



Проект «Взаимообучение московских школ»

ГБОУ Школа №1748 «Вертикаль»



Мария Александровна Калач– учитель начальных классов
Анна Олеговна Ненахова– методист по обучению детей с ООП



Шахматы для всех?

КОНЕЧНО!

Шахматы - **ИГРА**, главное - **выявить** у ребенка интерес к ней. они **развивают аналитические способности, логическое мышление, память и скорость реакции**. А еще учат умению концентрироваться

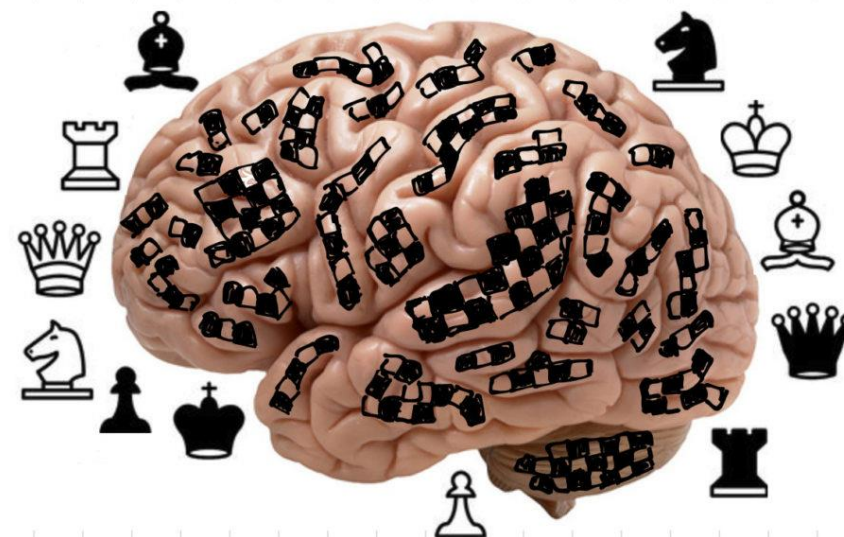
- Для всех учеников начальной школы, осваивающих цензовые программы обучения (включая АООП) – 1 час «Шахматы» в неделю;
- Поэтапное обучение в игровой форме;
- Специальные игры и упражнения.





В чём польза шахмат?

- Развитие логики и пространственного воображения;
- Тренировка памяти и концентрации внимания;
- Приучение к самостоятельности и ответственности;
- Творческое самовыражение;
- Развитие навыков планирования;
- Развитие навыков саморегуляции.





В чём польза шахмат для детей с ООП?

- **Для ребят с нарушениями опорно-двигательного аппарата** – развитие зрительно-моторной координации, пространственных представлений, которые могут быть сформированы у учеников не в полном объёме;
- **Для ребят с нарушениями зрения (слабовидящих)** – развитие зрительно-пространственных представлений (система координат), зрительно-моторной координации;
- **Для ребят с задержкой психического развития** – тренировка всех психических процессов (внимания, мышления, памяти);
- **Для ребят с РАС** – развитие математических представлений, абстрактно-логического мышления (опора на структуру и алгоритмы);
- **Для ребят с интеллектуальными нарушениями** – развитие мыслительных операций. Задания предлагаются с учётом индивидуальных возможностей.



Есть ли вред от шахмат?

Гиподинамия



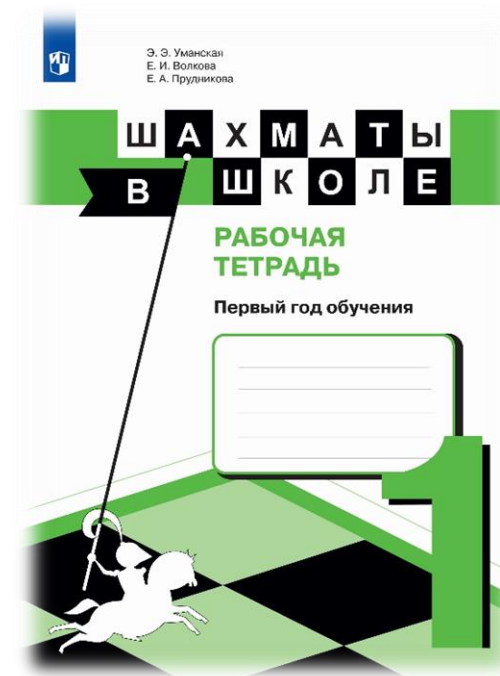
НО!



