

**I-я Республиканская научно-практическая конференция исследовательских,
проектных и творческих работ учащихся
«Первые шаги в науку»**

Исследовательская работа Шахматы – это спорт, игра, искусство или наука?



**Выполнила: Просвиркина Юлия,
ученица 4 «А» класса
МБОУ «Инсарская СОШ №2»
Руководитель: Бирюкова Л.А.**

Цель исследования

**Доказать позитивное влияние шахмат на развитие детей и
выяснить, насколько популярна игра в шахматы у молодых
людей**

Задачи исследования:

- освоить приемы научно-исследовательской работы по сбору необходимой информации;
- изучить историю возникновения шахмат;
- изучить литературу по данному вопросу;
- провести анкетирование среди одноклассников;
- обобщить полученные результаты и постараться дать ответ на вопрос: «Шахматы- это спорт или игра?»;
- дать самоанализ проделанной работе.

Методы исследования: анкетирование среди учащихся 4-6-х классов ИСОШ №2, сбор и анализ данных, подбор литературы.

Актуальность работы:

В современном мире все больше детей увлекается физическими видами спорта и совсем забыли, что шахматы тоже вид спорта, только умственный. Обучение игре в шахматы с самого раннего возраста помогает расширить круг общения, возможность самовыражения, способствует развитию логики мышления, концентрации внимания, воспитанию воли.

Гипотеза : шахматы – это не только увлекательная игра, но и оригинальный способ развития мышления, памяти, познания себя и окружающего мира. Игра в шахматы способствует лучшему усвоению школьной программы.

Когда и где зародились шахматы?

Шахматы появились в Индии примерно полторы тысячи лет назад. Они носили тогда название «чатуранга». Наименование фигур в чатуранге соответствовало четырем родам войска в Древней Индии, которое составляли слоны (хасты), конница (ашва), боевые колесницы (ратха) и пешие воины (падати).



Появление шахмат на Руси

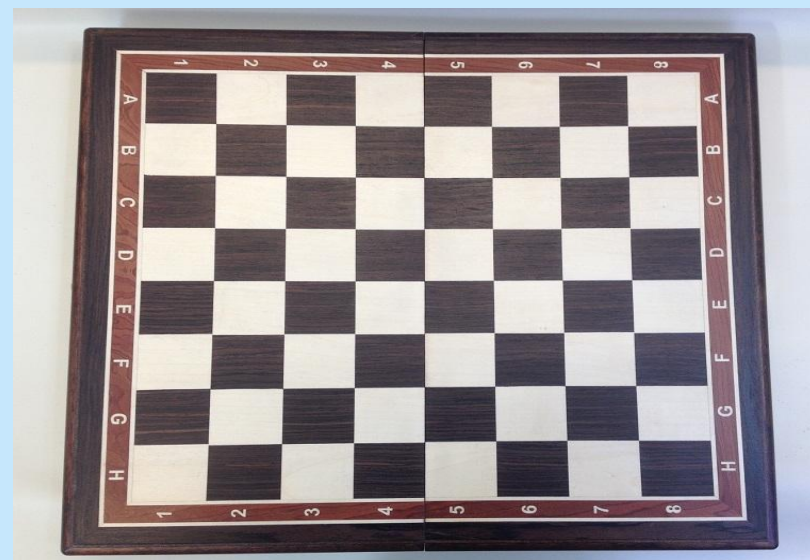
- 820 год – русские шахматы (таврели).



- 15 век – шахматы приобрели, в общем, современный вид.

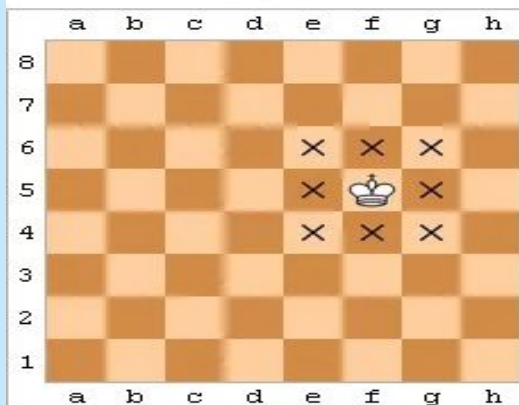
Шахматная доска

Игра происходит на доске, поделенной на равные квадратные клетки, или поля. Размер доски — 8x8 клеток. Поля нумеруются по горизонтали латинскими буквами от а до h слева направо, по вертикали цифрами от 1 до 8 снизу вверх.

