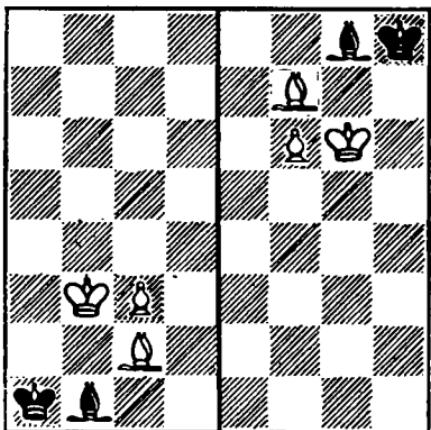
≠ 9

92.В.МАССМАН,Б.ДЕУ  
"Швальбе",  
1959



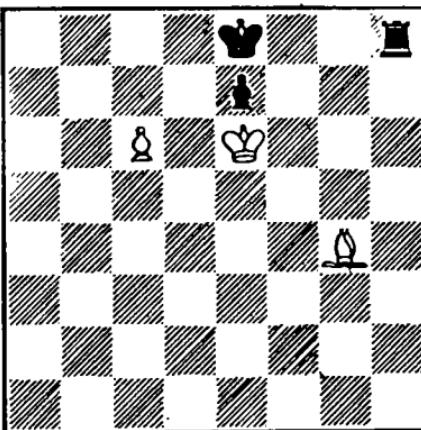
≠ 4

94. В.КОВАЛЕНКО  
"Шахматы в СССР",  
1979



Выигрыш

95. В.ЯКИМЧИК  
"64",  
1971



Выигрыш

## ГЛАВА 8

### КОЛУМБОВО ЯЙЦО

Обзор ретрокомпозиций с традиционными заданиями мы завершим несколькими симметричными позициями - NN96-101. Заметим, что диагональные оси симметрии встречаются реже вертикальных и горизонтальных.

**N96** - 0...Kр:b5 1.Фh4! и 2.Фа4x, 0...Kр:d7 1.Фe1! и 2.Фe8x.

**N97** - 1.Лc5x, 1.Лcd6x, 1.Лed6x и 1.Лe5x - четыре маты? Но в вариантах решения проходит по одному из них - 0...К:b7, К:cб, К:eб, К:f7 1.Лe5, Лd6, Лd6, Лc5x! Знакомая нам уже по задаче N41 тема Флека.

**N98** на тему Владимирова в ретроформе: 1.Фс3?(A) Kр:d6!(a), 1.Фg3?(B) Kр:f6!(b), но ход черных - 0...Kр:d6(a) 1.Фс3!(A) Креб 2.Фe5, 0...Kр:f6(b) 1.Фg3!(B) Креб 2.Фe5x.

В N99 ложные следы 1.Фb8, Фd8, Фf8, Фh8 и 1.Фe7?

Kр:d4, Kр:f4 2.Фb4, Фh4x, но 0...Kр:d4, Kр:f4 1.Фc8, Фg8! Кре4 2.Фс4, Фg4x.

**N100** - 1.Фe5? Кр:h6, Кр:h4 2.Фh8, Фh2x; 0...Кр:h6, Кр:h4 1.Фa7, Фa3! Крh5 2.Фh7, Фh3x.

**N101** - 0...Кр:e4, Кр:e6 1.Kf4, Kf6! Кре3, Кре7 2.Фe2, Фe8x.

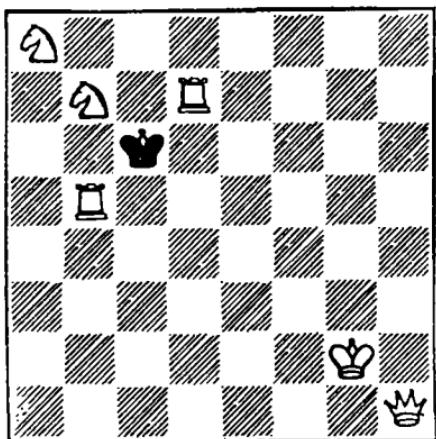
Среди ретроминиатюр с неортодоксальными заданиями много задач на кооперативные маты, но на обратные маты - **N102** - единственный пример: 1.Фbb1+ Ф:b1x?, 0...Фab1+ 1.Ф:b1x!

**N103:** в иллюзорной игре - 1...Ф:a8x, в решениях маты иные - а) 1.0-0-0! Фb7x, б) 1.Лd8 Фg6x.

**N104** - 1.0-0! d2 2.Лf8x - иллюзорная игра, 1.Крg8 Лf1!(0-0?) 2.Крh8 Лf8x - решение. Один из опытнейших французских ретроаналитиков назвал эту задачу "Яйцо Христофора Колумба!" (Р.Диот, "Юроп эшек", N211-1976).

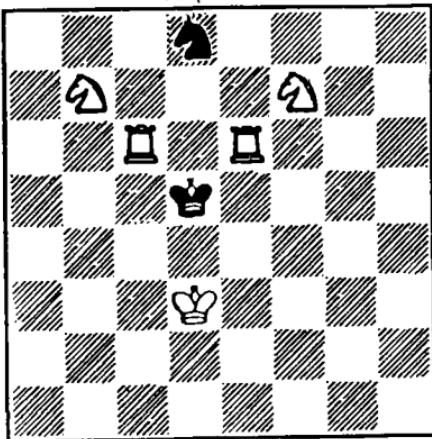
**N105** - 1.Kpb3 0-0-0? 2.Kpa2 Лd3 3.Kpa1 Л:a3x, 1.Kpb3! Kpd2 2.Kpa4 Kpc3 3.a2 Л:a2x.

96.В.КЕЙМ  
"Швальбе", 1969



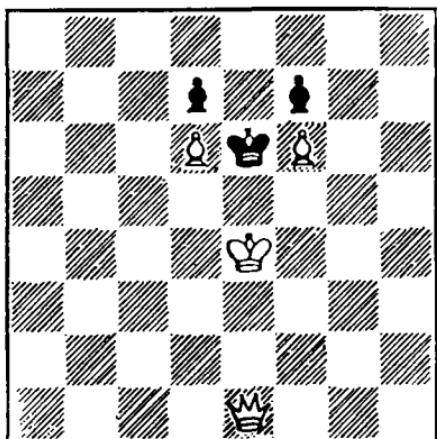
≠ 2

97.В.СГОЛЯРОВ  
"Шахматы в СССР", 1977  
/варианты/



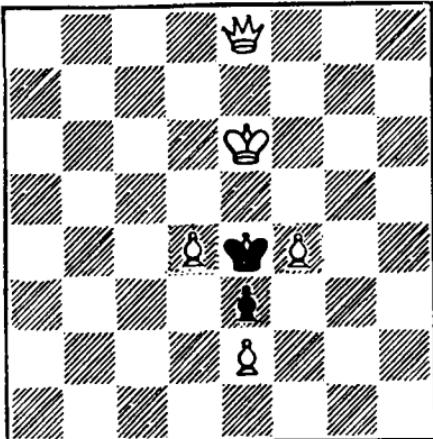
≠ 1

98.В.СТОЛЯРОВ  
"Спортивна газета",  
1985



≠ 2

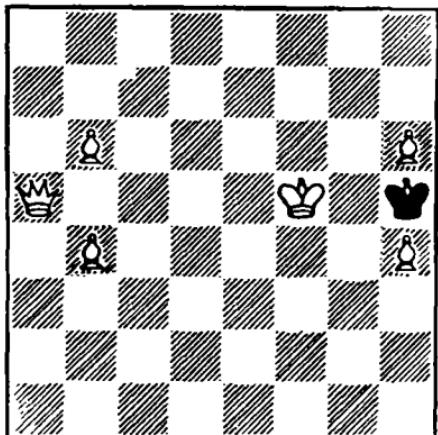
99.Р.МАРЦВАЛАШВИЛИ  
"Шахматы в СССР",  
1987



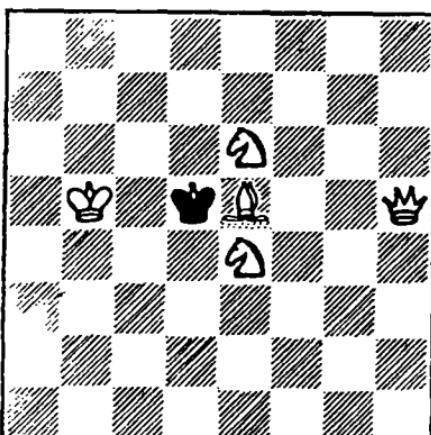
≠ 2

100.А.ШИТОВ  
"Шахматы в ССР",  
1973

101.Г.УМИНОВ, Р.ФЕДОРОВИЧ,  
Г. СОРОКИН  
"Шахматы", 1976

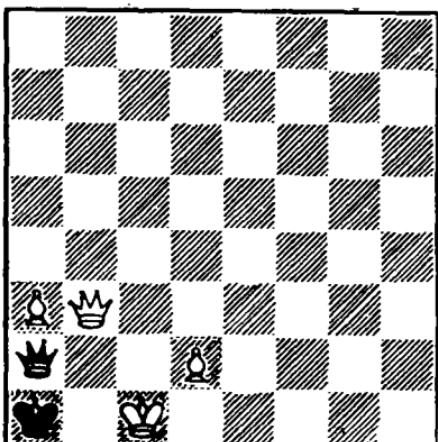


$\neq$  2



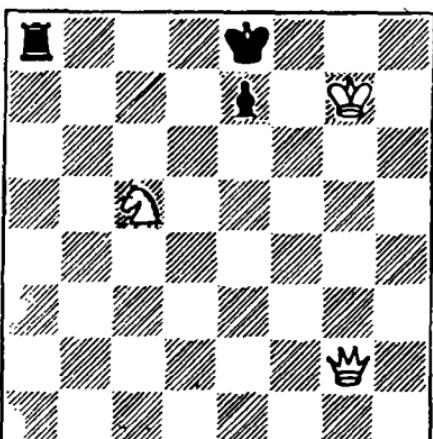
$\neq$  2

102.Н.ПЛАКСИН, А.ДАШКОВСКИЙ  
Публикуется впервые



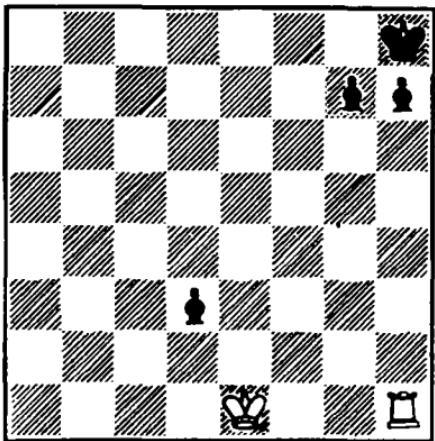
s  $\neq$  1

103.И.БАТАИ  
"Ракета",  
1942



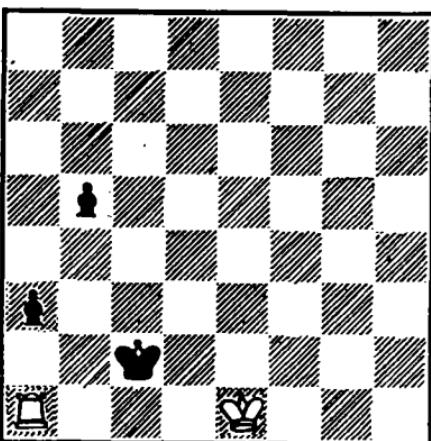
h  $\neq$  1 2 реш.

104.К.ФАБЕЛЬ  
"Проблем",  
1956



$h \neq 2*$

105.Г.ГУЛЬТБЕРГ  
"Фейри чесс ревью",  
1947



$h \neq 3$

## ГЛАВА 9

### КАИССА И ВИНОГРАД

"Когда фигура перемещается на поле, занятое фигурой партнера (взятие), последняя должна быть немедленно снята с доски", - справедливо утверждается в статье 4-й "Шахматного кодекса". Но число персонажей на 64-х полях может изменяться и не только в результате взятий. И прежде всего мы имеем ввиду задачи на добавление фигур.

Единственный способ выполнить задание в N106 - поставить черного короля на f8! Черные в ретропате, и 0...Kр:f7 1.Фf2x, 0...e5 1.Кебх.

Добавление в N107 белого слона на h7, e6, d5, c4, b3 или a2 с угрозой 1.Лg8x к успеху не приводит, поскольку у черных возникнет ретропат и пат! Выручает только добавление слона на e5 и 1.f7x! заметим, что добавление черного слона на любое свободное поле цели вообще не достигает.

В N108 положение белых безнадежно. Однако, если добавить третьего черного ферзя на g2, то очередь хода будет за белыми, но... пат! Если же добавить черного ферзя на d1 или d5, то у белых мог быть последний ход Kpf2-e3! с предыдущим e2:fF++.

В N109 пресс задания усиливается: 1) добавляем б.Фd1 и 1.Kd7 Сa3 2.Лd8 Фh5x, 2) добавляем б.Cf1 и 1.Kd7 Cf4 2.0-0-0 Сабх.

В N110 добавляем пешку h2 и 1.h4! gh(e.p.) 2.C:gбx (если 1.h3?, то 1...Kpg5!).

Если черного короля в N111 поставить на a8 (угрожая 1.Фсбх? или 1.Krc7x?), то черные окажутся в ретропате (у них нет ретрохода b7-b6 из-за нелегальности белого ко-

роля на 8-й горизонтали), и после 0...ab! мат нет. Поэтому ставим короля на ab и 1.Фa4x!

Заметим, что NN110 и 111 на добавление фигур следует отнести к разряду "псевдоминиатор", ведь на диаграммах уже присутствуют по семь действующих лиц.

Известны задачи и на снятие фигур. В N112 - белые делают один ход так, чтобы число возможных ходов у белых и черных было равным - пять близнецов: а) диаграмма - 1.Kрг3! - черные и белые имеют по 6 ходов, б) без пешки a4 - 1.Kpf2! - по 6, в) затем без п.b3 - 1.Kpg1! - по 6, г) затем без п.d3 - 1.Kph2! - по 4, д) затем без пешек - 1.Kph1!, и у каждой стороны по три хода.

Но есть в РА задачи, где фигуры сперва добавляются, а потом снимаются. Это так называемые "иллегальные кластеры" (буквально - "нелегальная гроздь"). Объясним на простейшем примере суть этого жанра, пионером которого был Т.Доусон.

В N113 требуется создать нелегальную позицию, добавив белого слона и две белые пешки. Причем, добавив так, чтобы при снятии ОДНОЙ любой(!) фигуры (разумеется, кроме королей) позиция каждый раз становилась легальной. В а) добавляем слона на a2, а пешки на b2 и b3 - положение нелегальное! Теперь будем выполнять вторую часть задания - "оциппывать нелегальную гроздь": если снять слона a2, позиция станет легальной! Если снять любую из трех пешек, позиция также моментально легализуется! При перестановке королей - б)-решение иное: +б.Cc1,+б.пп. b2, d2, и положение черного короля нелегально, "гроздь" можно "оциппать"!

Решение подобных задач подчас весьма замысловато. Трудность состоит в том, что нельзя "слепить" автономный нелегальный элемент (например, поставить белую пешку на h1 в N113), ведь при снятии не входящей в него фигуры нелегальность-то и останется! А она должна каждый раз исчезать. Поэтому все персонажи и данные (на диаграмме) и добавляемые (под диаграммой) должны быть связаны "круговой порукой" - общей ретроидеей. Проследите критически с этой точки зрения следующие примеры.

В N114 - а) добавляем белого коня на b4, а пешки на a2, c2, с6 и d3, при снятии любой фигуры нелегальный шах черному королю исчезает; б) здесь решение иное: +б.Kb6, +б.пп.a7, b7, c6, c7!

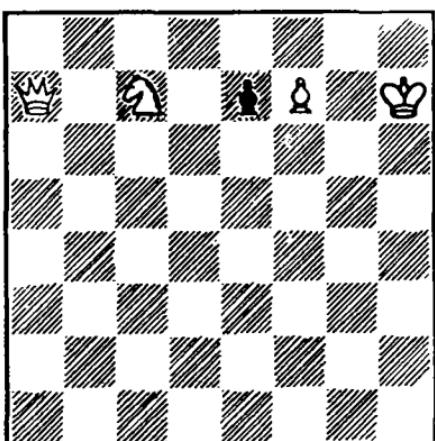
Анализ решения следующих задач проведите самостоятельно.  
**N115:** б.Krc1, б.Ld1, б.p.d2!  
 Идея легализации рокировки.

**N116:** а) б.Kra8, ч.Kpg8, Lf8, п.c7; б) б.Kph8, ч.Kpc8, Ld8, п.d7!

Доказать единственность решения следующей задачи сложнее:  
**N117** - б.Kra4, Lf7, Ke5, ч.Ce8!  
 квинтет близнецов **N118** не сложен: а) Фаб, пп.a5,a7; б) Lc5, пп.b5,d5; в) Cb5, пп.a4,a6; г) Ka5, пп.b3,b7 и д) б.p.b5, ч.пп.a4,b4!

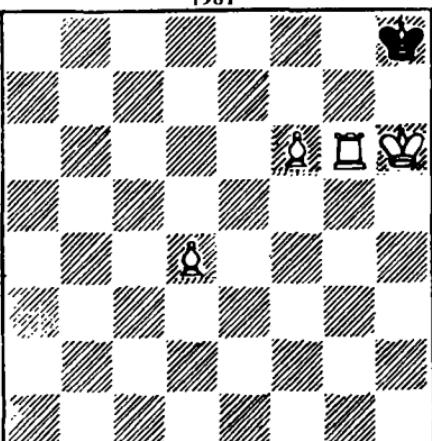
**N119** (вверху) - 1)  
 Лd8, Ch8, п.д7; 2) Lg7, Cg6, п.f7!  
**N120** (внизу) - 1) Lh3, Ce2, п.g3;  
 2) Le2, Cf3, п.e4!

106.Ю.БАГРЕЦОВ  
"Шахматы в СССР", 1976



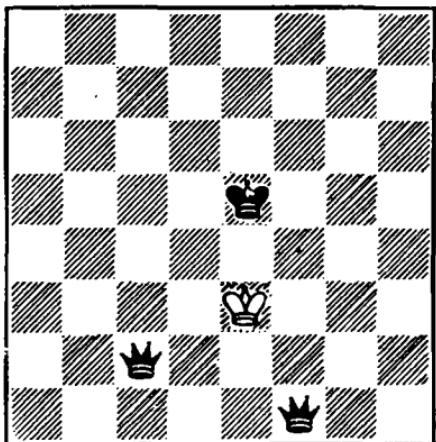
Поставить черного короля и ≠ 1

107.Н.ПЛАКСИН  
"Днепровский металлург",  
1981



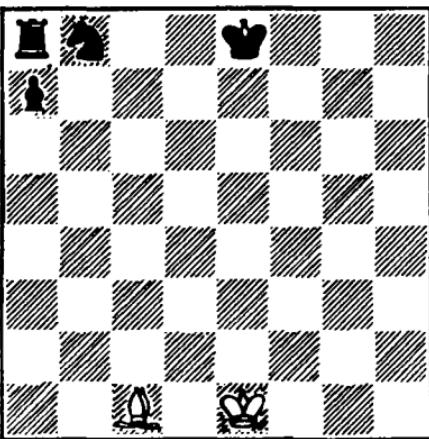
Добавить слона и ≠ 1

108.Н.ПЛАКСИН  
"Шахматисты России",  
1991



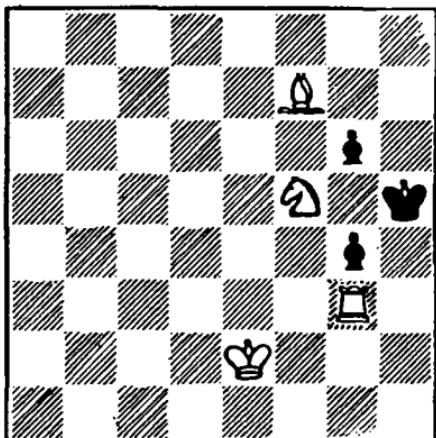
Добавить одну черную фигуру так, чтобы  
черные не смогли выиграть.

109.Х.ТЕРНБЛАД  
"Швальбе",  
1969



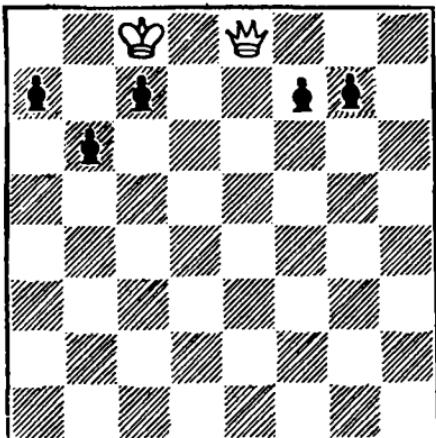
Добавить одну белую фигуру на исходное  
поле и  $h \neq 2 / 2$  реш. /

110.К.ФАБЕЛЬ  
"Вельтшпигель",  
1946



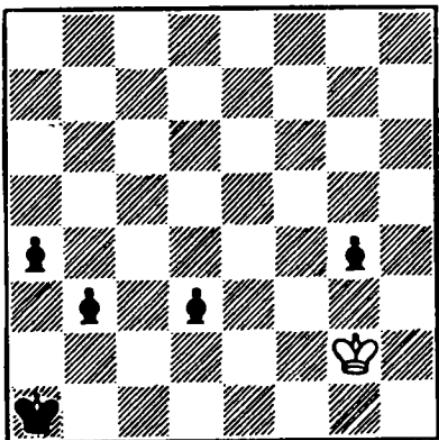
Добавить б.п. и  $\neq 2$

111.Н.ПЛАКСИН  
"Знамя юности"/Минск/,  
1984



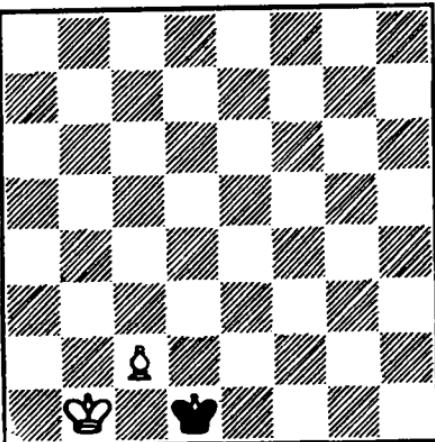
Поставить черного короля и  $\neq 1$

112.Ю.АРЕФЬЕВ  
"Швальбе",  
1989



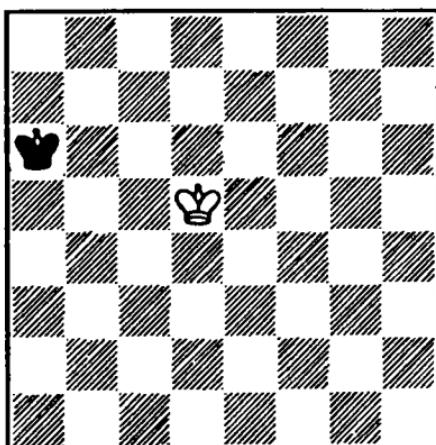
см. текст!

