



# The Manual of Chess Combinations

## Das Lehrbuch der Schachkombinationen

## Учебник шахматных комбинаций

## Manual de combinaciones de ajedrez

MOSCOW 2014

**CONTENTS ◆ INHALT  
СОДЕРЖАНИЕ ◆ INDICE**

<b>Foreword ◆ Vorwort ◆ Предисловие ◆ Prólogo .....</b>	<b>4</b>
<b>Key to Symbols ◆ Grundsätzliche Erläuterungen Основные пояснения ◆ Explicaciones generales .....</b>	<b>8</b>
<b>The 1st Stage of Studies ◆ Studienstufe 1 Первая ступень обучения ◆ El primer grado de enseñanza.....</b>	<b>9</b>
<b>The 2nd Stage of Studies ◆ Studienstufe 2 Вторая ступень обучения ◆ El segundo grado de enseñanza .....</b>	<b>30</b>
<b>The 3rd Stage of Studies ◆ Studienstufe 3 Третья ступень обучения ◆ El tercer grado de enseñanza .....</b>	<b>81</b>
<b>Solutions ◆ Lösungen ◆ Решения ◆ Soluciones.....</b>	<b>132</b>

## **Dear friends!**

Before you is the new edition of a famous manual, based on a textbook published in the USSR in the 1980s, for which there was an unprecedented demand from young players and their instructors.

The book is intended for the instruction of children by teachers or parents, and is aimed at quite a lengthy teaching period, beginning with the very rudiments of the game.

For ease of use the present edition has been divided into two volumes, to which significant corrections and additions have been made.

The book will be extremely useful, both for independent work, and for study in schools or in clubs.

I am sure that this ‘Manual of chess combinations’ will afford genuine pleasure to those who appreciate chess art, and will contribute to the development of future masters and grandmasters and to the harmonious education of young players

Kirsan Ilyumzhinov  
President of the International  
Chess Federation (FIDE)

## **Meine lieben Freunde!**

Dies ist eine neue Ausgabe des berühmten Lehrbuches. Sie gründet auf einer sowjetischen Musterausgabe der 80er Jahre, die einen nie dagewesenen Erfolg unter jungen Schachspielern und deren Lehrern hatte. Das Buch ist für das gemeinsame Lernen (Kinder und ihre Eltern bzw. Lehrer) bestimmt und zwar für einen langen Zeitraum des Studiums, angefangen bei A. Zur bequemeren Benutzung ist diese Ausgabe in 2 Bände aufgeteilt. Sie enthält viele wichtige Berichtigungen und Ergänzungen. Das Buch eignet sich besonders für das Selbststudium sowie für den Schachunterricht in der Schule oder im Schachverein. Ich bin überzeugt, dass das «Lehrbuch der Schachkombinationen» den Lesern hohen Genuss bringen wird, und einen bedeutenden Beitrag zur harmonischen Erziehung der Jugend sowie der Ausbildung künftiger Schachmeister und Großmeister leisten wird.

Kirsan Iljumschinow  
Präsident des Weltschachbundes (FIDE)

## **Дорогие друзья!**

Перед Вами новое издание знаменитого руководства, опубликованного в СССР в 80-х годах прошлого века и вызвавшего небывалый интерес как со стороны юных шахматистов, так и их тренеров.

Книга предназначена для обучения детей путем занятий с преподавателем или родителями, причем рассчитана на достаточно длительный период учебы, начиная с самых азов.

Для облегчения пользования книгой настоящее издание разделено на два тома, причем в каждый были внесены существенные исправления и дополнения.

Книга окажется чрезвычайно полезной как для индивидуальной работы, так и для занятий в школах или клубах.

Я уверен, что «Учебник шахматных комбинаций» доставит подлинное удовольствие всем любителям шахматного искусства и будет способствовать появлению новых мастеров и гроссмейстеров, а также гармоничному развитию юных шахматистов.

Кирсан Илюмжинов  
Президент Международной  
шахматной федерации (FIDE)

## **¡QUERIDOS AMIGOS!**

Nos complacemos en presentaros la última edición del famoso manual basado en la obra que salió a la luz en los años 80 gozando de una demanda inusitada entre jóvenes ajedrecistas y sus monitores.

El manual se recomienda para la enseñanza de los niños mediante las clases con un profesor o con los padres y además está destinado para un período de estudios bastante prolongado, partiendo de lo más elemental.

Para la comodidad de su uso el libro está dividido en dos tomos, habiendo incluido en éste unas correcciones y enmiendas esenciales.

La obra va a ser sumamente útil tanto para un trabajo por su cuenta propia, como para los estudios en una escuela o círculo.

Estoy convencido de que el «Manual de combinaciones de ajedrez» ocasionará un verdadero placer a los valoradores del arte ajedrecístico y hará un aporte a la preparación de futuros maestros y grandes maestros, a la educación armoniosa de la juventud.

