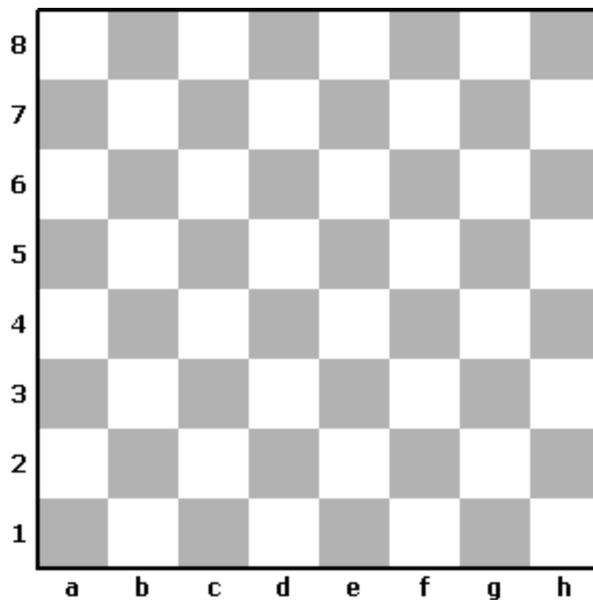


Олимпиада по шахматам (для детей 5-6 лет)

1. Какая фигура в шахматах самая главная? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.

Правильный ответ: **КОРОЛЬ**.

КОРОЛЬ

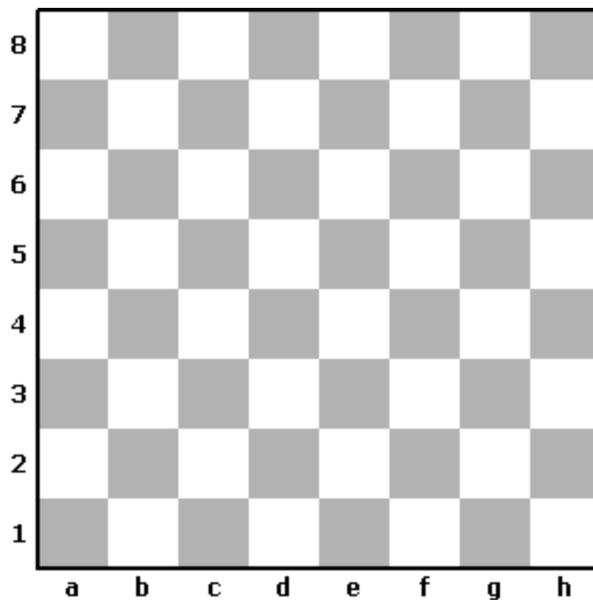


2. Сколько чёрных полей в одной горизонтали шахматной доски? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

Правильный ответ: 4.

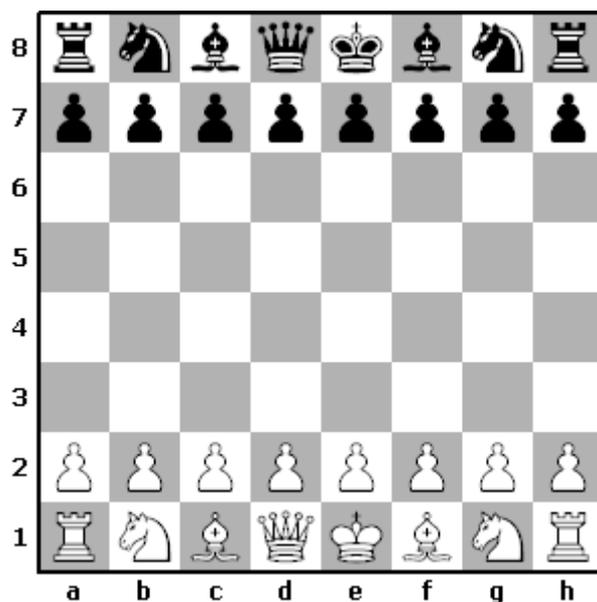
**3. Сколько пешек стоит конь: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 или 9?
Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.**

Правильный ответ: 3.

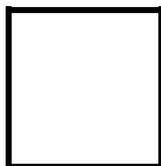


4. Сколько всего на шахматной доске диагоналей, в которых по пять полей? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

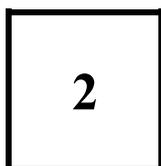
Правильный ответ: 4.



5. На шахматной доске расставлено начальное положение. Сколько белопольных слонов ты видишь? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 2.



6. Какая фигура в шахматах самая сильная? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.



Правильный ответ: **ФЕРЗЬ**.



Ф Е Р З Ъ

7. В названии какой шахматной фигуры есть две одинаковые буквы? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.

Правильный ответ: **КОРОЛЬ**.

К О Р О Л Ь

8. Какие две буквы чаще всего встречаются в названиях шахматных фигур? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.



Правильный ответ: **О, Ъ.**



9. Как называется ход, при котором королю разрешается пойти через одно поле по горизонтали? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.

Правильный ответ: **РОКИРОВКА.**

Р О К И Р О В К А

10. Какая фигура в шахматах имеет право перепрыгнуть через короля? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.

Правильный ответ: **ЛАДЬЯ.**

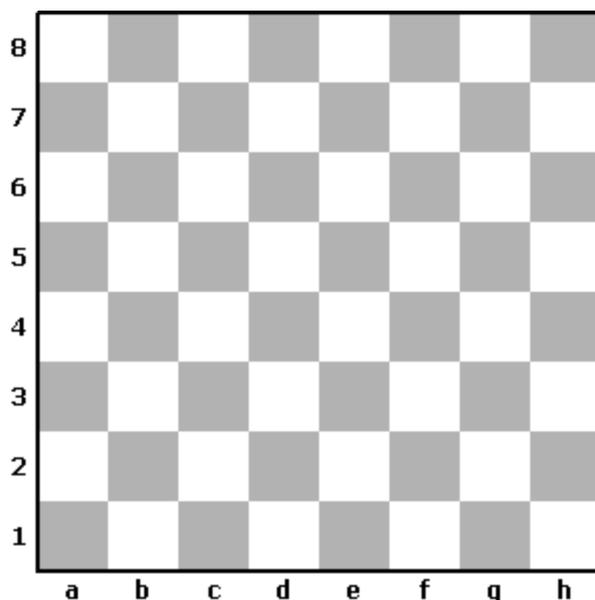
Л А Д Ь Я

Примечание И.Г.Сухина: При рокировке, один раз в партии.

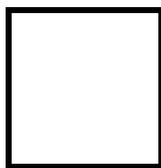
**11. Белые: конь, король, ладья, пешка, слон, ферзь...
Кто из них никогда не попадёт на первую горизонталь?
Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.**

Правильный ответ: ПЕШКА.

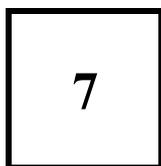
П Е Ш К А

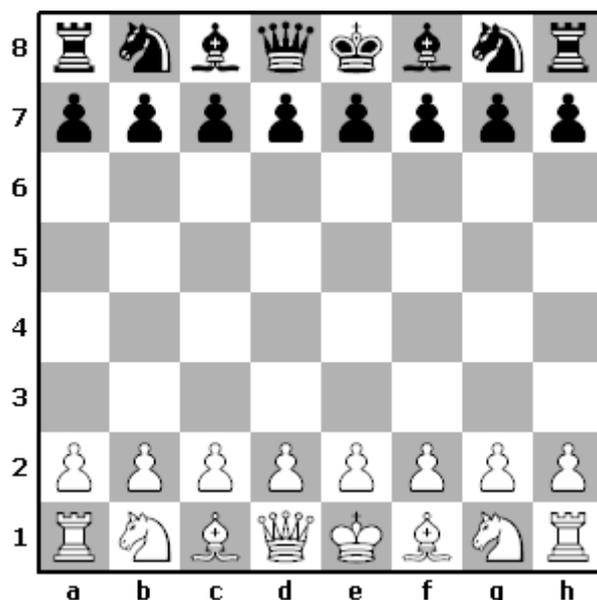


12. За сколько ходов чёрный король быстрее всего дойдёт с последней горизонтали до первой горизонтали? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

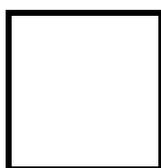


Правильный ответ: 7.

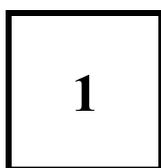




13. На шахматной доске – начальное положение. Сколько чёрных фигур защищает чёрную пешку, расположенную на одной вертикали с чёрным чернопольным слоном? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

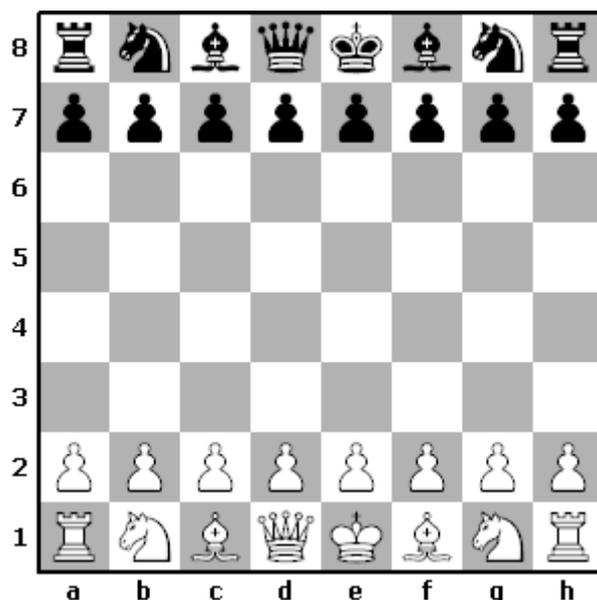


Правильный ответ: 1.