Это можно преодолеть,
разнообразив игру
двигательными
упражнениями



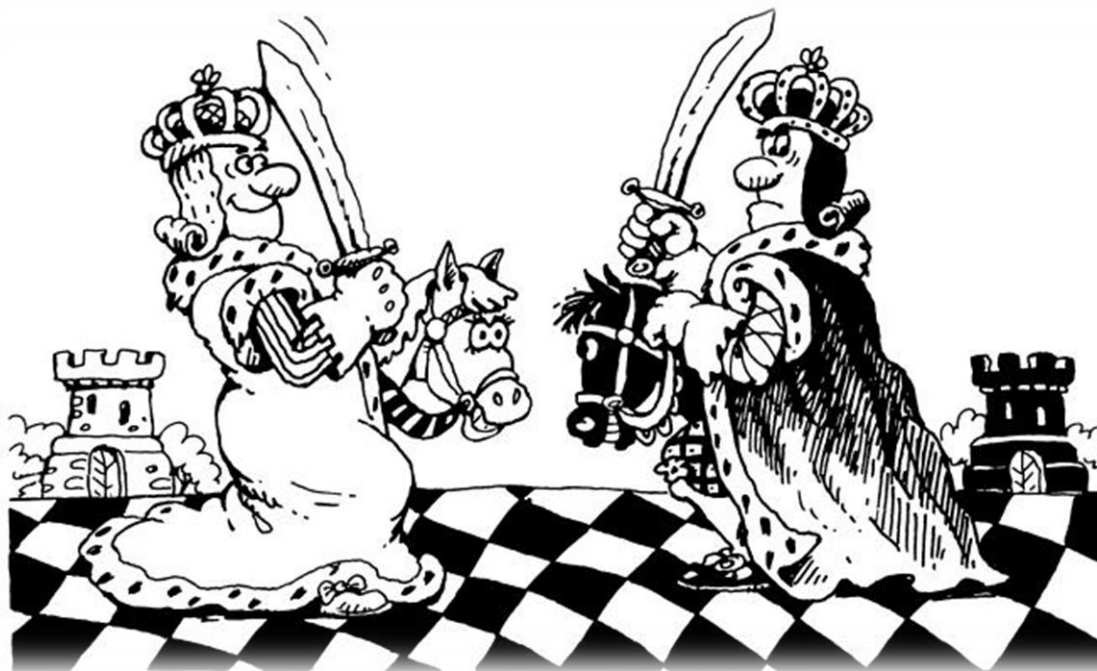
База для занятий шахматами в школе



+Интерактивные приложения

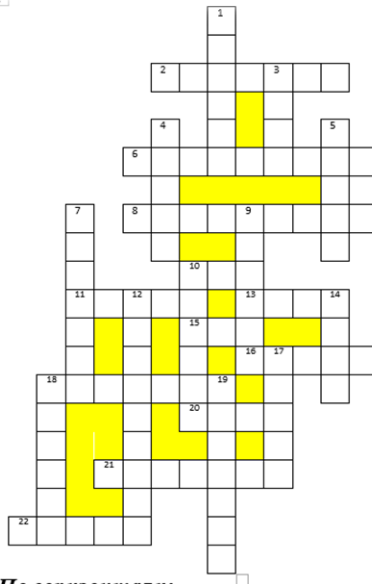


УСТРАИВАЙТЕСЬ ПОУДОБНЕЕ, МЫ
«ПОТРУЖАЕМСЯ»
В ШАХМАТНУЮ СКАЗКУ





Ш – Шаг первый



По горизонтали:

2. Действующий чемпион мира.
6. Первый советский чемпион мира.
8. Двойной ход в шахматах.
10. Шахматист и математик, автор книг по шахматам и математике.

Шахматы

Шахматные фигуры



Цена фигуры – количество пешек
В чем измеряется сила шахматных фигур (оценивание)

	Пешка - 1	
	Конь - 3	
	Слон - 3	
	Ладья - 5	
	Ферзь - 9	
	Король – бесценная фигура	

Король бесценен – Так и знай. Погиб король – Игру ты сдай!