Kirsan Ilyumzhinov,  
Presidente de la Federación  
internacional de ajedrez (FIDE)

## **From the Author**

This book is intended for young chess players who are taking their very first steps in this intellectual and fascinating game. Chess is a battle of minds, in which the player who wins is the one who is more clever, more knowledgeable and more skilful.

Not all of us can achieve mastery in chess, but a study of chess undoubtedly brings benefit to everyone. It develops logical and consistent thinking, concentration and the ability to analyse situations in chess and in life, and it also helps to strengthen a player's character.

Chess is a difficult activity, which demands great efforts of mind and will, and also a great expenditure of time. To compete successfully in competitions, constant study is required. But first you must learn to see simple combinations, and in this you should be helped by the present book.

How should it be used? You should try and solve all the exercises without using a board. During one lesson it is recommended that you try to solve between 6 and 30 positions. The examples are arranged in increasing order of difficulty and are divided into several levels. Altogether the two volumes contain 1320 test positions. The teacher may arrange a plan of study, based on each student having a copy of this book. I hope that all readers will successfully grasp the basics of chess and will then proceed further along the difficult and interesting path of chess mastery.

## **Vorwort des Verfassers**

Dieses Buch ist an junge Anfänger des Schachs gerichtet, die ihre ersten Schritte in diesem klugen und spannenden Spiel machen. Schach ist ein Kampf der Sinne, in dem der klügere, der kundigere, der erfahrenere siegt. Nicht alle werden das Spiel meistern, aber Schachunterricht wird zweifellos allen zugute kommen. Das Studium des Schachspiels entwickelt das logische und konsequente Denken, die Arbeitsfähigkeit, das Können, verwinkelte Lebenssituationen zu analysieren, und hilft zudem, den Charakter zu stärken. Schach ist eine schwierige Tätigkeit, die eine große Anstrengung des Sinnes und Willens, sowie viel Zeit erfordert. Wer im Schach erfolgreich sein will, muss ständig weiterlernen. Vor allem muss man einfache Kombinationen schnell erfassen. Hier will Ihnen dieses Lehrbuch helfen. Wie soll man dieses Buch benutzen? Alle Aufgaben sollen ohne Schachbrett gelöst werden. Während des Unterrichts löst man zwischen 6 und 30 Stellungen. Die Aufgaben sind aufsteigend nach dem Schwierigkeitsgrad geordnet. Insgesamt enthält das Buch 1320 Stellungen, die durch 30 Jahre Erfahrung geprüft sind. Unter der Voraussetzung, dass jeder ein Exemplar des Buches besitzt, kann der Lehrer den Unterricht planen. Ich wünsche allen Erfolg bei der Meisterung der Grundlagen des Schachspiels, um dann weitere Schritte auf dem komplizierten aber interessanten Weg zur Schachmeisterschaft zurückzulegen.

## **От автора**

Эта книга предназначена для юных любителей шахмат, которые делают самые первые шаги в этой мудрой и увлекательной игре. Шахматы – это борьба умов, в которой побеждает более умный, более знающий, более умелый.

Не все из вас достигнут мастерства в шахматах, но занятия шахматами, несомненно, принесут пользу всем. Они развивают логичность и последовательность мышления, усидчивость, умение анализировать шахматные и жизненные ситуации, а также помогают укрепить характер.

Шахматы – трудный вид деятельности, требующий больших усилий ума и воли, а также больших затрат времени. Чтобы успешно выступать в соревнованиях, нужно постоянно заниматься их изучением. Но прежде всего нужно научиться хорошо видеть простые комбинации. В этом вам должен помочь предлагаемый учебник.

Как по нему заниматься? Необходимо решить все упражнения без доски. За одно занятие рекомендуется решать от 6 до 30 позиций. Примеры расположены по мере возрастания трудности и разбиты на пять ступеней. Всего в книге содержится 1320 позиций-заданий. Они «обкатаны» в процессе 25-летней практики обучения начинающих. Преподаватель может построить план занятий исходя из того, что у каждого есть экземпляр этого учебника. Желаю всем обучающимся успешно постичь основы шахматного искусства и пойти дальше по трудному и интересному пути шахматного мастерства.

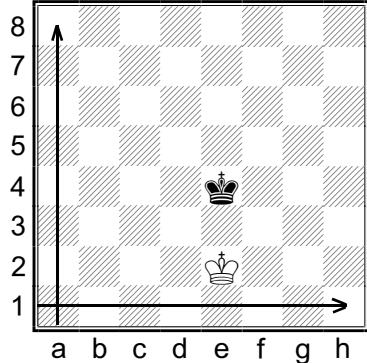
## **Del Autor**

Este libro está destinado para los jóvenes amantes del ajedrez, que hacen sus primeros pasos en este sabio y apasionante juego. El ajedrez es lucha de intelectos, en la cual vence el más inteligente, más experimentado, más habil.

No serán todos de Uds. quienes alcancen la maestría en el ajedrez, pero el hecho de dedicarse al ajedrez sin duda alguna será útil para todos. El juego ayuda a desarrollar un pensamiento lógico y consecuente, la asiduidad, la capacidad de analizar situaciones ajedrecísticas y las de la vida misma, así como a fortalecer su carácter.