113.Г.ГРУБЕР  
"Фесншах", 1987



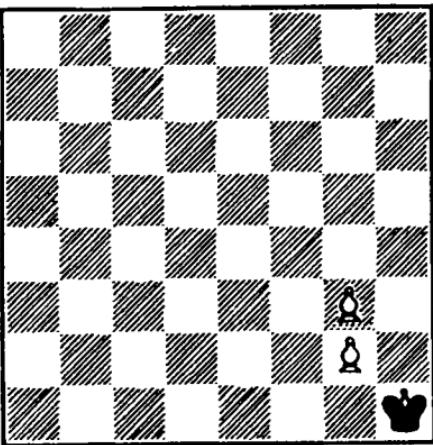
Иллегал кластер  
б.с б.п. б.п.  
а/диаграмма, б/б.кр заменить ч.кр

114.Г.ГРУБЕР  
"Фесншах", 1979



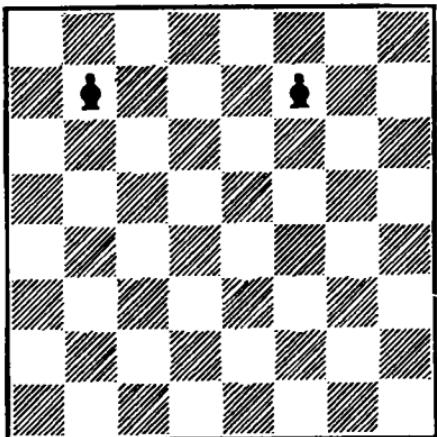
Иллегал кластер  
б.к б.п. б.п. б.п  
а/диаграмма, б/б.кр →d7

115.Р.ДРАГОЕСКУ  
"Швальбе",  
1982



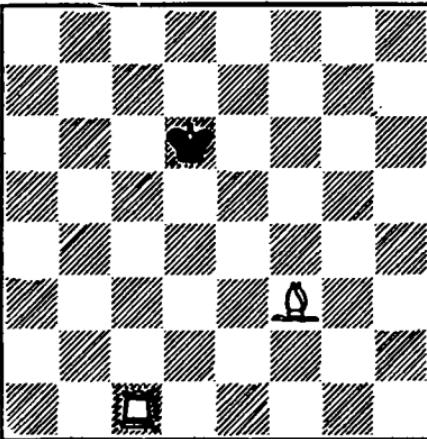
Иллегал кластер  
б.кр б.л б.п.

116.Б.ШВАЦКОПФ  
"Фееншах",  
1973



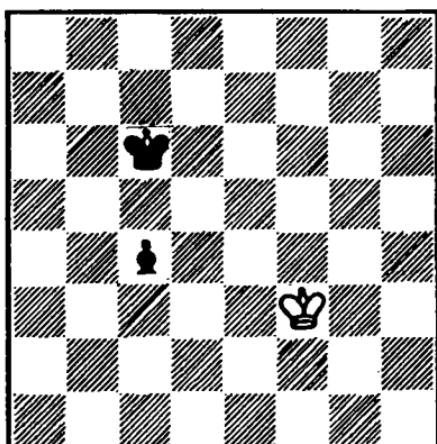
Иллегал кластер  
6.Кр ч.Кр ч.Л ч.п.  
а/ диаграмма, б/п.б7 →g7

117.Р.ДРАГОЕСКУ  
"Проблемист", 1982



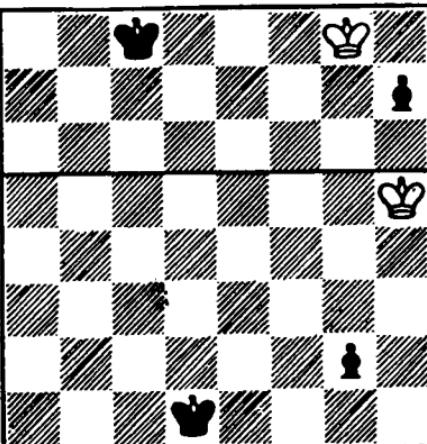
Иллегал кластер  
6.Кр б.Л б.К ч.С

118.И.ЛОИС  
"Фееншах", 1976



Иллегал кластер  
ч.п. ч.п и еще:  
а/б.Ф, б/б.Л, в/б.С г/б.К д/б.п.

119-120.В.ДИТМАН  
"Швальбе",  
1975



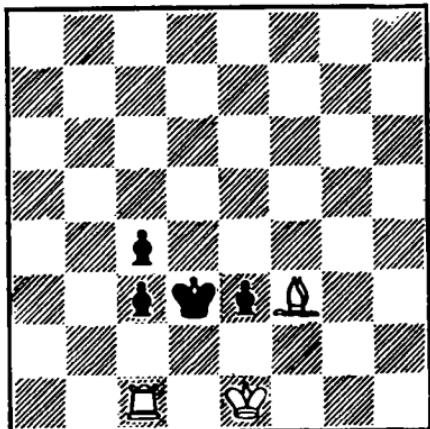
Иллегал кластер  
ч.Л ч.С ч.п  
2 реш.

## ГЛАВА 10

ШАГ НАЗАД,  
ШАГ ВПЕРЕД

"Известно, что шахматные правила строги и не позволяют возвращать обратно уже сделанные ходы,

121.А.МАЦУКЕВИЧ



но эта позиция как раз исключение.

Условие задачи: белые берут обратно свой последний ход в получившейся позиции объявляют черным мат в один ход" ("Лесная промышленность", 12 февраля 1974).

В N121 белые возвращают ход La1-c1 и играют иначе - 1.0-0-0x! Кстати, условие задачи можно сформулировать короче - вернуть ретроход белых и дать мат в 1 ход, а записать так: б.-1 и ≠1. Однако, подобные композиции не исключение, имя им легион, вернее - "ретракторы".

В N122: а) возвращаем ход b6:Ka7 и 1.b6-b7x, б) - b6:Ca7 и 1.b7x!

В близнецах N123 мотивы рокировки и взятия на проходе: а) возвращаем 0-0 и 1.Lh3x, б) d5:eb(e.p.) и 1.Ld8x, поле e5 блокировано восстановленной черной пешкой.

Триплекс малюток N124 с мелодией Валладао-таска: слева, -c7: Kb8K и 1.c8Kx; справа, -f5:eb(e.p.) и 1.f8Fx; внизу, -Fc2-b1 и 1.0-0-Fx!

В следующих четырех ретракторах белые возвращают ход и дают мат в 2 хода.

N125: -f5:g6(e.p.) и 1.Ff1! K-2.Fh3x.

N126: - ed(e.p.) и 1.e6! Kpd6 2.Fd7x.

N127: -b2-b4 и снова 1.b4!, провоцируя 1...cb(e.p.) 2.Kb3x.

N128: -Lb7:p.g7 и 1.f6:g7!, а поскольку 1...0-0-0?, то 2.g8F(L)x.

Оригинальный тип ретракторов предложил Т.Студель ("Фееншах" N60, 1982): вернуть последний ход, закончившийся матом (M), патом (P) или шахом (Ш), и сделать ход, приводящий к иному эффекту - NN129-134. Например, в N129 надо вернуть ход белых, приведший к пату, и сделать ход, приводящий к мату (сокращенно - P, + M): возвращаем ход h7-h8F= и играем a7-h8Kx!

N130: - c7:Cb8Lx и c7:d8K!=

N131: - b7-b8K+ и b7:a8Fx!

N132: - b7-b8Fx и b7-b8C!=

N133: - a7:Kb8L+ и a7:b8C!=

N134: - a7:Kb8C= и a7:b8L+=

В ретракторах NN135-137 пресс задания усиливается: последний ход возвращают черные, и затем следует кооперативный мат в 1 ход.

N135: а) -b2:Ka1L и 1.Kpa3 Kpb5x, б) -b2:Ca1L и 1.b1C

**Kpb4x, в) -b2:Fa1Л и 1.Kpb3  
Фа4x!**

**N136:** а) - Kpb5:Fa5 и 1.Kpc4  
Фb4x, б) -e5:Fd4 и 1.Lb5 Fa7x,  
в) -Lb5:Fd5 и 1.Lc5 Ф:c5x!

**N137:** а) -Ce2:Cc4 и 1.Cf3  
Cd3x, б) -Себ:Лс4 и 1.Kpd5 Ke3x,  
в) -Ce2:Kc4 и 1.Kpd3 Kf2x, г)  
-Ce2:Fc4 и 1.Kre3 Фf4x!

В N138 после возврата ретрохода черных следует коопмат в 2 хода:  
1) -Kra5:Kb6 и 1.Kr:b4 Kd5+  
2.Kra5 La7x, 2) -Ka5:Lb6 и  
1.Kr:b4 L:b5+ 2.Kra3 La7x, 3)  
-сб:Lb5 и 1.Kra6 L7b7 2.e5  
L5b6x!

В двух следующих примерах после возврата следует кооперативный пат. **N139:** а) -Kc7:Kb5 и 1.Kra8 Kр:c7=, б) -Kd6:Lb5 и 1.Kb7 L:b7=, в) -Kpb8:Fc8 и 1.Kra7 Kр:b5=, г) -Kpc8:Cd8 и 1.Kc7 C:c7!=

**N140:** а) -Kpb2:Fc1 и 1.Kpb3  
Фa1=, б) -Kra1:Lb2 и 1.b3Kpc3=,  
в) -a5:Kb4 и 1.a4 Kpc3=, г) -  
c5:Cb4 и 1.c4+ Kр:c4!=

В NN141-144 ретроходы возвращают и черные и белые, после чего белые дают мат в 1 ход.

**N141:** -ч.Kra7-a8, -б.п.b7-b8K+  
и 1.b7:c8Фx!

**N142:** -ч.Cf1:Ke2, -6.0-0-0 и  
1.La1-a3x!

**N143:** -ч.Kpd8:Kd7x, -6.Kc5:Ld7  
и 1.Kc5-e6x!

**N144:** а) -ч.Kpb1:Lc2, -6.0-0+ и  
1.Kre1-d2x! б) -ч.Kpd3:Fc2, -  
6.Fa2-c2+ и 1.Lf3x!

В NN145-150 фигур не становится больше, но пресс заданий возрастает: ретроходы возвращают сперва белые, потом черные и h≠1.

**N145:** -б.Kpg6:Lh5, -ч.Lh8:Фh5  
и 1.0-0 Фh5-h7x!

**N146:** -б.Kpg4:Lf5, -ч.Lf1:Фf5 и  
1.Lf1-h1 Фf5-f2x!

**N147:** -б.Kpc1:Kb1, -  
ч.Kra2:Lb3 и 1.Kb1-a3 Lb3-b2x!

**N148**(1-й приз): -б.Kh2-g4, -  
ч.Cc8:Фh3 и 1.Lh7-d7 Kh2-f3x!

**N149:** а) -б.Kg4:Lh2, -  
ч.Le2:Lh2+ и 1.Le2-e4 Lh2-f2x!  
б) -б.Kf3:Ch2, -ч.Kpf5:Lеб и  
1.Ch2-f4 Kf3-d4x!

**N150:** а) -б.Ce5:La1, -  
ч.La8:Fa1 и 1.0-0-0 Фa1-абх!  
б) -б.Ce4:Lh1, -ч.Lh8:Фh1 и 1.0-0  
Фh1-h7x!

**N151** с патовым заданием: -  
б.п.b7-b8K, -ч.п.f2:Фg1K и  
1.f2:e1C b7:c8Л 2.Ce1-h4  
Lc8:h8!= Квартет превращений.

В NN152-153 после возврата последнего хода белых им надо выполнить два задания: дать мат в 1 ход и коопмат в 1 ход (здесь на чинают решение белые!).

**N152:** -б.Фb6:Cc7 и 1.Фb6-a7x  
или 1.Фb6-h6 Cg2-f1x!

**N153:** а) -б.Фg5:Фg7 и 1.Фg5-  
d8x или 1.Фg5-a5 Фg7-b7x!, б)  
-б.D5:Фh1 и 1.Фd5-d8x или  
1.Фd5-a5 Фh1-b7x!

В N154 аналогичное задание преведено в форме дуплекса. Сперва задание выполняют белые: -б.п.d7:Ke8C и 1.d7:e8Фx или 1.e5-  
e6 Фc7-f4x! А теперь задание выполняют черные: -ч.Fc4:Lc7 и  
1.Fc4-g8x или 1.Ke7-c8 Lc7-d7x (здесь решение, как обычно, с хода черных).

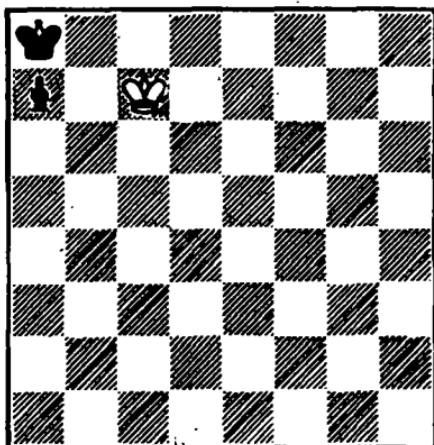
Широко распространены в РА ретракорды типа Прока. Здесь белые и черные возвращают ходы по очереди после чего белые, обычно, дают мат в 1 ход. Но особенность в том, что белые стараются выполнить задание, а черные этому всемерно препятствуют. В N155 белые

возвращают ретроход 1.Kpc8- b7, заставляя черных вернуть форсированный ретроход 1...0-0+. Далее белые возвращают второй ретроход - 2.Lb8:Ca8 (вспомните в N31) и вместо этого матуют - 1.Kpc8:c7x!

Задания в ретракторах разнообразны. Например, в N156 (2-й приз) условие такое: белые и черные возвращают по 9 ходов так, чтобы число превращенных фигур было максимальным. Здесь кооперативная ретроигра такова:

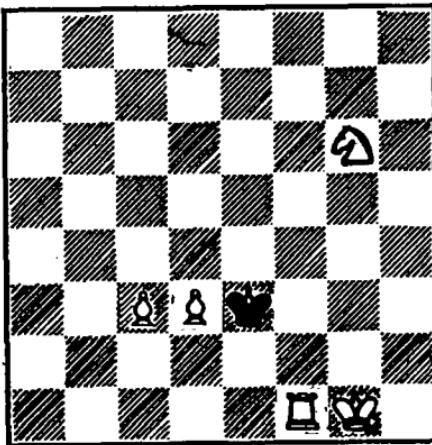
1.Kpb7:Ka8 Kpa4:Kb5 2.Kpc8:Kb7  
 Kpb3:Ka4 3.Kpd7:Kc8 Kpa2:Kb3  
 4.Kpe8:Kd7 Kpb1:Ka2 5.Kpf7:Ke8  
 Kpc2:Kb1 6.Kpg6:Kf7 Kpd3:Kc2  
 7.Kpf5:Kg6 Kpc4:Kd3 8.Kpg4:Kf5  
 Kpd5:Kc4 9.Kpf3:Kg4 Kpc6:Kd5 - на доске 10 черных и 10 белых коней, 16 из них - превращенные: неожиданная реализация темы Чериани (взятие превращенных фигур) в форме ретрактора - малютки.

122.А.ГЕРБСТМАН, В.СЛОВОДЕНЮК  
 "Шахматы в СССР", 1976



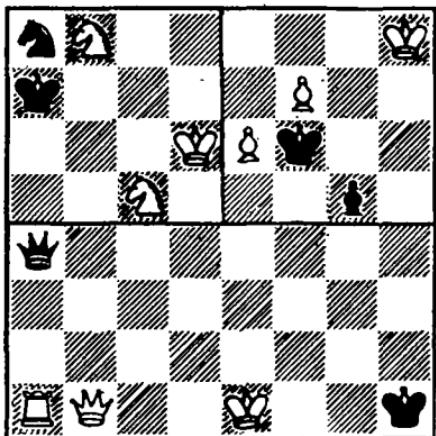
б.-1 и ≠ 1  
 а/диаграмма, б/Kpc7 → c8

123.З.РОТ  
 "Фесншах", 1974



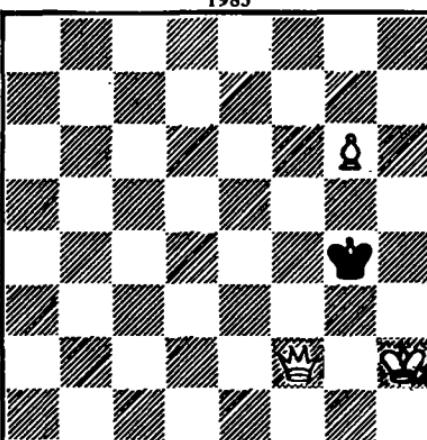
б.-1 и ≠ 1  
 а/диаграмма, б/поворот на 180°

124.П.АТАНАСОВ  
"Шахматы в СССР", 1978



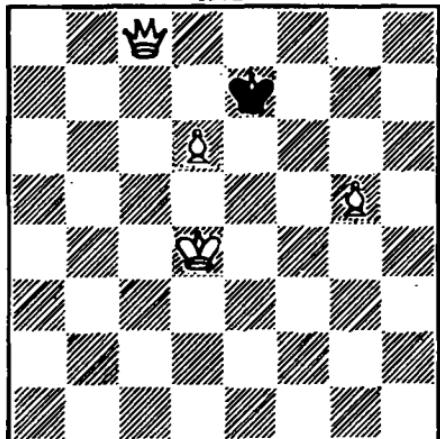
$$G_{\alpha} - 1 \neq 1$$

**125. С.РАВИШАНКАР  
"Швальбе",  
1985**



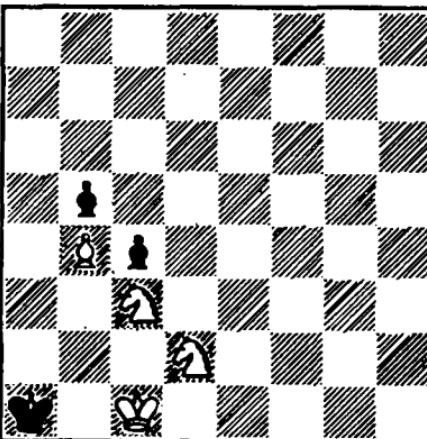
6.-11 ≠ 2

126.С.ЧИМЕДЦЕРЕН  
"Фееншах".  
1972



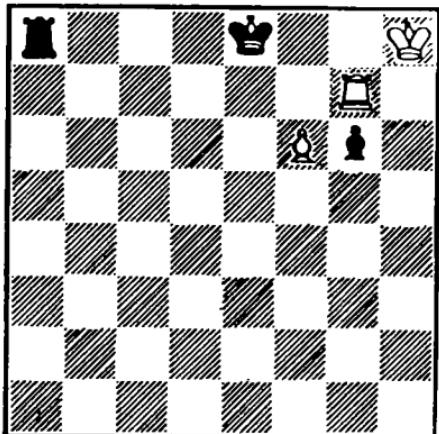
$$6 \cdot 1 \neq 2$$

127.Х.РЭДМАН  
"Швальбе", 1986



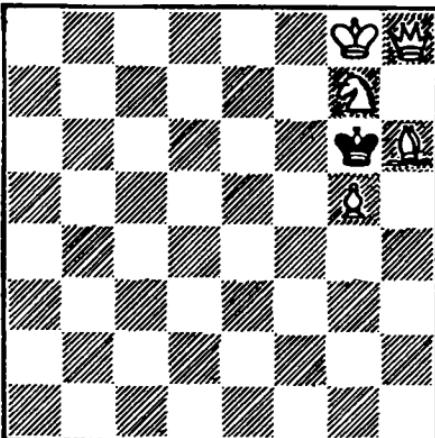
$$6 \cdot 1 \neq 2$$

128.И.ХААС  
"Фееншах", 1976



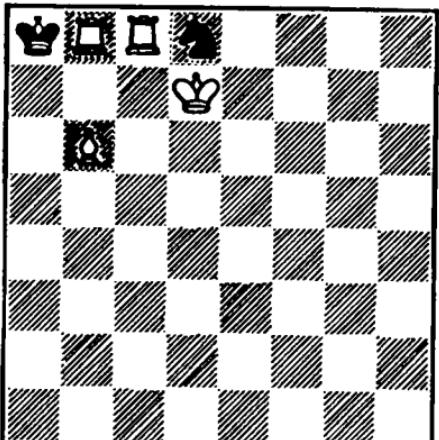
6-1 и ≠ 2

129.Г.ГЛАСС  
"Фееншах",  
1982



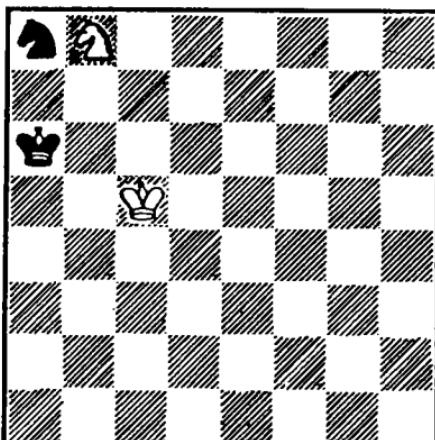
-Пат и мат

130.И.КУХЛЬМАН, М.КАЛЬО  
"Фееншах",  
1982



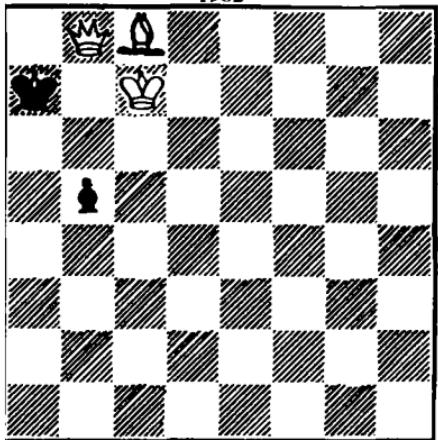
-Мат и пат

131.Т.СТУДЕЛЬ  
"Фееншах",  
1982



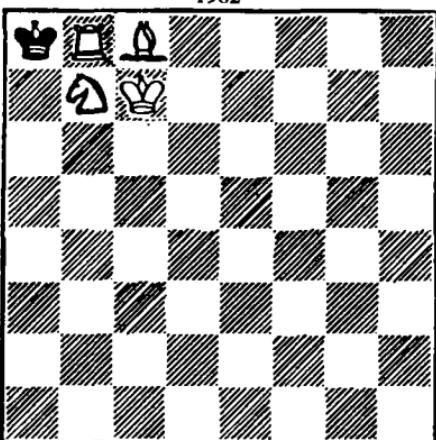
-Шах и мат

132.АДАМАС  
"Фееншах",  
1982



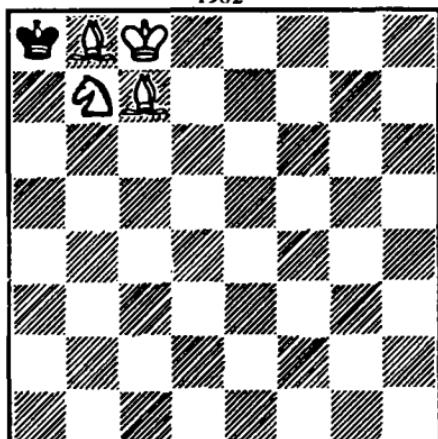
-Мат и шах

133.С.ИЛИКАРЮЛА  
"Фееншах",  
1982



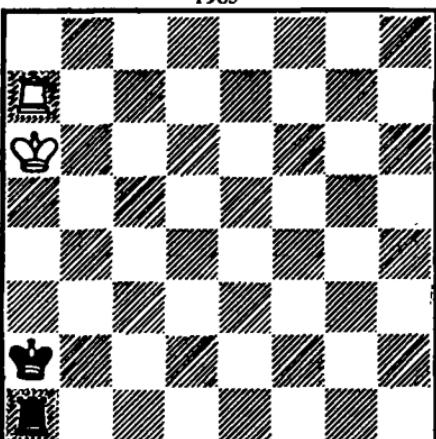
-Шах и пат

134.Г.ГЛАСС, И.КУХЛЬМАН  
"Фееншах",  
1982



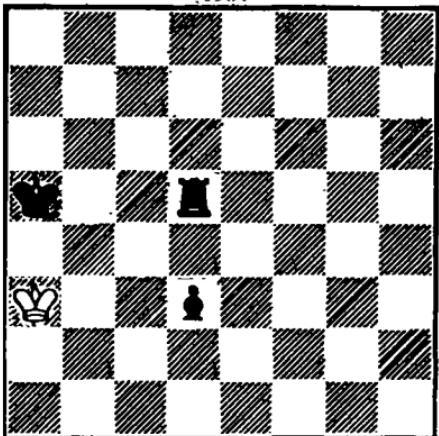
-Пат и шах

135.Р.ДРАГОЕСКУ  
"Мат"  
1963



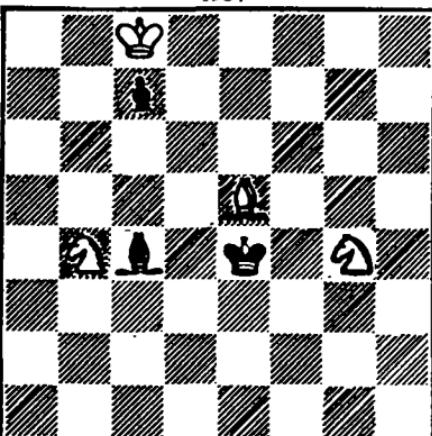
ч. - 1 и h ≠ 1  
а/диаграмма, б/Краб  
в/Ла7 → с4

136.Г.ДЖЕЛЛИС  
"Проблемист".  
1984



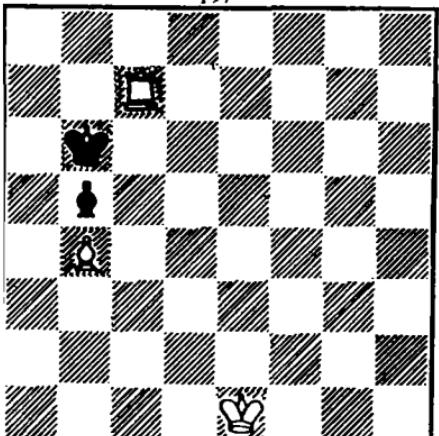
ч. - 1 и h ≠ 1  
а/диаграмма, б/п.d3 → d4,  
в/п.d3 → a6

137.И.ЛОИС  
"Фееншах",  
1984



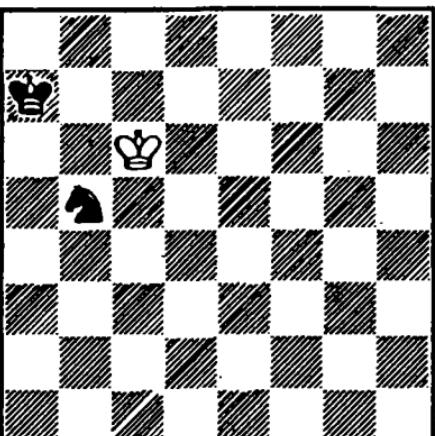
ч. - 1 и h ≠ 1  
а/диаграмма, б/Kb4 → d7,  
в/Kb4 → a3, г/ -Kg4.