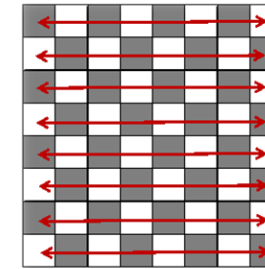


Рисунок 13 Горизонталь

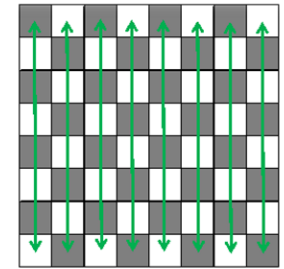


Рисунок 14 Вертикаль

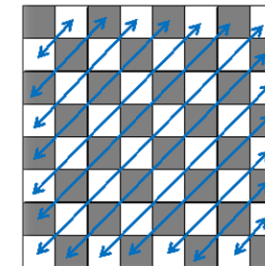


Рисунок 15 Диагональ

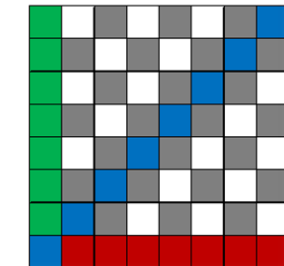


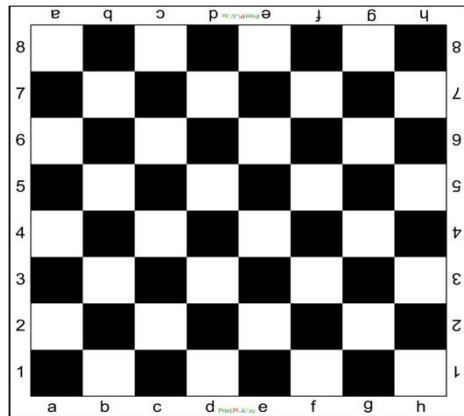
Рисунок 16 Диагональ

Шахматы – математические задачи

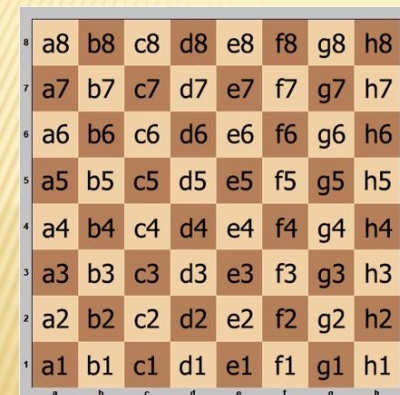
$$\begin{aligned}
 &\text{Рook} + \text{Pawn} = 6 & \text{Knight} + \text{Pawn} + \text{Bishop} &= 7 \\
 &\text{Queen} + \text{Knight} = 12 & \text{Queen} + \text{Bishop} + \text{Pawn} &= 13 \\
 &\text{Knight} + \text{Bishop} = 6 & \text{Rook} + \text{Knight} + \text{Pawn} &= 9 \\
 &\text{Pawn} + \text{Bishop} = 4 & \text{Queen} + \text{Rook} + \text{Pawn} &= 15 \\
 && \text{Bishop} + \text{Knight} + \text{Rook} &= 11
 \end{aligned}$$



А - Адреса

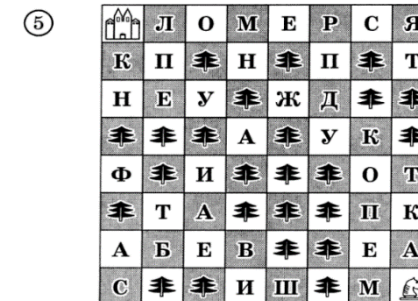


- ✗ **Позиция** — расположение фигур на шахматной доске. **Начальная позиция** — расположение шахматных фигур в начале партии до первого хода.
- ✗ **Один ход** — это перемещение одной из своих фигур с одного поля на другое.



- ✗ Каждое поле на шахматной доске имеет своё название и обозначается определённым образом.

За сколько ходов шахматная фигура попадёт в замок?
Найди зашифрованное слово.

