



БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

ШАХМАТЫ



БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ НАСТОЯЩЕГО МУЖИЧИНА

УЧИМСЯ И ИГРАЕМ ВМЕСТЕ С ДЕТЬМИ

Содержание

Шахматная нотация 3

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ: ПОЛЕ БИТВЫ, ФИГУРЫ И ПРАВИЛА 4

ШАХМАТНАЯ ДОСКА 6

Диагонали 6

ФИГУРЫ 7

Король 7

Ладья 7

Слон 8

Ферзь 9

Конь 10

Пешка 11

ШАХ И МАТ 12

Шах 12

Мат 12

Ничья 13

МАТОВАНИЕ

ОДИНОКОГО КОРОЛЯ 14

Мат ферзем 14

Матовение ладьями 16

Мат двумя слонами 17

Мат ладьей 18

Мат слоном и конем 20

ЭЛЕМЕНТЫ

ШАХМАТНОЙ ИГРЫ 21

Территория 21

Материал 22

Развитие 23

ОСОБЫЕ ПРАВИЛА 23

Взятие на проходе 23

Превращение 24

Рокировка 24

Пат 25

ДЕБЮТ: ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И ВИДЫ 26

КЛАССИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ДЕБЮТА 28

Борьба за центр 28

Быстрейшее развитие 29

Скорейшая рокировка 30

Кони прежде слонов 30

СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ ДЕБЮТА 31

Инициатива 32

Контригра 35

Позиционные жертвы 37

ОТКРЫТИЕ ДЕБЮТЫ 38

Испанская партия 38

Испанская партия:

открытый вариант 39

Испанская партия:

Берлинская защита 40

Итальянская партия 41

Итальянская партия:

гамбит Эванса 42

Защита двух коней 43

Русская партия:

защита Петрова 45

Королевский гамбит 46

Венская партия 47

Защита Филидора 48

Датский гамбит 49

Шотландская партия 50

Дебют четырех коней 51

ПОЛУОТКРЫТИЕ ДЕБЮТЫ 52

Сицилианская защита 52

Сицилианская защита:

вариант дракона 53

Сицилианская защита:

вариант Алапина 54

Французская защита 55



<i>Французская защита:</i>	
вариант Винавера	55
<i>Французская защита:</i>	
вариант Тарраша.....	56
Защита Каро—Канна	57
Защита Алексина.....	58
Защита Пирца—Уфимцева	59
ЗАКРЫТИЕ ДЕБЮТЫ	60
Ферзевый гамбит	60
<i>Отказанный ферзевый гамбит:</i>	
разменный вариант	61
<i>Отказанный ферзевый гамбит:</i>	
защита Тарраша.....	62
<i>Принятый ферзевый гамбит....</i>	<i>63</i>
Славянская защита.....	64
Новоиндийская защита	65
Защита Нимцовича.....	66
Староиндийская защита	68
<i>Староиндийская защита:</i>	
вариант Земиша	69
Защита Грюнфельда	70
Защита Бенони.....	71
Защита Чигорина	72
Голландская защита	72
<i>Голландская защита:</i>	
вариант Стоунвол	73
ФЛАНГОВЫЕ ДЕБЮТЫ	74
Английское начало	74
Дебют Рети	75
Орангутанг	76
Дебют Берда	77
МАТ:	
ОСНОВНЫЕ ВИДЫ.....	78
МАТ НА ПОСЛЕДНЕЙ	
ГОРИЗОНТАЛИ.....	80
СПЕРТЫЙ МАТ.....	81
МАТ ФЕРЗЕМ И ПЕШКОЙ	82
МАТ ДАМИАНО	83
МАТ ФЕРЗЕМ И КОНЕМ.....	84
МАТ ФЕРЗЕМ И СЛОНОМ	85
МАТ ДВУМЯ ЛАДЬЯМИ.....	86
МАТ ЛАДЬЕЙ И СЛОНОМ.....	87
МАТ ЛАДЬЕЙ И КОНЕМ	88
МАТ ЛЕГАЛЯ.....	89
МАТ ГРЕКО	90
МАТ БОДЕНА	91
ЦЕНТР И ФЛАНГИ	92
ЦЕНТР	94
Открытый центр.....	94
Закрытый центр.....	95
Частично	
блокированный центр	96
Напряжение в центре	96
Классический центр.....	97
Малый центр	97
Ёж	98
Связка Мароци.....	98
Фигурное давление	99
ФЛАНГИ.....	100
Контрудар в центре	100
Ранние фланговые атаки	101
Рокировка на одном фланге.....	102
Рокировка на разных флангах....	103
ТАКТИКА.....	104
ОСНОВНЫЕ	
ТАКТИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ	106
Связка.....	106
Вилка.....	108
Сквозной удар	109
Открытое нападение	110
Открытый шах	111
Двойной шах.....	112
ЖЕРТВЫ	113
Классическая жертва слона	113
Жертва Ласкера	114
Позиционная жертва	115



Комбинационная жертва	116	Проходная пешка	148
Жертва ферзя	117	Изолированные пешки	149
КОМБИНАЦИИ.....	118	Отсталые пешки	150
Отвлечение	118	Сдвоенные пешки	151
Уничтожение защитника.....	119	Строенные пешки	151
Перегрузка	120		
Завлечение.....	121		
Блокировка.....	122		
Мельница	123		
Рентген	124		
Цвишенцуг	125		
ПОЗИЦИОННЫЕ ФАКТОРЫ	126		
Открытые линии	126		
Сдвоенные ладьи	126		
Строенные фигуры.....	127		
7-я горизонталь	127		
Форточка.....	128		
Преимущество двух слонов.....	129		
Блокада.....	130		
Плохой слон	131		
Ключевые поля	133		
ПЕШКИ.....	134		
ПЕШЕЧНЫЕ СТРУКТУРЫ	136		
Фианкетто	136		
Староиндийская структура	138		
Структура дракона	139		
Стоунвол	139		
Двойной Стоунвол	140		
Французская структура.....	140		
Закрытая английская			
структур	141		
Швейнинген	142		
Отказанный ферзевый			
гамбит	143		
Атака пешечного			
меньшинства.....	144		
СИЛА И СЛАБОСТИ	145		
Пешечные цепи.....	145		
Пешечные островки	146		
Пешечное большинство	147		
ЭНДШПИЛЬ	152		
АКТИВНЫЙ КОРОЛЬ.....	154		
Цугцванг	155		
ПЕШЕЧНЫЕ ОКОНЧАНИЯ.....	156		
Правило квадрата.....	156		
Король помогает пешке.....	157		
Оппозиция	158		
Выживательный ход	160		
ТАЖЕЛОФИГУРНЫЙ ЭНДШПИЛЬ	162		
Ферзевый эндшпиль	162		
Ферзь против ладьи	164		
Ладья против пешки.....	166		
ЛАДЕЙНО-ПЕШЕЧНЫЕ ЭНДШПИЛИ	168		
Ладья и пешка против ладьи	168		
Пешка на 7-й горизонтали	170		
Ладья и несколько пешек.....	172		
СЛОНОВЫЕ ЭНДШПИЛИ	174		
Слон против пешек	174		
Плохой слон	176		
КОНЕВЫЕ ЭНДШПИЛИ.....	177		
Конь и пешка.....	177		
Конь против пешки	178		
Конь и ладейные пешки	179		
Конь и пешка против коня	180		
СЛОНОВЫЕ ЭНДШПИЛИ ПРОТИВ КОНЕВЫХ	181		
Конь и пешка против слона	181		
Слон и пешка против коня	182		
Два слона	183		
ОБМЕН И РАЗМЕН	184		
Ладья против слона	184		
Ладья против коня	187		



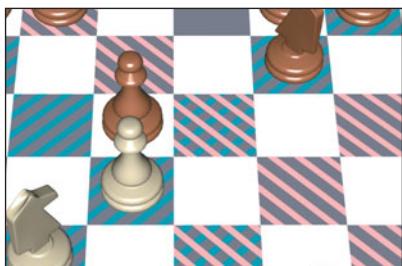
Шахматная нотация

Шахматной нотацией называют систему записи всех партий. В данной книге применены сразу две шахматные нотации — та, которой придерживается Международная шахматная федерация (ФИДЕ), и та, которая используется в странах бывшего СССР (в этих случаях стоит пометка «сов.»).