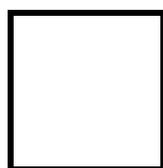


14. Сколько всего в шахматах существует способов защиты от шаха? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

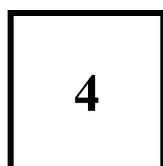
Правильный ответ: 3.

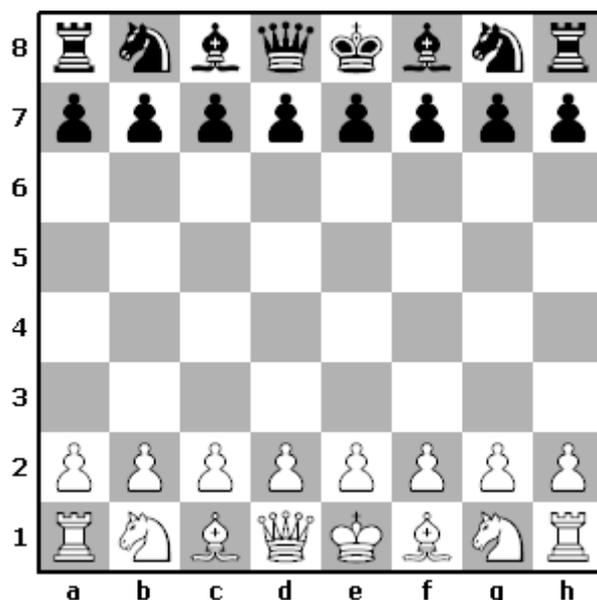


15. Если бы белым разрешалось в начале партии сделать подряд несколько ходов, то на каком ходу белые быстрее всего объявили бы мат? При этом шах разрешается объявить только последним ходом. Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

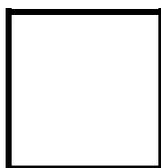


Правильный ответ: 4.

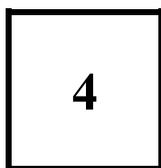


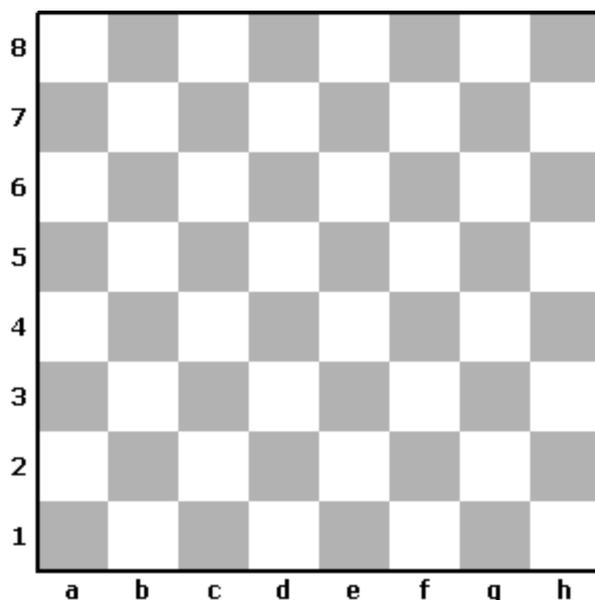


16. Если бы белым разрешалось в начале партии сделать подряд несколько ходов, то на каком ходу белые быстрее всего могли побить чёрного ферзя? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

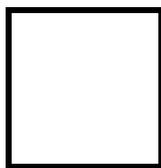


Правильный ответ: 4.

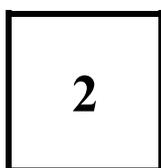


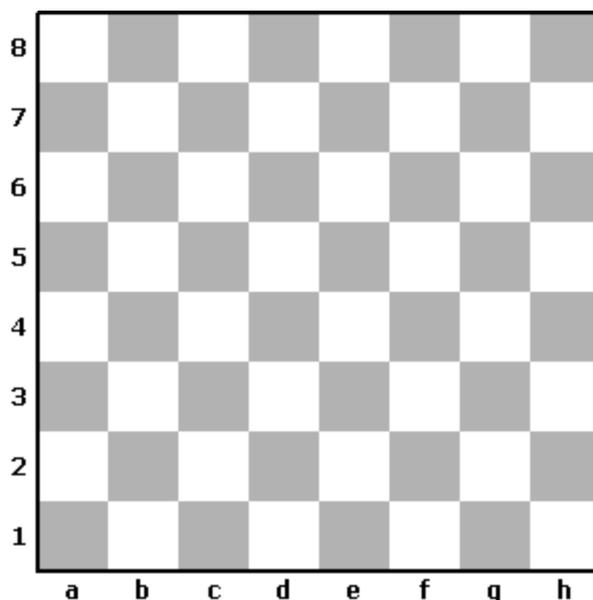


17. На какое наибольшее количество неприятельских фигур может одновременно напасть пешка? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

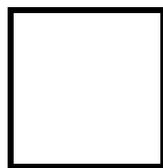


Правильный ответ: 2.

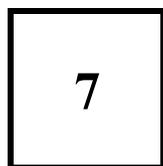




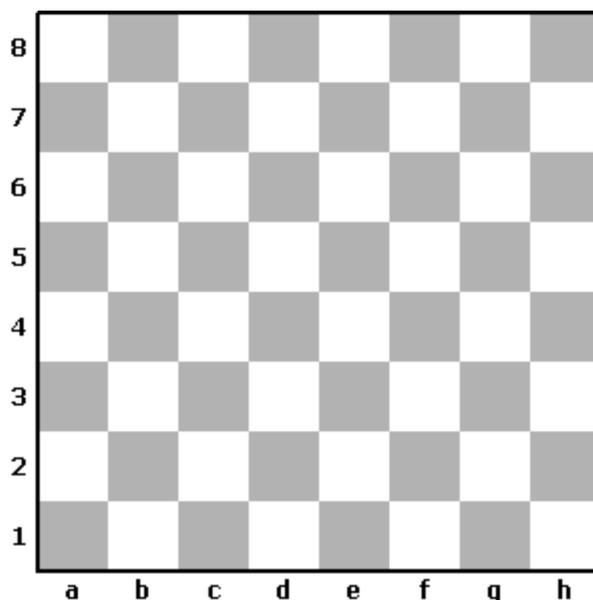
18. На какое наибольшее количество неприятельских фигур или пешек может одновременно напасть конь? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



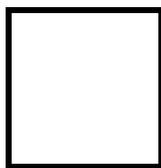
Правильный ответ: 7.



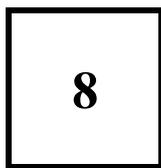
Примечание И.Г.Сухина: Конь не может напасть на 8 фигур, так как поле, с которого он прыгнет останется пустым.



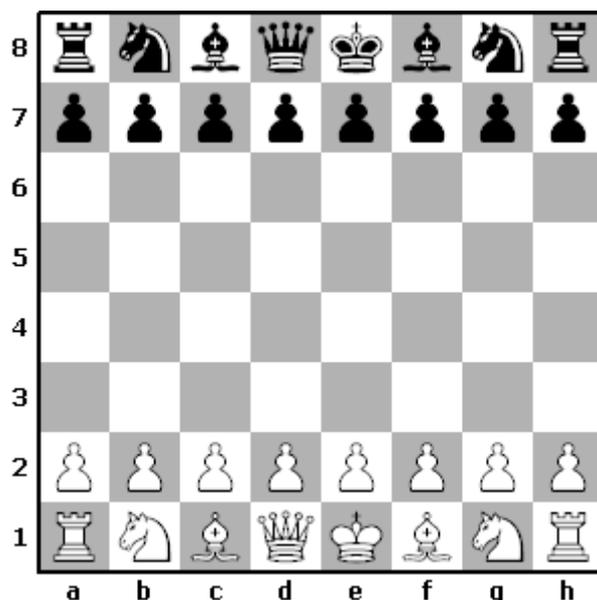
19. Какое наибольшее количество неприятельских фигур или пешек может одновременно атаковать ферзь? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



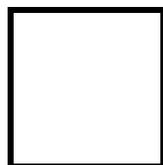
Правильный ответ: 8.



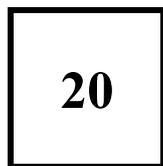
Примечание И.Г.Сухина: Ферзь в отличие от коня может одновременно атаковать 8 фигур или пешек.



20. Сколькими различными ходами белые могут начать шахматную партию? То есть, сколько различных вариантов первого хода есть у белых в начальном положении. Ответ запиши цифрами в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 20.