138.И.БАТАИ,Т.КАРДОШ  
"Фееншах",  
1971



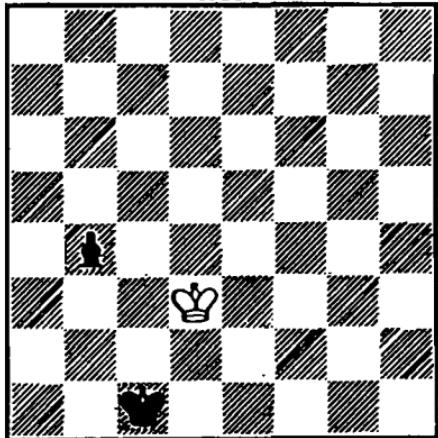
ч.-1 и h ≠ 2  
3 реш.

139.Т.КАРДОШ  
"Фееншах", 1983



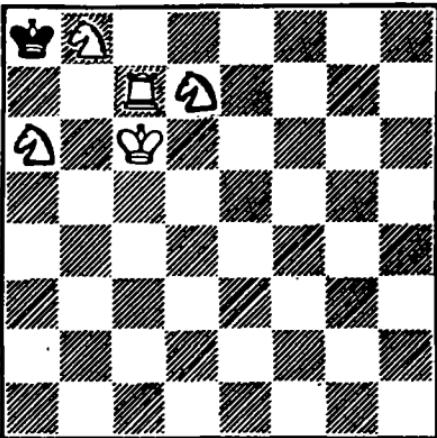
ч. - 1 и h = 1  
а/диаграмма, б/Kpa7 → a8,  
в/Kpa7 → c8, г/Kpa7 → d8.

140.З.МАСЛАР  
"Фееншах",  
1986



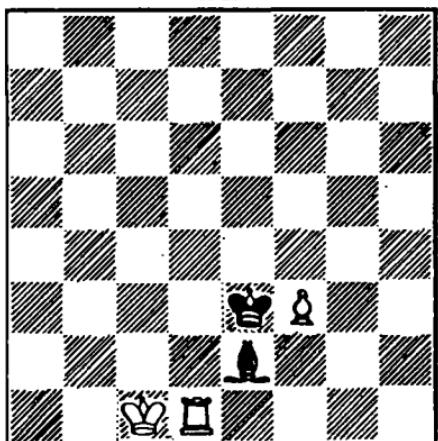
ч. - 1 и h = 1  
а/диаграмма, б/Kpc1 → b2,  
в/Kpc1 → a3, г/Kpc1 → a4.

141.Л.БОРОДАТОВ  
"Крымская правда",  
1971



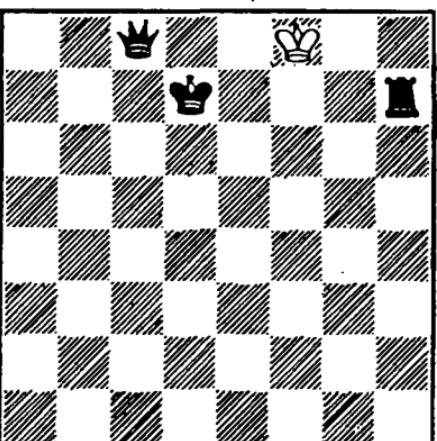
ч.-1 б.-1 и ≠ 1

142.А.КНИСТ  
1925



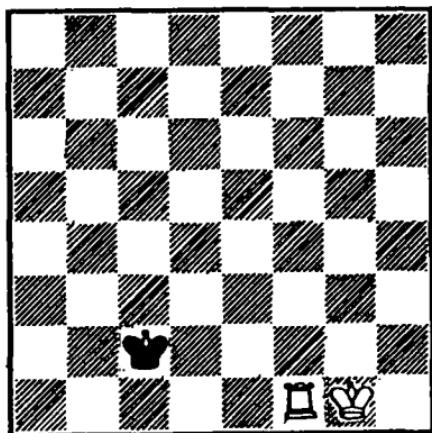
ч.-1 б.-1 и ≠ 1

143.П.ПАЛАЗЗИ  
"Фееншах", 1974



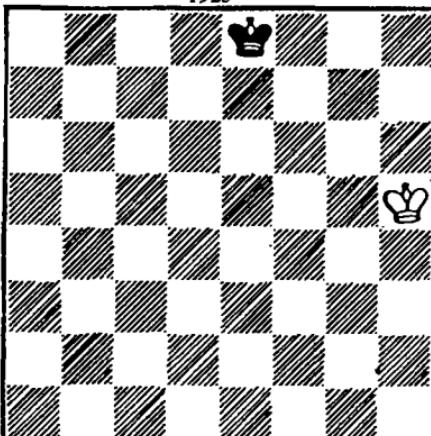
ч.-1 б.-1 и ≠ 1

144.П.ОРЛИК  
"Шальбе", 1980



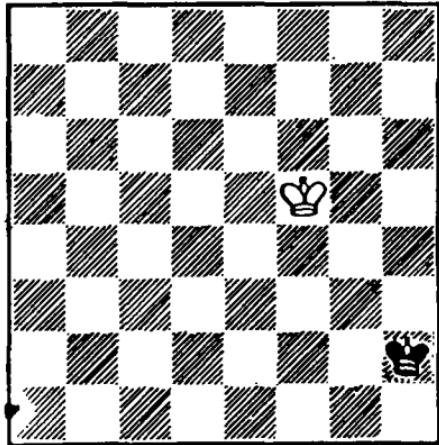
ч.-1, б.-1 и ≠ 1  
а/диаграмма, 6/Kpg → e5

145.И.СУНЬЕР  
"Чесс аматор",  
1923



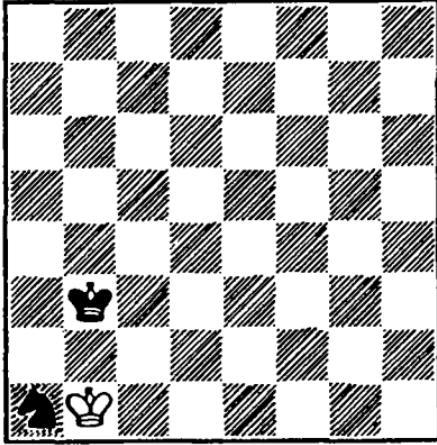
б.-1 ч.-1 и h ≠ 1

146.Ф.БЭРД  
"Монинг пост",  
1910



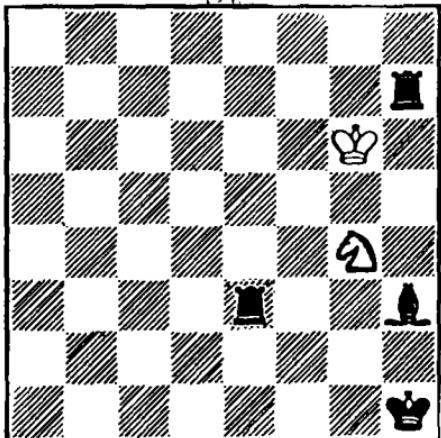
6.-1 ч.-1 и h ≠ 1

147.И.КРИХЕЛИ  
"Фееншах",  
1977



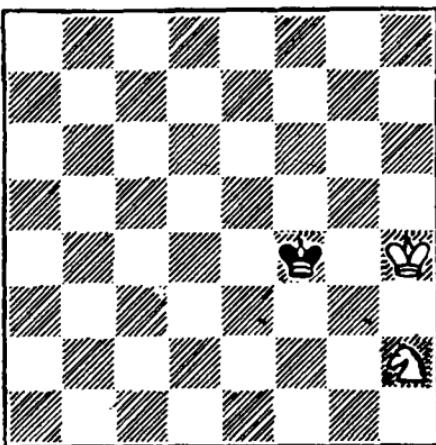
6.-1 ч.-1 и h ≠ 1

148. В.МАССМАН  
"Швальбе"  
1943



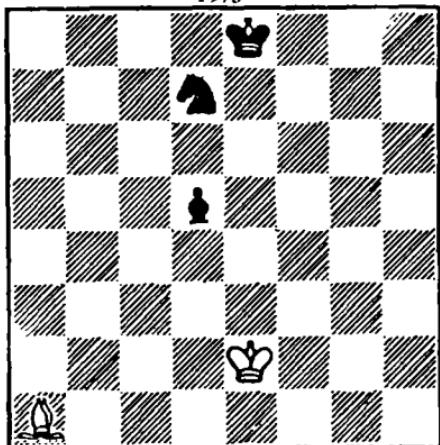
б.-1 ч.-1 и h ≠ 1

149. Х.СХИЕГЛЬ, И.КРИХЕЛИ  
"Фееншах", 1982



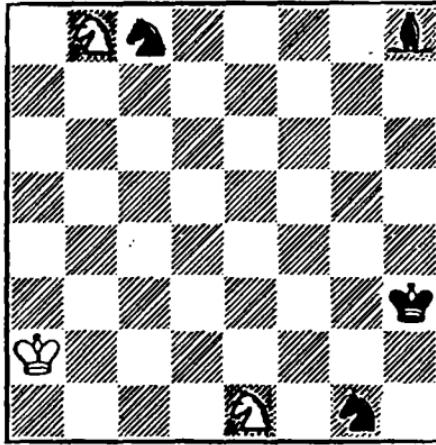
б.-1, ч.-1 и h ≠ 1  
а/диаграмма, б/Kpf4 → e6

150. Т.КАРДОШ  
"Мадьяр шаккелет",  
1975



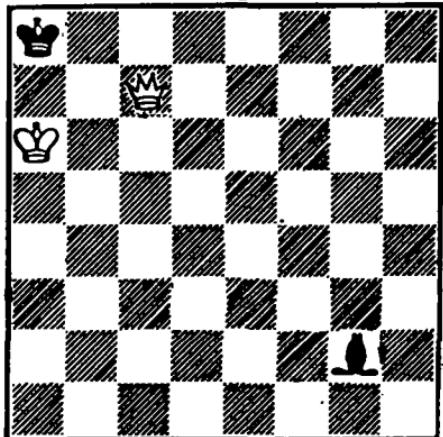
б.-1 ч.-1 и h ≠ 1  
а/диаграмма, б/Caf → h1

151. Т.КАРДОШ  
"Швальбе", 1984



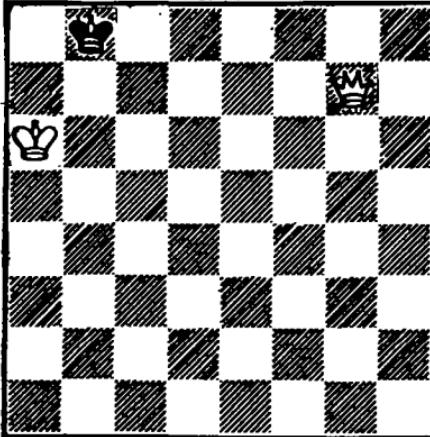
б.-1 ч.-1 и h=2

152.П.КНИСТ  
"Полицей-спорт Франкфурт-М",  
1982



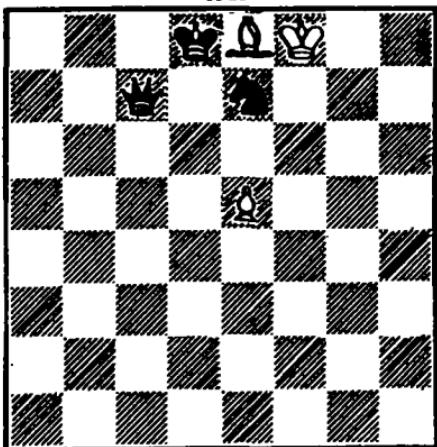
б.-1 и ≠ 1 или h ≠ 1

153.Т.СТУДЕЛЬ, Т.БРАНД  
"Фееншах",  
1984



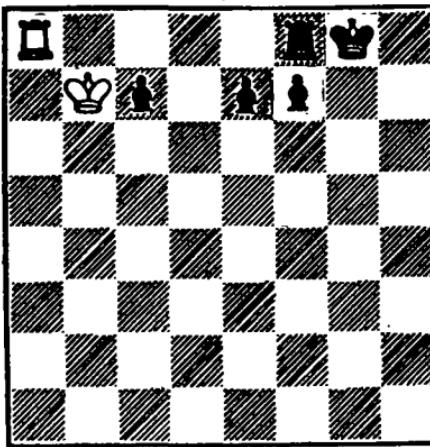
б.-1, и ≠ 1 или h ≠ 1  
а/диаграмма, 6/Фg7 → h1

154.П.КНИСТ  
"Фееншах",  
1983



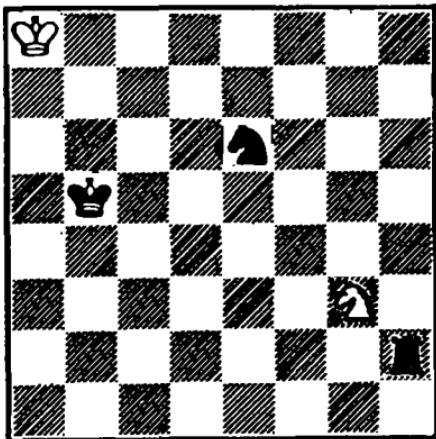
- 1 и ≠ 1 или h ≠ 1  
дуплекс

155.Б.ШВАРЦКОПФ  
"Фееншах",  
1972



- 2 и ≠ 1  
Тип Прока

156. М. ЖИГМАН  
"Мат", 1984



См. текст!

## ГЛАВА 11

## СИНЯЯ ПИЦЦА

Популярна в РА и тема раскраски фигур. В N157 ясно, что последний ход был b7-b8C+, т. е. слон b8 - белый. Если предположить, что черный король на a7, то кони белые (иначе шахи одновременно обоим королям), и черные в ретропате. Значит король с7 и кони - черные. Провести раскраску позиций NN158-163 несложно.

**N158:** Креб - черный, последний ход был f7-f8K++, и остальные фигуры - белые.

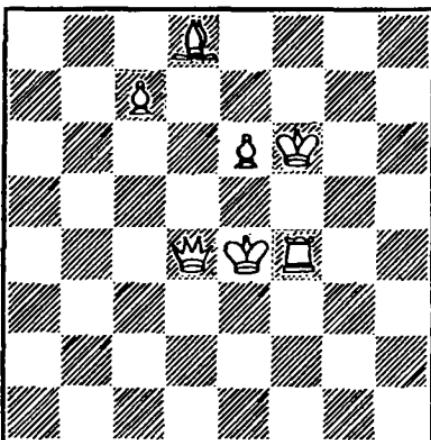
**N159:** Кра7 - черный, последний ход b7:K(C)a8Л++, ферзь и слон - белые, а пешка - черная, иначе ретропат.

**N160:** Kpd3 - белый, остальные - черные, ретроигра - 1...d4:c3(e.p.)++ 2.c2-c4 b5-b4+ и т. д.

...Приближались сумерки, и Пиноккио опустил под своей деревянной ложечкой некое шебуршение.

- Далеко бежит дорога, денег нет, веселья много, - пропел он, засеменив к камину. Но, увы, и яркомалиновый огонь, и большая оливковая сковорода с аппетитной синей пиццией оказались плоским-плоским календарем.

Представьте себе, каково было удивление Пиноккио! Его и без того длинный нос вытянулся по крайней мере еще на два пальца, неосторожно продырявив лакокрасочный кулинарный шедевр. А нужно заметить, что любопытство у маленьких деревянных человечков растет в два с половиной раза быстрее, чем голод, и опаращененный неуспехом Пиноккио заглянул за несъедобную композицию:



- Кри-Кри, - проскрипел Говорящий Сверчок, - я открою тебе, где лежит золотой ключик, но сперва угадай-ка, где стоят черные.

- Пожалуйста!.. Папа Карло объяснил мне логарифмы.

- Логарифмы здесь, натурально, ни при чем, - проскрипел Говорящий Сверчок, доставая пенсне и поправляя бабочку, - но вот короли вряд ли шахуются одновременно даже в Стране Дураков. Сообщу по секрету: дружное трио на четвертом ряду выстругано из популярного березового полена, и только что было f5:e6(на проходе)++! А концы косяка d1-f6 отделаны черным-черным деревом, ведь любой головастик из пруда, где лежит экологически чистый ключик, наверняка знает, что тройного шаха не сыщешь нынче и в комерческой харчевне "Три пескаря"... Стойкая деревянная марионетка с7 отнюдь не брюнетка, иначе бы слон не проник бы в клетку d8, последний-то ход черных e7-e5!

Говорящий Сверчок откашлялся и экономно поплевал в наперсток с остродефицитным колером.

- А теперь, Пиноккио, расцвети-  
ка, кри-кри, перспективу Карабаса  
Барабасовича Бармалея.

- Под гитару Бармалей выкома-  
ривает брейк, под гитару Страдива-  
ри выкомаривает, - запел Пиноккио  
и сорвал кисточку со своего синте-  
тического колпачка...

В N162 было g7-g8K+, король h6  
белый, остальные фигуры черные.

В N163 последний ход g3-g4+,  
значит король h4 и ферзь белые, а  
остальные - черные, и очередь хода  
за ними.

В N164-168 раскраска сопря-  
жена с выполнением добавочного  
задания.

N164: Kpd8 черный, остальные  
белые и 1.Kcbx!

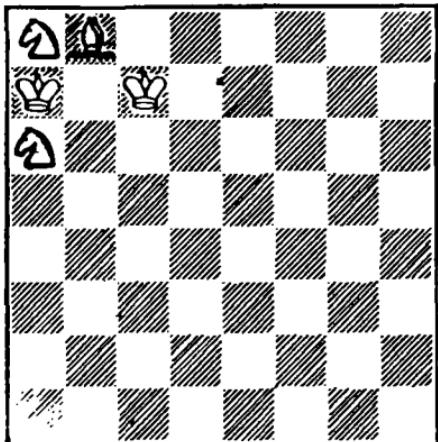
N165: если Кра8 черный, а ос-  
тальные белые (1.0-0x?), то ретро-  
пат! Поэтому Кре1 и Лh1 - белые,  
а остальные фигуры - черные, и  
решает ...b7-b8Ф(Л)x!

N166: Кргб черный, 1.Kf8x?, но  
ход за черными - 0...Kр:h7 1.f8Kx!

N167: 1) Кра3 черный, 1.Kpb2  
h8Ф+ 2.Krc1 Fa1x; 2) Kpd3 чер-  
ный, 1.Krc2 h8Ф 2.Kpb1 Fb2x!

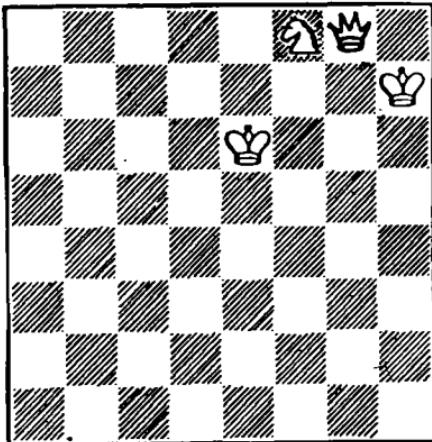
N168: Крсб черный? 1.Krc7 Cb7  
2.Kpb8. Крбб=? Но шах слона h1  
нелегален! Поэтому раскраска  
иная - Краб черный и 1.Kраб  
Krc7 2.Kra7 Cb7= пат!

157.И.АРАНДЖЕЛОВИЧ  
"Mat",  
1985



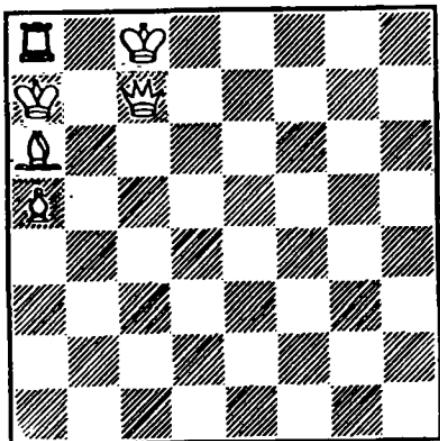
Расскрасить

158.Г.ХУСЕРЛ  
"Mat",  
1985



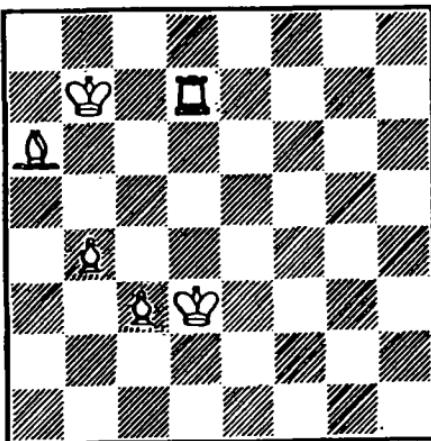
Расскрасить  
а/диаграмма, б/Fg8 → f7

159.А.КОРНИЛОВ  
"Серп и молот", 1988



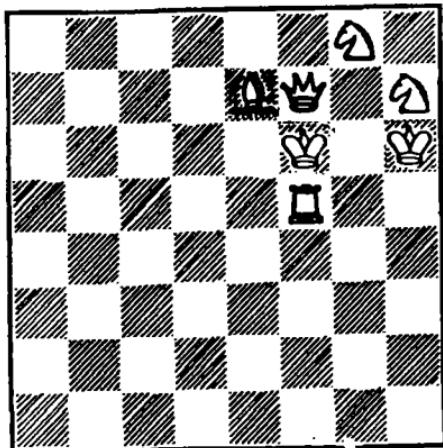
Расскрасить

160.Н.БУРЛЯЕВ  
"Шахматы в СССР", 1977



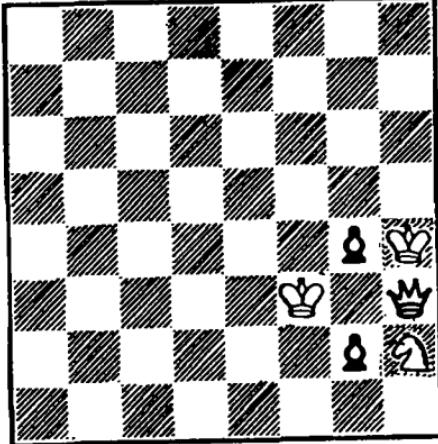
Расскрасить

162.А.КОРНИЛОВ  
"Водник Карелии",  
1992



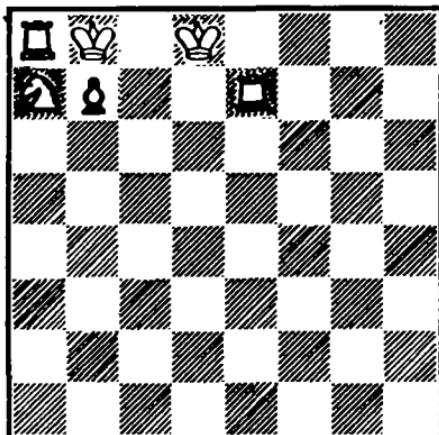
Расскрасить. Последний ход?

