



# Осмысленное чтение

Читаем в любой обстановке

модуль 1

## Основная информация

Занятие - 1

Общая продолжительность - **15 минут**

Стиль - научно-популярный

Объем - **377 слов**

5 класс



Источник: Шахматное королевство. Шепилова Н.  
М.: Росмэн, 1996. / Фрагмент книги

Чтение печатного текста громким шёпотом с  
переходом на тихий шёпот, беззвучную  
артикуляцию, молчаливое чтение

**5 минут**



Ответы на вопросы

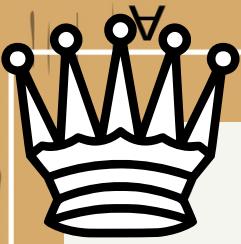
**5 минут**

Выполнение дополнительного задания

**5 минут**

## КОММЕНТАРИЙ

Предлагается текст для чтения и объясняется, что текст по сигналу читается громким шёпотом в течение 1-й минуты («жукающее» чтение), затем тихим шёпотом – 1 минута, потом с беззвучной артикуляцией – 1 минута и молча – 2 минуты. Следующие 5 минут смена способов чтения повторяется. Организуется обсуждение в ходе ответов на вопросы (задаются уточняющие, оценочные, проблемные вопросы преимущественно). Выполняется дополнительное задание.



## Шахматное королевство

Мы хотим рассказать о «шахматном королевстве». Как вы догадались, речь пойдет о прекрасной игре в шахматы.

В давние времена жил правитель, войском которого было захвачено множество чужих земель. Однажды к правителью пришел индийский мудрец и сказал: «Тебя считают могущественным полководцем, но ни одной победы ты не достиг бы без помощи своего войска». Гордый повелитель возмутился и потребовал от смельчака доказательств, подтверждающих правоту его слов.

Индийский гость достал клетчатую коробку с маленькими фигурками, искусно изображающими чёрное и белое войско и сказал: «Вот игра, доказывающая, что сила правителья зависит от силы фигур, которые его окружают». Повелитель задумался над словами мудреца и согласился с ним. Несколько дней учил его мудрец, объясняя смысл игры.

- За твоё поучение я награжу тебя, что угодно проси. Но прежде сыграем в эту замечательную игру», - предложил правитель, расставляя фигуры на доске.

Мудрец ответил, что эта игра бесценна, но попросил выдать пшеничного зерна со следующим условием: за первую клетку шахматной доски выдать одно зерно, за вторую - два, за третью - четыре, за четвёртую - восемь и так за все шестьдесят четыре клеточки.

- Мои слуги насыплют тебе зерна намного больше, чем ты просишь, - заявил правитель, решив, что дёшево сумел откупиться от мудреца.

- Я не возьму ни одного лишнего зёрнышка. Пусть твои казначеи подсчитают, сколько зерна мне положено, - ответил мудрец.

Пока казначеи подсчитывали, повелитель и мудрец продолжали играть в шахматы. Когда все подсчеты были закончены, главный казначей сообщил правителью, что получилось число, состоящее из двадцати цифр: 18 446 744 073 709 551 615, что соответствует 18 квинтиллионам 446 квадриллионам 744 триллионам 73 биллионам 709 миллионам 551 тысяче шестьсот пятнадцати. Если представить себе, что в 1 см<sup>3</sup> помещается 15 зёрен, то это составит 12 000 000 000 000 м<sup>3</sup>.

Таким количеством зерна можно покрыть поверхность земли восемь раз.

8  
7  
6  
5  
4  
3  
2  
1

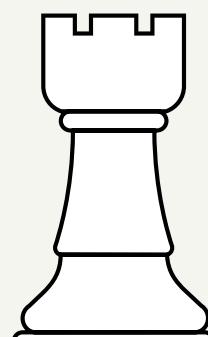
A B C D E F

Правитель настолько растерялся, услышав это, что допустил непоправимую ошибку в партии, после чего индийскому мудрецу потребовалось всего лишь несколько ходов, чтобы выиграть.

Мудрец так и не получил в награду урожай целых столетий. Но вот уже почти две тысячи лет не утихают баталии на поле шахматного королевства, воины которого строго подчиняются древним законам и обычаям. И хоть этого королевства нет ни на одной карте мира, его можно найти почти в каждом доме жителей нашей планеты. Сегодня игра в шахматы любима во всех странах мира.

### ВОПРОСЫ (дискуссия в ходе групповой работы)

1. Кто с кем беседовал?
2. Верно ли, что гость попросил за каждую клеточку одинаковое количество зёрен?
3. Что бы произошло, если б правитель не ошибся во время игры в шахматы?
4. Согласны ли вы с тем, что шахматы есть в каждом доме?



A B C D E F

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ (выполняется в парах или группах)

1. Изучите информацию, представленную в инфографике. Расскажите об истории шахмат, используя предоставленную информацию.
2. Укажите фрагмент карты с изображением территории, на которой происходили события в рассказе.

## История шахмат: путь игры через века и страны

### История шахмат в мире

**3 - 4 тысячелетия до н.э.**  
В Ассирии, Месопотамии и Египте уже были известны игры фишки на доске

**Первые века н.э.**  
Большинство историков согласно с тем, что древнейшая форма шахмат – индийская военная игра чатуранга

**Конец 5 - начало 6 вв.**  
Игра проникла в Центральную Азию, где она называлась шатранг (шатранг)

**8 - 9 вв.**  
Шатранг распространился из Центральной Азии на Восток и Запад. Где стал известен под названием шатранди. Ввиду исламского запрета на изображение живых существ, у арабов фигуры приобрели абстрактный вид (цилиндры и конусы)

**Ранее средневековые**  
Шатрандж проник из мавританской Африки в Европу и распространялся по ней вплоть до Британии и Скандинавии. Распространению игры на Британских островах и в Скандинавии способствовали викинги

**11 в.**  
В Западной Европе шахматная доска стала двухцветной (на Востоке она была одноцветной); вместо трех путей к победе – мат, пата и уничтожения всех боевых сил, остался лишь один – мат

**15 - 16 вв.**  
Стал очевиден отход от традиций восточных шахмат в Европе после ряда изменений в правилах ходов пешки, слона и ферзя

**18 вв.**  
Центром шахматной жизни стала Франция. Шахматные поединки получили распространение среди третьего сословия и стали проводиться в кафе и клубах

- С XIX века начали проводиться международные матчи и турниры по шахматам
- За последние столетия правила игры не претерпевали существенных изменений