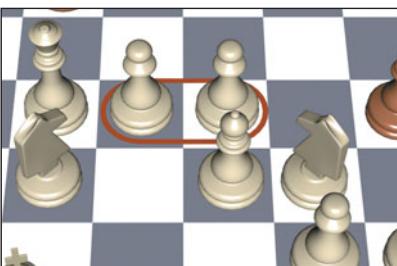
Действие	Международная нотация ФИДЕ	Традиционная нотация СССР
взятие	×	:
взятие на проходе	е.р.	обозначение отсутствует
рокировка (короткая)	0–0	0–0
рокировка (длинная)	0–0–0	0–0–0
шах	+	+
мат	#	×
следующий ход принадлежит черным

Обозначения фигур, используемые в данной книге	
король	♔
ферзь	♕
ладья	♗
слон	♘
конь	♙

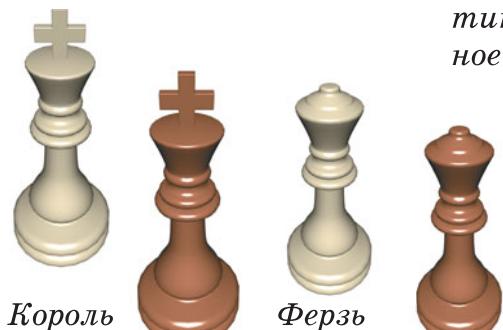
Дополнительные условные обозначения	
сильный ход	!
отличный, очень сильный ход	!!
слабый ход, ошибка	?
грубая ошибка	??
интересный, но рискованный ход	!?
сомнительный ход	?!



Если на шахматной доске поле выделено цветом, то следует обратить внимание на данное поле или линию.



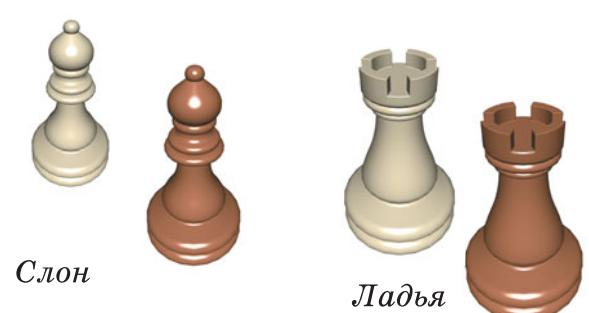
Обведенные линией фигуры означают, что надо обратить внимание одновременно на несколько боевых единиц.



Король



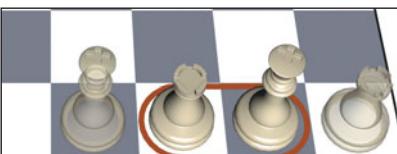
Конь



Слон



Ладья



Для того чтобы показать, на какой позиции находилась та или иная фигура до того, как был сделан очередной ход, в обозначении используется прозрачность фигуры.

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ: ПОЛЕ БИТЫ, ФИГУРЫ И ПРАВИЛА

Каждый может научиться играть в шахматы, терпеливо изучая правила игры. Внимательно прочитав этот раздел книги, вы познакомитесь с важнейшими понятиями и правилами: как ходят и бьют фигуры в современных шахматах, какие ситуации означают победу в сражении, а какие — лишь ничью. Не стоит пропускать этот раздел, даже если вы считаете, что уже умеете играть в шахматы, — некоторые правила, как это ни странно, плохо известны в среде шахматистов-любителей. Случается, что народный фольклор рождает свои правила, и некоторые любители могут попытаться предложить вам совершенно неоправданные комбинации.



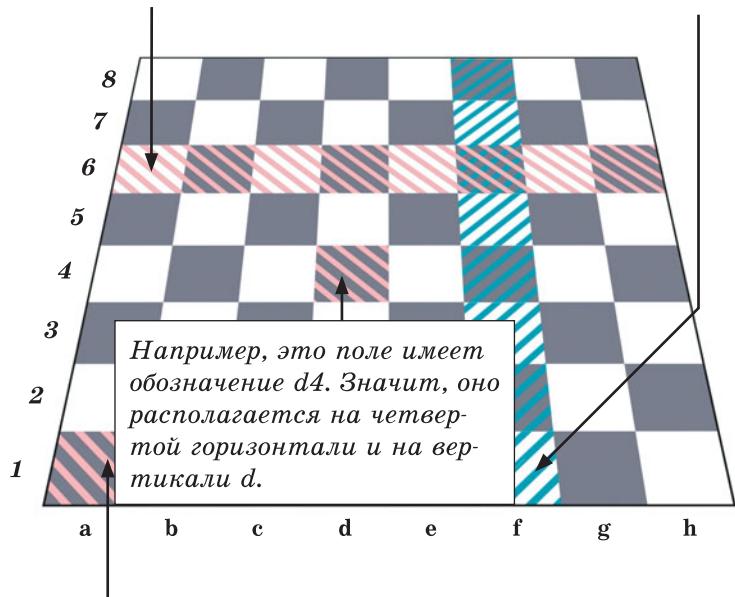


Шахматная доска

Шахматная доска заслуживает пристального внимания, даже если на ней нет ни одной фигуры. Традиционно она квадратная и разделена на 64 равных квадрата. Клетки на доске двух цветов: светлые и темные. Эти цвета на шахматной доске чередуются. В шахматной среде они называются полями. Поля могут быть совершенно разных оттенков, однако вне зависимости от этого их принято обозначать двумя словами: «черные» и «белые». Все вертикальные ряды квадратиков — вертикали, соответственно, горизонтальные ряды называются горизонталями. Каждое поле (квадратик) имеет обозначение с указанием того, к какой горизонтали и вертикали принадлежит.

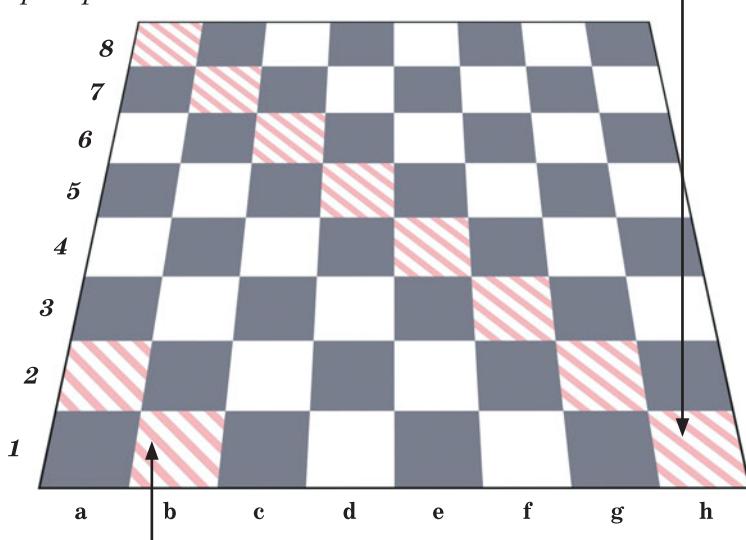
Для обозначения горизонтали принято использовать цифры от 1 до 8.

Обозначение вертикалей — строчные буквы латинского алфавита *a* (*a*), *b* (*бэ*), *c* (*цэ*), *d* (*дэ*), *e* (*э*), *f* (*эф*), *g* (*гэ*), *h* (*ха*).



На этом изображении крайнее левое поле (*a1*) — черное. Если доска стоит правильно, то и у соперника крайнее левое поле будет черным.

Чтобы определить диагональ, нужно указать самое нижнее и самое верхнее поля диагонали. На показанном примере — диагональ *h1-a8*.



На рисунке представлена одна из четырех самых коротких диагоналей. Она обозначается *b1-a2* и относится к второстепенным диагоналям. Самые важные же — пересекающие центр доски. Это самые длинные диагонали, которые принимают весь «удар» на себя. Здесь разворачиваются основные моменты шахматной партии.