163.А.КОРНИЛОВ, А.ФРОЛКИН  
"Швальбс", 1985



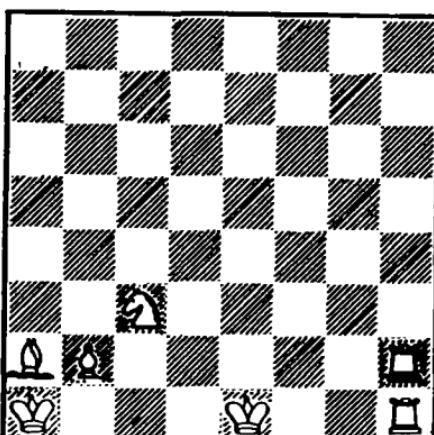
Расскрасить. Последний ход?

164. В.КОРОЛЬКОВ  
"Шахматист улыбается",  
1969



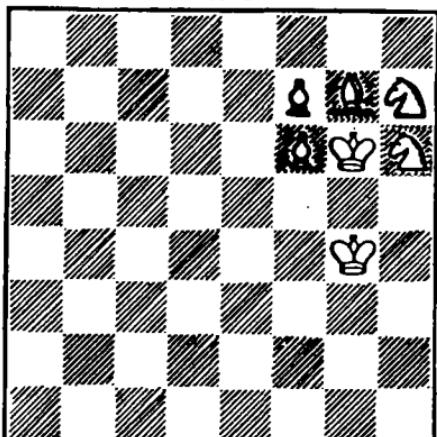
Расскрасить и  $\neq 1$

165. Н.ПЛАКСИН  
"Вечерний Донецк",  
1978



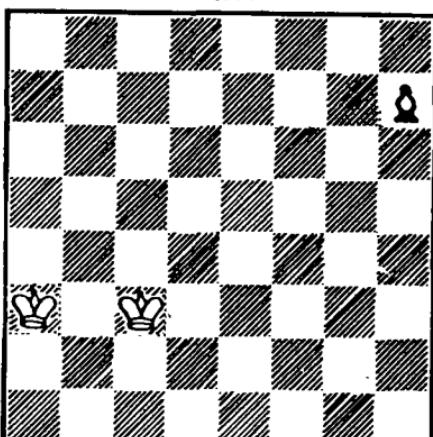
Расскрасить и  $\neq 1$

166. Н.ЧЕБАНОВ  
"Шахматы в СССР",  
1976



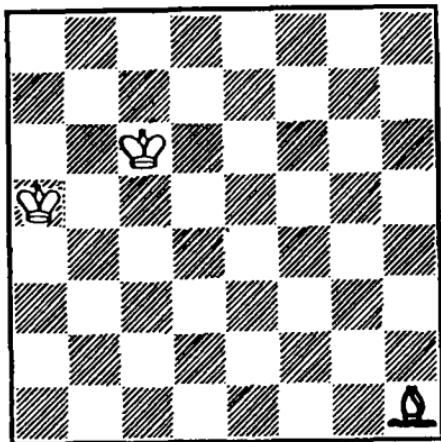
Расскрасить и  $\neq 1$

167. А.КНИСТ  
"Диаграммы и фигуры",  
1967



Расскрасить и  $h \neq 2$   
2 реш.

168.А.КНИСТ  
"Кениет дис бибел".



Расскрасить и  $h = 2$

## ГЛАВА 12

### МИЗЕР ОТ ЧЕТВЕРТИ

Шахматная композиция подразделяется на ортодоксальную, неортодоксальную, сказочную, а также бывают особые виды композиции" (статья 2-я "Правил шахматной композиции"). В этой главе рассматривается только один из четырех видов - сказочная композиция.

"Сказочная композиция - композиция, в которую внесено одно из следующих изменений: форма доски, правила движения фигур, правила игры, новые фигуры" (статья 5-я "Правил шахматной композиции"). Горизонт нашего обзора ограничен только одним из четырех случаев - изменением правил игры.

задача N169 на серийный кооперативный мат (sh): черные делают подряд серию ходов, после чего белые дают мат в 1 ход. Если 1.b2 2.Kpb3 3.Kpc2 4.Krc1 5.Lc2, то не проходит 0-0x?, поскольку последний ход белых был сделан королем или ладьей! Черная серия иная: 1.La2! 2.b2 3.Kpb3 4.Krc2 5.Kr:b1, и теперь белые матуют - Kpd2x!

Разновидность серийных задач - последовательный серийный коопмат (shc), где перед каждым ходом из черной серии белые должны иметь легальный ретроход.

В N170: а) 1.Ce5 2.a1Л 3.La8 4.0-0-0! 5.Cb8 6.Lc7 7.Cd7 и 1.Kd6x, б) 1.b1Л 2.Lh1 3.Lh8 4.0-0! 5.Ch8 6.Lg7 7.Cf7 и 1.Kf6x; две рокировки и два эхомата в миниатюре.

В сказочном жанре "без шаха" нельзя делать шахующие ходы. В N171 последний ход был Kpb6:Cb7x! Если Kpb6:F(L)b7x?,

то был бы шах белому королю, а если Kpb6-b7x? (или Kpb6:Kb7x?), то нет предыдущего хода черных! Отходы черного короля с полей e8, e7 или e6 на d8 нелегальны: накануне был бы шах от белой пешки.

Последний ретроход в N172 был 1.Lg1:Kh1x!, и позицию можно развязать без шахов.

В N173 было Cg1:Ch2x!, и у черных есть ретроход без шаха.

"Безшаховый" ретрактор N174 сопряжен с серийными матом и патом: а) черные возвращают ход Kpg6:Lh7 и начинают серию - 1.Kpf5 2.Kre4 3.Kpd3 4.Kpc2 5.Kpb1 6.Kra1, и белые дают мат - 1.Lh1x или же Lb7= пат!; б) возвращаем ход Kpg8:Lh7 и 1.Kpf8 2.Kre8 3.Kpd8 4.Kpc8 5.Kpb8 6.Kra8 и Lh7-h8x или Lh7-b7!=

В монохроматических шахматах (N175-178) ходы должны начинаться и заканчиваться на полях одинакового цвета. В N175 последний ход Kpg1:Ph2! Не проходит ход Kpg1:Lh2? Оригинальная черная ладья с h8 на h2 не проникнет (конь g8 в монохроме - фигура абсолютно статичная), а превращенная черная ладья на 2-ю горизонталь попасть не может! Кстати, белопольная черная ладья g2 белого короля не атакует.

Заметим, что и в N176 короли не шахуют друг-друга, цветность их различна: белый король - фигура чернопольная, черный - белопольная. А последний ход был с превращением - б.п.b7:La8K! Если Kpc7:Fd8?, то нелегальный шах от черного ферзя. Нет и ретрохода Kpc7:Ld8? Черный король не двигался, и ладья h8 на d8 не пройдет, как и не попадет на d8 и ладья превращенная на 1-й горизонтали.

Миниатюры N177 и N178 на классическую тему несовместимости рокировок. Если белый король

не двигался, то двигалась черная ладья, уничтожившая последнюю чернопольную фигуру белых. N177: 1.Lf1? 1...0-0!, 1.0-0! (1...0-0?) и 2.Fa4x!

N178: 1.Cg2 и 2.Cc6?, но 1...0-0!; поэтому 1.0-0! Л-(1...0-0?) 2.Cg2 и 3.Ccbx!

В бихроматических шахматах ходы начинаются и заканчиваются на полях разного цвета.

Последний ход в N179 был Kpb6:Kg7! Слон в бихроме фигура абсолютно статичная, а ферзь аналогичен ладье (не может ходить по диагонали), и Kpb6:F(L)g7? нелегально.

В N180 ретроход 1.c7-c8C! И здесь короли не влияют друг на друга: они не ходят по диагонали.

В популярном жанре цирце взятая фигура восстанавливается на своем исходном поле (если оно не занято). Например, в N181 последний ход Fd8-d3!!, и у белых есть ретроход b3:Fa4 или b3:Fa4(+ч.Фd8), в скобках указана восстановленная при взятии фигура.

В N182 последний ход 1...ч.п.g5:б.п.h4 (+б.п.h2)! Если бы взятие пешки было без ее восстановления, то ретроигра 2.h3-h4 g5-g4 привела бы к ретропату белых.

Ретроигра в N183: 1.Ff2:Ff6+! Ff7:p.f6+! 2.p.e5:p.f6+! p.e7:p.f6+! 3.p.f5-f6+ и т.д.

Особенность эльзасского цирце в том, что исключено возникновение нелегальных (по меркам обычных шахмат) позиций. В N184: 1.Kpb7 Ca1! 2.Kra8 b7x! И у черных нет защиты 3...Kp:b7(+б.п.b2)? из-за нелегальности слона a1 при восстановленной (по законам цирце) белой пешке a2!

В двух следующих примерах сказочный фон комбинированный: правила цирце сопряжены с усло-

виями монохромных или бихромных шахмат. Последние ходы: вN185-б.п.a5:ч.п.b6(е.р.) (+ч.п.b7)!, вN186-б.Фh7:ч.Kg8! Разумеется белый ферзь с белого поля h7 не шаховал черного короля.

В задачах-максимумерах черные обязаны делать геометрически длиннейшие ходы. В N187 было Кра2:Ka1! Нелегально Кра2-a1? Согласно правилу черные должны были бы сделать ход Кра2-b3 по диагонали, что длиннее хода по ортогонали! Нет и ретрохода Кра2:Ф(Л или С)a1?

Ретроход черных в N188 - Kpb6-ab! нелегально и Кра7-a6? (должно было бы Кра7:b8!), и Кpb6:a6? (поскольку ход b7:a6! длиннее).

Нелегальная "гроздь" в N189 компонуется так: +ч.Kh8, ч.п. f7, g6. Ретроузел в правом верхнем углу нелегален: нет ретроходов g7-g6? или h7:g6? поскольку ходы Kh8-g6 или Kh8:g6 оказались бы длиннее!

В жанре "мадраси" одинаковые фигуры, атакующие друг друга в обычных шахматах, взаимно нейтрализуются: не могут двигаться, не шахают. N190: а) ретроход Lh1!:Fg1++!, черный ферзь g1 нейтрализовал ферзя a1 и шаха королю g7 не было; б) Kc3:Lb1++!, в) Kg3:Ff1++!, г) Fa2:La1++!

В N191 последний ход был б.п.f7:Fg8Фx! Черный Фg8 нейтрализовал двух белых - h8 и h7, и в свою очередь был ими strenожен.

Нелегальность в N192 создается методом тройного шаха: +б.Lb5, б.Kb6, б.п.c4! Теперь "гроздь" опцишаем: снимаем ладью - было b3/d3+:Kc4++, снимаем коня - было L:p.b5++, снимаем пешку c4 - было K:j.b6++.

При взятии в жанре "камикадзе" с доски исчезает и фигура, выполнившая взятие (исключая коро-

лей). В N193 было Фаб:а8+!, но не Фаб:а8+??, в этом случае ферзь на а8 просто бы отсутствовал!

N194: было h7-h8K+!, но не g7:h8K+? (примеры из статьи Г.Лаунгера "Камикадзе + ретроанализ", "Фееншах" N48, 1979).

На диаграмме N195 поля ab и f7 не простые, а "магические". Фигура (кроме короля), восставшая на такое поле меняет свой цвет. Последний ход был только б.п.b5:ч.п.а6(е.р.) (=ч.п.)! В скобках отмечено, что белая пешка, вставшая на ab стала черной. если b5:a6 (=ч.п.)? или Кр:f7?, то черные в ретропате!!

N196 на широко разработанную в РА тему ортореконструкции - передачу очереди хода в той же позиции. а) 1.Лb1? Лb8 2.Лс1 Лa8 3.Лa1 - ход черных, но белые рокировать

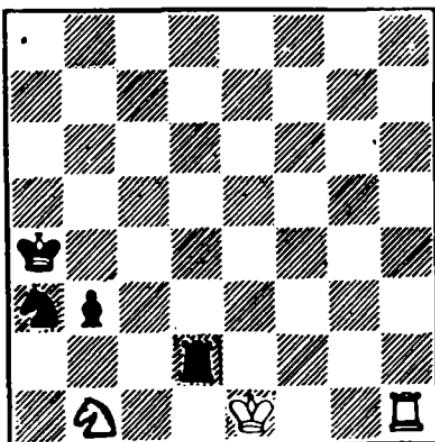
уже не могут, и, значит, потенциальные возможности позиции изменились!

1.бб Лb8  
 2.б7Л:b7(+п.б2) 3.б3 Лb8 4.б4  
 Лa8 5.б5 и ход черных, но белые сохранили право рокировки, а у черных оно уже было утеряно (их последний ход был королем или ладьей). б) 1.Лb1 Лa8 2.ба(+Лa8)  
 Л:a6 (+п.а2) 3.Лb6 Л:b6(+Лa1)  
 4.а4 Лb5 5.аб(+Лa8) и возникла исходная позиция с ходом черных, а право на рокировку сохранено, поскольку восстановленная ладья еще не двигалась.

Разумеется, дюжина рассмотренных сказочных жанров - только мизерная частица из области шахматно-экспериментальной композиции.

### 169.И.РИЧЕ

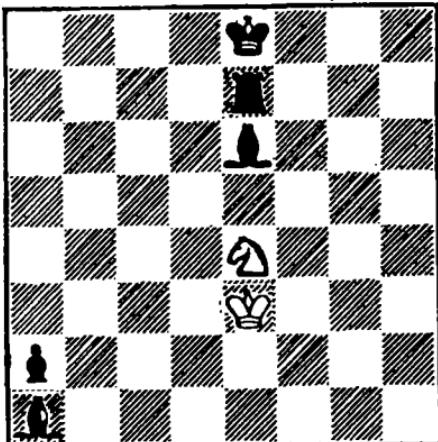
"Бритиш чесс мэгезин", 1971



Sh ≠ 5

### 170.И.ДУПИН

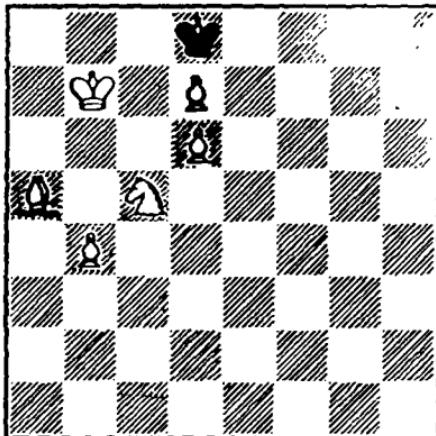
"Рекс мультиплекс",  
 1985



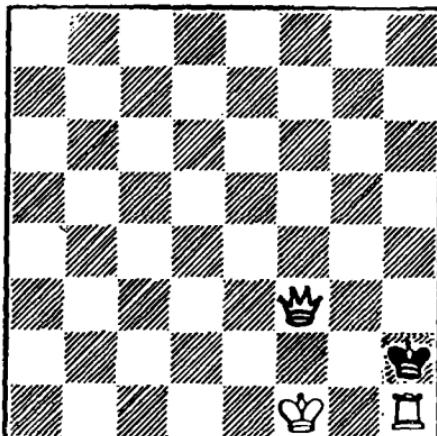
Shc ≠ 8  
 а/диаграмма, б/п.а2 → b2

171.АДАМАС  
"Фееншах", 1976

172.Э.РЕЙХЕЛЬ  
"Фееншах", 1976



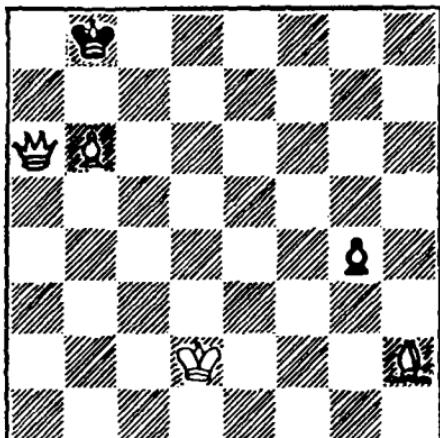
Без шаха.  
Последний ход?



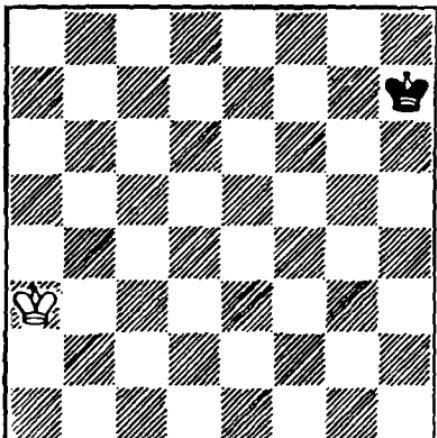
Без шаха.  
Последний ход?

173.АДАМАС  
"Фееншах", 1976

174.А.КНИСТ, Г.ЭБЕРТ  
"Фееншах",  
1965

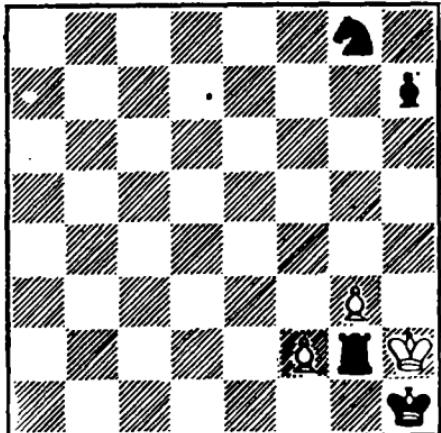


Без шаха.  
Последний ход?



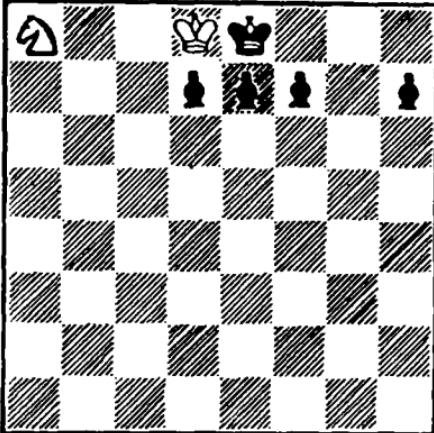
Без шаха!  
ч. - 1 и Sh ≠ 6 или Sh = 6  
а/диаграмма, б/Кра3 → аб

175.А.КОРНИЛОВ,Н.ПЛАКСИН  
1992



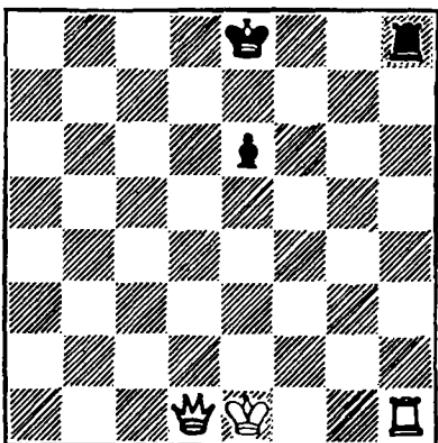
Монохром.  
Последний ход?

176.А.КОРНИЛОВ,Н.ПЛАКСИН  
1992



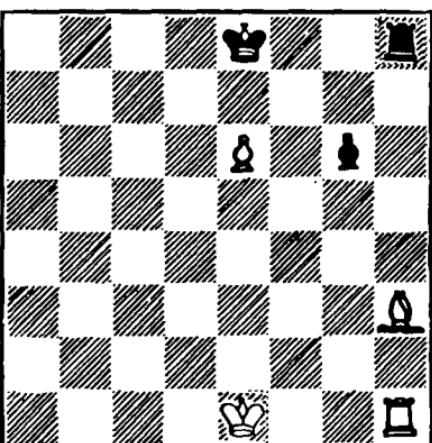
Монохром.  
Последний ход?

177.И.ТРИЛЛОН  
"Рекс мультиплекс",  
1984



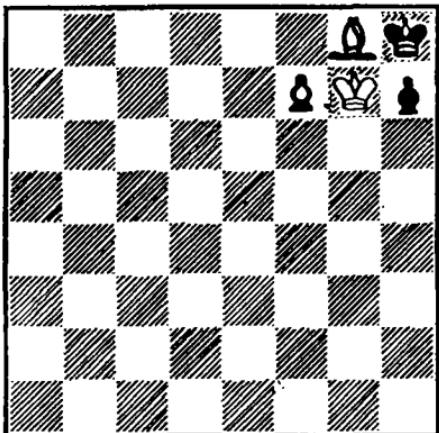
≠2    Монохром.

178.Р.МИЛОР  
"Проблемист",  
1989



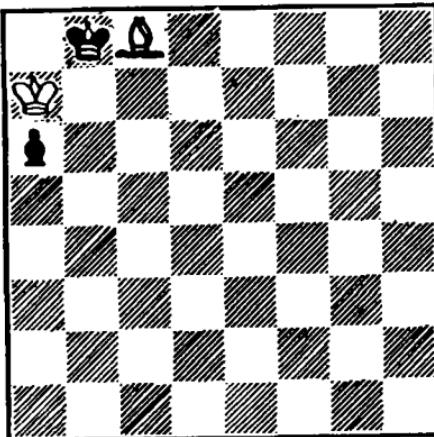
≠3    Монохром.

179.А.КОРНИЛОВ,Н.ПЛАКСИН  
1992



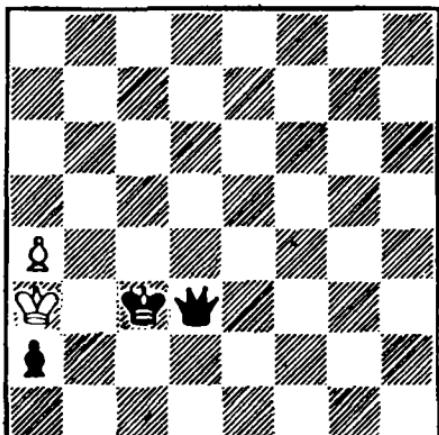
Бихром.  
Последний ход?