El ajedrez es uno tipo de actividad difícil, que requiere en esfuerzo grande del intelecto y de voluntad así como unos gastos considerables del tiempo. Para conseguir éxitos en las competencias es necesario estudiar la materia ajedrecística continuamente. Mas antes de todo es preciso aprender cómo se buscan combinaciones sencillas. En eso les debe ayudar este manual.

¿Y cómo se trabaja con este libro? Es necesario solucionar todos los ejercicios sin tablero. Durante una clase se recomienda resolver de 6 a 30 posiciones. A medida que uno avanza resolviendo las tareas, éstas se hacen cada vez más difíciles y se dividen en cinco grados. En total el libro comprende 1320 posiciones-tareas. Éstas han sido «probadas» en el curso de 25 años de trabajo práctico de enseñanza entre los principiantes. El profesor puede componer su plan de enseñanza partiendo de que cada alumno tenga un ejemplar de este manual. Deseo a todos los alumnos comprender eficazmente las bases del arte ajedrecístico para avanzar después más adelante por el camino difícil e interesante hacia la maestría en el ajedrez.



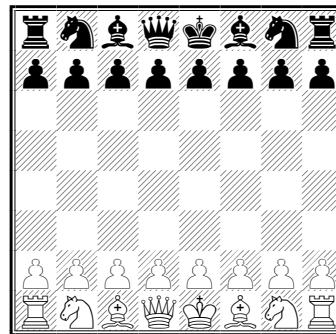
- ❖ The letters: vertical rows of squares ↑.  
The numbers: horizontal rows of squares →.
- ❖ Die Buchstaben stehen für die vertikalen Felder ↑. Die Zahlen stehen für die horizontalen Felder →.
- ❖ Буквами обозначаются поля по вертикали ↑. Цифрами обозначаются поля по горизонтали →.
- ❖ Las letras representan las líneas verticales ↑. Los números representan las líneas horizontales →.

a8	b8	c8	d8	e8	f8	g8	h8
a7	b7	c7	d7	e7	f7	g7	h7
a6	b6	c6	d6	e6	f6	g6	h6
a5	b5	c5	d5	e5	f5	g5	h5
a4	b4	c4	d4	e4	f4	g4	h4
a3	b3	c3	d3	e3	f3	g3	h3
a2	b2	c2	d2	e2	f2	g2	h2
a1	b1	c1	d1	e1	f1	g1	h1

- Each square can be denoted by letter and a number.  
Jedes Feld kann durch die Kombination eines Buchstabens mit einer Zahl genau bezeichnet werden.  
Каждое поле имеет точные координаты, обозначаемые комбинацией из буквы

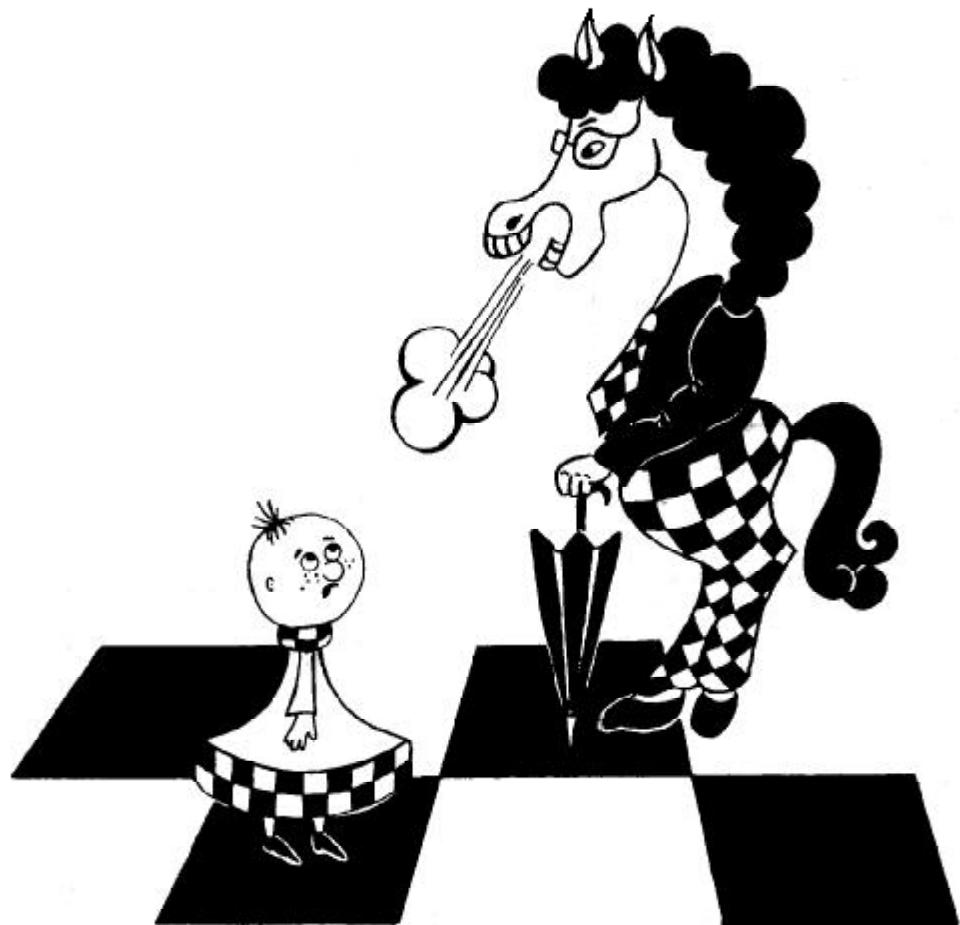
и цифры.