Диагонали

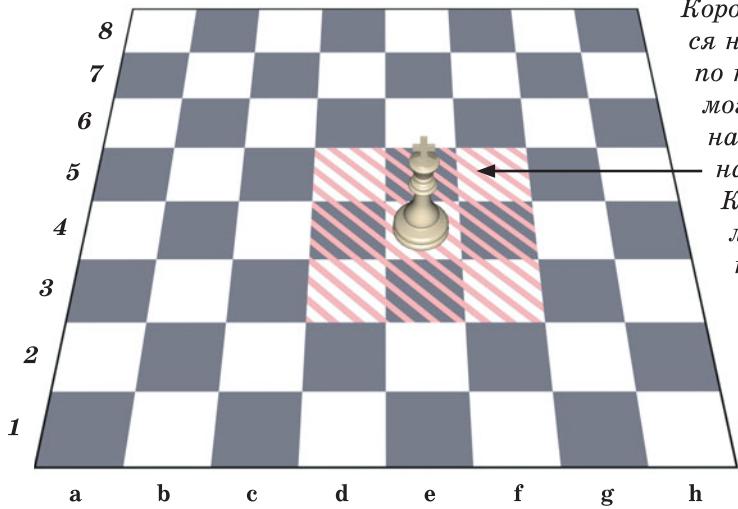
Не меньше вертикалей и горизонталей важны диагонали: например, по ним перемещаются одни из ключевых фигур — слоны.

Фигуры

Шахматные фигуры различаются по подвижности. Чем фигура подвижнее, тем она сильнее. Шахматная баталия будет успешной, если научиться координировать движение фигур различной силы.

Король

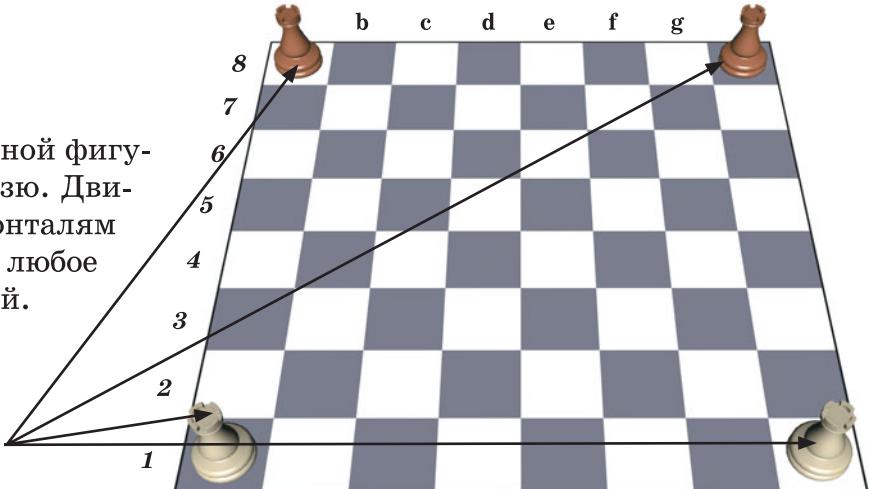
Несмотря на то что король малоподвижен, это самая ценная фигура на доске. Если побежден король, то проиграна шахматная партия. Король ходит только на одно соседнее поле, но в любом направлении.



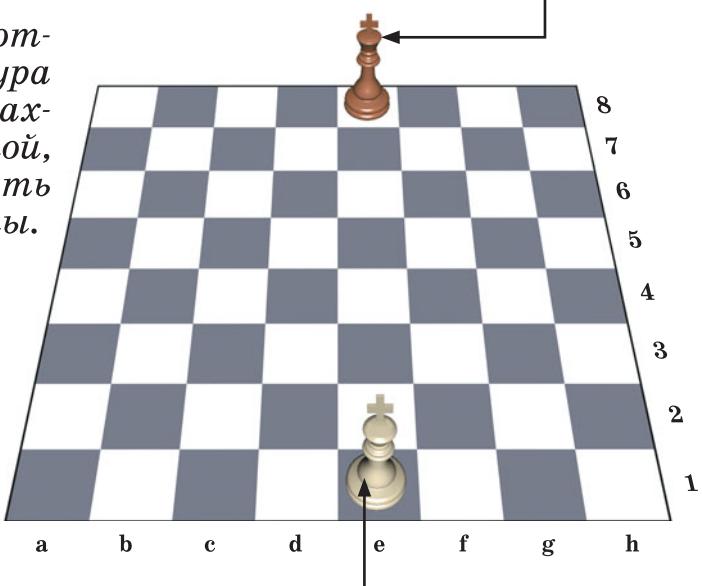
Ладья

Ладья считается очень сильной фигурой, уступающей лишь ферзю. Двигать ладью можно по горизонтальным и вертикальным линиям. Она ходит на любое количество незанятых полей.

Перед началом игры ладьи стоят в углах доски.



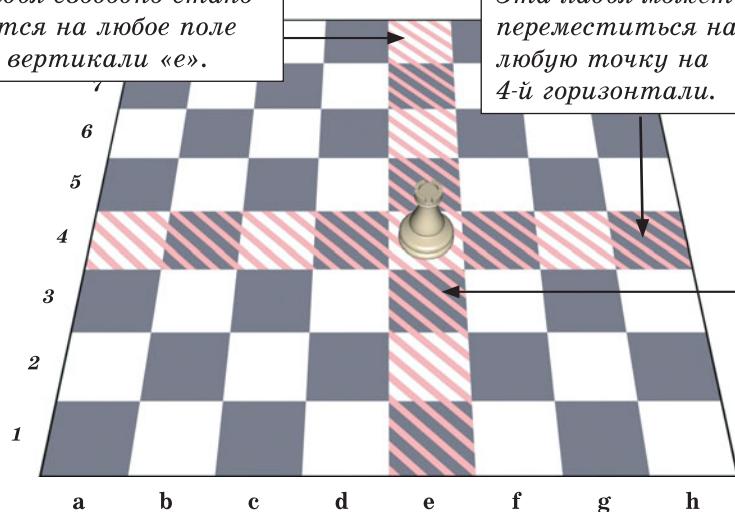
В начале партии черный король располагается на поле e8.



Белый же король начинает партию с поля e1.

Король при необходимости может передвинуться на одно из выделенных полей. Помните, что по правилам противоборствующие короли не могут приближаться друг к другу, становясь на соседние поля. Например, король перешел на f5. В этом случае ход записывается как Крf5. В шахматах Кр — это король. Далее при описании тех или иных позиций на доске будут использованы шахматные шрифты, обозначающие фигуры. Ход Крf5 пишется как ♔ f5.

Ладья свободно становится на любое поле на вертикали «e».



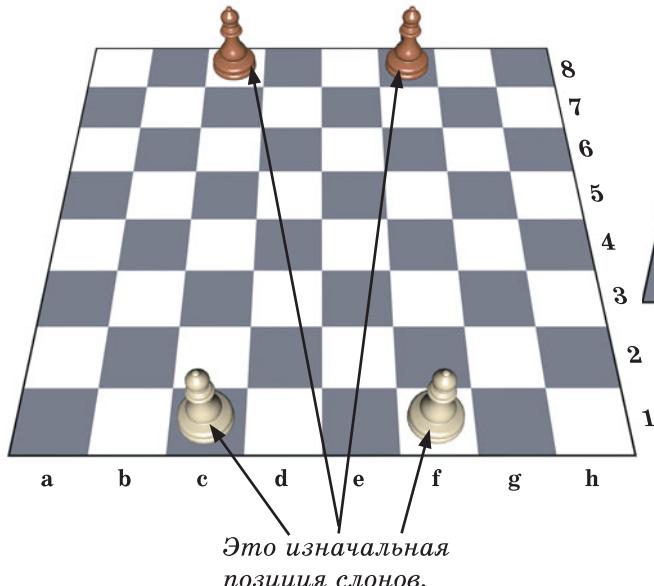
Эта ладья может переместиться на любую точку на 4-й горизонтали.

Ладьи не передвигаются по диагоналям. Например, король за один ход перемещается с поля e4 на d5. Ладья это действие может осуществить за два хода, несмотря на то, что это сильная фигура. В этой ситуации вариант хода 1. Лd4 и 2. Лd5 . Когда записывается партия, для ладьи принято использовать заглавную букву *L* или символ Л .