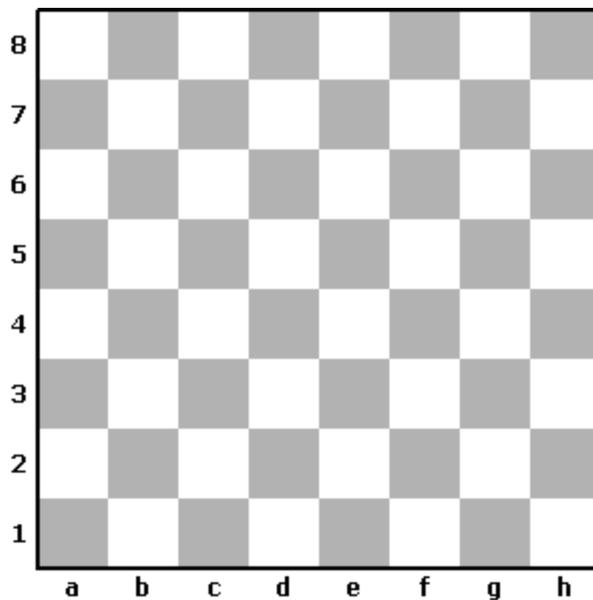


Олимпиада по шахматам (для детей 7-8 лет)

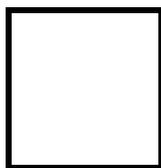
1. В названии какой шахматной фигуры больше всего букв? Ответ запиши в прямоугольнике, нарисованном ниже.

Правильный ответ: КОРОЛЬ.

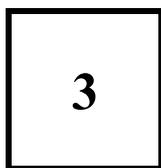
К О Р О Л Ь



2. Сколько полей контролирует (держит под боем, держит под ударом) король, который находится на угловом поле шахматной доски? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

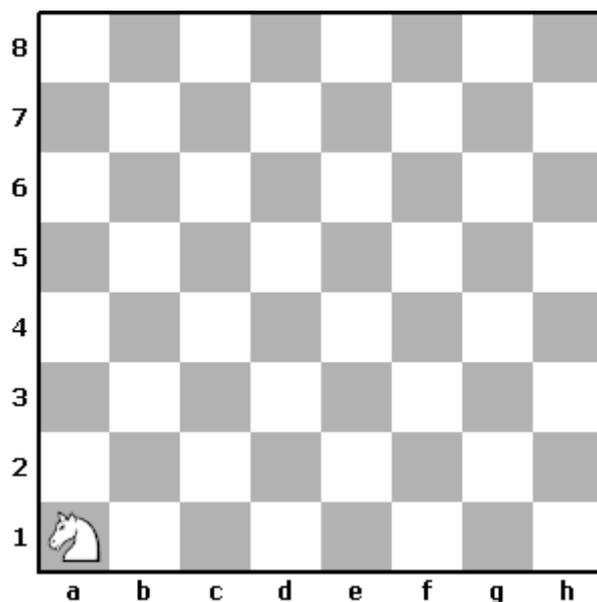


Правильный ответ: 3.

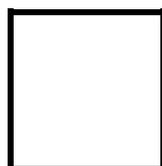


3. На шахматной доске есть такие шахматные "дорожки": вертикаль, горизонталь, диагональ. В одной из этих дорожек букв больше, чем в других. Сколько в ней букв? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

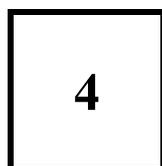
Правильный ответ: 11.



4. За сколько ходов белый конь с поля a1 быстрее всего доскачет до поля c3? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 4.



Пояснение Сухина: правильных маршрутов много, указывать их не нужно.

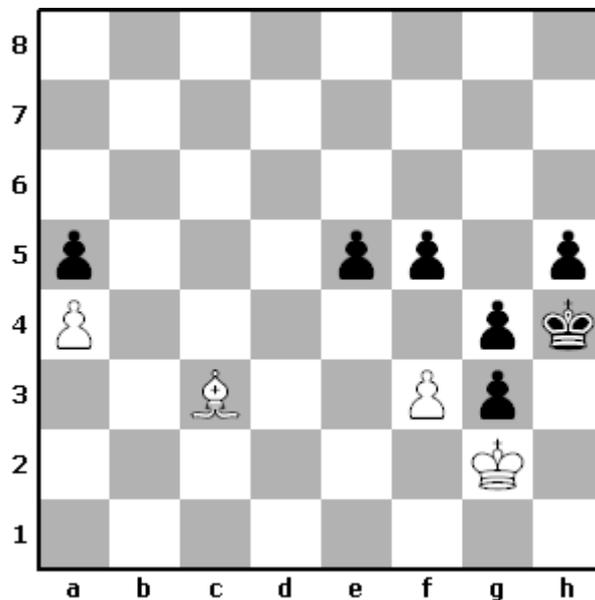
5. На шахматной доске есть такие шахматные "дорожки": вертикаль, горизонталь, диагональ. В одной из них спрятана фамилия одного из чемпионов мира по шахматам. Впиши эту фамилию в прямоугольник, нарисованный ниже.



Правильный ответ: ТАЛЬ.



ТАЛЬ

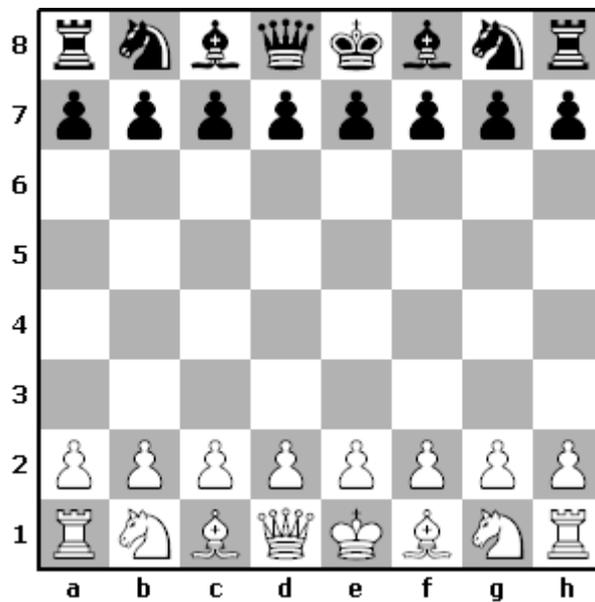


6. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

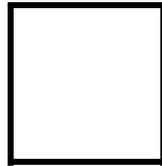
1. _____

Решение:

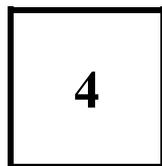
1. f4

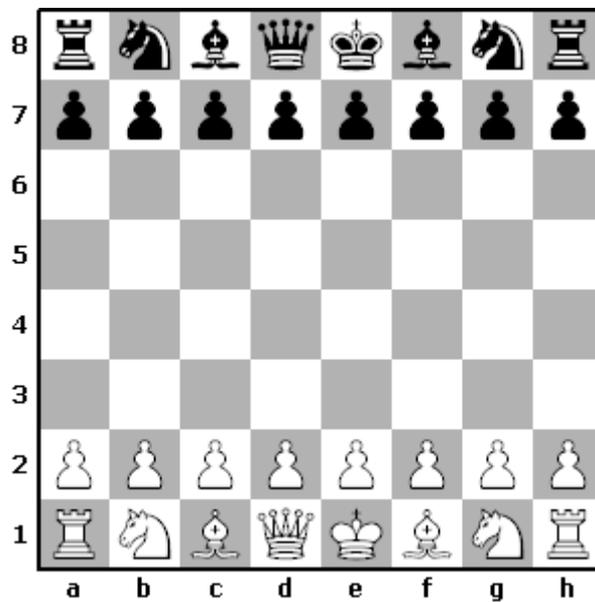


7. На шахматной доске – начальное положение. Сколько чёрных фигур защищает чёрную королевскую пешку e7? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

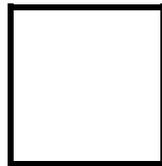


Правильный ответ: 4.



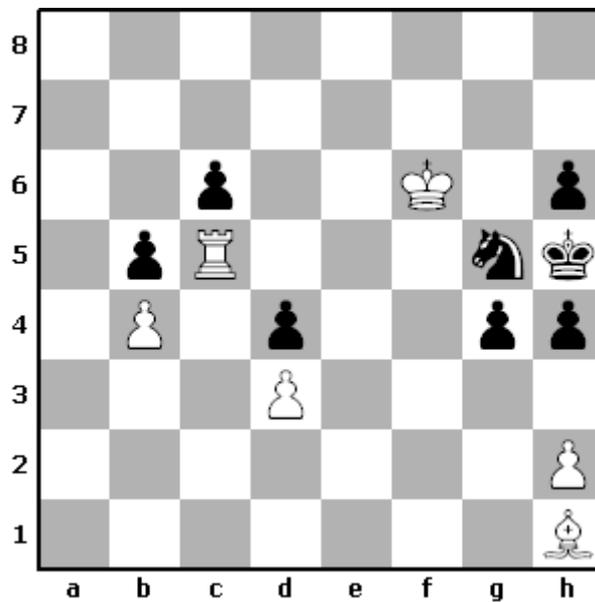


8. На шахматной доске – начальное положение. На каком ходу самое раннее белые могут сделать рокировку? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 4.