Toda casilla se puede denominar con toda precisión combinando una letra y un numero.

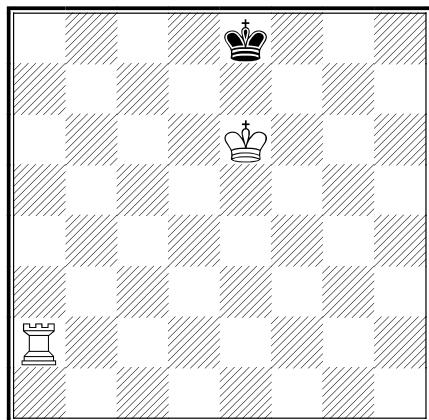


- ◆ The starting position.
- ◆ Die Ausgangsposition.
- ◆ Исходная позиция
- ◆ La posición inicial.
- ◆ The king ◆ Der König ◆ Король ◆ El rey
- ◆ The queen ◆ Die Dame ◆ Ферзь ◆ La dama
- ◆ The rook ◆ Der Turn ◆ Ладья ◆ La torre
- ◆ The bishop ◆ Der Laüfer ◆ Слон ◆ El alfil
- ◆ The knight ◆ Der Springer ◆ Конь ◆ El caballo
- ◆ The pawn ◆ Der Bauer ◆ Пешка ◆ El peón
- : Capture ◆ Nimmt ◆ Взятие ◆ Captura
- + Check ◆ Schach ◆ Шах ◆ Jaque
- ++ Double check ◆ Doppelschach ◆ Двойной шах ◆ Jaque doble
- 1:0 White wins ◆ Weiss gewinnt ◆ Белые выиграли ◆ Las blancas ganaron
- 0:1 Black wins ◆ Schwarz gewinnt ◆ Черные выиграли ◆ Las negras ganaron
- = Draw ◆ Unentschieden ◆ Ничья ◆ Tablas

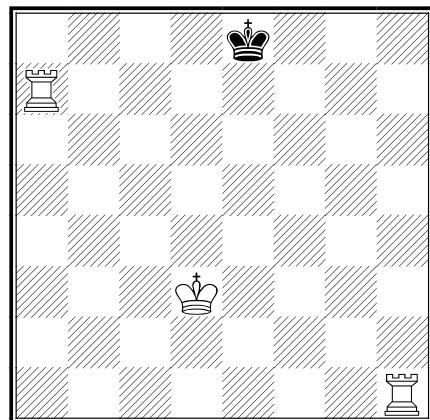
THE 1ST STAGE OF STUDIES  
STUDIENSTUFE I  
ПЕРВАЯ СТУПЕНЬ ОБУЧЕНИЯ  
NIVEL I DE EDUCACIÓN



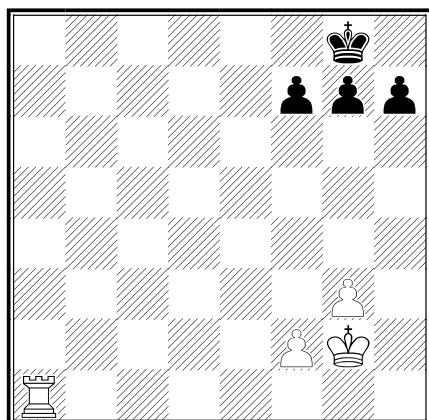
**Mate in 1, rook checkmates ◆ Matt in 1, Turmzug gibt Matt  
Мат в 1 ход, матует ладья ◆ Mate en 1, con torre**