180.А.КОРНИЛОВ,Н.ПЛАКСИН  
1992



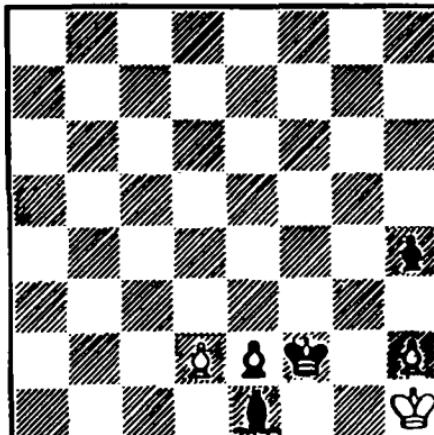
Бихром.  
Последний ход?

181.Ф.ХАРИК,Т.КЮН  
"Фееншах",  
1979.



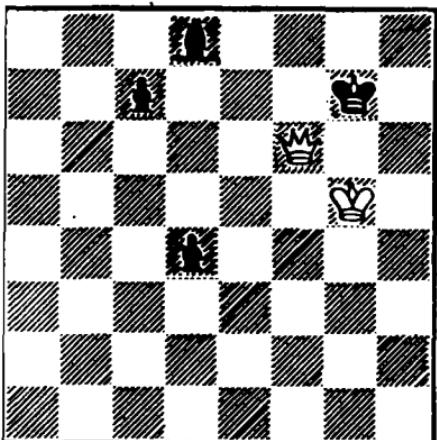
Цирце. Последний ход?

182.А.КОРНИЛОВ,Н.ПЛАКСИН  
"Фееншах",1989



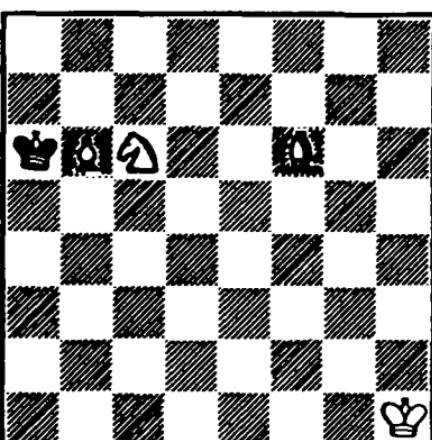
Цирце.  
Последний ход?

183.А.ТЮНГЛЕР  
"Фееншах", 1978



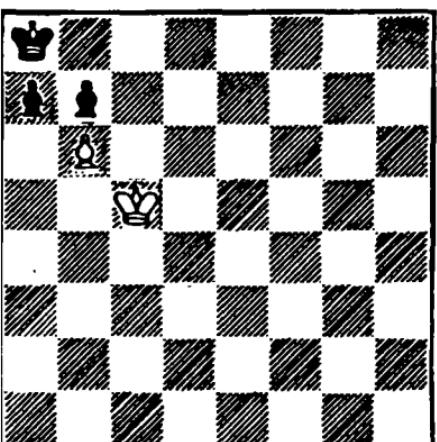
Цирце. 5 ретроходов?

184.Ж.ЦЕЛЛЕР  
"Фееншах", 1980



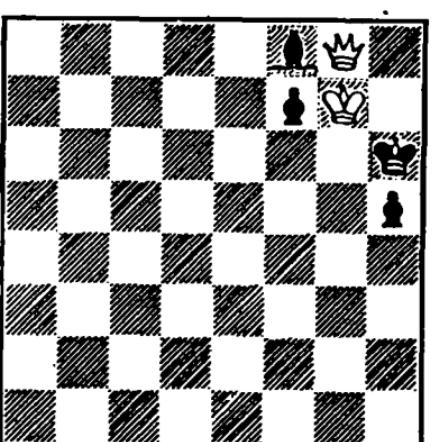
h ≠ 2 Эльзас-цирце.

185.А.КОРНИЛОВ, Н.ПЛАКСИН  
"Фееншах", 1982



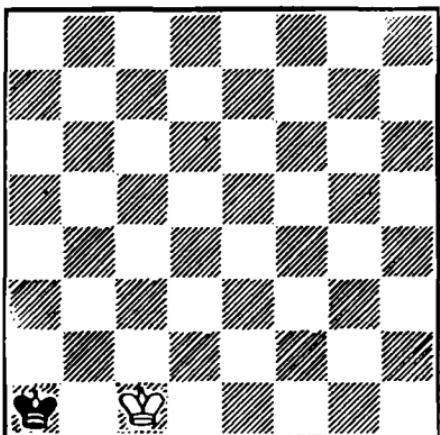
Монохром цирце.  
Последний ход?

186.В.ДИТМАН  
"Фееншах",  
1990



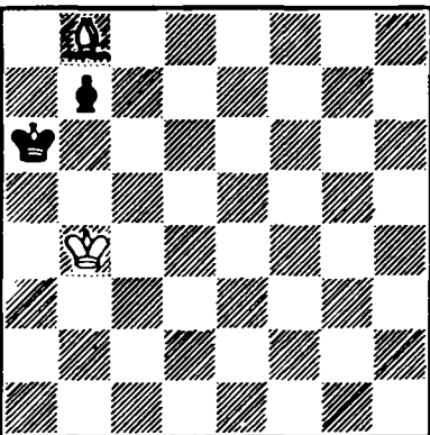
Бихром цирце.  
Последний ход?

187.Э.РЕЙХЕЛЬ  
"Фееншах", 1977



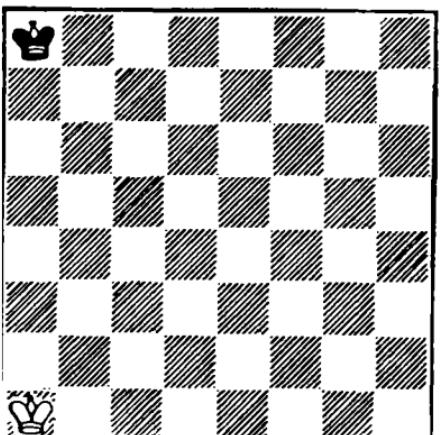
Максимуммер.  
Последний ход черных?

188.Э.РЕЙХЕЛЬ  
"Фееншах", 1977



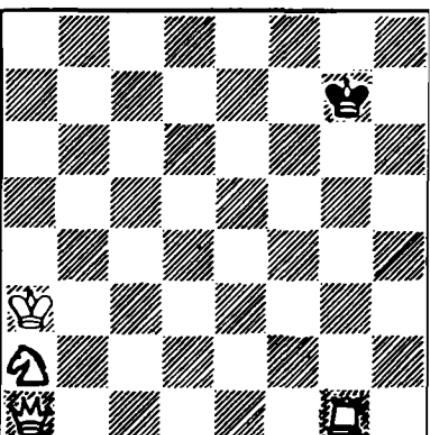
Максимуммер.  
Последний ход черных?

189.Г.ГРУБЕР  
"Шальбе",  
1984



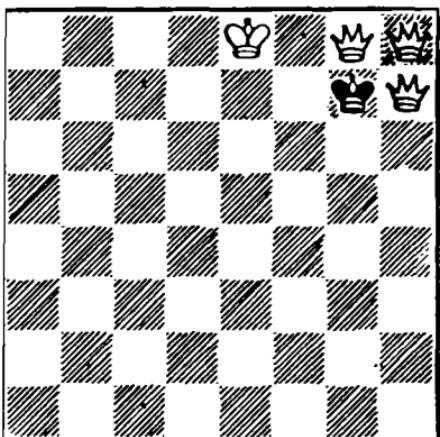
Максимуммер. Иллегал кластер.  
ч.К ч.п ч.п

190.М.БОНАВОГЛИО  
"Фееншах",  
1987



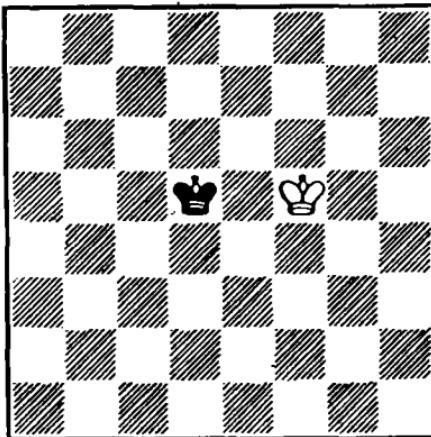
Мадраси. Последний ход?  
а/диаграмма, б/Ka2 → b1,  
в/Ka2 → f1, г/Ka2 → h1.

191.А.КОРНИЛОВ  
"Мат"/Черкассы/, 1992



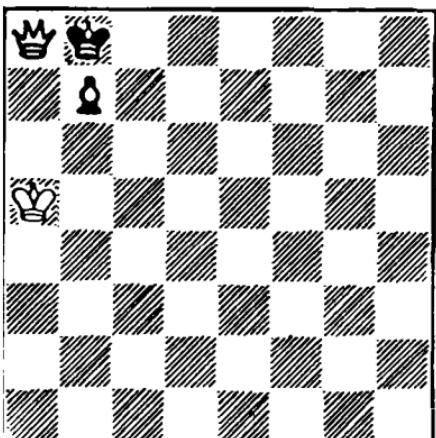
Мадраси. Последний ход?

192.Н.ШАНКАР РАМ  
"Фееншах", 1984



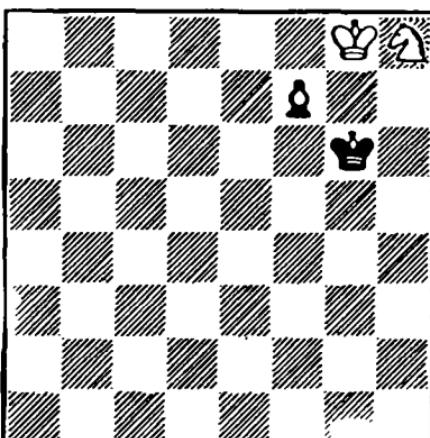
Мадраси. Иллегал кластер.  
б.Л б.К б.п

193.Б.ЕЛИНХОВЕН,  
"Фееншах",  
1979



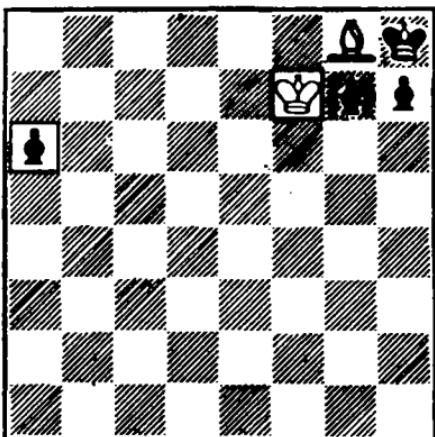
Камикадзе. Последний ход?

194.Б.ЕЛИНХОВЕН, ГЛАУИНГЕР  
"Фееншах",  
1979



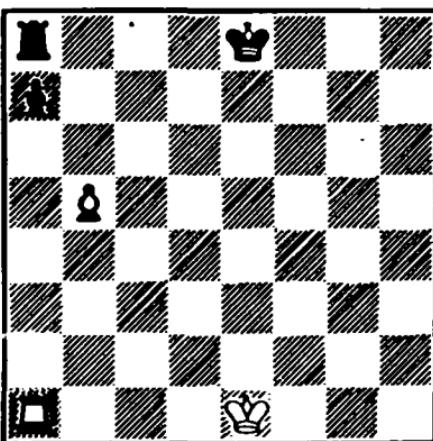
Камикадзе. Последний ход?

195.Б.ШВАРЦКОПФ,Г.ГРУБЕР  
 "Фееншах",1989  
 /вариация/



Магнические поля ab и f7.  
 Последний ход?

196.И.ТРИЛОН  
 "Рекс мультиглекс",  
 1984



Цирце. Ход белых. Передать за 5 ходов ход  
 черным в той же позиции.  
 а/диаграмма, б/п.а7 → а5

## ГЛАВА 13

### РАЗНОШЕРСТНОЕ СЕМЕЙСТВО

В главе "Шаг назад, шаг вперед" мы познакомились с задачами ретракторами. Еще один пример встретился недавно - N174. Продолжим знакомство...

**N197.** Крсб и п.б7 - черные, остальные фигуры - белые. Белые возвращают свой последний ход - e5:d6(е.р.) и 1.Лс8х!

**N198.** В "пацифистик-ретракторах" исключены ретроходы со взятием, в остальном же они аналогичны ретракторам типа Прока (см. N155). Ретроигра: 1.Крс7-с6 Кра7-а8 2.Саб-с8 Кра8-а7 3.Крб6-с7 Крб8-а8 4.Сс8-аб Кра8-б8 5.с7-с8С и теперь вместо этого хода белые матуют - 1.с8Ф(Л)х!

**N199.** - Крс7:Фб8 и 1.Крс6 2.Кpd5 3.Кре4 4.Кpf3 5.Кpg2 6.Кph1 и Фб8-г3=!

**N200.** Черные возвращают три серийных ретрохода - 1.дс(е.р.) 2.д5-д4 3.Сe5-а1 и 1.d7-d6 c4:d5x!

**N201.** - 1.Kpd6:Ле5 2.d3-d2 3.d4-d3 4.d5-d4 и 1.c5 Лебх! Если здесь в черной ретросерии возможны престановки ходов (что для серийного жанра считается дефектом, см. N228), то в следующем примере серия, как положено, однозначна.

**N202:** - 1.Кph2-х1 2.Лh1-б1 3.Кpg1-х2 4.х2-х1Л 5.х3-х2 6.Кph2-г1 7.Лh1-а1 8.Кpg1-х2 9.х2-х1Л 10.Кph1-г1 и 1.Кpf2= пат!

**N203.** - 1.Кph6-х7 2.Кph5-х6 3.Кph4-х5 4.Кph3-х4 5.Кph2-х3 6.Кpg1-х2 7.Кpf1-г1 8.Кре1-ф1 9.Кpd1-е1 10.Кpc2-д1 11.Кpb3-с2 и 1.Лh8-х1х!

**N204.** Сперва возвращаем ретро-рию - 1.Ка7-б5 Кб5:Са7, а теперь делаем новую серию: 1.Кс3 и 2.Ка4х! Защиты 2...Кр-? нет, поскольку шахи исключены! И белый король на f2 поставлен не случайно.

**N205.** - б5:п.аб(+п.а7)? и 1.Л:аб??, поскольку взятая на ab черная пешка восстанавливается на a7, т.е. 1.Л:аб(+п.а7) - это не мат и даже не шах! Поэтому белые возвращают ход б5:аб(е.р.) (+п.а7)! и теперь 1.Лабх!

**N206.** - б.Kg4:Cf6, ч.Ch8-f6 и 1.Kpg7 K:e8(+Kg8)x!

**N207.** - б.Kpc2:Лb1, ч.Cb8:п.с7 и 1.Лb1:b7(+Cf1) с7-с8Kx!

**N208:** а)-Лg1-h1, Kpd3:Kd4 и 1.Kpd2 Лd1x!; б)-Лd1-h1, Kpb3:Фc4 и 1.Kpc2 Фa2x!; в)-Лf1-h1 Kpd3:Ce4 и 1.Kpd2 Лd1x! г)-Кре2-f2 п.g6:Лh5 в 1.Kre4 Л1h4x!

**N209:** а)-Фc3:Cc5 и 1.Kd1 Kpf1 2.Kpd2 Ce3x!, б)-Фc3:Kc5 и 1.Cd1 Kpf2 2.Kc2 Kb3x!

**N210:** а)-Фg1:Лb1+ и 1.Лh2 Kpb7! 2.Kph1 Л:g1(+Фd8)x!, б)-Лg1:Лb1+ и 1.Kph2 Лb3 2.Фg2 Лh3x!, в)-Лf2:Лa2 и 1.Kpf1 Ле2 2.Фg2 Ле1x

**N211:** 1) б.-Кpg6:Kh7(+Kg8) и 1.Фd8x или 1.Kh5 Cf5x!, 2) ч.-Cf7-е6 и 1.Kf6x или 1.Kh6 Фd8x!

**N212.** - Лh8:Фd8 и 1.Лh8-х1+ Фd8:b6(+Kg1)x!

В жанре "ванделлах" фигура (кроме короля), вставшая на 2-ю или 7-ю горизонталь превращается в белую (или черную) пешку. Если фигура стоит на 1-ю (или 8-ю) горизонталь, то она превращается в белую (или черную) фигуру, которая стояла на этом поле в исходной позиции шахматной партии. Рассмотрим квартет ретракторов **N213.** Слева вверху: белые возвращ-

шают ход Kpc7:Kb8, а черные - Fb3-b8(=ч.К), в скобках указано в какую фигуру обратился ферзь! И теперь следует одноходовый коопмат 1.Fb3-d1(=б.Ф) Fd1-a4x! Как видим здесь изменяются и фигуры и их цвет. Вверху справа: б.-Kрё5:Ld6, ч.-Kpg5:Lh6 и 1.Ld6-d1(=б.Ф) Fd1-h5x! Внизу слева: -Kра3:Ca4, Kpc3:Ld4 и 1.Ca4-d1(=б.Ф) Fd1-d3x! Справа внизу: -Kpf2-g1, Kpg4:Ff4 и 1.Kph3 Fg3x!

**N214:** -б.Фс6:п.с7(=ч.п.), -ч.Cf4-c7(=ч.п.) и 1.Cf4-c1(=б.С) Cc1-g5x!

**N215.** В а) белые должны делать геометрически длинные ходы. Возвращаем ход белых - La7:Kh7+ и ход черных - Kf8:Lh7 и 1.Kph8-g8 La7-g7x! В б) белые обязаны выполнять кратчайшие ходы: - Lh6:Lh7, Lf7:p.h7 и 1.Kph8-g7 p.h7-h8Фx!

**N216: а)** -Lg2:Kh2 (обе фигуры исчезли!) и 1.Lg2-g1x! **б)** - Lg2:Lh2 (вновь эффект камикадзе!) и 1.Lg1x! (вспомните N193 и 194).

Шахматные доски в двух следующих задачах - решетчатые: здесь легальные ходы, пересекающие хотя бы одну из линий "решетки". **N217:** 1) черные возвращают ход Kpd3:Lе4 и следует двухходовая серия 1.Kpd3-c2 2.Kpc2-b1 и Ld4-c4= пат! Ходы Kpb1-a1!(a2 или в2) здесь нелегальны, т. к. не пересекают решетку; 2) -Kpf5:Lе4, 1.Kpg6 2.Kph7 и Leб!= Для реализации авторского замысла и белый король не понадобился.

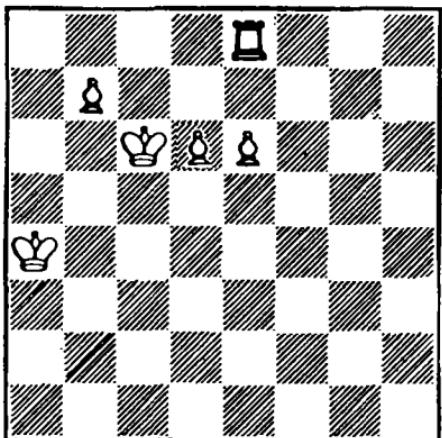
**N218: а)** -Kpb6:Fa7, 1.Krc6 2.Kpb5 3.Kpc4 4.Kpd5 5.Kre5 и

**Фa7-d4x!** Черный король заматован на пол. e5 - это его положение в следующем близнецце - **б)** - Kpf4:Fe5 (между королями решетки нет, и они друг-друга не атакуют!), 1.Kpg4 2.Kpf3! 3.Kpg2 4.Kpf1 5.Kpg1 и **Фa1x!**

В жанре "анти-цирце" на исходную позицию возвращается фигура, производящая взятие (но если исходное поле занято, то взятие невозможно!). В ретракторе N219 возвращаются следующие ретроходы: 1.б.п.e5:f6(е.р.) (→б.п.f2) - в скобках указано, куда возвращается фигура, выполнившая взятие - ч.п.f7-f5 2.б.п.f5:g6(е.р.) (→б.п.g2) g7-g5 3.б.п.g5:h6(е.р.) (→б.п.h2) h7-h5 ч.б.п.c7:Kb8(→б.п.b2) - проход пешки на крайнюю горизонталь со взятием(!) ее превращением ее сопровождается - и теперь 1.c7-c8Лx!, но не 1.c7-c8Ф?, так как ферзь с8 не атакует черного короля, поскольку его исходное поле d1 занято! Не проходит и ретроход 4.б.п.c7:Cb8 (→б.п.b2)?, поскольку после 1.c7-c8Л+ будет защита 1...Cc8:e5 (→ч.CF8)!!

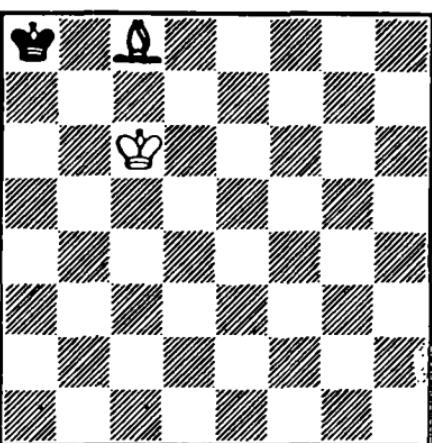
В N220 белые возвращают ретроход 1.Kre2:Фf1! и следует квартет главных вариантов: 1...Фc1-f1+ 2.Kpd3:Fe2 и 1.Kpd3-d4 Фc1-c4x - в "рефлексном" жанре надо обязательно давать одноходовые маты, - 1...Фg1-f1 2.Kpf3:Fe2 и 1.Kpf3-f4 Фg1-g4x!, 1...f2-f1Ф 2.Kpd2:Le2 и 1.Kpd2-d1 f2-f1Фx!, 1...g2:Ф (Л)f1Ф 2.Kre1:Le2 и 1.Kre1-d1 g2:f1Фx! Если 1.Kpf2:Фf1?, то черные вернут ретроход 1...e2:Ф(Л)f1Ф+, и задание не выполняется.