Слон

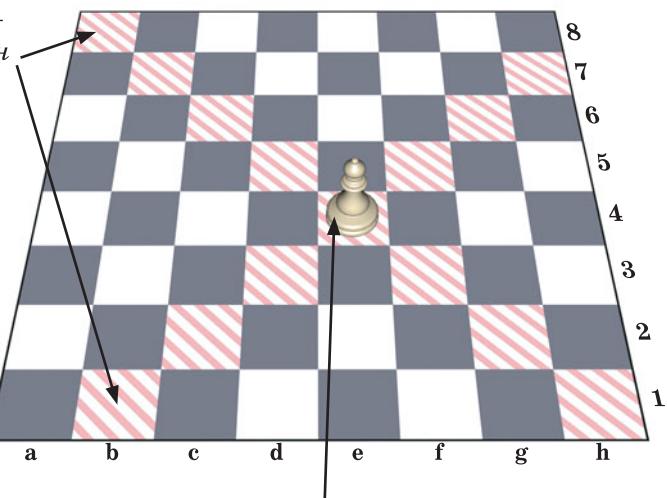
Слон немного слабее ладьи. Если эта фигура находится в центре доски, то контролирует количество полей, сопоставимое с количеством полей, контролируемых ладьей. Однако чем дальше слон находится от центра шахматной доски, тем меньше его влияние на ситуацию.

Этому слону для передвижения доступна диагональ h1-a8. Также он может ходить по b1-h7.



Это изначальная позиция слонов.

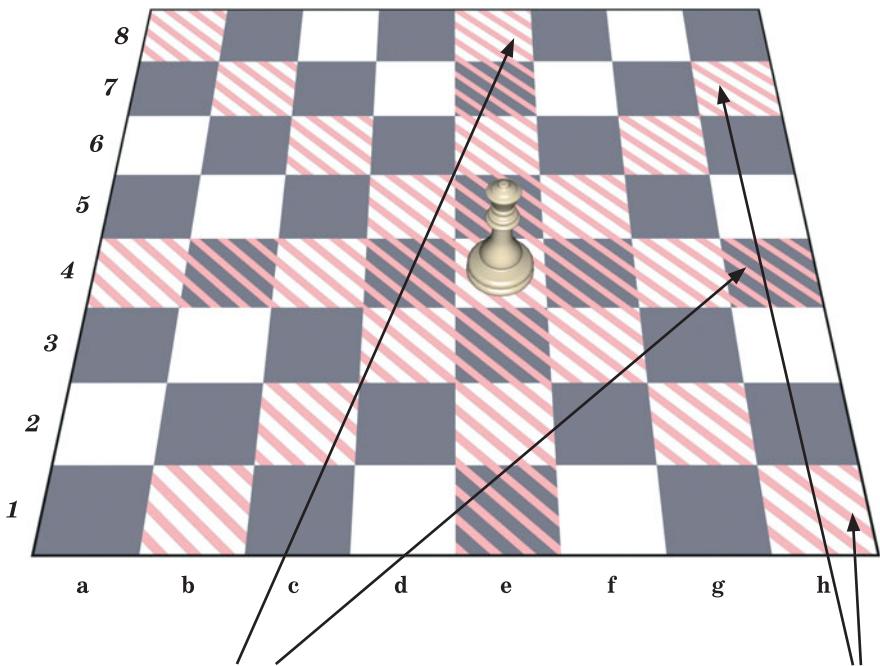
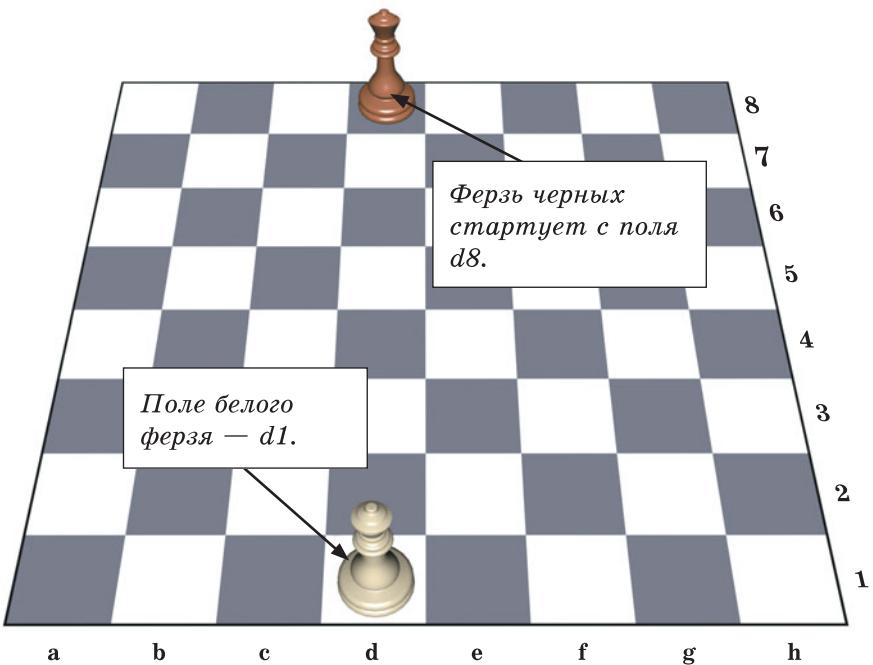
Перемещается слон исключительно по диагоналям. На старте партии каждый из игроков имеет в своем арсенале по два слона: один белопольный, который ходит только по белым полям, второй — чернопольный (перемещение только по черным клеткам).



Слон стоит на поле e4 (оно белое), а поле h8, напротив, черное. Поэтому, какие бы манипуляции не проводил слон, на h8 он не попадет. Слон обозначается заглавной буквой *C*, иногда применяется символ С .

Ферзь

Ферзь является самой сильной шахматной фигурой. Он соединил в себе возможности слона и ладьи. Ферзь свободно передвигается в любом направлении — по диагоналям, вертикалям, горизонталам — на любое количество свободных полей. Ферзя не принято ставить под удар без веской на то причины, лучше всего по ходу партии защищать эту фигуру от фигур соперника. Потеря ферзя — не означает поражение, однако это может серьезно осложнить путь к победе в партии, поскольку существенно меняет баланс сил.

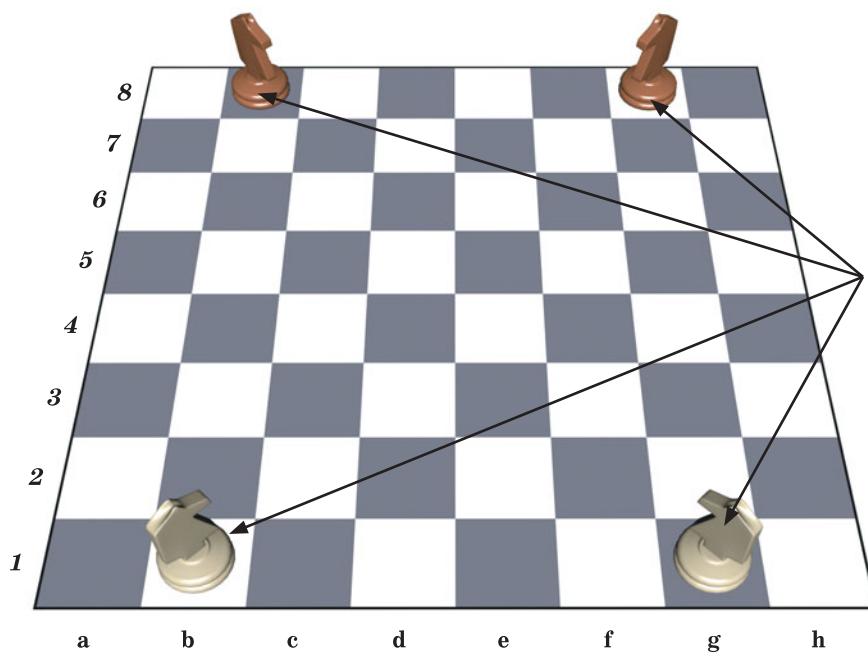


Ферзь можетходить, например, как ладья. Он свободно перемещается на то количество полей, какое нужно, по вертикали «e» и по 4-й горизонтали. Ферзь обозначается заглавной буквой Φ . Когда ферзь ходит на h7, то в записях партии это выглядит как 1. $\Phi h7$ или ♕ h7.