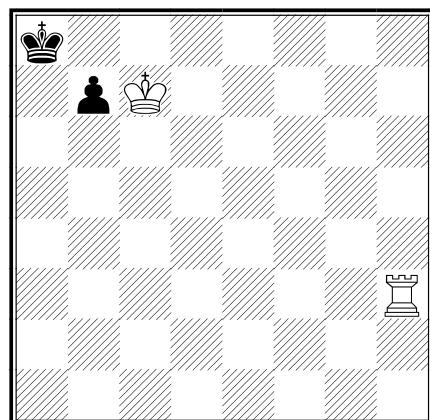
1



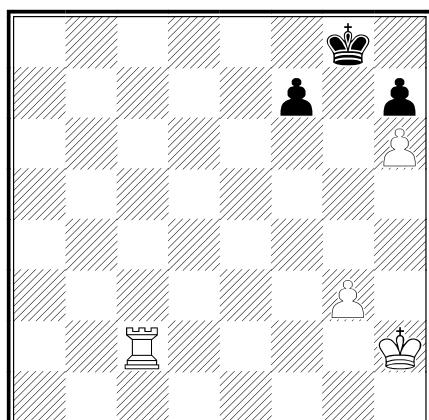
4



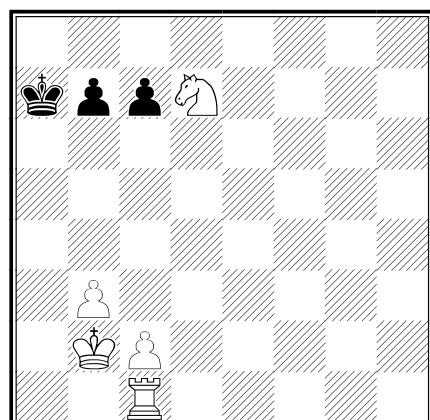
2



5

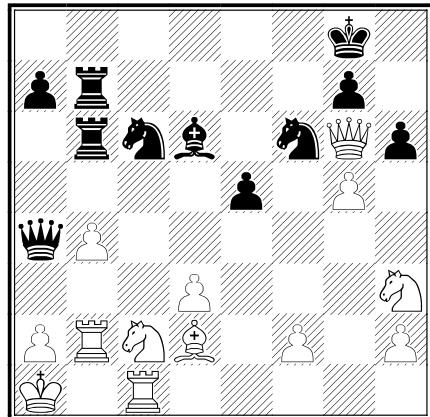


3

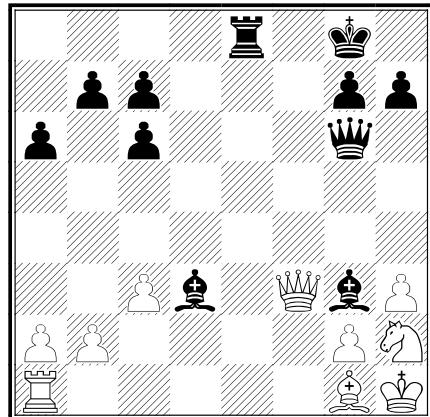


6

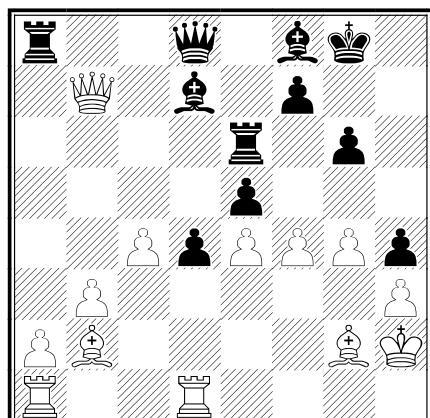
**Gain a queen ♦ Damengewinn**  
**Выигрыш ферзя ♦ Ganar dama**