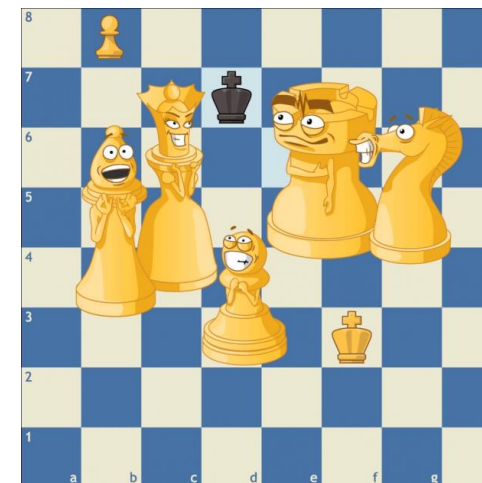
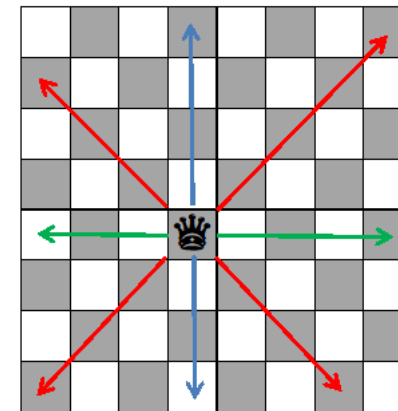
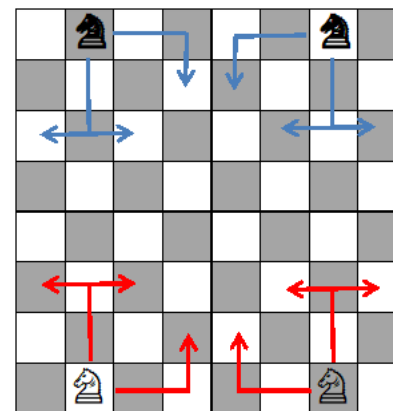
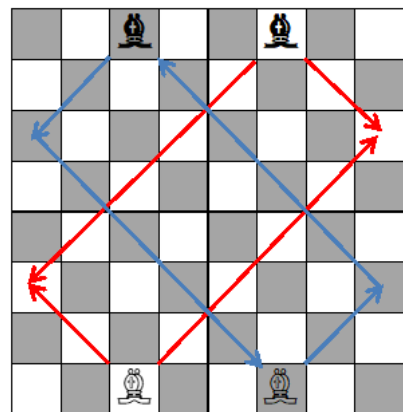
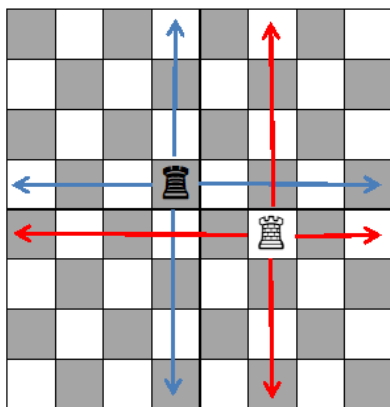


На клеточки с нарисованными на них елями становиться нельзя.



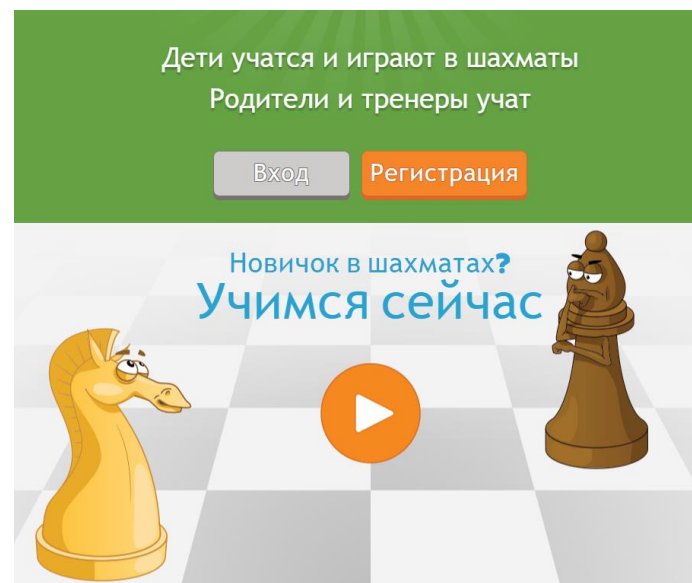
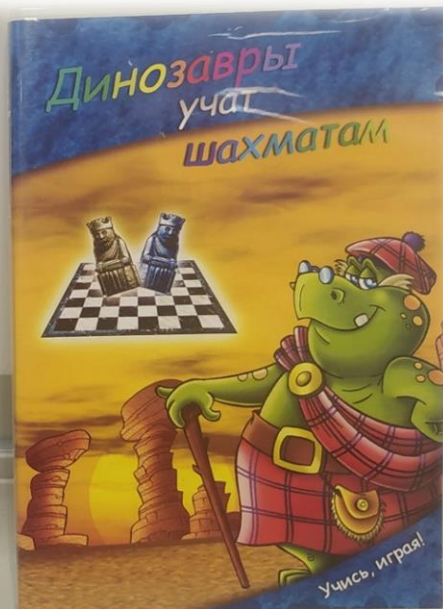


Х – Ход конём



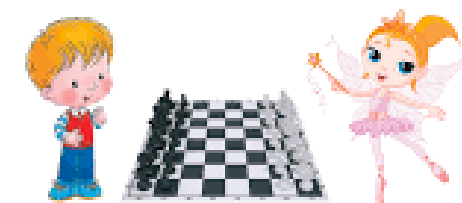


И...