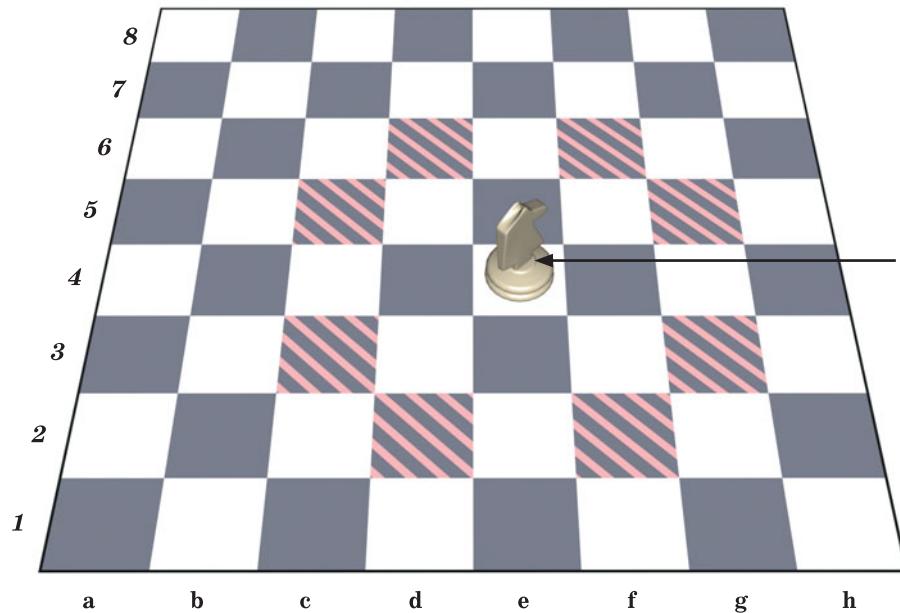
Конь

Наверное, одна из самых необычных фигур на шахматной доске с точки зрения перемещения — конь. За один ход он преодолевает одно поле по горизонтали и два поля по вертикали либо одно поле по вертикали и два поля по горизонта-

ли. Можно сказать, что он ходит буквой «Г». В любом случае при перемещении конь меняет цвет поля. Например, если движение начиналось с черного поля, то, совершив ход, конь оказывается на белом поле.



Это позиция коней на начальном этапе игры.



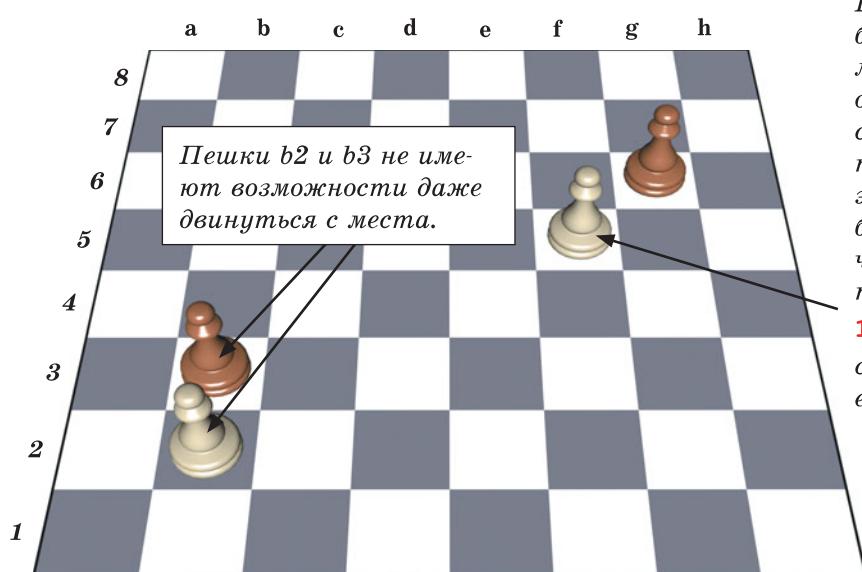
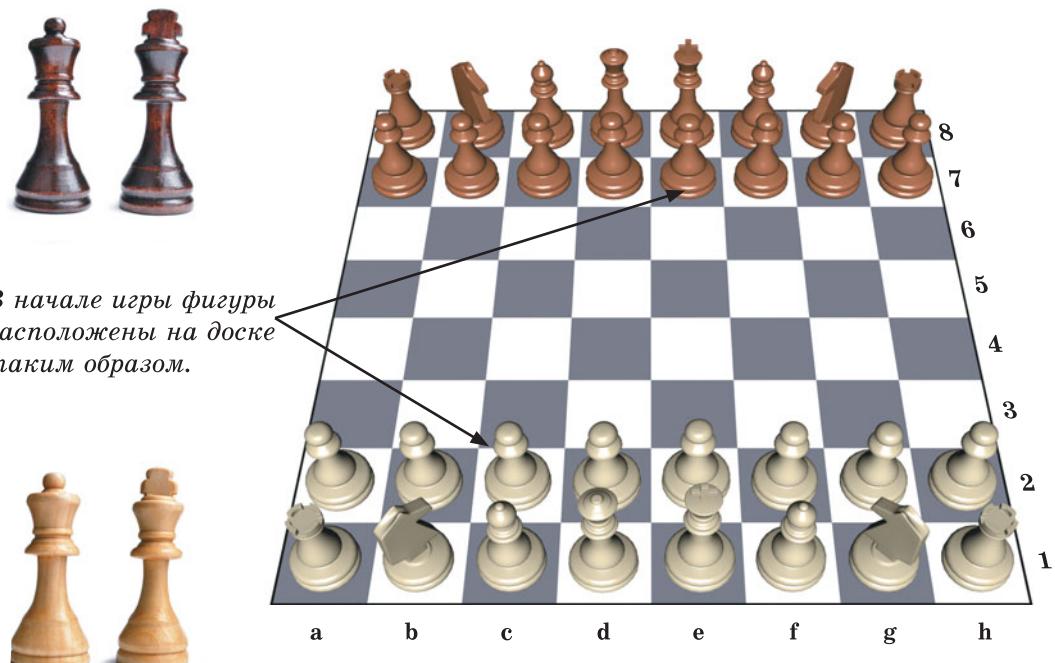
Конь стоит на белом поле e4. Как только он делает ход, то попадает на черное поле. Возможный вариант хода 1. ♜c3. Коня при записях обозначают заглавной буквой K. Важно не перепутать обозначения короля (Kр) и коня (K).

Пешка

Пешку считают основной боевой единицей, однако эта фигура малооцененная. В некоторых книгах о шахматах ее даже не называют фигурой. Тем не менее не стоит недооценивать значение пешек. Эта фигура всегда идет только вперед — движение назад ей запрещено. С одной стороны, перемещаться пешка может лишь на одну клетку, а с другой — с первоначального места любая пешка мо-

жет двинуться на две клетки. Игрок решает сам: на одно или два поля начнет ходить пешка. Важно помнить, что если пешка уже сделала свой первый ход, то дальше может продвигаться лишь маленькими «шажками», только на одно поле.

Пешка может взять фигуру соперника, если та стоит на соседней с пешкой клетке, впереди по диагонали.



Шах и мат

У шаха и матта принципиальные различия: шах — это угроза королю, а мат — конец партии. Зачастую шах становится предвестником матта, однако опытные игроки не ставят шах просто ради шаха, поскольку не вовремя поставленный шах может повернуть партию в невыгодное русло.

Шах

Другими словами «шах» можно охарактеризовать как «нападение на короля». На доске это выглядит следующим образом: фигура соперника следующим ходом может «свергнуть» короля. Угроза королю, в отличие от угрозы любой другой фигуре, не может оставаться без внимания — защитные действия в этом случае необходимы. Есть три варианта:

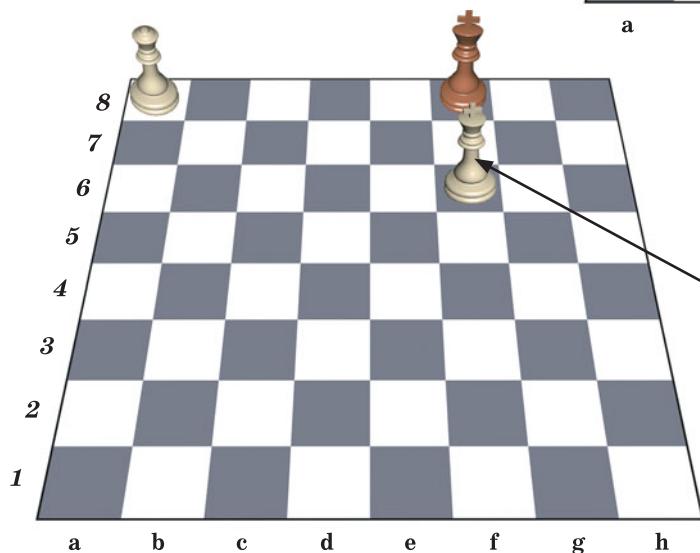
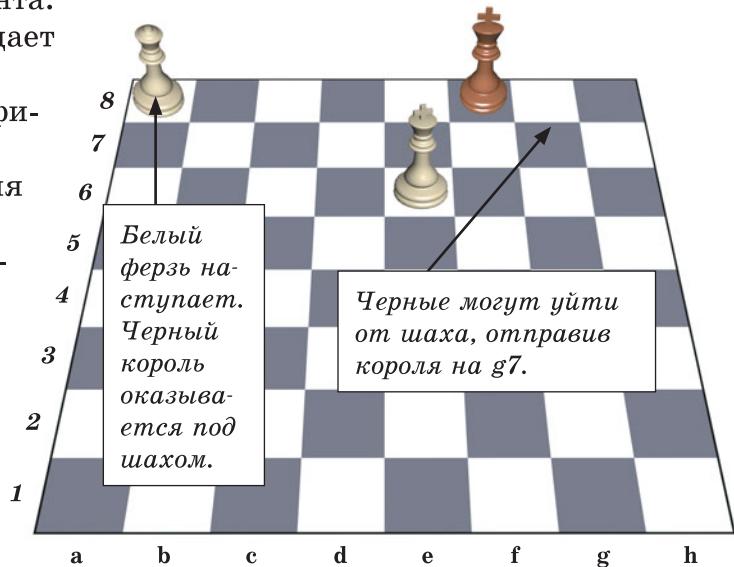
1. «Съесть» фигуру, которая создает угрозу королю.
2. Закрыть короля от атаки другой фигурой.
3. Уйти от угрозы, переместив короля на безопасное поле.

Если в качестве атакующей фигуры соперник использует пешку или коня, то в качестве защиты подойдет либо первый, либо третий способ.

Когда партия записывается, шах обозначается значком «+».

Мат

Если все вышеописанные способы не позволяют защитить короля от атаки, то в этом случае речь уже идет о мате. Когда объявлен мат, партия считается законченной. Побеждает, собственно, та сторона, которая объявила мат. При записи партии мат обозначается как «#».



Под атакой белого короля поля e7, f7 и g7. Поэтому они закрыты для черного короля — он не может туда переместиться. Поскольку черному королю некуда уйти от шаха, это означает мат.

Ничья

Ничья объявляется в партии, когда ни один из соперников не может одержать верх. К ничьей могут привести самые разные причины. Иногда опытные шахматисты заключают взаимное соглашение о завершении партии ничьей.

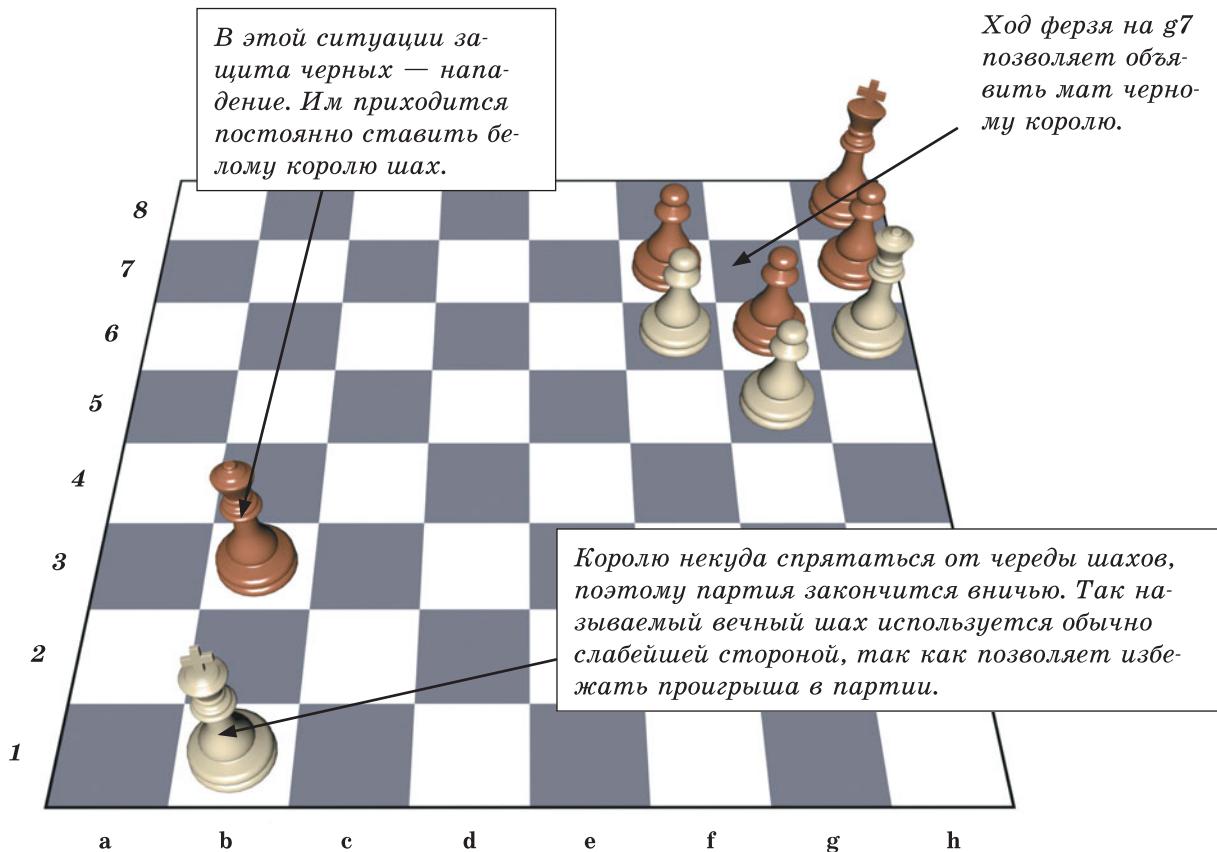
Также она фиксируется в том случае, когда заявление об этом делает слабейшая сторона. Правда, здесь есть нюанс: это возможно в том случае, если соперник не смог поставить мат за 50 ходов. За эти 50 ходов не должно быть ни одного взятия фигуры и ни одного хода пешкой. Разновидность ничьей — пат. (См. Матование одинокого короля, с. 14.)

В некоторых случаях партия признается ничейной и без согласия обоих игроков. Если в партии случается ситуация, когда трижды повторяется одна и та же позиция фигур на доске и при этом

ход принадлежит одной и той же стороне, то кто-либо из соперников может потребовать признать в партии ничью. Кстати, для объявления ничьей одна и та же позиция не обязательно должна повторяться подряд, это может быть на протяжении всей партии.

Партии, когда кто-то из соперников не выглядит настолько сильным, чтобы заматовать одинокого короля противника, тоже признаются ничейными. К таким партиям относится следующее соотношение сил:

- 1) у одного игрока остались король и слон, у другого — один король;
- 2) один имеет короля и коня, другой — одного короля;
- 3) у одного — король и два коня, у другого — король;
- 4) у каждого из соперников в наличии по королю и одноцветному слону.