197.А.КИРИЛИЧЕНКО  
"Фееншах",  
1982



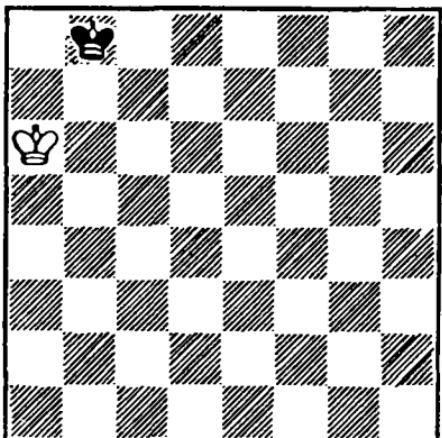
Расскрасить. б.-1 и  $\neq 1$

198.С.РАВИШАНКАР  
"Швальбе",  
1984



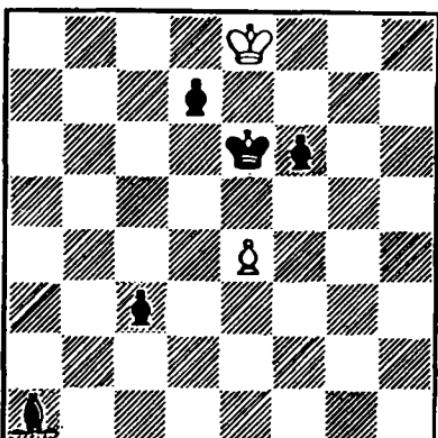
-5 и  $\neq 1$   
Пацифистик-ретрактор

199.Г.ХУСЕРЛ  
"Фееншах", 1975



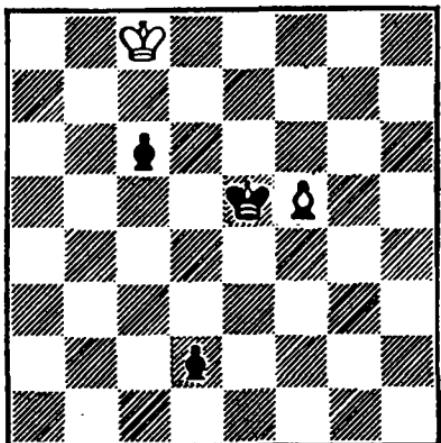
ч. -1 и Sh = 6

200.К.БЕКЕР  
"Фееншах", 1976



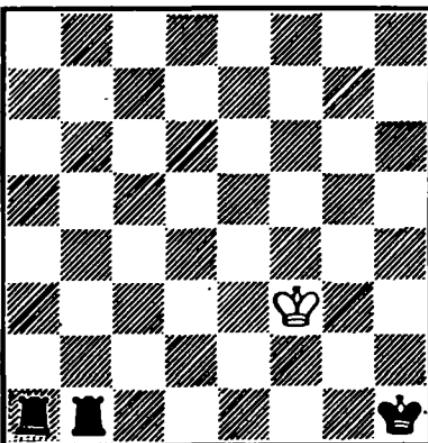
ч. - 3 серийных хода и h  $\neq 1$

201.К.БЕКЕР  
"Фееншах",  
1976



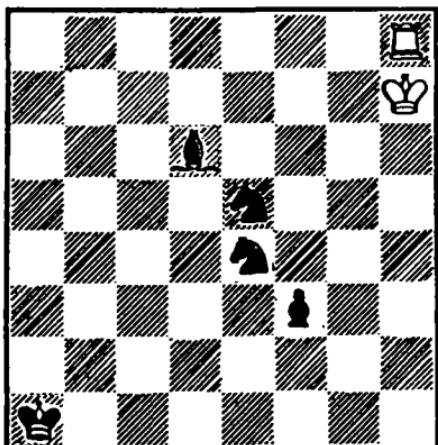
ч. - 4 серийных хода и  $\neq 1$

202.С.ИЛИКАРЮЛА  
"Рекс мультиплекс",  
1982



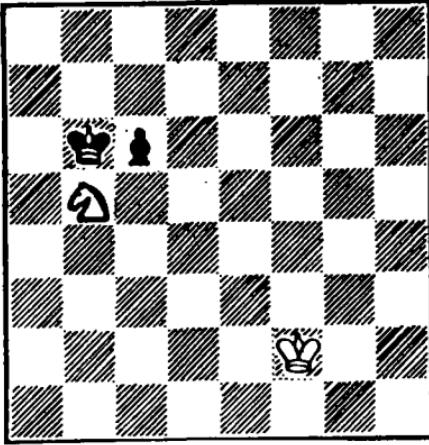
ч. - 10 серийных ходов и  $\neq 1$

203.Т.СТУДЕЛЬ  
"Фееншах", 1971



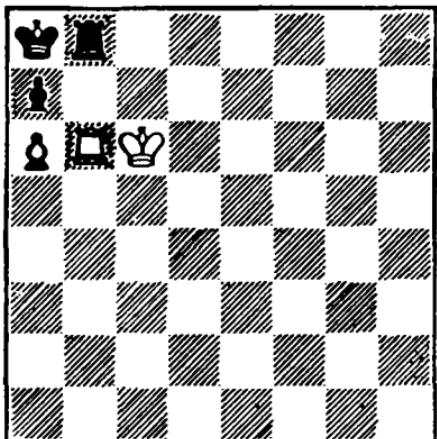
б. - 11 серийных ходов и  $\neq 1$

204.Ю.БЕЛЯКИН  
"Фееншах", 1971



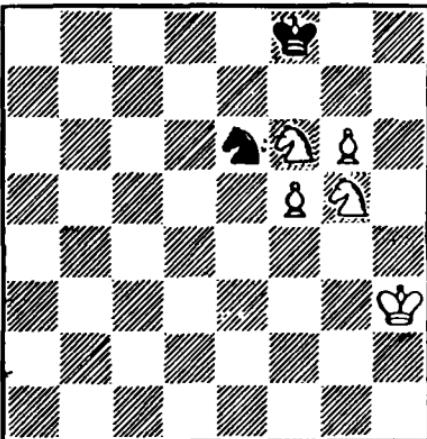
Без шаха. б. - 2 серийных хода и мат в 2  
серийных хода.

**205.Д.ПИНЧАЛДО**  
**"Фееншах",**  
**1981**



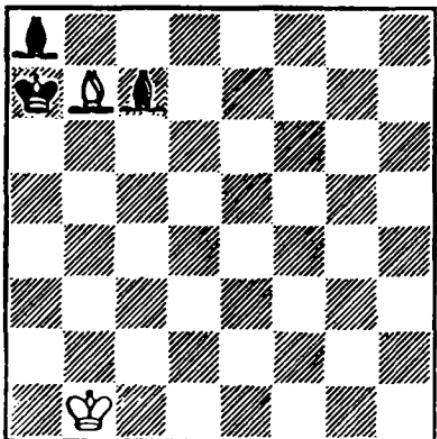
Цирце. б. - 1 и  $\neq 1$

**206.Р.КВИК**  
**"Фееншах",**  
**1986**



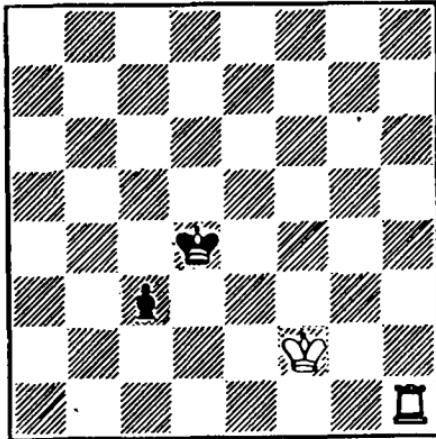
Цирце. б. - 1 ч. -1 и  $\neq 1$

**207.К.НАФАРРАТЕ**  
**"Фееншах", 1985**



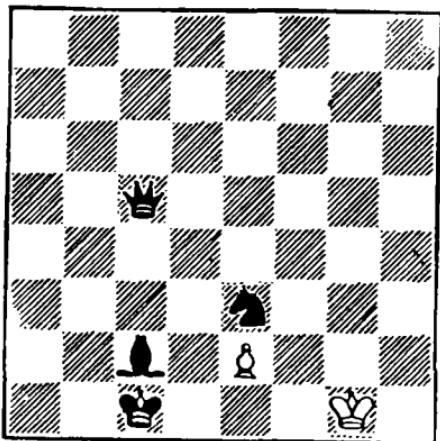
Цирце. б. - 1 ч. -1 и  $\neq 1$

**208.Н.ПЕТРОВИЧ**  
**"Проблем", 1980/81**



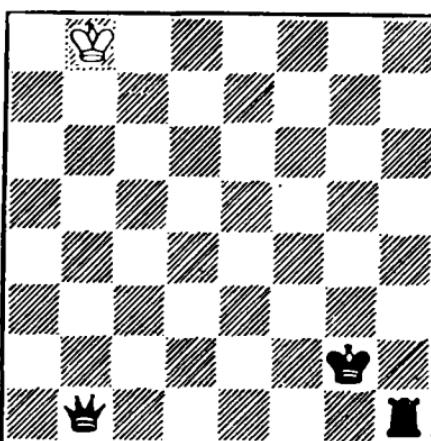
Цирце. б. - 1 ч. -1 и  $\neq 1$   
 а/диаграмма, б/Kpd4 → c4,  
 в/Kpd → e4 г/п.c3 → 5

209.М.ХЕНРИХ  
"Фееншах",  
1984



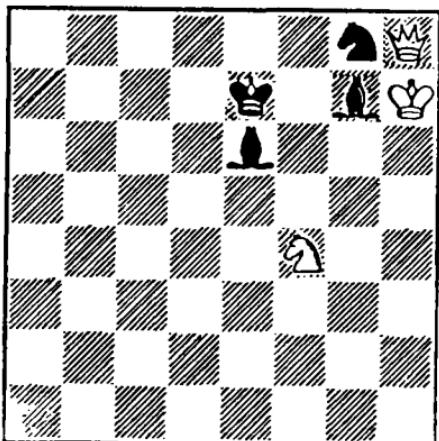
ч. - 1 и  $h \neq 2$  Цирце.  
а/диаграмма, б/Крс1 → d2

210.Г.ГЛАСС  
"Фееншах",  
1985



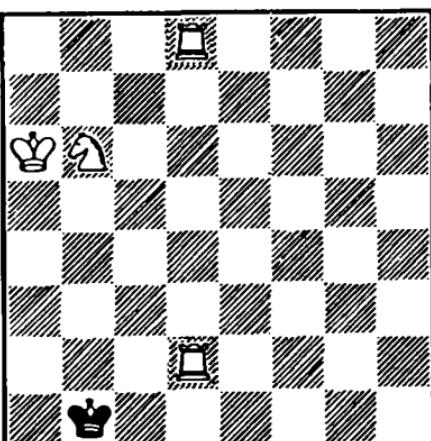
ч. - 1 и  $h \neq 2$  Цирце.  
а/диаграмма, б/Ф заменить Л,  
в/Лв10 а2

211.Р.КЛЮТ  
"Фееншах", 1984



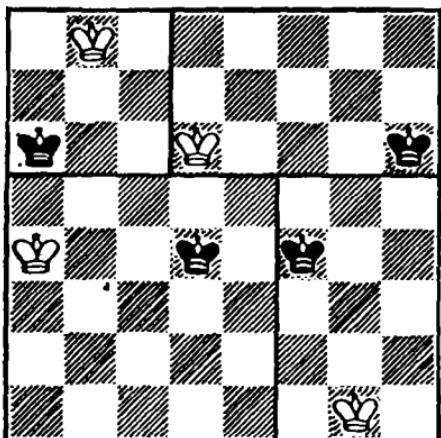
б. - 1 и  $\neq 1$  и  $h \neq 1$   
Цирце. /дуплекс/.

212.Г.ПОЛК  
"Мат", 1983



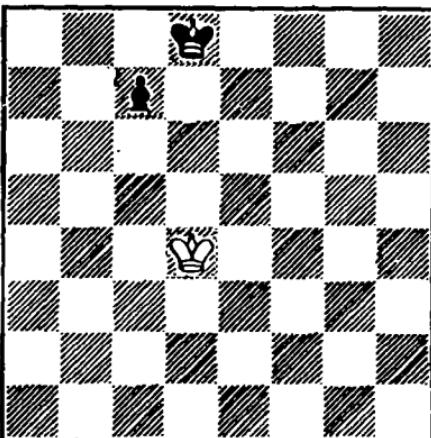
б. - 1 и  $S \neq 1$  Цирце.

213.П.КАХЛ  
"Фееншах",  
1983



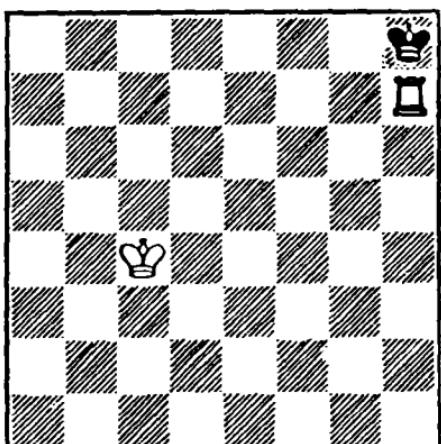
Ванделшах  
б. - 1, ч. - 1 и  $h \neq 1$

214.П.КАХЛ  
"Фееншах",  
1975



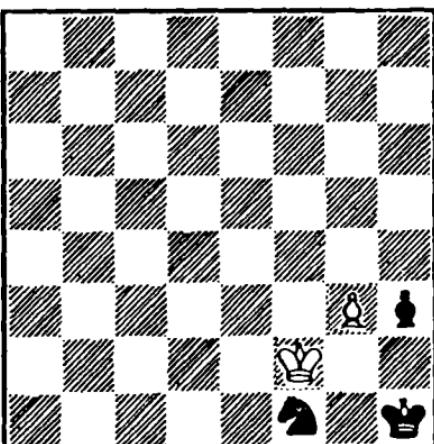
Ванделшах  
б. - 1, ч. - 1 и  $h \neq 1$

215.А.КНИСТ  
"Фееншах", 1977



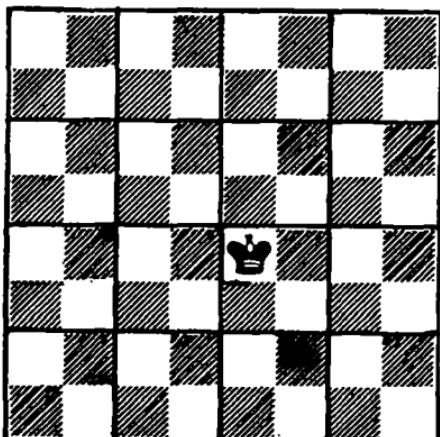
б. - 1, ч. - 1 и  $h \neq 1$   
а/бел. максимуммер, б/бел. минимуммер

216.Х.СХИЕЛЬ  
"Жители замка Кайссы",  
1971



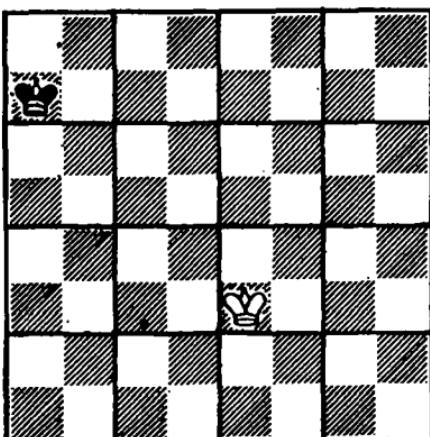
Камикадзе, б. - 1 и  $\neq 1$   
а/диаграмма, б/б.Кр заменить ч.Кf1

**217.А.КНИСТ**  
 "Диаграммы и фигуры",  
 1963



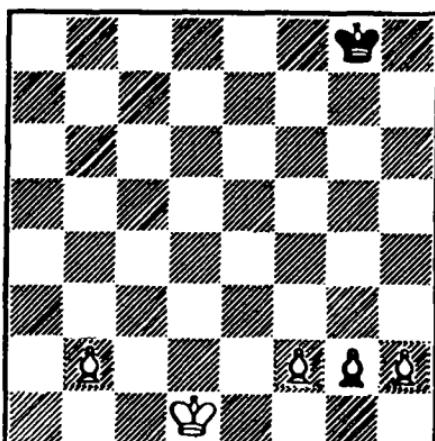
ч. - 1 и Sh = 2    2 реш.

**218.А.КНИСТ**  
 "Франкфуртер нотизей",  
 1960



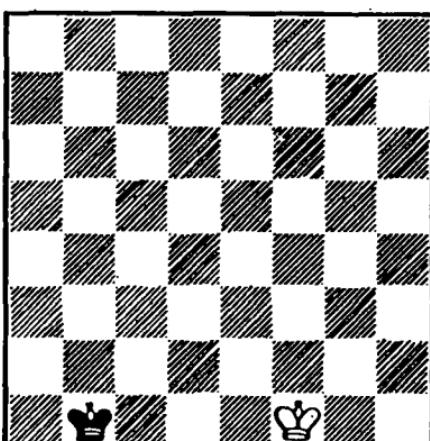
ч. - 1 и Sh ≠ 5  
 а/диаграмма, б/см.текст!

**219.М.ПАЛЕВИЧ,Н.ПЛАКСИН**  
 "Рекс мультиплекс",  
 1985



- 4 и ≠ 1    Тип Прока  
 Анти-цирце.

**220.В.ДИТМАН**  
 "Фееншах", 1979



- 2 и рефлекторный мат в 1 ход  
 Тип Прока.

## ГЛАВА 14

### БУДНИ В СКБ

КДП - это не коэффициент полезного действия, а кратчайшая доказательная партия. В N221 она протекает так: 1.Kc3 Kc6 2.Kd5 Kd4 3.K:e7 K:e2 4.K:c8 K:g1 5.K:a7 L:a7 6.L:g1 L:a2 7.Kre2 Lb2 8.La7 b5 9.L:c7 L:c2 10.L:d7 L:c1 11.L:f7 L:d1 12.L:f8+ Kpe7 13.L:g8 L:f1 14.L:h8 L:g1 15.L:d8 L:g2 16.Ld6 L:f2+ 17.Kp:f2.

Позиция N222 возникает следующим образом: 1.d4 h6 2.C:h6 d6 3.C:g7 L:h2 4.C:f8 L:h1 5.C:e7 L:g1 6.C:d6 L:g2 7.C:c7 Ф:d4 8.C:b8 Ф:b2 9.C:a7 Ф:b1 10.Ф:b1 L:f2 11.Ф:b7 Cb7 12.0-0-0 L:f1 13.L:f1 0-0-0 14.L:f7 Ld2 15.L:b7 Ke7 16.L:e7 L:e2 17.L:e2!

К конструктивным жанрам относятся и позиции, в которых при минимуме фигур число матующих (или патующих) ходов максимально. Приведем несколько рекордов в разных "весовых категориях". В малютке N223 белые могут дать 9 матов! При шести фигурах матующих ходов 24!- N224. А в миниатюре N225 их было бы 33, если бы, увы, не ретропат... Уровень патовых достижений несколько выше: в N226 и 227, соответственно, 22 и 36 ходов приводят к пату.

Попутно вспомните или сконструируйте на шахматной доске знаменитую позицию С.Лойда, в которой три ферзя и две ладьи держат под обстрелом все поля (N227-А).

Рассмотрим и несколько примеров из обширной области шахматно-математических задач. Черная серия в N228 - 1.h5 2.h4 3.h3 4.h2 5.h1K 6.Kf2 7.Kg4 8.Ke5 9.Kpc2 10.Kpd3 11.Kpe3 12.d5 13.d4 14.d3 15.f5 16.f4 17.f3 (и Ф:e5x) - допу-

скает перестановки многих ходов, и число различных серийных последовательностей равно 2 386 800. Более скромное количество вариантов в задаче N201...

Анализируя ретрактор N229 будем пунктуальны (и вспомним N216):

1.Белые возвращают ход Фf4:Ф(Л,C,K или пешку)a4(c4,d4,e4,d2,e3,f2,f3,g3,g4 или h2) и вместо него матуют - 1.Лe7x. Всего с учетом возможности взятия пяти различных фигур на одиннадцати полях получаем 5x11=55 вариантов решения.

2.Возвращаем ход Фf4:Ф(Л,C или К)c1(или f1) и 1.Лe7x; 4x2=8 вариантов.

3. -Фf4:Л(К,п.)b4(g5,h4,h6) и 1.Лe7x; 3x4=12.

4. -Фf4:Л(К,п.)d6 и 1.Лe7x; 3x1=3.

5. -Фf4:C(К,п.)f7 и 1.Лe7x; 3x1=3.

6. -Фf4:C(K)b8 и 1.Лe7x; 2x1=2.

7. -Фf4:K(п.)f6 и 1.Лe7x; 2x1=2.

8. -Фe4(g3,g5,g7,h5):Л(п.)e5 и 1.Фgbx; 5x2=10.

9. -Фh7(g5):C(п.)f5 и 1.Фe7x; 2x2=4.

10. -p.e5:f6(e.p.) и 1.Лe7x - 1 вариант. А всего 100 решений.

Приведем комментарии к N230. "Е.Дугас отвечает на вопрос: "сколько нелегальных позиций можно создать на шахматной доске двумя фигурами?" - 456 - 4 позиции типа 1 (см. диаграмму), 28 типа 2, 420 типа 3 и 4 типа 4 (учитывая цвет фигур в 1, 2 и 4).

Но вопрос можно сформулировать точнее: сколько позиций с двумя фигурами не могут реально возникнуть в игре? Р.Пил, Г.Сфикус и Р.Кун указали число 286 692. Общее число позиций с двумя фигурами 290 304: фигуры одинаковых наименований и цвета - (6 x 2) x (64 x 63) : 2 = 24 192; фигуры разных наименований и (или) цвета

$$-(12 \times 11) : 2 \times (64 \times 63) = 266 \\ 112.$$

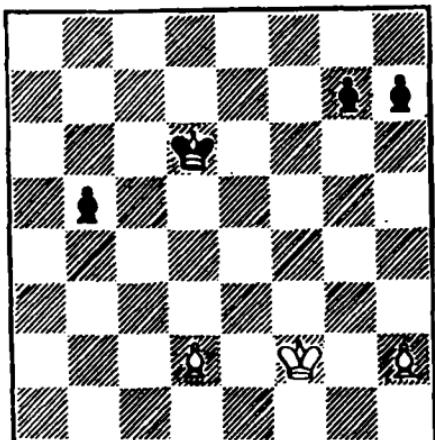
Общее число позиций с двумя королями  $64 \times 63 = 4032$ . В том числе нелегальных положений /с королевским контактом/  $420 = (4 \times 3) + (24 \times 5) + (36 \times 8)$ . Легальных положений  $4032 - 420 = 3612$ . И всего нелегальных позиций  $290 \ 304 - 3612 = 286 \ 692$ .

Крис Ланс, член Британского общества шахматных композиторов и профессор математики университета в Лидсе, проверил высказанное и согласился с вычислениями Р.Пила. Он отмечает, что некоторые выкладки искажены из-за излишнего подсчета некоторых пози-

ций дважды, а остальные не могли охватить позиций, которые не просто нелегальны, а абсурдно таковы, например с двумя королями одного цвета и с пешками на 1-й или 8-й горизонтали. Колин Богэн возражает, что такие невозможные позиции (например позиции с двумя ферзями одного цвета) не следует учитывать, и что его число 278 628 корректно" ("Проблемист" N8, 1986).

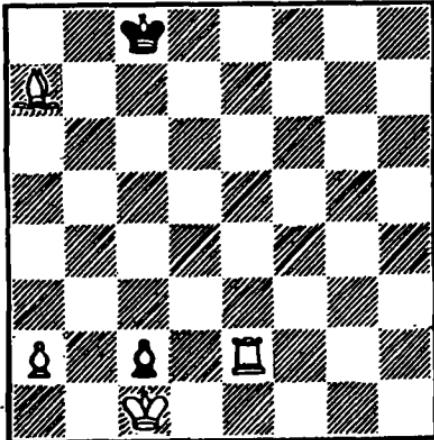
В заключение вспомним песенку про Шалтая-Болтая из сказки Льюиса Кэрролла "Приключения Алисы в стране чудес", и составим из полосок - N231 - шахматную доску: мат в 1 ход.

221.С.ЯНИШЕВИЧ  
"Проблем", 1958



После 17-го хода черных!  
КДП?

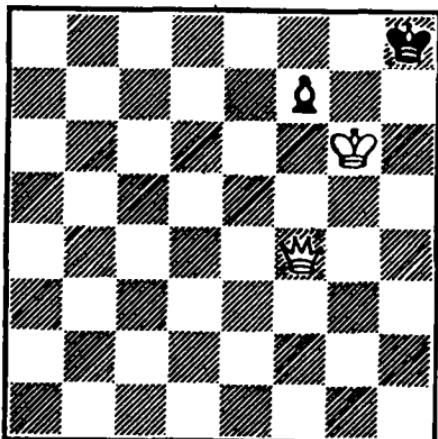
222.Д.ПРОНКИН  
"Швальбе", 1987



После 17-го хода белых!  
КДП?

## 223.В.КЕЙМ

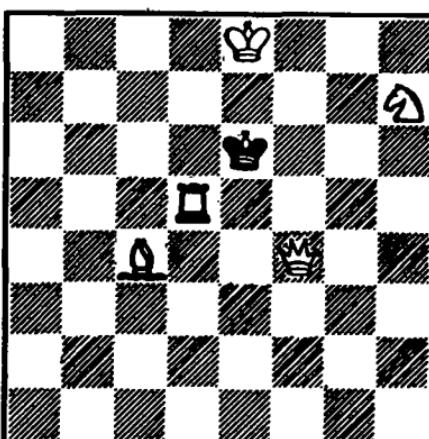
"Аллемине цейтунг" майнц",  
1970



≠ 1 Сколько решений?