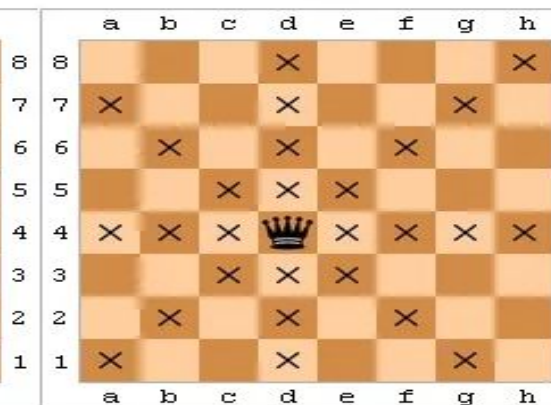


Ходы

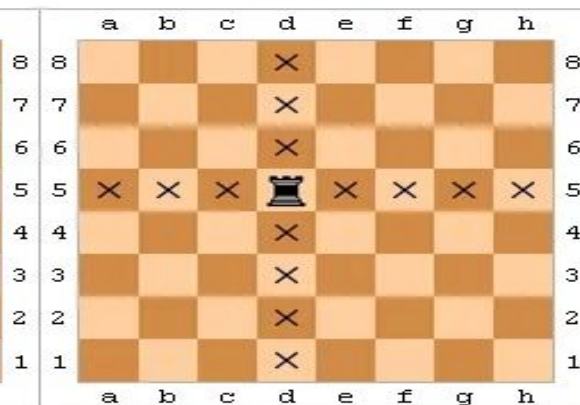
Король



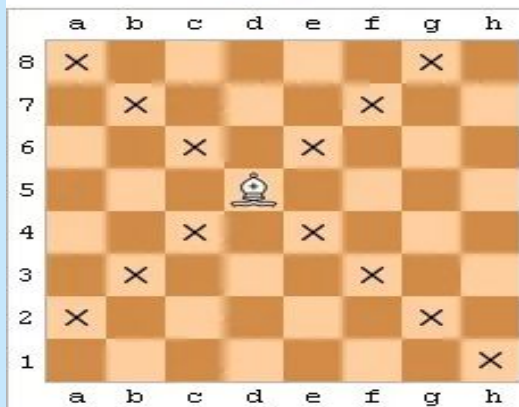
Ферзь



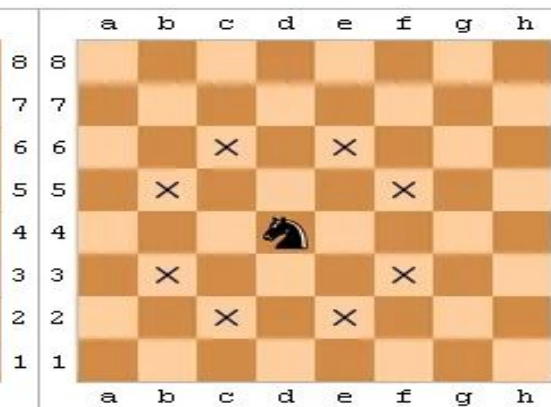
Ладья



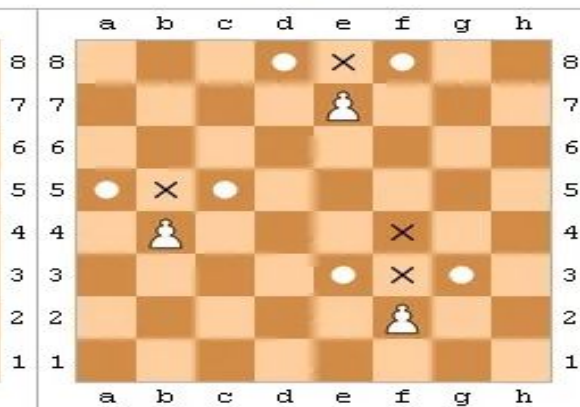
Слон



Конь



Пешка



Контроль времени

Все официальные партии используют контроль времени. Контроль времени используется с 19 века, для этого использовались песочные часы.

В конце XIX века Вильсон сконструировал механические шахматные часы (1883 год).

В наши дни все чаще используются электронные шахматные часы.