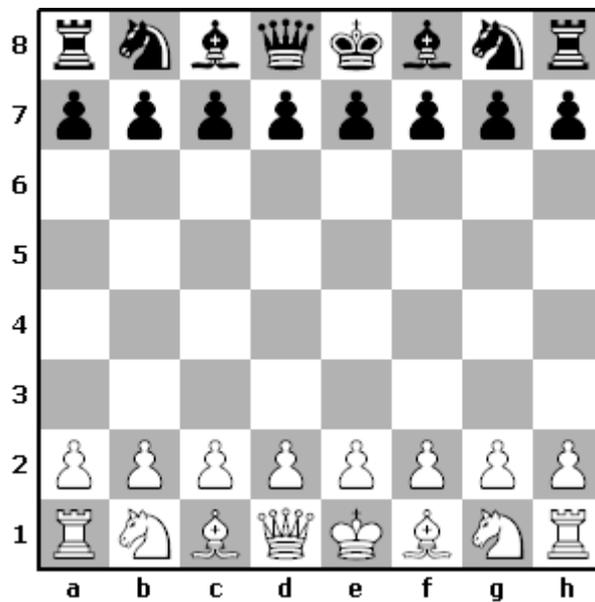


9. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

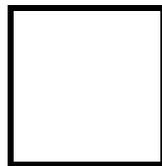
1. _____

Решение:

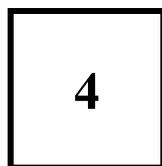
1. h3

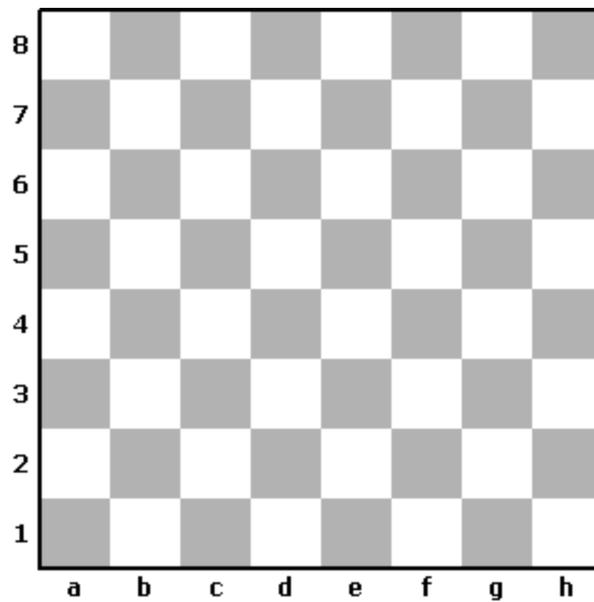


10. На шахматной доске – начальное положение. На каком ходу самое раннее белые могут поставить чёрным мат, если чёрные будут повторять ходы белых ("обезьянничать")? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.

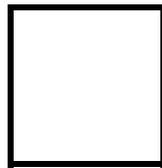


Правильный ответ: 4.

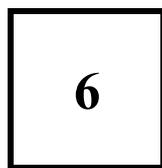


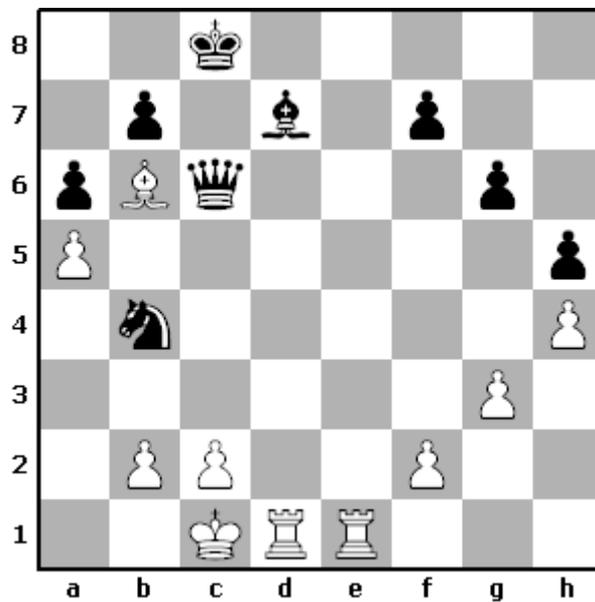


11. Какое наибольшее количество пешек может оказаться на одной вертикали? Количество пешек запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 6.



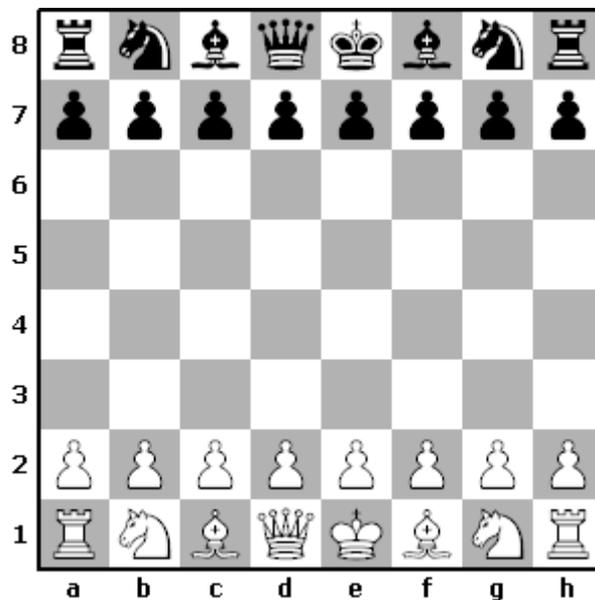


12. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

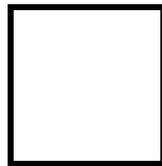
1. _____ 2. _____ X

Решение:

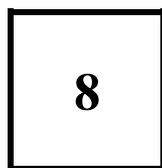
1. Лe8+ С:e8	2. Лd8X
--------------	---------



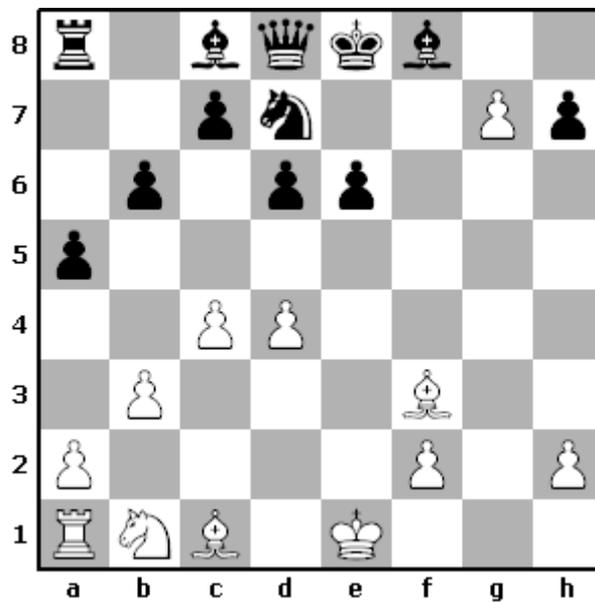
13. На шахматной доске – начальное положение. Какое количество пустых полей контролируют (держат под ударом, держат под боем) белые фигуры? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: **8**.



Примечание И.Г.Сухина: Все эти поля находятся на 3-й горизонтали.

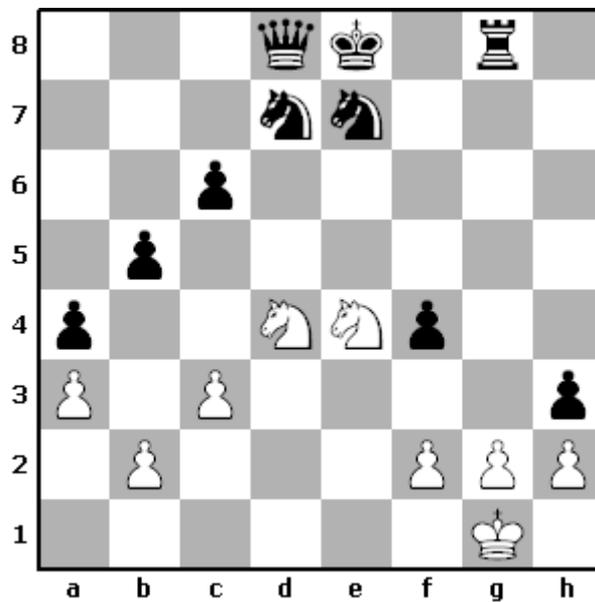


14. Белые начинают и объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____ 2. _____ X

Решение:

1. Ch5+ Kpe7 2. g8KX

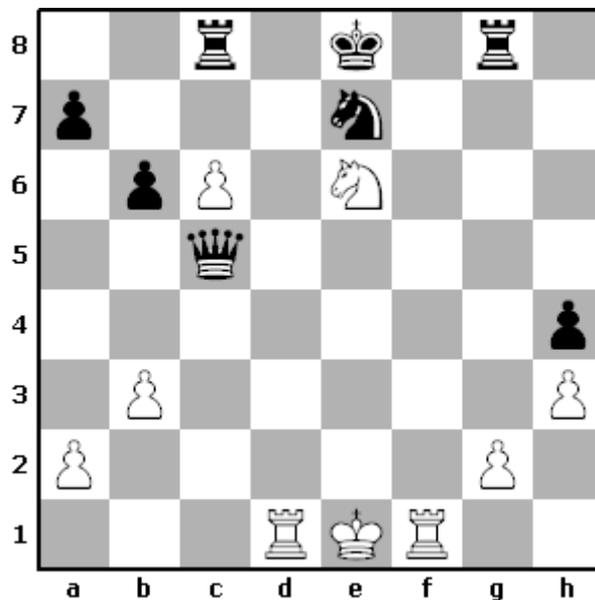


15. Белые начинают и объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____ 2. _____ X

Решение:

1. Kd6+ Kpf8 2. Ke6X

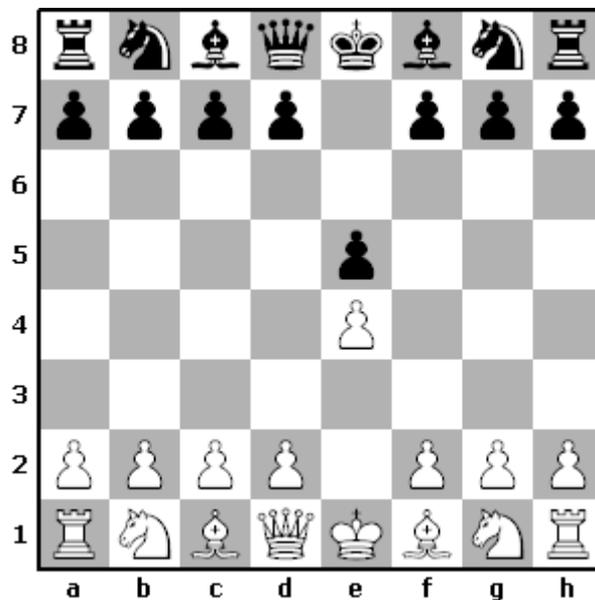


16. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

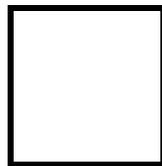
1. _____ 2. _____ X

Решение:

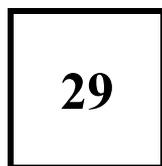
1. Лd8+ Л:d8	2. Кс7X
--------------	---------

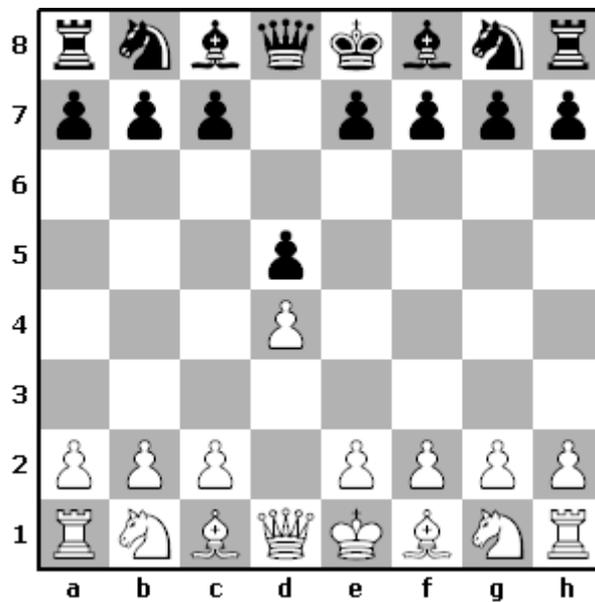


17. Сколько вариантов хода имеют белые в положении на диаграмме? То есть, сколько в сумме различных ходов могут сделать белые в этом положении (и выгодных, и невыгодных). Ответ запиши цифрами в квадрате, нарисованном ниже.

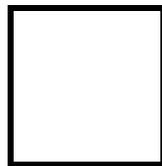


Правильный ответ: 29.

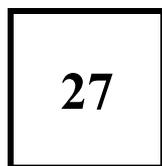


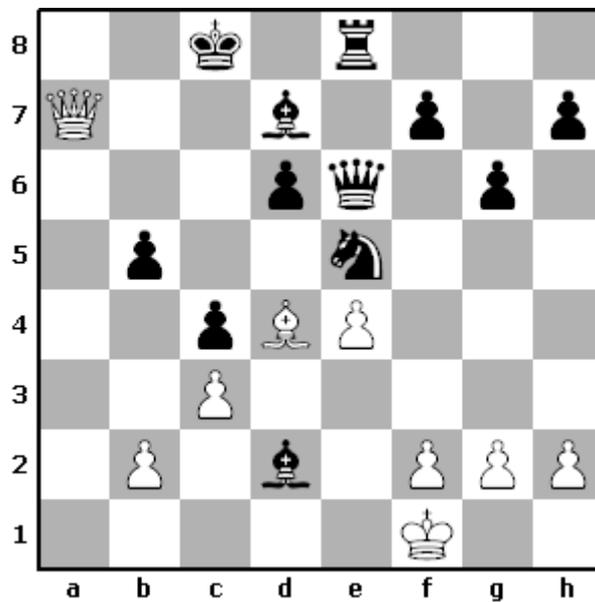


18. Сколько вариантов хода имеют белые в положении на диаграмме? То есть, сколько различных ходов в сумме могут сделать белые в этом положении (и выгодных, и невыгодных). Ответ запиши цифрами в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 27.



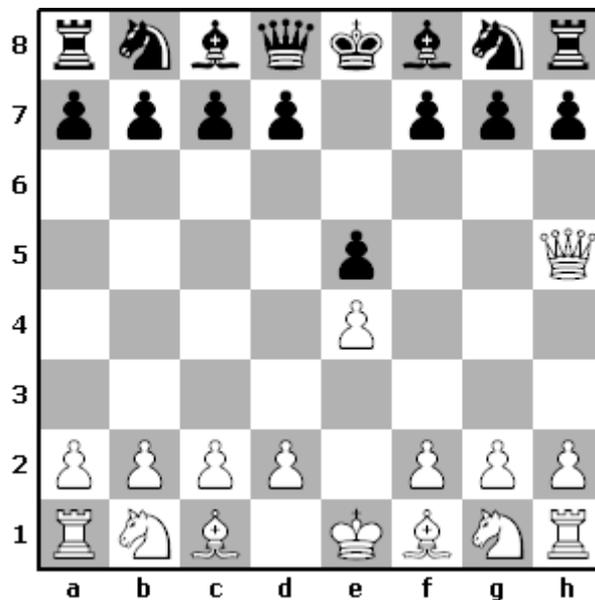


19. У чёрных большое преимущество в силах, но белые начинают и объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____

Решение:

1. Cb6



20. Какой ход чёрных в положении на диаграмме самый-самый слабый? Это ход запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

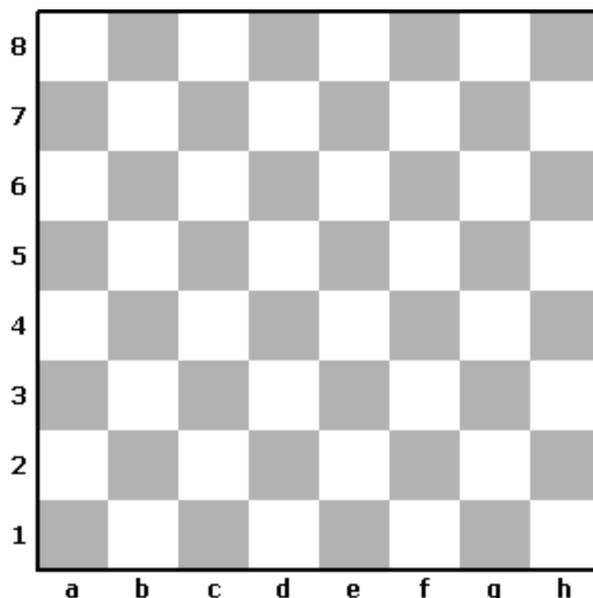
1... _____

Ответ:

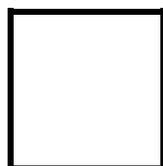
1... Крe7

Пояснения И.Г.Сухина: Ход 1... Крe7 самый слабый потому что после него белые сразу ставят мат 2. Ф:e5X

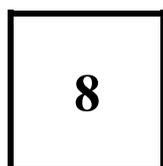
Олимпиада по шахматам (для детей 9-10 лет)

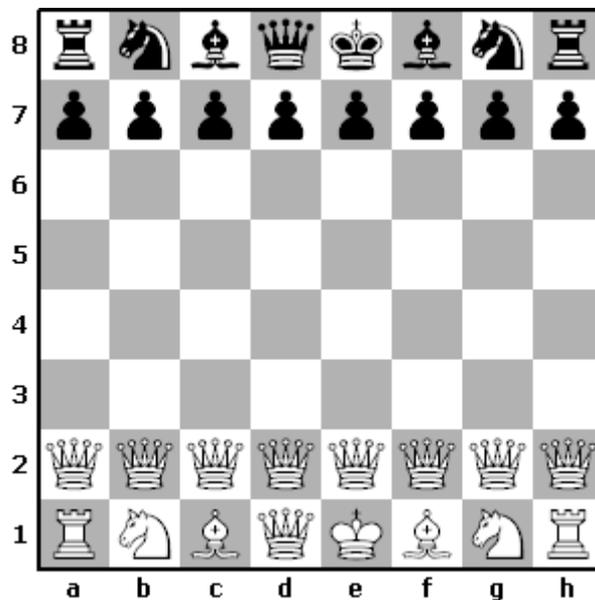


1. Сколько полей контролирует (держит под ударом, держит под боем) король, который находится на одном из центральных полей? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 8.