## 224.В.ДИТМАН

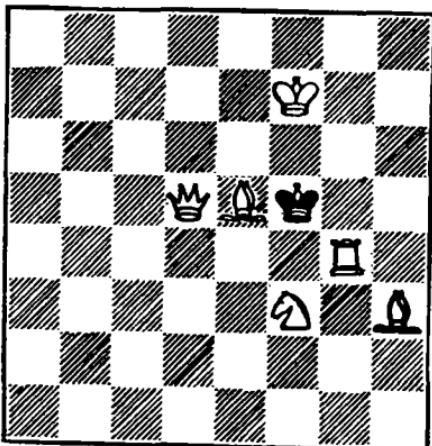
"Фееншах", 1971



≠ 1 Сколько решений?

## 225.Б.БЕДОНИ, В.РОСОЛЯК

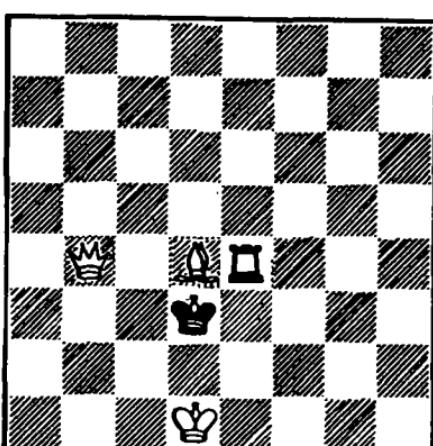
"Фееншах",  
1971



≠ 1 Сколько решений?

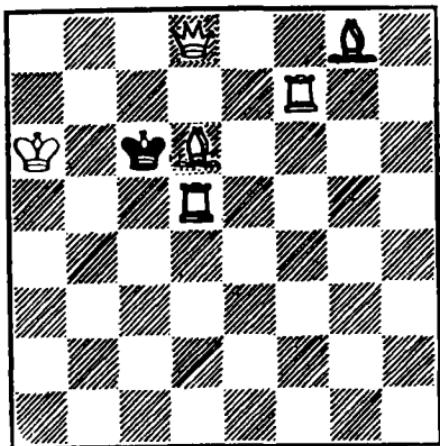
## 226.В.ДИТМАН

"Фееншах",  
1976



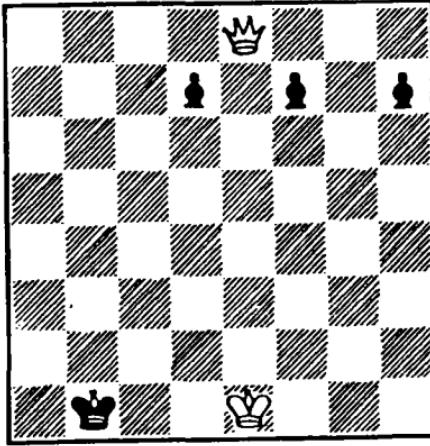
= 1 Сколько решений?

227.В.ДИТМАН  
"Фееншах",  
1976



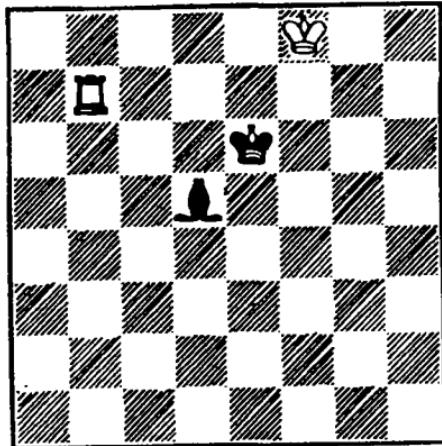
- 1 Сколько решений?

228.Е.БОНДСДОРФ  
"Фееншах",  
1972



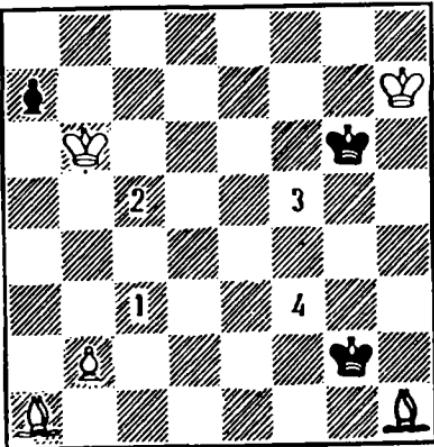
$Sh \neq 17$  Сколько решений?

229.В.ДИТМАН  
"Фееншах",  
1981



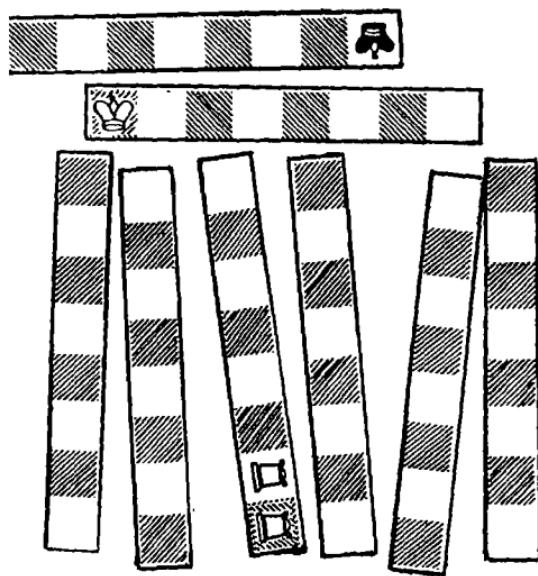
б.- 1 и  $\neq 1$  Камилладзе.  
Сколько решений?

230.Е.ДУГАС



См. текст!

231.БЛУРЬЕ  
"Шахматы в СССР", 1983



См. текст!

## ГЛАВА 15

### АГАФЬЯ ТИХОНОВНА И ДРУГИЕ

Прошедшая перед нами схематическая классификация ретроминиатюр далеко не всеобъемлющая...

**N232** - позиция-ребус, где одинаковые буквы обзначают одинаковые фигуры. Расшифровка такая: В - белые пешки, А - белый король, С - черный король, который под шахом, и ход черных!

В комментариях к задаче N1 утверждалось, что тройной шах в шахматах нелегален. Это в обычных шахматах.

В сказочном жанре мадрасы тройной шах нам уже встречался (**N191**). Но для жанра анти-цирце (вспомните **N219**) это не предел. Последний ход в **N233** был **Φh1:b1(→б.Φd1)++++!** Пятикратный шах, но не мат: у черных есть защита - **Kpd3:e3 (→ ч.Кре8)!**

**N234** представляет особый вид ретракторов широко разработанный Н.Хэгом. Черные и белые возвращают (кооперативно) ретроходы так, чтобы прийти к положению ретропата. В задаче И.Суньера это требуется выполнить за 3 хода. Начинают ретроигру черные: **1.Ch1:Ла8 Ла2:Ла8+ 2.Лf8:Сa8 Лh2-a2 3.0-0 Сg2-a8** и черные в ретропате!

В **N235** на поле сб стоит сказочная фигура - "сверчок", которая ходит как ферзь, перепрыгивая через любую фигуру на следующее за ней поле. Последний ход был **c5:b6(е.р.)!+,** а иначе шах сверчком нелегален.

Исходная позиция в **N236** была не с обычными, а с так называемыми "берлинскими" пешками, кото-

рые ходят по диагонали, а бьют по вертикали. Поскольку в бирхматических шахматах ходы по диагоналям исключены, то кони, ладьи, ферзи (оригинальные и превращенные) и все пешки четности ходов изменить не могли (слоны были взяты на исходных позициях). **1.Фc7-g7x?** Но несложный подсчет показывает, что четности ходов белых и черных не совпадают и очередь хода за черными - ...**Фg6-g2x!** Обратите внимание что одна белая и одна черная берлинские пешки превращались в ферзей с 6-ю взятиями на своих вертикалях, а все остальные 14 пешек были уничтожены на своих исходных позициях... Тема чет-нечет в миниатюре.

В **N237** требуется раскрасить не фигуры, а доску. Поворачиваем диаграмму на 90° по ходу часовой стрелки и получаем легальную позицию с последним ходом **Лb1:Ka1+!** А угловое поле a1, естественно, черное!

В **N238** белые начинают и выигрывают с учетом того, что сделано 47 ходов без взятий и движения пешек. В течении трех ходов белые должны либо объявить мат, либо заставить черных взять одну из ладей. Иначе грозит ничья по правилу пятидесяти ходов. Как же этого добиться?

Продолжим эндшпиль: **48.Ld6+! Кре4 49.Лf2! Кре5 50.Лf4...** И ничья упорхнула - черные вынуждены взять ладью любую. Если **49...Кре3,** то **50.Ld4** с тем же итогом. Не спасают черных и другие отступления: **48...Крс4 49.Лb2! Крс5 50.Лb4,** если **49...Крс3,** то **50.Ld4;** **48...Кре3 49.Лd4! Кpf3 50.Лe4;** **48...Кре5 49.Лg4 Кpf5 50.Леб;** **48...Крс5 49.Лg4!** А на **48...Крс3** следует матовый финал - **49.Kpb5 Kpb3 и 50.Ld3x!**

"Какова самая длинная партия, которая может быть разыграна на шахматной доске?..", (Е.Гик, "Самая-самая длинная партия", "64 - Шахматное обозрение" N12, 1990). Подобные вопросы возникали еще на заре века... Но вначале были эндишили.

Во втором издании знаменитого "анализа" А.Филидора (1777г.) приведены "Правила игры, принятые Лондонским шахматным клубом", в которых говорится следующее: "В конце игры, когда один из игроков испытывает трудности, стараясь дать мат, как, например, в окончании с конем и слоном против короля или со слоном и ладьей против ладьи и т. д., по требованию противника начинают считать ходы до пятидесяти. Если за это время мат неается, партия считается закончившейся вничью (Ю.Авербах, "О правиле пятидесяти ходов", "Шахматы в СССР" N10, 1981).

Шли годы... Классические анализы Троицкого, Шерона и других исследователей-подвижников открывали тайны эндишилей... Веско заговорили Компьютеры. Правило 50 ходов пульсировало.

Конгресс международной шахматной федерации, который состоялся 8 декабря 1984 года в Салониках, принял новый текст правил шахматной игры... "На некоторые типы позиций не распространяется правило о требовании ничьей после 50 ходов, в течении которых было взятий и движения пешек. Для таких позиций число ходов увеличено до 100" (Б.Кажич, "Правила игры ФИДЕ", "Шахматы в СССР" N4, 1985). "Партия заканчивается вничью по требованию играющего, если не менее 50 последних ходов каждого партнера были без взятия фигуры и движения пешки", - гласит статья 10.6 современных Правил шахматной игры ("Шахматный кодекс СССР", 1990). А статья 10.9 удлиняет это правило для ряда эндишилей до 75 ходов...

Число ходов длиннейшей шахматной партии, впервые определенное Доусоном - 5900 ("Чесс аматор", 1911), было в 1926 году уточнено Суньеором и Хэгом - 5898, и в 1930-м скорректировано - 5898,5 (Бонддорф, Фабель, Риихимаа, "Шахматы и число", 1966). А в книге рекордов Гиннеса фигурирует результат 5949, предложенный А.Бриттеном с учетом 50 ходов одиноких королей ("Сауф Африкен чессплейер", 1956)...

"Число ходов теоретически возможной самой длинной партии с учетом расширения правила 50 ходов, согласно ст.10.9 кодекса, увеличивается до 6074" (В.Хуторий, "Ленинское знамя", 1989). Однако, если, согласно кодексу, ни один из партнеров ничью не потребует, то партия может продолжаться бесконечно!.. "Увы, вопрос о максимальном конечном числе ходов в партии, которая может быть разыграна на шахматной доске, некорректен" ("Самая-самая", "Шахматисты России" N10, 1990). Впрочем, как сказал нешахматный поэт, еще не вечер...

"Есть малоразработанная - в связи с огромной трудностью для составления - золотоносная жила: тема 50-ходового ничейного правила", - отмечал мастер Ф.Бондаренко в 1971 году ("Редчайшее в редакции", "Шахматы", Рига, N24). "Это правило, конечно редко приходится применять в практике шахматных соревнований, более "плодотворным" оно оказалось для шахматной композиции" (Р.Коффман, "Правило 50 ходов", "Наука и жизнь" N2, 1965). И это не удивительно, в композиции все иначе!

Откроем "Кодекс задачных шахмат", принятый Постоянной комиссией ФИДЕ в югославском городе Пиран: "§5...Если же будет доказано, что в общем в ретроградном анализе и для решения сделано 50 или больше 50 ходов с обеих сторон - под упомянутыми услови-

ями - создавшееся положение автоматически рассматривается как ничья" (1958). А "под упомянутыми условиями" в §5 обнаруживается следующее: "Если не взята и ни одна фигура и ни одна пешка не сделала хода, или не произведена рокировка".

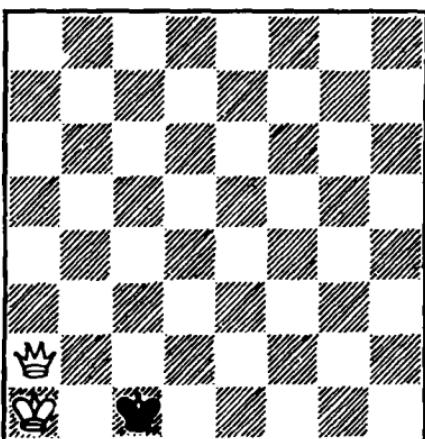
Конвенция о рокировке была введена Доусоном ("Проблемист", 1934) и неоднократно реализовывалась (Н.Плаксин, "Рокировка в правиле 50 ходов", "Проблем", 1969). Кроме того, А.Ройкрофт предложил разрушать это правило еще и потерей права на любую из 4-х возможных рокировок ("Бритиш Чесс Мэгезин", 1959).

Предтечей реализации вопроса о максимуме ходов явилась задача Н.Петровича ("Шаховски вестник", 1950, 2-й приз). Им же опубликована статья "Длиннейшая доказательная партия" ("Швальбе", 1951) и проведен тематический конкурс...

Обратим внимание еще на примечание к ст.3 Правил шахматной игры: "При подсчете числа сделанных ходов ход белых вместе с последующим ходом черных считается за один ход". Но, "если каждый ход представляет собой ход белых (а точнее полуход) с последующим ходом черных, то и 50 ходов должны закончиться ходом черных, а не белых" (Е.Глик, "ничья, кодекс и математика", "64" N26, 1975).

Как видим, проблема максимума ходов корректна в жанре ретроматематической композиции:

239.Н.ПЛАКСИН  
"Шахматы"/Баку/,  
1991

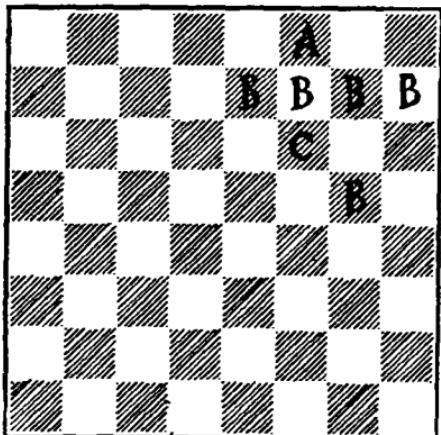


Максимум ретроходов?

Ее решениеозвучно раздумьям Агафии Тихоновны - невесты из гоголевской "Женитьбы": "Уж как трудно решиться... Если бы анализ Хуторного (6073,5) да приставить к поправке Ройкрофта с рокировками (200), да пристегнуть сколько-нибудь с наработок Гика (0,5), я бы тот час решилась - 6274... А теперь пойди подумай!"

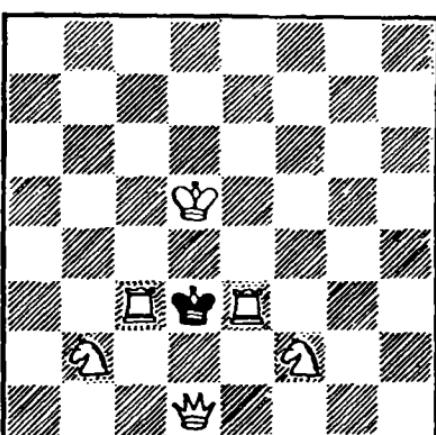
Но не воскликнет ли строгий эксперт-читатель: "Агафья, ты не права!?"

232.А.КОРНИЛОВ  
 "Ленинское знамя"/Тверь/,  
 1990



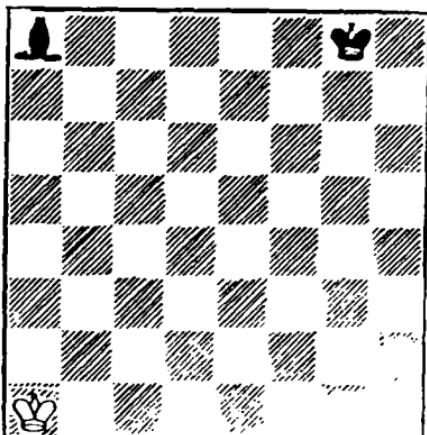
Чей ход?

233.Н.ПЛАКСИН  
 "Жители замка Каинсы",  
 1983/радиация/



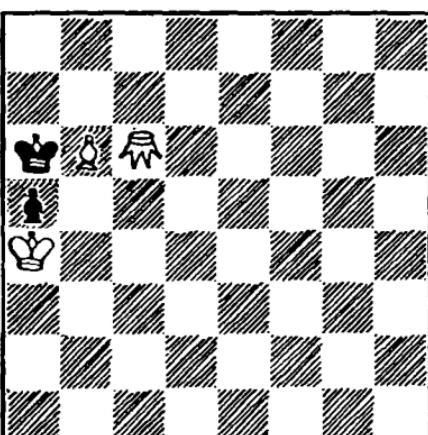
Анти-цирце. Мат?

234.И.СУНЬЕР  
 "Фэйр чесс ревью", 1939



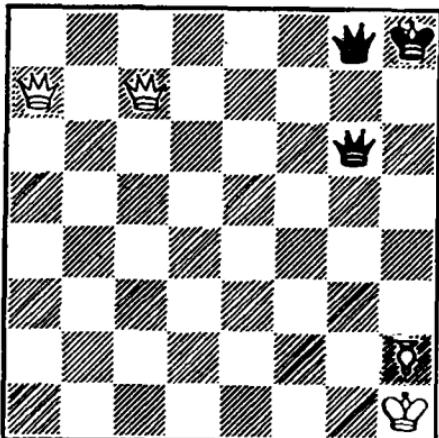
См. текст!

235.Б.ЕЛИНХОВЕН,  
 Т.МАРКС, Б.ШВАРЦКОПФ  
 "Фееншах", 1983



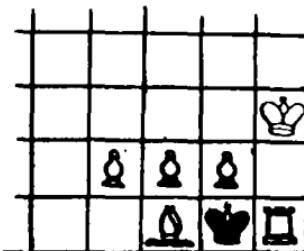
Последний ход? /на сб-сверчок/.

236.Н.ПЛАКСИН  
"Фееншах",  
1982



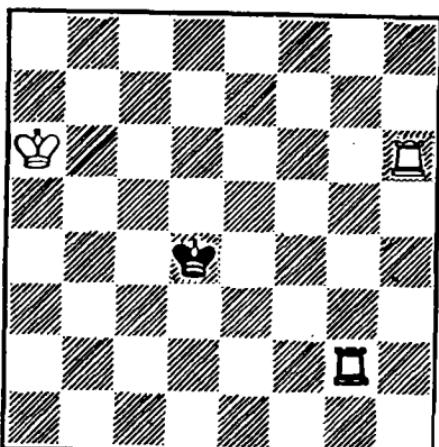
≠ 1 Бихром. На h2 - берлинская пешка.

237.А.КОРНИЛОВ  
"Ленинское знамя",  
/Тверь/, 1990



Расскрасить доску!  
Последний ход?

238.К.ХАННЕМАН  
"Чесс аматор", 1927



См. текст!

## ГЛАВА 16

### ДО САМЫХ ДО ОКРАИН

Презентация и последней, и тем более любой из затронутых выше тем, могла быть и шире и подробнее... И все же изыщем, как говориться, внутренние резервы и дополним наш беглый обзор информацией еще о нескольких жанрах.

В скакографических ретроминиатюрах фигуры, обычно, "изображают" цифры - NN240 и 242, буквы - NN241 и 243; решение этих задач несложно. В N242 на поля, отмеченные точками, надо поставить легально королей и три черные пешки.

Задача N244 символическая. Если черный король на e8 и 1.Ld8x?, то ретропат! Добавляем короля на g6 и 1.Lg5x! Поля e8 и g6 символизировали претендентов на Британский престол Эдуарда VII (Edward) и Георга VI (George).

N245 - скакографическая шутка, посвященная футбольной команде "Спартак" (Москва). Левое нижнее поле белое?! Повернем доску в нормальное положение - на 90° по часовой стрелке, и пешка f8 превращается в коня - мат!

В N246 - 1.Kb2x? Но это задача-шутка! Переставим ладью a8 на d8 - мат в 0,5 хода! - завершение начатой уже рокировки.

В N247 - 1.Kre1-c1!! А это возможно, если в фору давалась ладья a1! В N248 таких королевских прыжков два: белые возвращают ход Kre1-g1 и играют 1.Kre1-c1! Kpa1 2.La3x. Аналогична и шутка N249 - игра с форой в две ладьи при наличии двух ладей превращенных.

Часто композиторы-юмористы обыгрывают легендарные литературные персонажи и сюжеты. N250 - из партии В.Ленский - О.Ларина. Белые возвращают ход b.p.g4:b.Lh5! - "И Ленский пешкою ладью берет в рассеянны свою" - и 1.Lh5-h8x.

С какого поля украл гроссмейстер о Бендер черную ладью в N251? Это позиция из сеанса в Васюках. Если снять ладью b8, то 1.F:g7x?, но ретропат черных! Поэтому Остап Ибрагимович экспроприировал ладью g7 и 1.g7x! Оказывается, великий комбинатор был еще и ретроаналитиком.

В "позиции" N252 пока белые делали длинную рокировку, черный король, стоявший на b3, упал с доски. Этому моменту и запечатлен на диаграмме. Завершив ход, белый король занял место на c1, а ладья на d1. Черный король вернулся на b3, а за то, что он двигался, когда не следовало, белые (по старым правилам!) заставляют его сделать штрафной ход - пойти на a2! И теперь с шутками покончено: 1.Ld3! Kpa1 2.La3x.

Задачи NN253-255 относятся к жанру "апостериори". "В пиранском кодексе композиции среди ряда примечаний, относящихся к ретроанализу, есть такое: если при доказательстве какого-либо положения использована возможность рокировки, то для правильности задачи эта рокировка должна быть фактически выполнена. Этим самым как бы а постегори должно быть подтверждено право на рокировку" (Е.Умнов, "Путями шахматного творчества", "ФиС", 1983).

В N253 не проходит 1.Fg5? Kp:f3 2.0-0x из-за ретропата черных, если ладья h1 не двигалась! 0...Kp:f3! 1.f8F+? Kp:e3,g2 2.Fc3,Fa8x, но теперь не обоснован вступительный ход черных, поскольку не подтверждено право бе-

лых на рокировку! 0...Kpf3! 1.0-0+!! Kрe3 2.Фс3х.

**N254.** На угрозу 1.Kf6 черные взорят, что их король и ладья не двигались и поэтому очередь хода за ними - 0...С:b7+! 1.Kре3!! 0-0-0 - иначе рокировка будет утеряна! 2.Кb6x!

**N255.** На 1.Фd8x черные могут возразить аналогично предыдущему примеру. Если 0...0-0, то 1.Ф:g7x! Если 0...gf, то 1.h7g5 2.Kpd6 f4 3.Kpc5f3 4.Kpf6 f2 5.Kpg7 f1Ф 6.Kр:h8 и черные уже не в состоянии подтвердить "апостериори" рокировкой свое право на очередь хода: игра в попытке черных спастись к успеху не привела.