Романова
Инна Анатольевна

**ШАХМАТЫ
С НАКЛЕЙКАМИ
ДЛЯ ДЕТЕЙ**



Москва
Издательство АСТ





М – Мотивация (книжка шахматиста)

Выполнение разрядных норм

УРОВЕНЬ «ПЕШКА»			
Дата	Наименование турнира	Результаты	Подпись ответств.
26.12.19	Шахматный турнир для детей и подростков	3 из 5	[Signature]
УРОВЕНЬ «СЛОН + КОНЬ»			
УРОВЕНЬ «ФЕРЗЬ»			

МП

«...и каждого»
...льными потре...

...лектронной по...
...ia@yandex.ru





А – Адаптация (упрощение инструкции и объяснение абстрактных понятий)

ПОКА ЧАСЫ ДВЕНАДЦАТЬ БЬЮТ



Краткий шахматный словарь

А.

Атака – наступление одной из сторон или на одном фланге, или по всему фронту, на обоих флангах одновременно, на королевском и на ферзевом, чаще всего большими силами.



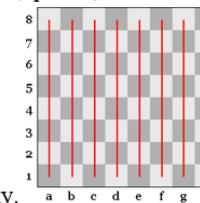
Б.

Белые – название цвета фигур одной из сторон шахматного войска в игре.



В.

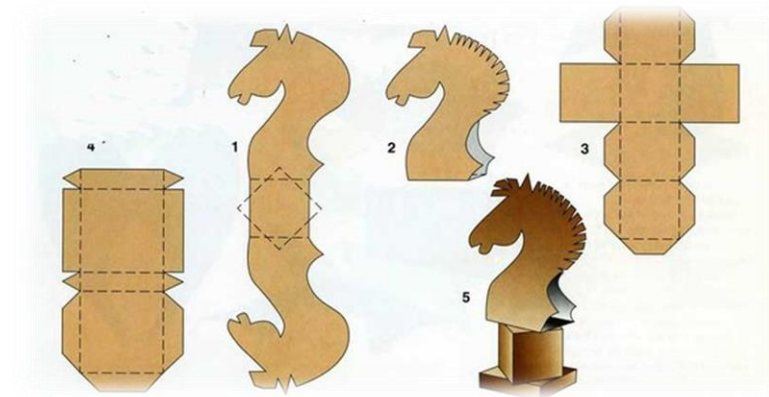
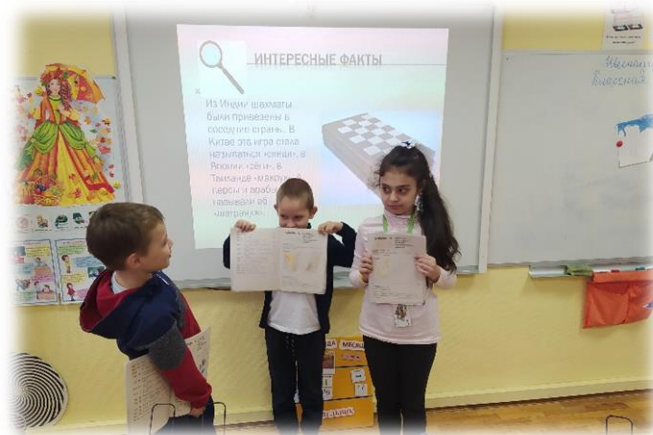
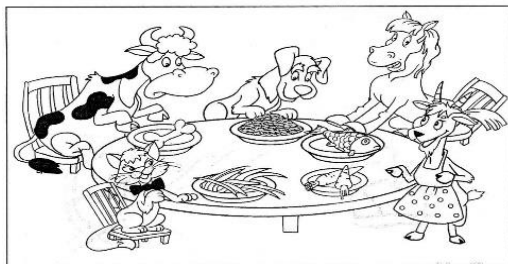
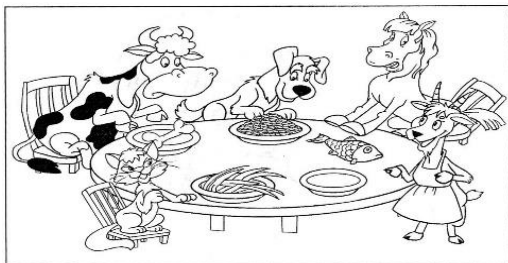
Вертикаль – одна из трех линий (прямая) шахматной доски. Идет по



направлению от игрока к игроку.



Т – Творчество (развитие памяти, внимания, мышления через творчество)



**Никто не заставит вас учиться.
Учиться вы будете тогда,
когда захотите этого.**

Ричард Бах



ШАХ и МАТ