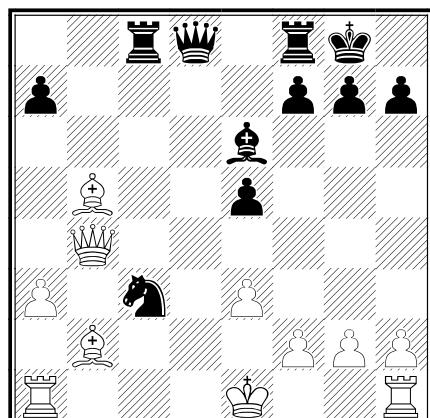
690



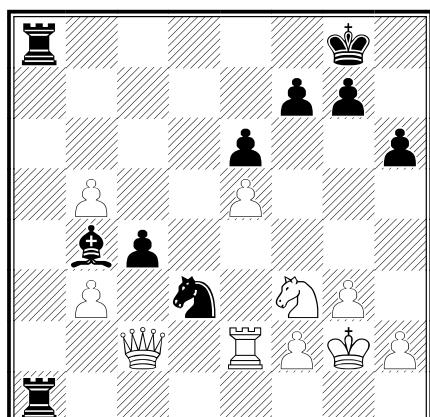
693



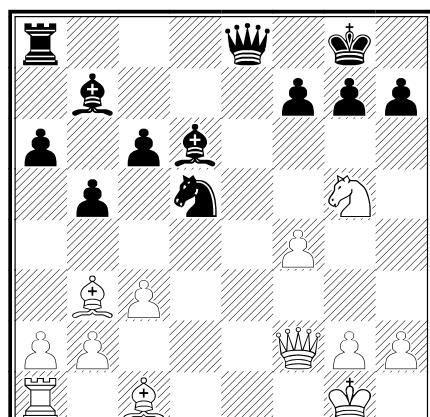
691



694

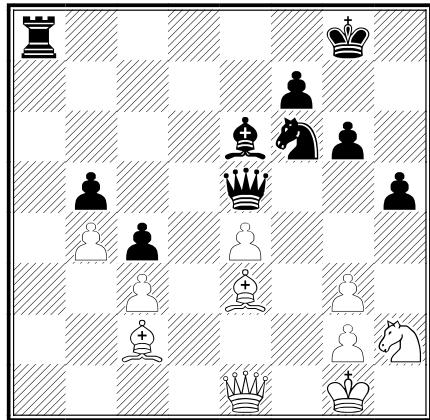


692



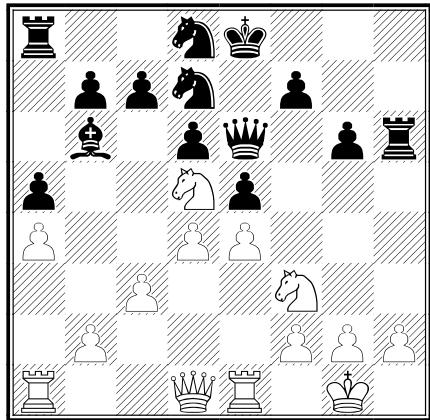
695

**Gain a queen ♦ Damengewinn**  
**Выигрыш ферзя ♦ Ganar dama**



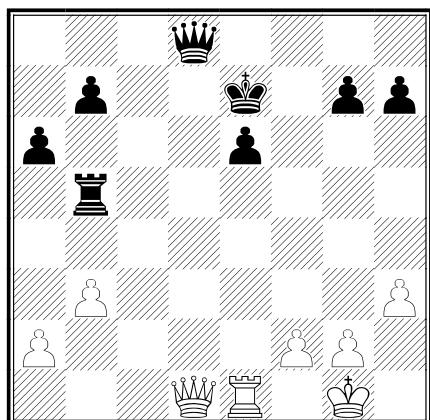
696

△



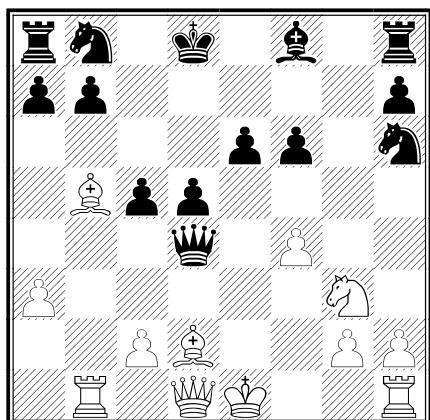
699

△



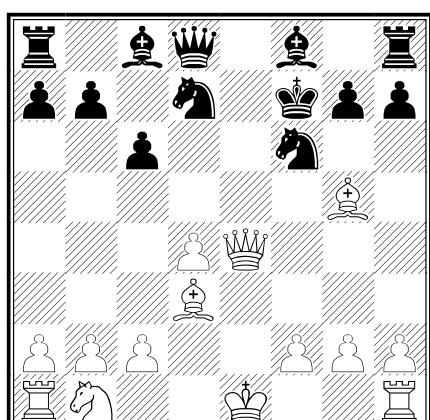
697

△



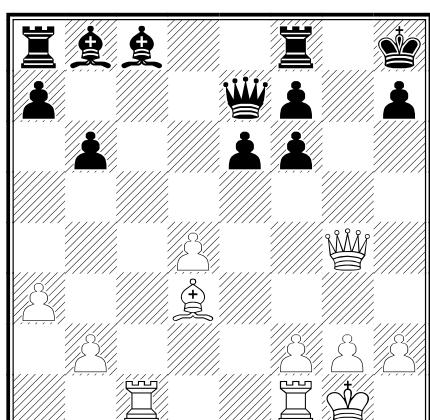
700

△



698

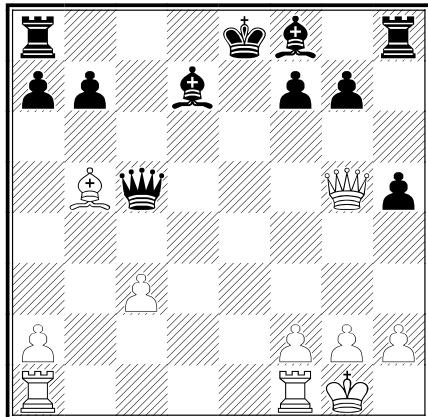