Механические часы



Электронные часы

*Шахматы – это не просто спорт.
Они делают человека мудрее и
дальновиднее, помогают объективно
оценивать сложившуюся ситуацию,
просчитывать поступки на
вперед.*



**В.В. Путин,
Президент России**

Чемпионы мира по шахматам:

Первым чемпионом мира по шахматам стал
Вильгельм Стейниц

Далее:

2. Эмануил Ласкер	9. Тигран Петросян
3. Хосе Рауль Капабланка	10. Борис Спасский
4. Александр Алехин	11. Роберт Фишер
5. Макс (Махгилис) Эйве	12. Анатолий Карпов
6. Михаил Ботвинник	13. Гарри Каспаров
7. Василий Смыслов	14. Владимир Крамник
8. Михаил Таль	15. Виши (Вишванатан) Ананд

Школьный шахматный турнир



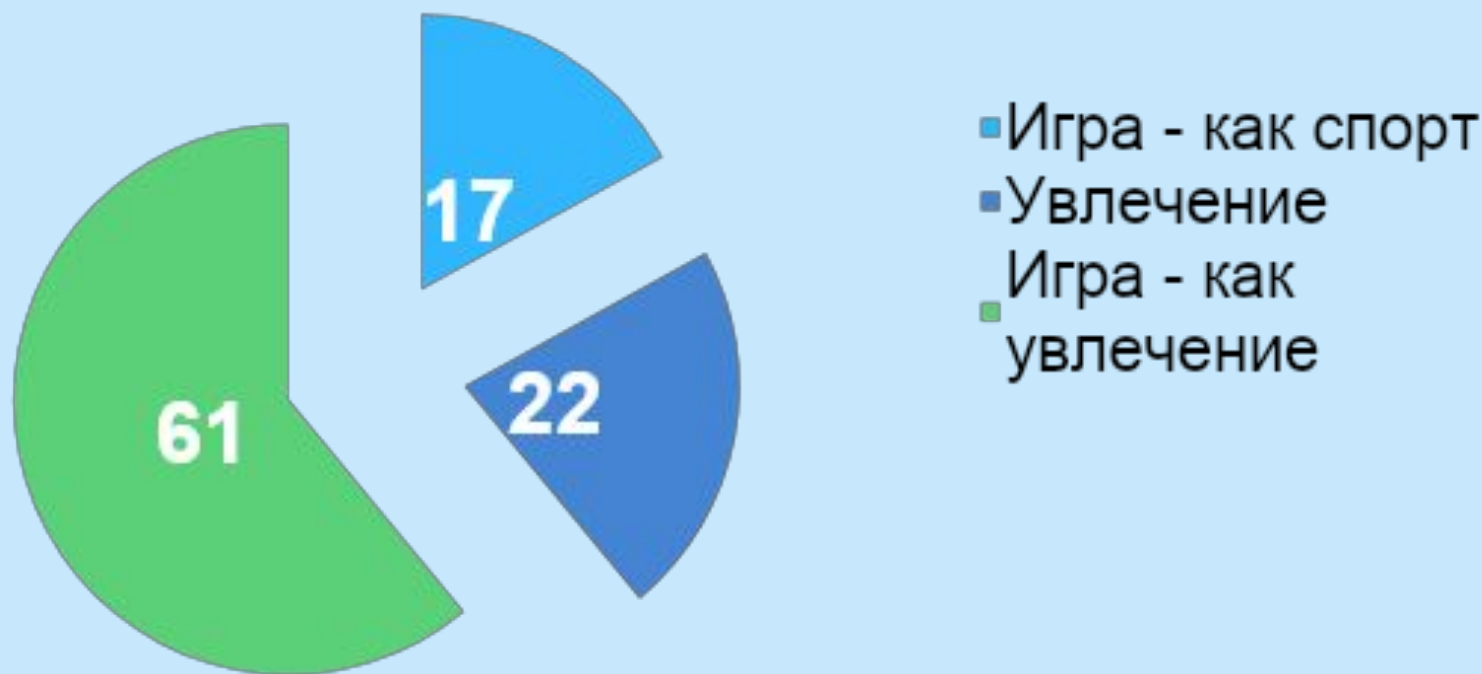


* Ефаева Аня в январе заняла II место в районном шахматном турнире



Результаты социологического опроса

Как вы считаете, шахматы – это ...?



Заключение:



В процессе работы я сформировала свое отношение к вопросу: «Что же такое шахматы – спорт, наука, искусство или игра?»

Я думаю, шахматы – это, прежде всего игра, которая объединяет людей всего мира и не зависит от национальности, религии, языка на котором ты говоришь. Игра в шахматы доступна каждому человеку, необходимо лишь желание научиться. Для шахмат ничего другого не нужно, кроме фигур и доски, не надо больших арен, обширных площадок, каких-либо особенных климатических условий как в других видах спорта. В наш нынешний компьютерный век никакая игра не сочетается с компьютером больше чем шахматы. Я много раз наблюдала, как игра за шахматной доской сближает людей, потому что здесь они говорят на одном языке – на языке шахмат. Ведь игра в шахматы не только развивает интеллект человека, но и учит целеустремленности, культуре общения, воли к победе.

Я смогла ответить на главный вопрос своего исследования. Думаю, что шахматы это спорт со своими взлетами и падениями, победами и проигрышами. Ведь побеждают только сильнейшие.