Пометка в N256 - pA - парциальный анализ. Если последний ход был ладьей a1, то 1.Kpc2! La2+ Krc1 0-0x! Если накануне играла ладья h1, то 1.Kpc3! 0-0-0! 2.Lc4 Lh3x. Решений хотя и два, но каждое из них однозначно и альтернативы не имеет. "Парциальный анализ известен более вска, полемика вокруг него не утихает... Эта ситуация весьма напоминает положение дел в области оснований математики, где длительное время существует несколько конкурирующих сис-

тем - логицизм, формализм, интуицизм" (В.Лисковец, Н.Плаксин, "Нецивильный цирюльник и парадоксы шахматной логики", "Наука и жизнь", N7, 1990).

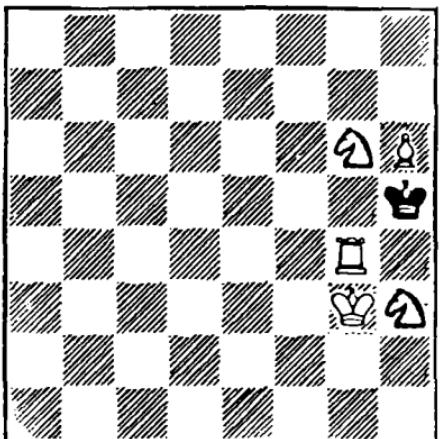
Интересующимся спорными жанрами рекомендуем статья В.Франгена "Ступени ретроанализа" ("Фееншах" N27, 1975), В.Кейма "Новые виды апостериори-проблем" ("Швальбе" N48, 1977), В.Лисковца "Рокировки привередливые" ("Этюд" N8, 1991).

И в заключении предлагаем самостоятельно решить N257 с квинтетом белых коней...

В 137-м номере журнала "Швальбе" в статье В.Кейма "Две (новые?) конструктивные темы" (1992 г.) был предложен новый тип задач: "Каким будет следующий ход?". Причем почти все композиции типа "А" и типа "С" там реализованы в форме миниатюр.

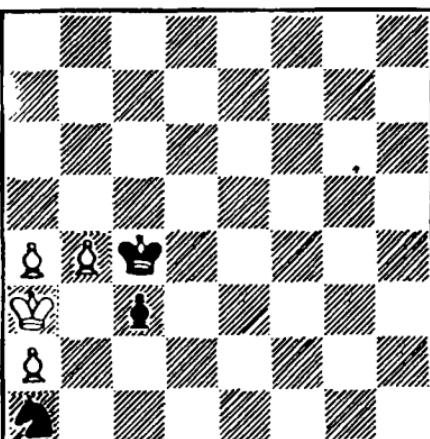
Мы заканчиваем... И все же "давайте попробуем поговорить о прошлом, настоящем и будущем на оптимистической ноте" (В.Систер, "У нас дороги будут лучше, чем в Нью-Йорке", "Московская окраина" N20, 1992). Слово нашим читателям...

240.А.КОРНИЛОВ  
"Фееншах",  
1984



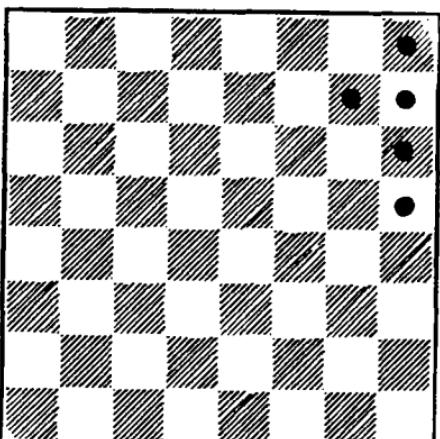
$\neq 2$

241.Г.НОВИКОВ  
"Шахматы в СССР",  
1976



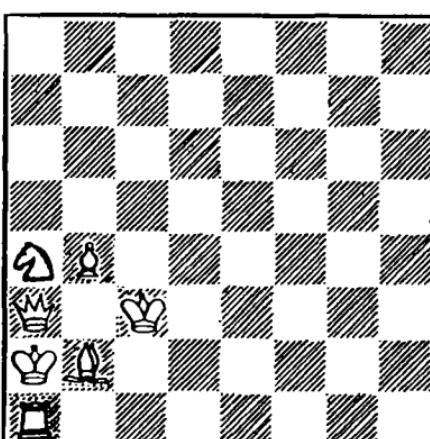
$\neq 1 \text{ и } \neq 1$

242.А.ФРОЛКИН  
"Фееншах",  
1984



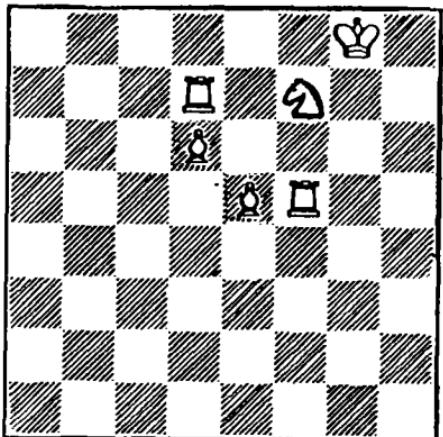
См. текст!

243.А.КОРНИЛОВ  
"Республика"/Баку/,  
1992



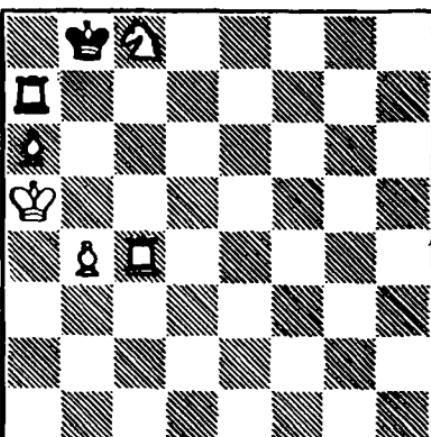
Расскрасить! Последний ход?  
а/диаграмма, б/Cb2 заменить п.b4

244.Д.ГЕРСОМ  
"В.С.Ф." 1936/37



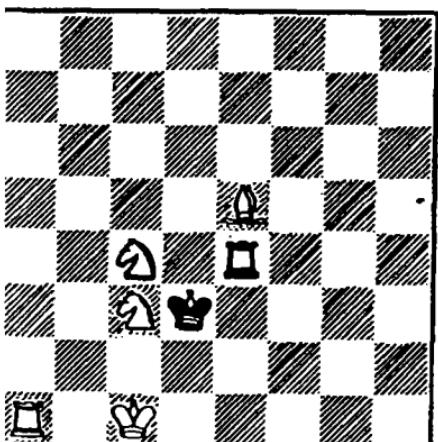
+н.Кр и ≠ 1

245.Ан.Кузнецов,Н.Плаксин  
"Шахматная Москва" 1968



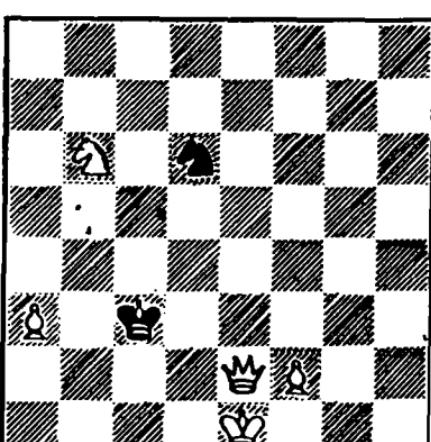
Мат в 0 ходов!

246.В.КЕЙМ  
"Базлер накрихтен",  
1968



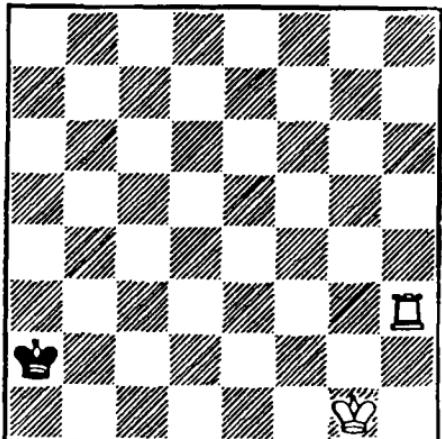
Кратчайший мат!

247.А.ПРИН  
"Наука и жизнь",  
1992



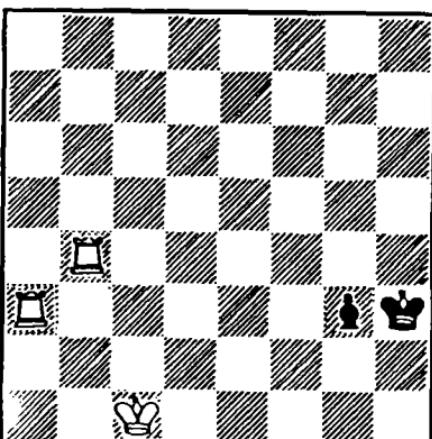
Мат в 2 хода

248.К.ФАБЕЛЬ  
"Параллель 50",  
1949



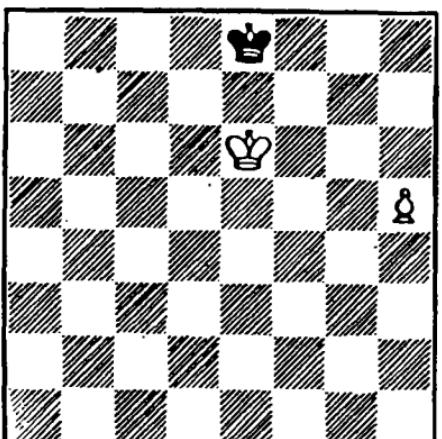
6. - 1 и ≠ 2

249.В.РООТ  
"Призыв",  
1982



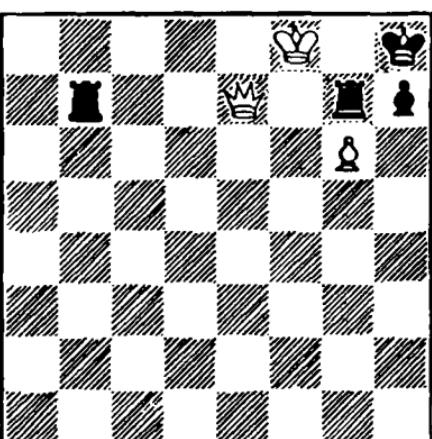
6. - 1 и = 1

250.Э.ПОГОСЯНЦ  
1980



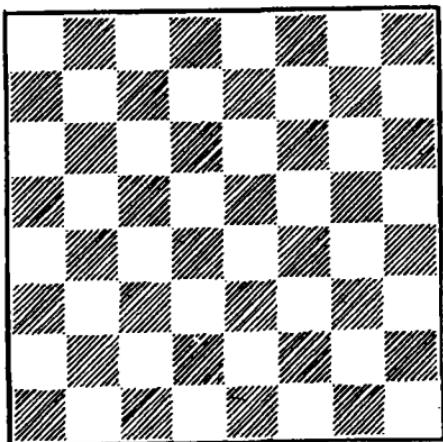
6. - 1 и ≠ 1

251.Я.РОЙКО  
"Призыв", 1982



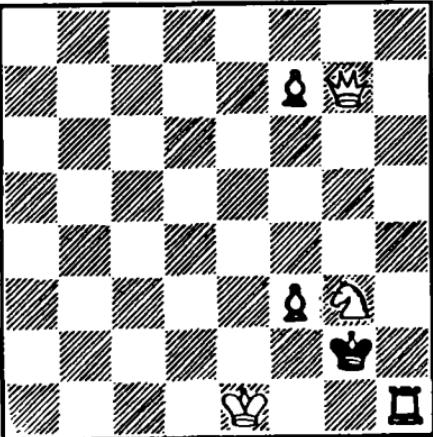
- ч.Л и ≠ 1

252.Л.МУНК  
"Скакбладет", 1906



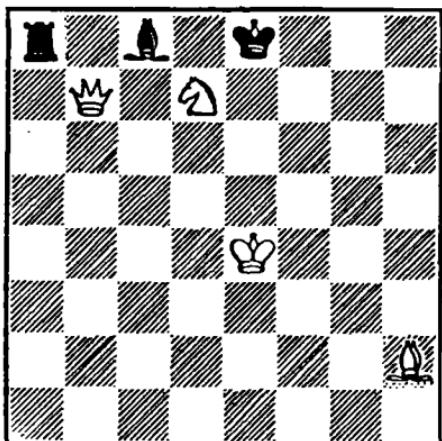
Мат в 2 хода!

253.Ф.АБДУРАХМАНОВИЧ  
"Мат", 1977



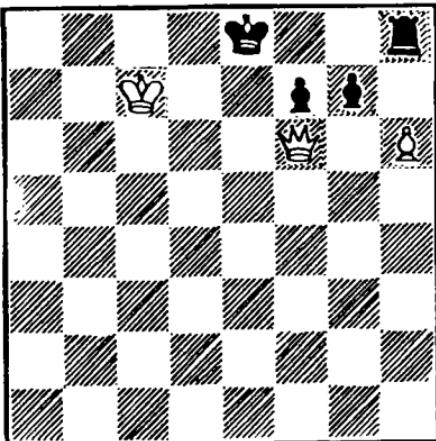
≠ 2 AP

254.Г.РИНДЕР  
"Швальбе", 1977



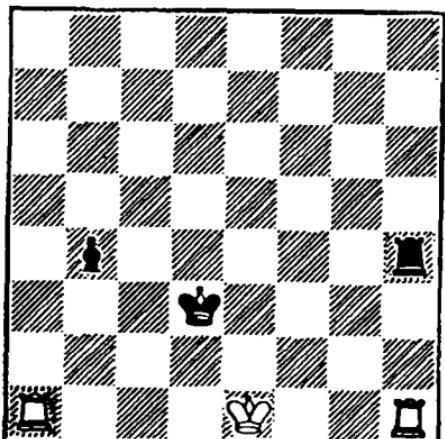
≠ 2 AP

255.В.ЛИСКОВЕЦ  
"Швальбе", 1983



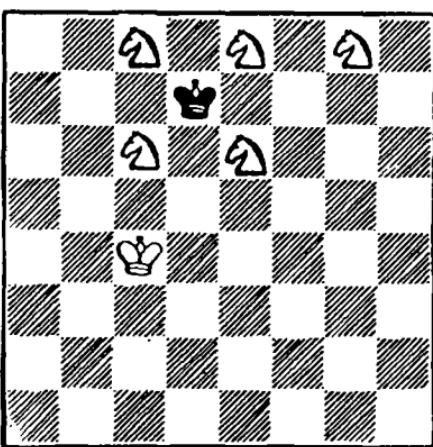
≠ 1 AP

256. В.КЕЙМ  
"Швальбс",  
1972



≠ 2 pRA

257. А.ТОМА  
"Швальбс",  
1975



Вернуть ход с превращением и ≠ 2

# УКАЗАТЕЛЬ КОМПОЗИЦИЙ ПО АВТОРАМ

(+ Коллективные)

|                   |  |
|-------------------|--|
| Абдурахманович Ф. | 253                                    |
| Адамас            | 132, 171, 173                          |
| Акерблом А.       | 61                                     |
| Андреев В.        | 67                                     |
| Аранджелович И.   | 157                                    |
| Арефьев Ю.        | 112                                    |
| Атанасов П.       | 124                                    |
| Аугуст Г.         | 30+                                    |
| Ахт Г.            | 70                                     |
| Багрецов Ю.       | 106                                    |
| Бартолович В.     | 15+, 24+                               |
| Батая И.          | 26+, 103, 138+                         |
| Бедони Р.         | 225+                                   |
| Беккер К.         | 200, 201                               |
| Белякин Ю.        | 204                                    |
| Биобель В.        | 59                                     |
| Бисчан Д.         | 64                                     |
| Бонавоглио М.     | 190                                    |
| Бондсдорф Е.      | 228                                    |
| Бородатов Л.      | 11+, 29+, 141                          |
| Бранд Т.          | 153+                                   |
| Брениерт О.       | 30+                                    |
| Булжан Р.         | 7+, 18+                                |
| Бурляев Н.        | 160                                    |
| Бэрд Ф.           | 146                                    |
| Винни Э.          | 36                                     |
| Воинов В.         | 79+                                    |
| Вучкович В.       | 15+                                    |
| Гарипов Д.        | 39                                     |
| Гербстман А.      | 40, 122+                               |
| Герсом Д.         | 244                                    |
| Гладких В.        | 69                                     |
| Гласс Г.          | 129, 134+, 210                         |
| Горт Г.           | 82                                     |
| Грин А.           | 247                                    |
| Грубер Г.         | 113, 114, 189, 195+                    |
| Гультберг Г.      | 105                                    |
| Дарвал Р.         | 93                                     |
| Дашковский А.     | 65, 102+                               |
| Джеллис Г.        | 136                                    |
| Дитман В.         | 119, 120, 186, 220, 224, 226, 227, 229 |
| Доусон Т.         | 22, 30+                                |
| Драгоеску Р.      | 115, 117, 135                          |
| Дугас Е.          | 230                                    |
| Дупин И.          | 170                                    |
| Елинховен Б.      | 193, 194+, 235+                        |

|                |   |
|----------------|---|
| Онициу В.      | 30+   |
| Орлик П.       | 144   |
| Павлович Б.    | 11+, 14, 17, 20   |
| Палази П.      | 143   |
| Палевич М.     | 219+  |
| Паршин Л.      | 52  |
| Петрович Н.    | 33, 35, 208   |
| Пинчалдо Д.    | 205   |
| Плаксин Н.     | 37, 44, 45+, 76, 77, 86+, 91+, 102+, 107,<br>108, 111, 161, 165, 175+, 176+, 179+, 180+,<br>182+, 185+, 219+, 233, 236, 239, 245+ |
| Погосянц Э.    | 250   |
| Полк Г.        | 212   |
| Пронкин Д.     | 222   |
| Пустовой Б.    | 38, 89  |
| Равишанкар С.  | 125, 198  |
| Рейхель Э.     | 172, 187, 188   |
| Риндер Г.      | 85, 254   |
| Риче И.        | 169   |
| Ройко Я.       | 251   |
| Рот З.         | 123   |
| Роот В.        | 249   |
| Росоляк В.     | 225+  |
| Рыбак Э.       | 53  |
| Рэдман Х.      | 127   |
| Сентябрев М.   | 2+  |
| Слипчевич Б.   | 7+, 18+   |
| Слободенюк В.  | 122+  |
| Сорокин Е.     | 101+  |
| Столяров В.    | 97, 98  |
| Стористиану А. | 60  |
| Стошич М.      | 87  |
| Студель Т.     | 42, 131, 153+, 203  |
| Суботичанец Д. | 18+   |
| Суньеер И.     | 145, 234  |
| Схиегль Х.     | 149+, 216   |
| Тен-Катэ П.    | 24+   |
| Тернблад Х.    | 109   |
| Тома А.        | 257   |
| Триллон И.     | 177, 196  |
| Турнбуль Р.    | 3+  |
| Тушаков И.     | 34  |
| Тюнглер А.     | 183   |
| Умисв Г.       | 101+  |
| Фабель К.      | 43, 62, 72, 104, 110, 248   |
| Федорович Р.   | 101+  |
| Франген В.     | 46-51   |
| Фроберг Г.     | 66  |
| Фрэлкин А.     | 163+, 242   |

|                  |   |
|------------------|---|
| Жигман М.        | 156   |
| Жиц М.           | 54  |
| Зиновьев Н.      | 80, 84, 88  |
| Иванов А.        | 55, 86+, 91+  |
| Иванов Е.        | 95-А  |
| Иликарюла С.     | 133, 202  |
| Какабадзе Г.     | 31, 56  |
| Кальо М.         | 130+  |
| Кардош Т.        | 138+, 139, 150, 151   |
| Кахл П.          | 213, 214  |
| Квик Р.          | 206   |
| Кейм В.          | 6, 21+, 71, 96, 223, 246, 256   |
| Киппинг С.       | 1, 2+, 3+   |
| Кириличенко С.   | 197   |
| Клют Р.          | 211   |
| Книст А.         | 142, 167, 168, 174+, 215, 217, 218  |
| Книст П.         | 152, 154  |
| Коваленко В.     | 94  |
| Коллинсон Р.     | 83  |
| Корнилов А.      | 45+, 159, 162, 163+, 175+, 176+, 179+, 180+,<br>182+, 185+, 191, 232, 237, 240, 243 |
| Корольков В.     | 164   |
| Крижановский В.  | 81  |
| Кристенсен П.    | 68  |
| Крихели И.       | 147, 149+   |
| Кросс В.         | 9   |
| Кузнецов Ан.     | 245+  |
| Кухльман И.      | 130+, 134+  |
| Кюн Т.           | 181+  |
| Лаунгер Г.       | 194+  |
| Лисковец В.      | 79+, 255  |
| Лоис И.          | 118, 137  |
| Лойд С.          | 73, 227-А   |
| Лурье Б.         | 231   |
| Мекензи А.       | 78, 79+   |
| Маркс Т.         | 235+  |
| Маргвалашвили Р. | 99  |
| Маслар З.        | 140   |
| Массман В.       | 92, 148   |
| Мапукевич А.     | 121   |
| Милор Р.         | 178   |
| Молдояну М.      | 57  |
| Мортенсен Ж.     | 10+, 18+, 23, 27, 28, 29+   |
| Мунк Л.          | 252   |
| Мухре Г.         | 41  |
| Наркяичус Ю.     | 90  |
| Наффаррате К.    | 207   |
| Нойман И.        | 5, 12+  |
| Новиков Г.       | 241   |

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| Хаас И.       | 66-А, 128                 |
| Ханнеман К.   | 58, 238                   |
| Харик Ф.      | 181+                      |
| Хенрих М.     | 209                       |
| Хернитц З.    | 26+                       |
| Хусерл Г.     | 158, 199                  |
| Хэг Н.        | 4, 19, 30+                |
| Целлер Ж.     | 184                       |
| Чебанов Н.    | 166                       |
| Чериани Л.    | 12+, 16, 18+, 32          |
| Чимедцерен С. | 126                       |
| Шанкар Рам Н. | 192                       |
| Шварцкопф Б.  | 21+, 116, 155, 195+, 235+ |
| Шитов А.      | 100                       |
| Шкунца И.     | 18+                       |
| Шлезингер М.  | 15+                       |
| Шлютер В.     | 74                        |
| Шпекман В.    | 75                        |
| Штамбук С.    | 8, 10+, 12+, 13, 18+      |
| Юрко И.       | 63                        |
| Эберг Г.      | 174+                      |
| Эгмонт С.     | 25                        |
| Якимчик В.    | 95                        |
| Янишиевич С.  | 221                       |

**МастиРА и МИНИритмы**  
(Авт. Н.М.Плаксин,  
А.Н.Дашковский,  
Ч: облредиздат "Сіяч",  
1993, 99с.

**ББК-84 Ук.7  
П 37**

**Книга опубликована в авторской редакции**

**Литература по физкультуре и спорту**

**"МастиРА и МИНИритмы"**

**Авторы Н.М.Плаксин, А.Н.Дашковский**

П 4204000000  
93 без объявл.

**ISBN 5-7707-3572-4**

**Техн.редакция С.П.Левченко,  
Корректор Н.Ф.Пацекина.**

**Сдано в набор 27.04.93. Подп.в печ.05.05.93. Формат 60 x 841/16.  
Бум.тип.№1. Гарн.лит.Офс.печ.Услов.печ.л.2,79. Услов. краск.-отт.2,84.  
Уч.-изд.л.3,41. Тираж 1200 экз. Изд.№23. Зак. 564 Цена договорная.  
Черкасский облредиздат "Сіяч", 257001 Черкассы,  
бул. Шевченко, 185, ком.257, тел.47-42-79.**

**Филиал НИИГТЭХИМа, г. Черкассы.**