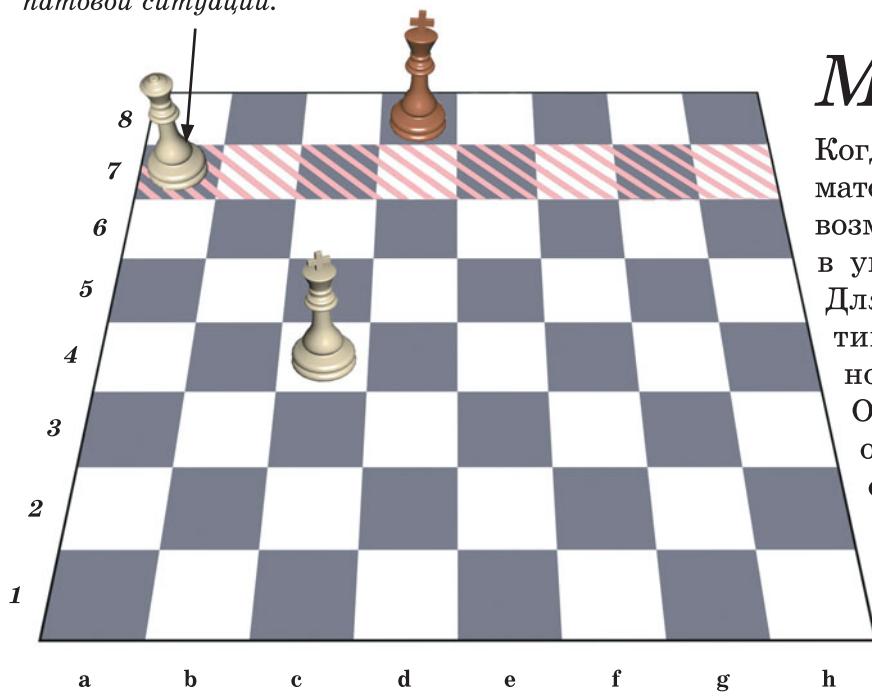
Матование одинокого короля

Изначальная цель любой шахматной партии — мат. Под этим понятием кроется безоговорочная победа над соперником. Но не всегда партия заканчивается именно так.

Иногда бывает, что к игроку переходит право хода, а ни одна из его фигур и пешек не имеет возможности куда-то двигаться. При этом королю не поставлен шах. В этой ситуации партия заканчивается патом (ничьей).

Черного короля фактически закрыли на 8-й горизонтали, но при этом нет опасности возникновения патовой ситуации.

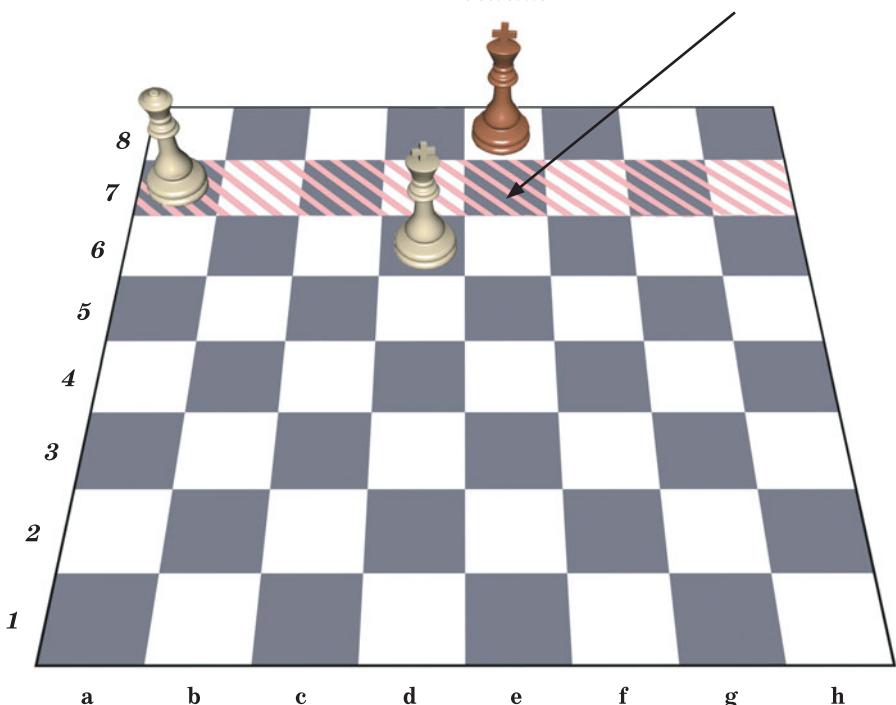
Белый ферзь занимает такую позицию, при которой перекрыты все поля, на которые мог бы переместиться черный король. Но в данной ситуации этому королю ничего не угрожает. Если в этом случае ход будет принадлежать черным, то партия закончится ничьей — будет объявлен пат.



Мат ферзем

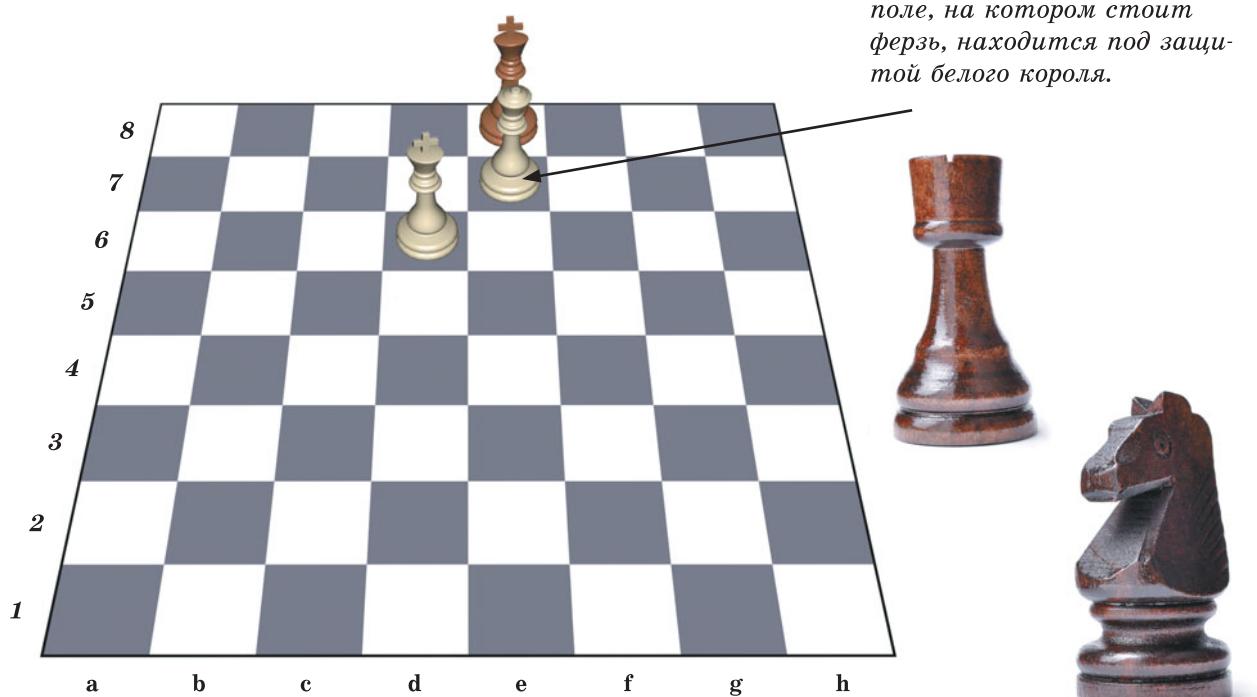
Когда в партии осуществляется матование ферзем, есть всего две возможности поставить мат — в углу доски или на ее краю. Для того чтобы выиграть партию, короля соперника нужно оттеснить к краю доски. Однако тут нужно соблюдать осторожность и все время оставлять ему небольшое пространство для маневра. В противном же случае велика вероятность завершить игру патом.

В данной ситуации белые должны двигать короля по 6-й горизонтали. Таким образом нужно действовать, пока он не займет место рядом с королем соперника.



Перемещение ферзя на поле, которое оказалось под угрозой атаки белого короля, станет завершающим ударом.

Если поле напротив черного короля находится под контролем белого короля, то уже практически можно праздновать победу белых.



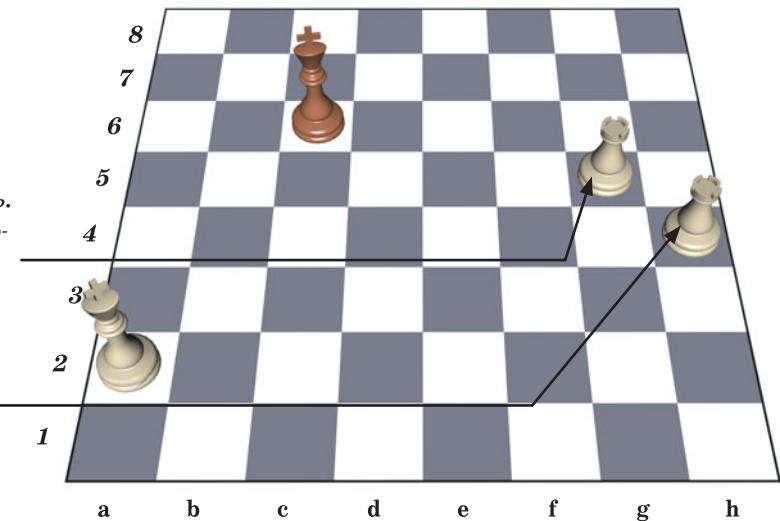
Белый ферзь заматовал короля противника, при этом поле, на котором стоит ферзь, находится под защитой белого короля.