△



701

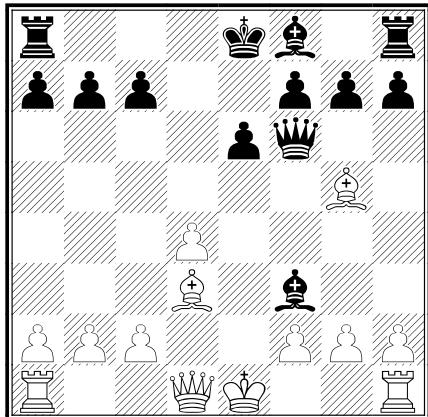
△

**Gain a queen ♦ Damengewinn**  
**Выигрыш ферзя ♦ Ganar dama**



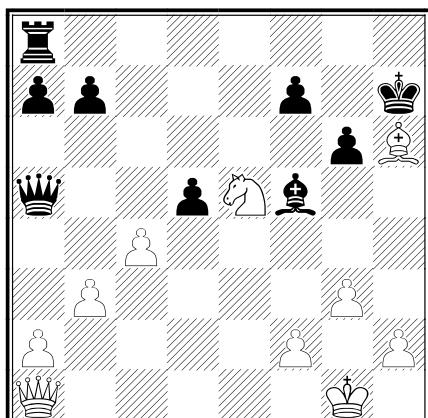
702

△



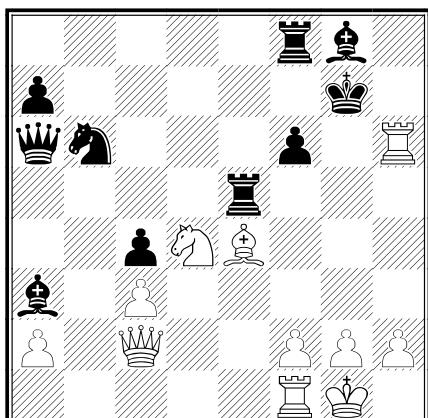
705

△



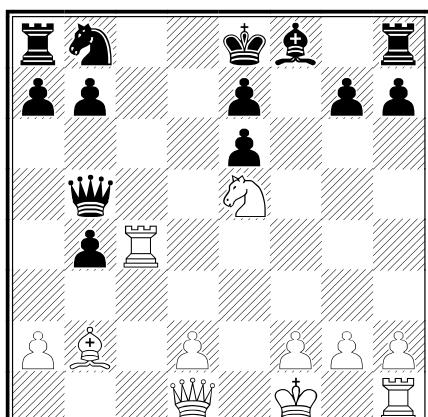
703

△



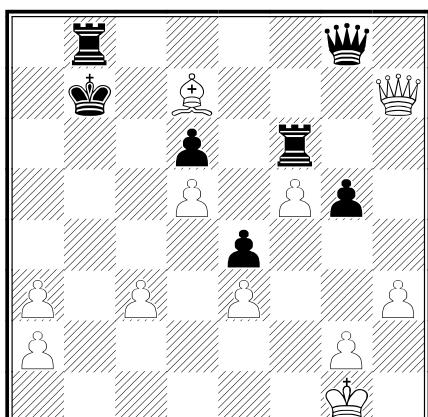
706

△



704

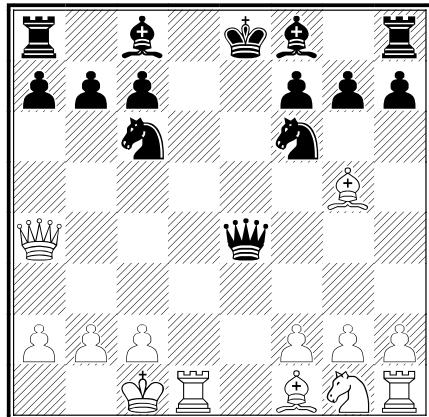
△



707

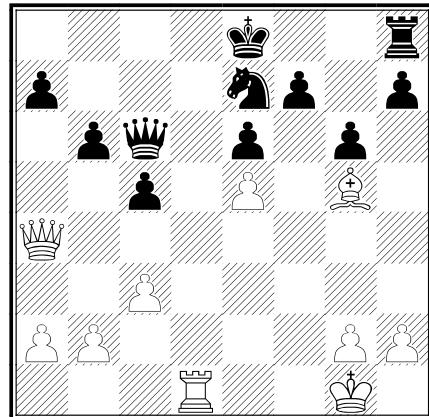
△

**Gain a queen ♦ Damengewinn**  
**Выигрыш ферзя ♦ Ganar dama**



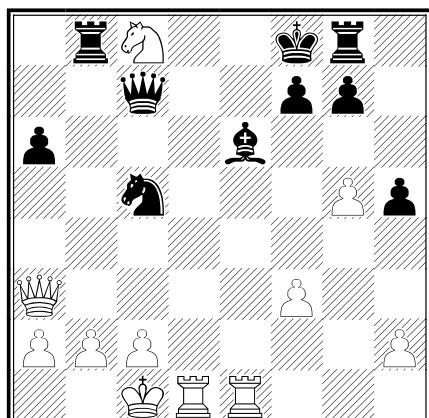
708

△