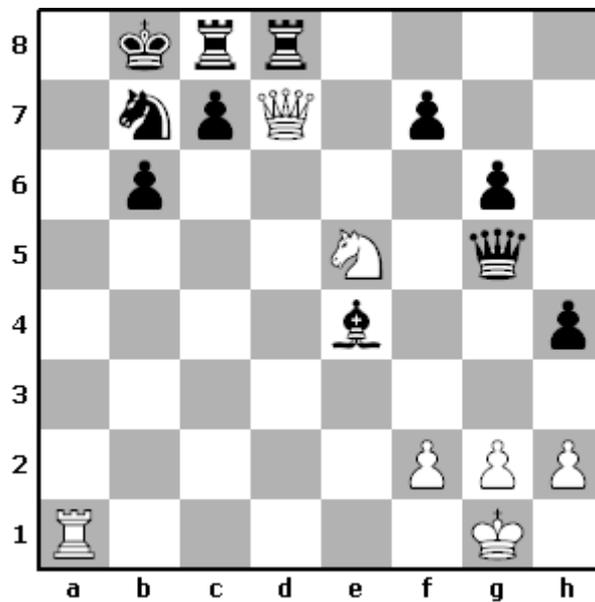
2. На шахматной доске сказочное положение, в котором у белых 9 ферзей. Белые начинают и объявляют мат в один ход. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____X

Решение:

1. Ф:f7X

Пояснение И.Г.Сухина: тут возможны два способа – белые могут объявить этот мат или ферзём с поля a2, или ферзём с поля f2 – это несущественно. За правильную запись считаются также вот такие записи 1. Фа:f7X или 1. Фf:f7X (или обе).

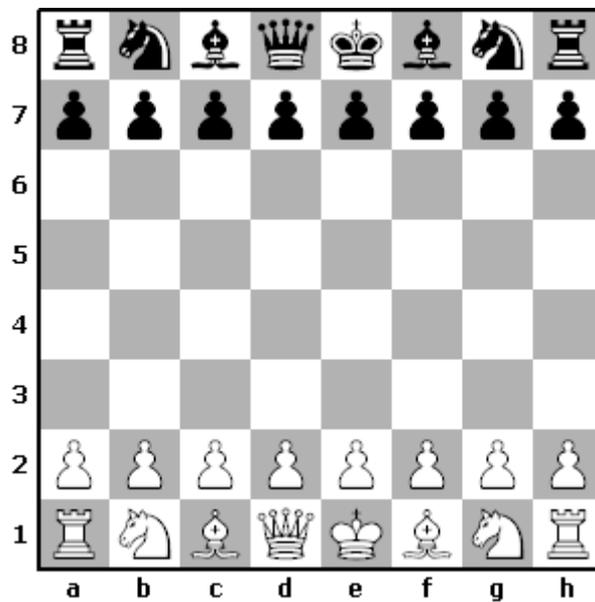


3. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

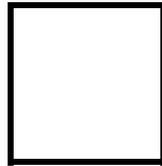
1. _____

Решение:

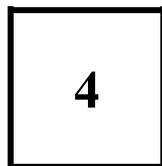
1. Ф:c8+

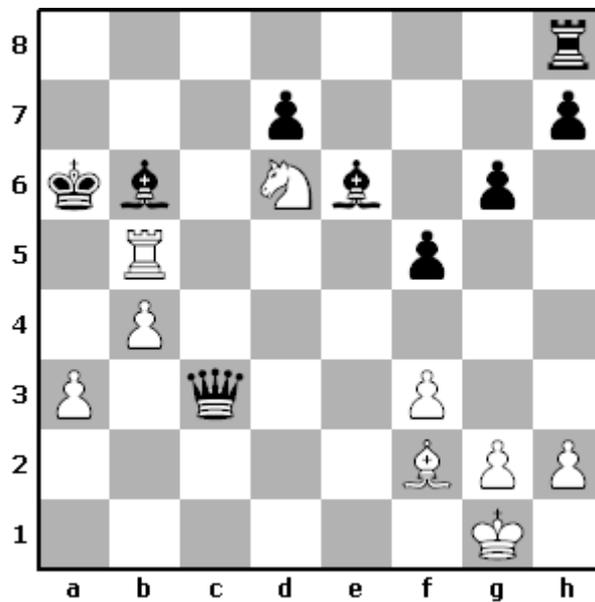


4. На шахматной доске – начальное положение. Сколько чёрных фигур защищает чёрную ферзевую пешку d7? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 4.



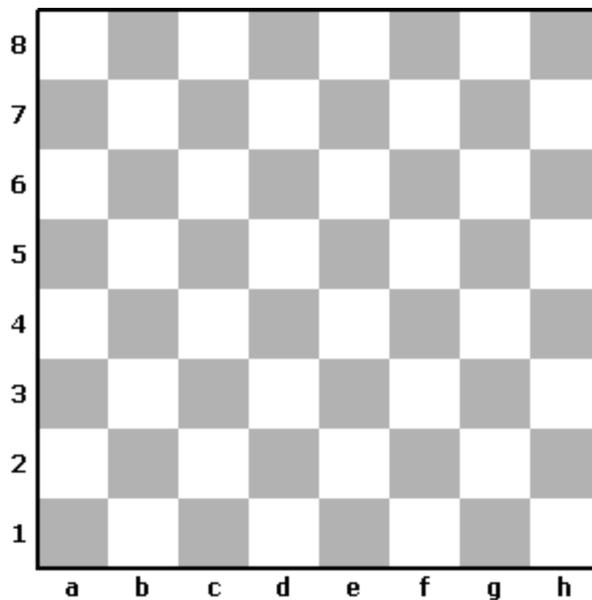


5. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

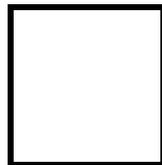
1. _____ 2. _____ X

Решение:

1. Лa5+ С:a5 2. b5X

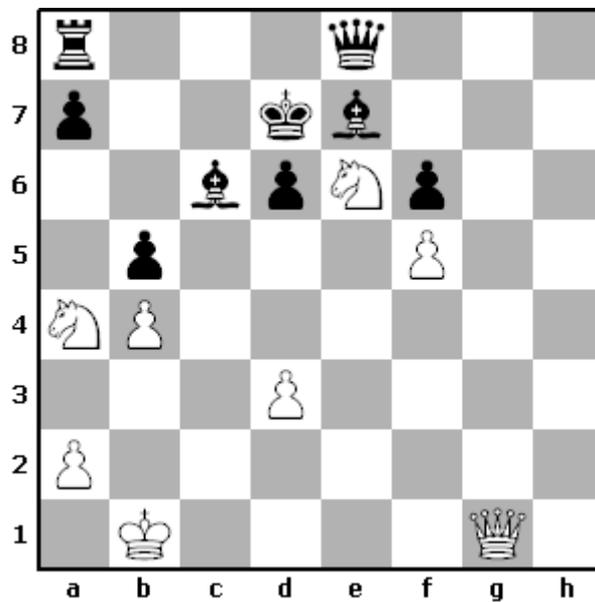


6. Сколько полей контролирует (держит под ударом, держит под боем) ферзь, который находится на одном из центральных полей? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 27.