Матование ладьями

Для того чтобы заматовать короля соперника, двум ладьям не нужна помощь других фигур.

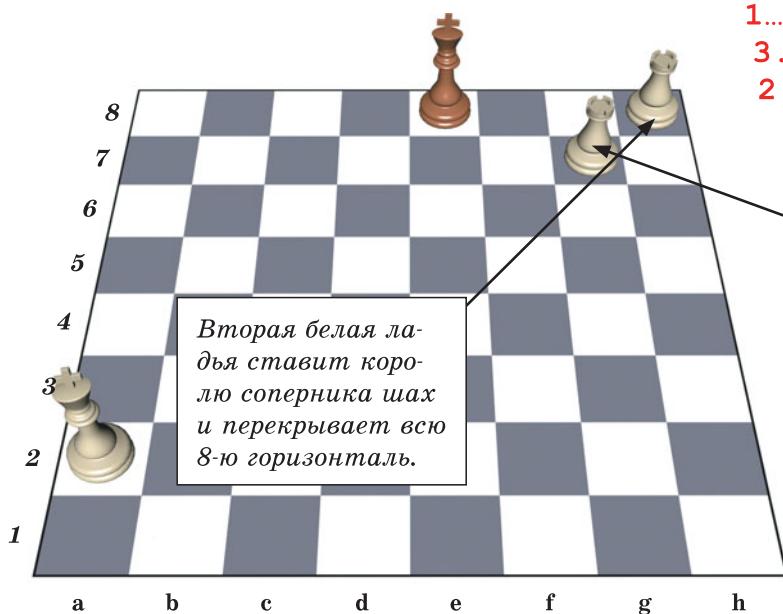
Белая ладья блокирует 5-ю горизонталь. Фактически для маневров черному королю остается всего три горизонтали — 6-я, 7-я и 8-я.

У второй белой ладьи есть возможность передвинуться к центру доски и объявить королю соперника шах. Это действие вынудит черного короля двигаться к краю доски, а значит приблизит партию к окончанию.



Один из эффективных методов матования двумя ладьями — движение «лесенкой». Это становится возможным, если ладьи располагаются на соседних горизонталях. В этом случае их нужно двигать по очереди. Получится, что одна будет «сторожем», а вторая — «атакующим». Планомерное движение вперед заставит короля соперника смещаться к краю доски. Фактически в этой ситуации король оказывается полностью беззащитным. Мат ставится после движения:

1... ♕d7 2. ♜g7+ ♔e8
3. ♜h8# (сов. 1... ♕d7
2. ♜g7+ ♔e8 3. ♜h8×).



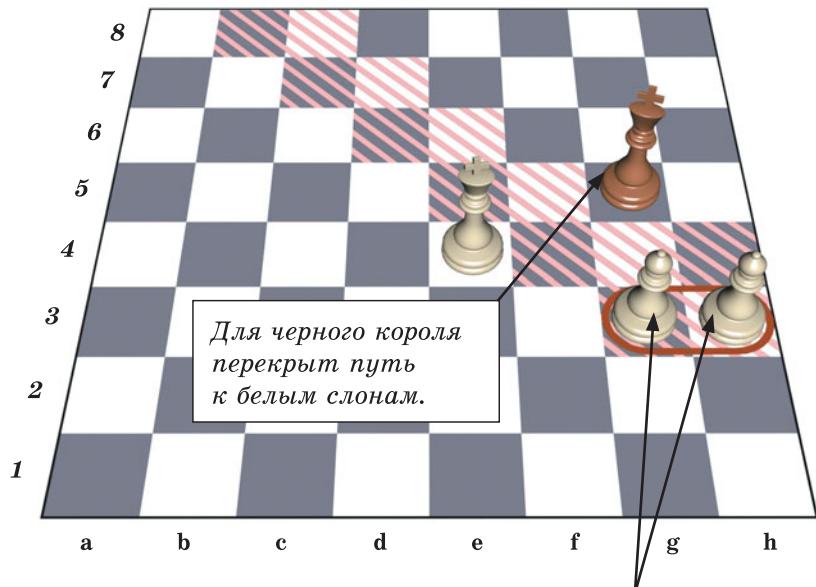
Белая ладья преграждает черному королю возможные пути отхода от угрозы.

Мат двумя слонами

Двумя слонами очень сложно матовать короля соперника. Для того чтобы в этой ситуации поставить мат, как минимум понадобится поддержка своего короля. Если эти три фигуры будут действовать слаженно, то велика вероятность загнать короля противника в угол, ограничив возможность его передвижения.

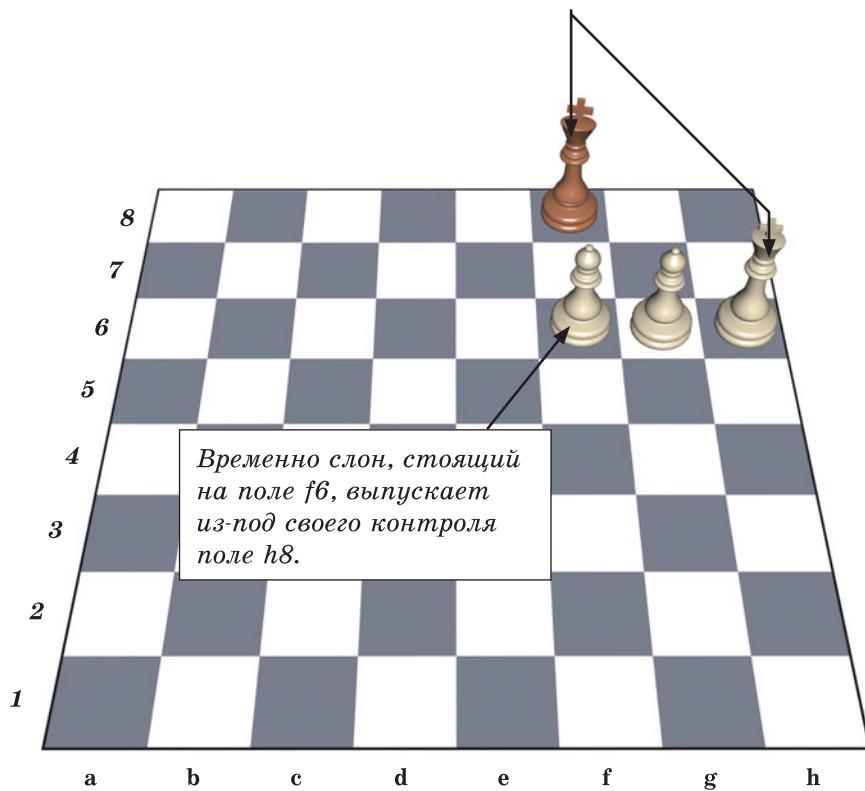
Например, если черного короля загнали в угол, то задача белого короля и его слонов — максимально уменьшить число полей, на которые может ходить король соперника.

Варианты ходов: 1. ♔e5 ♕g6
 2. ♖h4 ♕h5 3. ♖f6 ♕g6
 4. ♖g4 ♕f7 5. ♖h5+ ♕f8
 6. ♖g6 ♕g8 7. ♖f5 ♕f8
 8. ♖g5 ♕g8 9. ♔h6 ♕f8.



Белые слоны двигаются так, чтобы занять выгодную позицию, при которой будут защищать друг друга от удара спереди.

Перед белыми стоит задача вынудить короля противника переместиться на h8.



Чтобы логично и победно завершить партию, нужно провести несколько выжидательных ходов:
 10. ♖g5 ♕g8 11. ♖e7
 (благодаря этому ходу поле f8 становится недоступно для короля противника. В результате он вынужден переместиться на h8)
 11... ♔h8 12. ♖f5 ♕g8
 13. ♖e6+ ♔h8 14. ♖f6#
 (сов. 11... ♔h8 12. ♖f5
 ♕g8 13. ♖e6+ ♔h8
 14. ♖f6×).