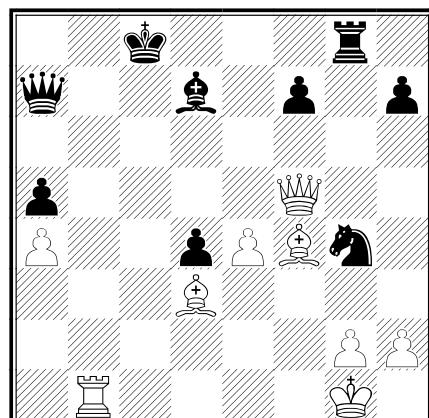
711

△



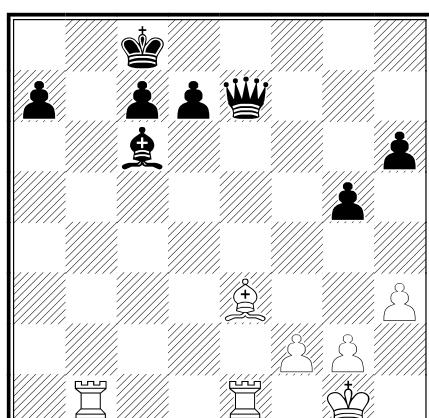
709

△



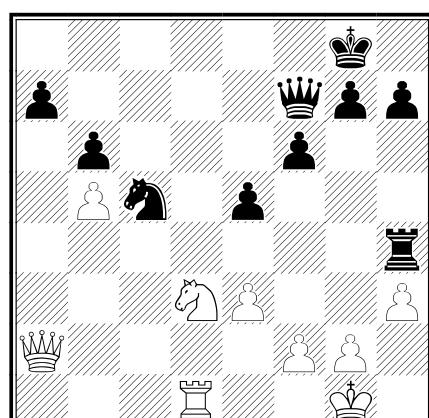
712

△



710

△

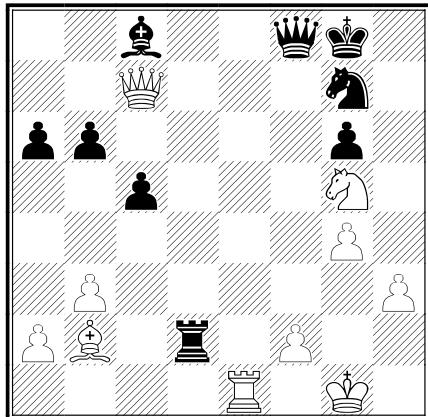


713

△

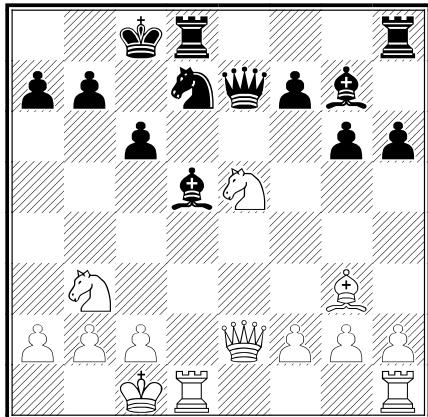
130

**Gain a queen ♦ Damengewinn**  
**Выигрыш ферзя ♦ Ganar dama**



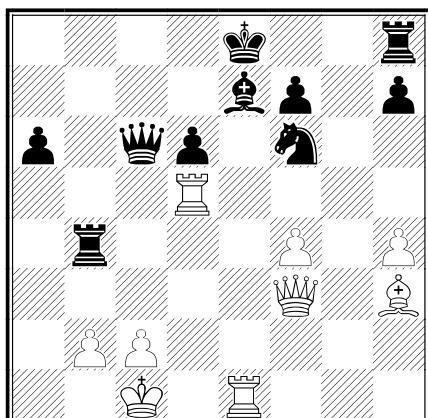
714

△



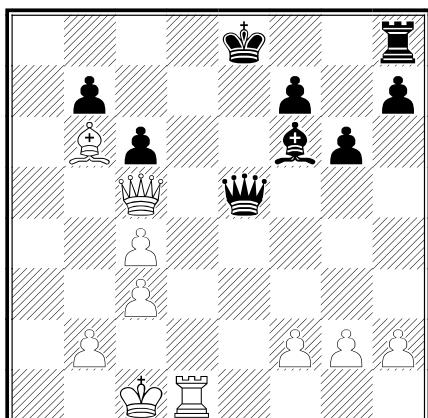
717

△



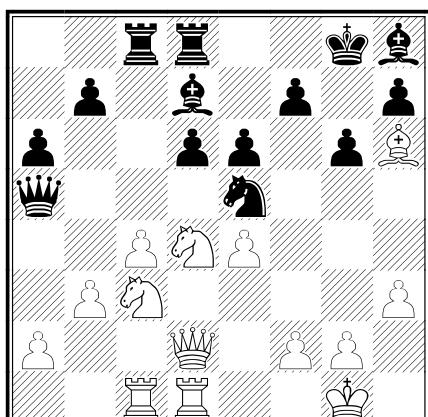
715

△



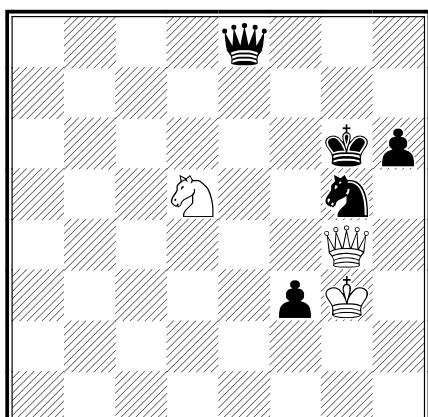
718

△



716

△



719

△

131