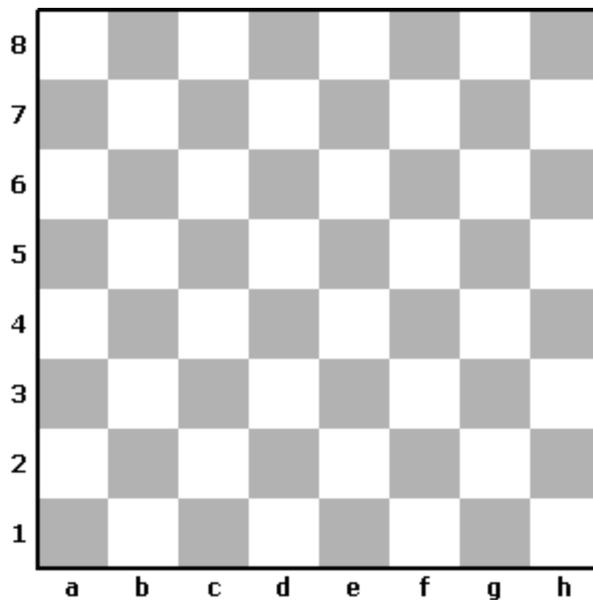


7. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Главный вариант решения (в котором чёрные принимают жертву) запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

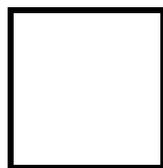
1. _____ 2. _____ X

Решение:

1. Ф:a7+ Л:a7 2. Кb6X



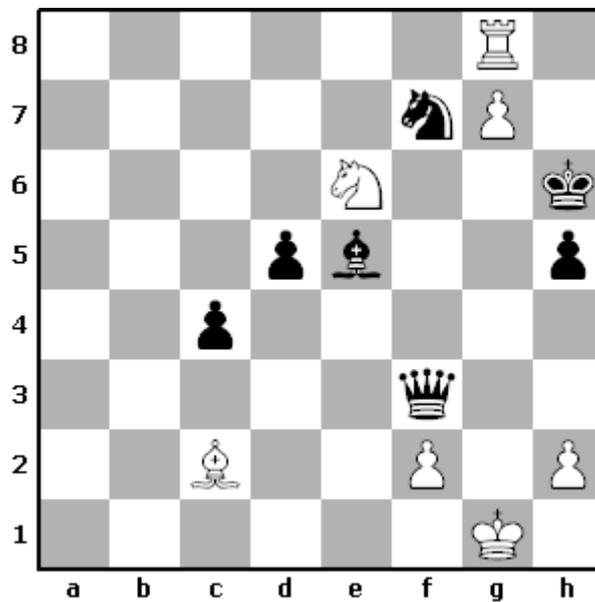
8. Сколько всего на шахматной доске полей, находясь на которых слон контролирует (держит под ударом, держит под боем) семь полей? Ответ запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 28.



Пояснения И.Г.Сухина: Все эти поля расположены по периметру шахматной доски.

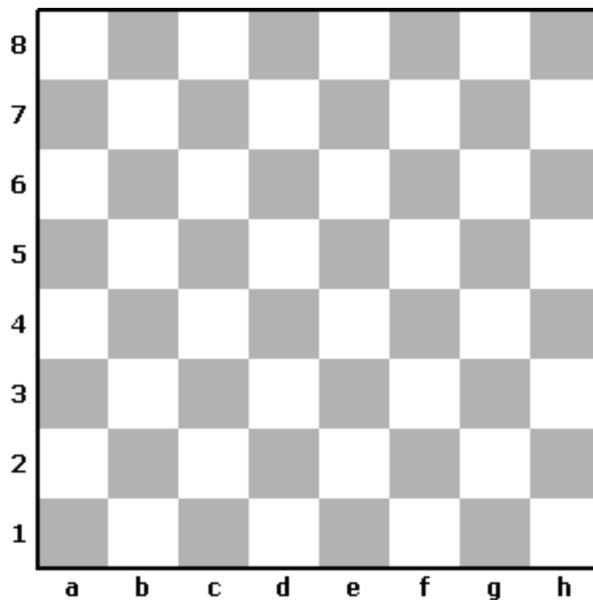


9. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

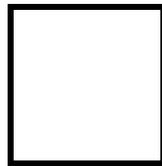
1. _____ 2. _____ X

Решение:

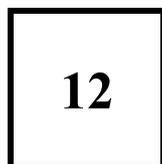
1. Лh8+ К:h8	2. g8KX
--------------	---------



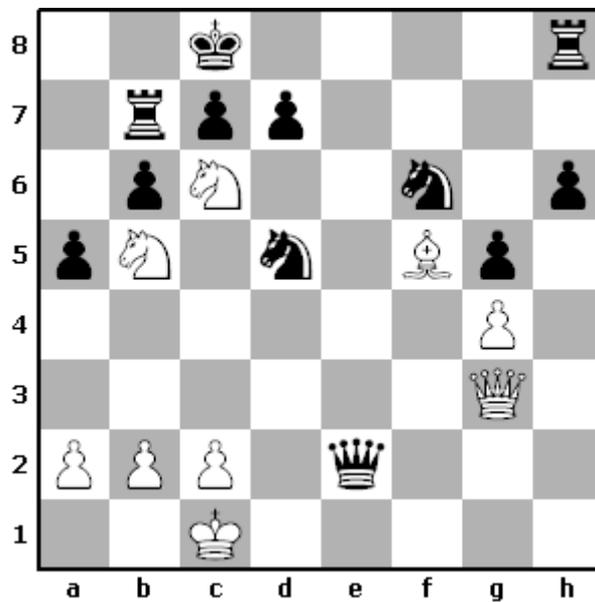
10. Предположим, что на шахматной доске расположены только белый ферзь и чёрный конь. Придумай такое положение, из которого ферзь может напасть на коня наибольшим количеством способов. Число этих способов запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: 12.



Пояснение И.Г.Сухина: например, белый Фе2 и чёрный Кd5. Подобных положений много.



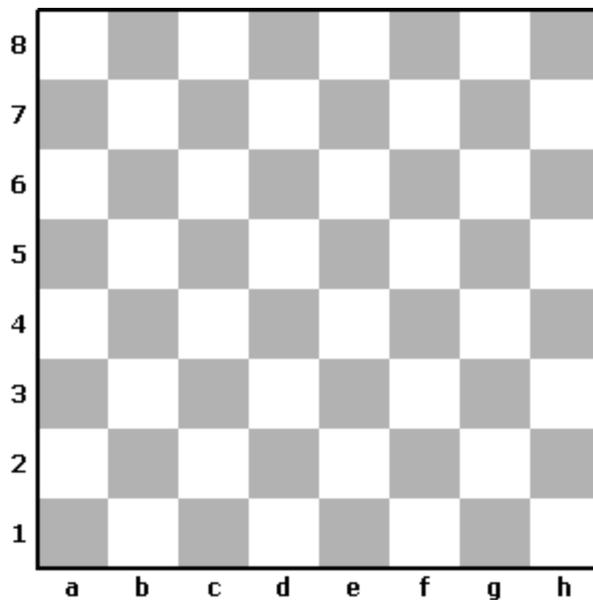
11. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____ 2. _____ X

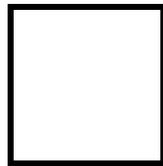
Решение:

1. Ф:c7+ Л:c7 2. Kd6X

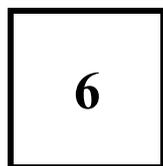
Или, при другом взятии чёрных: 1. Ф:c7+ К:c7 2. Kd6X



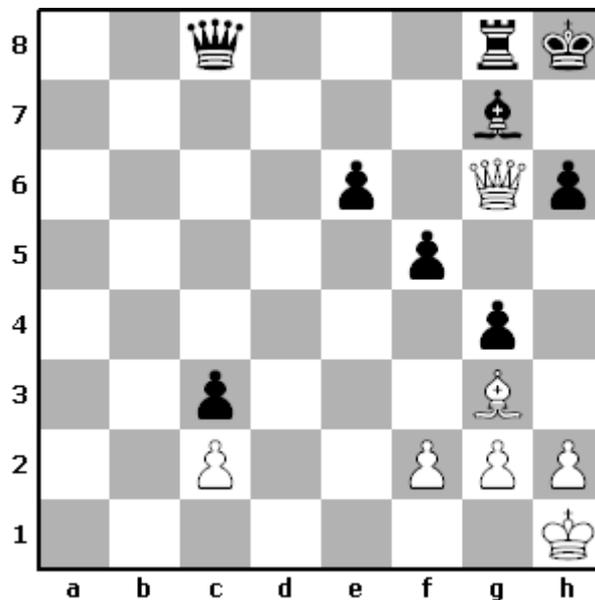
12. Предположим, что на шахматной доске расположены только белый ферзь и чёрная ладья. Придумай такое положение, из которого ферзь может напасть на ладью наибольшим количеством способов так, чтобы не попасть под бой. Число этих способов запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: **6.**



Пояснение И.Г.Сухина: например, белый Fe2 и чёрная Ld5. Подобных положений много.

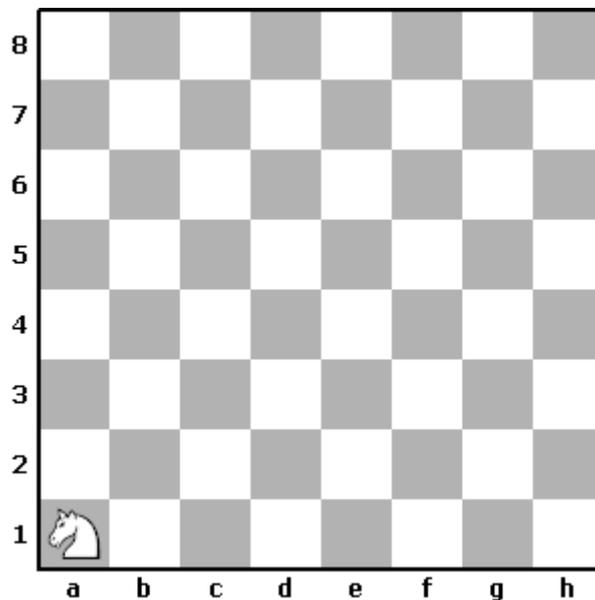


13. У чёрных большое преимущество в силах, но белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

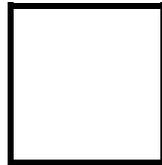
1. _____

Решение:

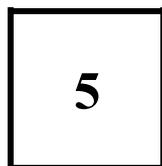
1. Ce5



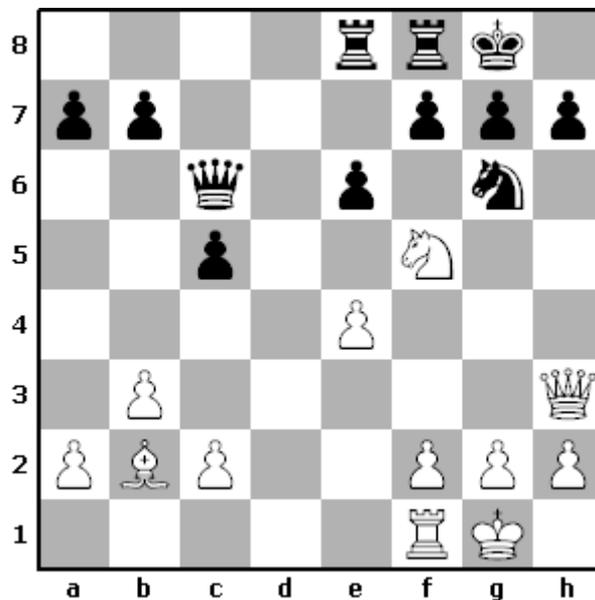
14. На поле a1 расположился белый конь. Догадайся, на каком поле должен стоять чёрный король, чтобы конём труднее всего было объявить ему шах (при условии, что чёрный король стоит неподвижно). В ответе в квадрате, нарисованном ниже, запиши цифрой, на каком ходу белые объявят шах.



Правильный ответ: 5.



Пояснение И.Г.Сухина: при чёрном короле на поле h8.

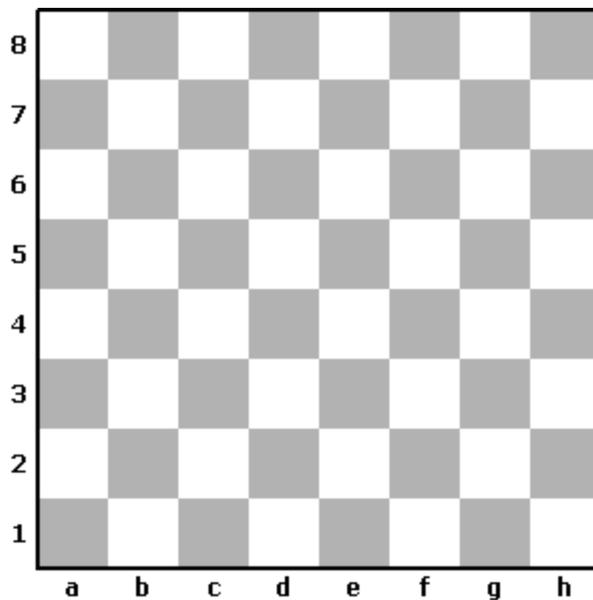


15. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

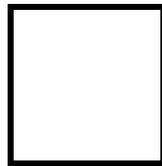
1. _____

Решение:

1. Фh6



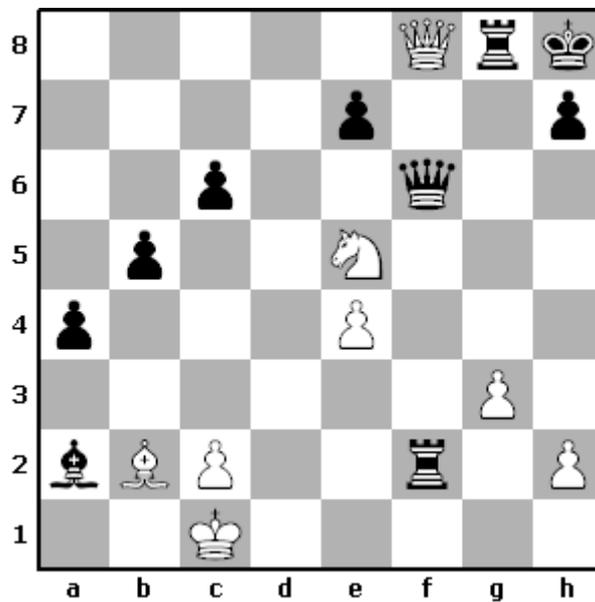
16. Предположим, что на шахматной доске расположены только белый ферзь и чёрный король. Придумай такое положение, из которого ферзь может объявить шах наибольшим количеством способов, при условии, что под бой ферзя ставить нельзя. Число этих способов запиши цифрой в квадрате, нарисованном ниже.



Правильный ответ: **8**.



Пояснение И.Г.Сухина: например, белый $Фe2$ и чёрный $Крd5$. Подобных положений много.

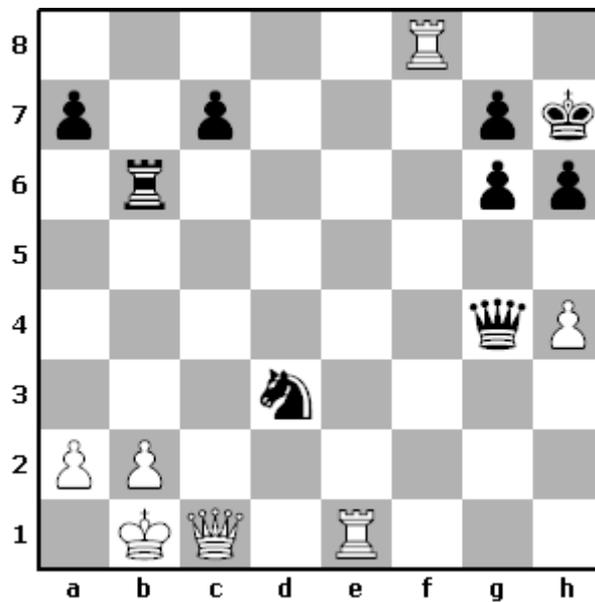


17. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Решение запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____ 2. _____ X

Решение:

1. Kg6+ hg 2. Фh6X

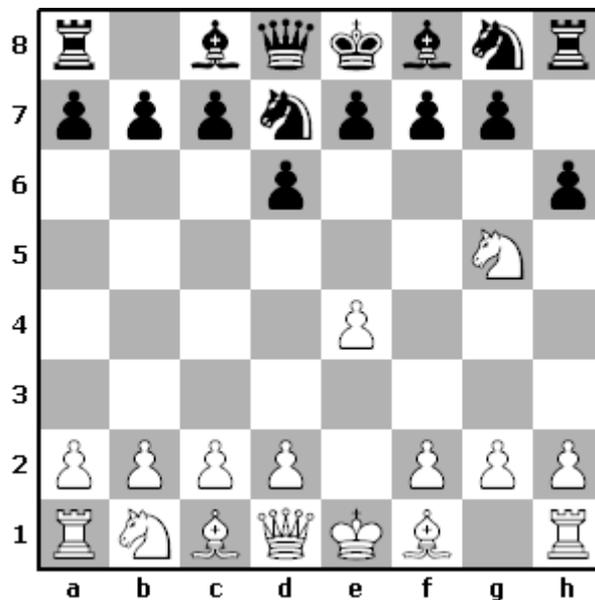


18. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____

Решение:

1. Ф:h6+



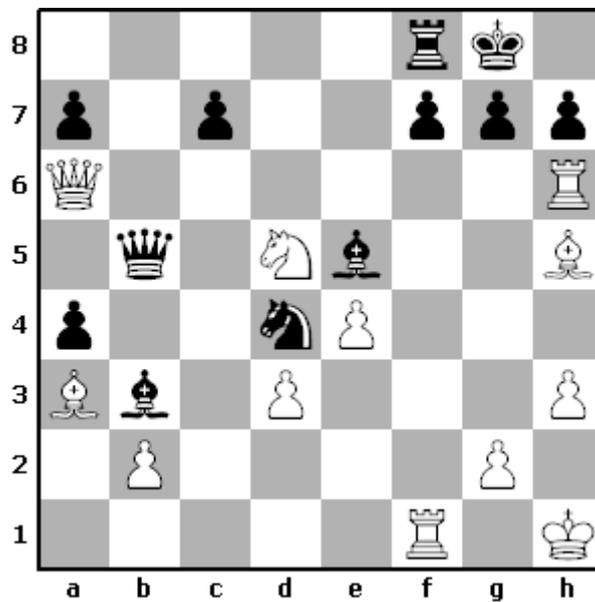
19. Найди самый сильный ход белых в положении на диаграмме. Этот ход запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____

Решение:

1. Кe6

Пояснение И.Г.Сухина: и чёрные теряют ферзя, так как при взятии чёрными белого коня белые ферзём объявят мат в два хода.



20. Белые начинают и с помощью комбинации объявляют чёрным мат в два хода. Первый ход решения запиши в прямоугольнике, расположенном ниже.

1. _____

Решение:

1. Фg6