



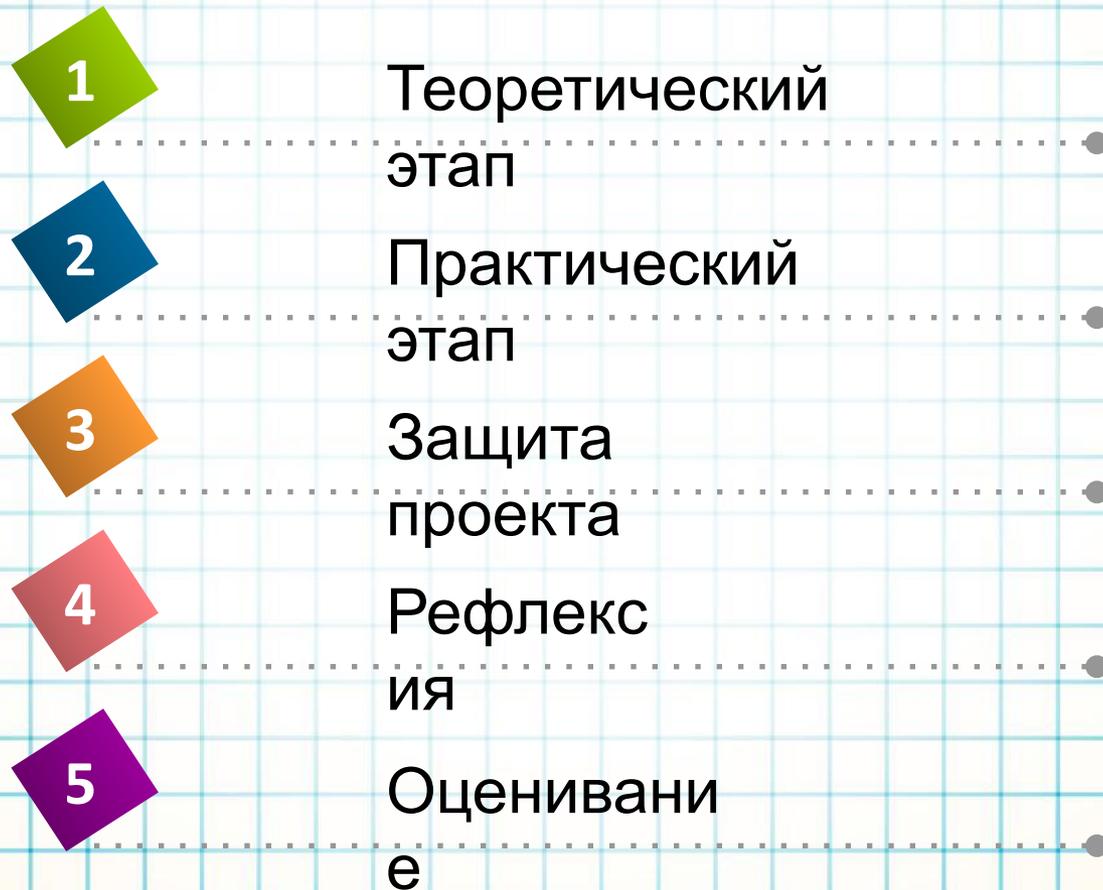
Координатна я плоскостъ

Урок-проект

6 класс

2017г

Этапы работы:



Теоретический этап

Актуальность.

- Система координат применяется в различных сферах деятельности человека, поэтому важно уметь работать с координатной плоскостью

Цель проекта.

- Применить умение отмечать точки в координатной плоскости
- Расширить знания по теме

Задачи проекта.

- 1) Повторить теоретический материал по теме
- 2) Изучить исторический материал
- 3) Придумать рисунок, который можно оформить в координатной плоскости

Группы работы над проектом.

- Теоретики
- Историки
- Практики

Теоретики

- Подготовить теоретические сведения о системе координат

Историки

- Найти и изучить информацию об истории возникновения координатной плоскости, приготовить сообщение по теме

Практики

Создать рисунок в координатной плоскости.

- 1 лист – название рисунка, координаты точек
- 2 лист – рисунок по координатам

Практический этап

Работа над проектом

20 минут

Оценивание

ФИ ученика:

№	Параметры	Критерии параметра	СО	ВО	ОУ
1	Выполнение работы по проекту	1.Работа с дополнительной литературой			
		2.Умение работать в команде			
		3.Творческий подход			
		4.Практическая деятельность			
		5.Активность			
2	Математическая точность	1.Обоснования, доказательства			
		2.Отсутствие ошибок			
		3.Математическая грамотность			
3	Оформление результатов проекта	1.Аккуратность			
		2.Самостоятельность			
		3.Достигнутый результат			
		4.Выводы			
4	Качество представления результатов	1.Связный рассказ			
		2.Ответы на вопросы			
		3. Сделан вывод выступления			
Итоговый балл					
Оценка					
Итоговая оценка					

Каждый критерий оценивается баллами: 1, 2, 3

«5» 38 – 45; «4» 32 – 37; «3» 22 – 31; «2» 0 – 21.

Защита проекта

Рефлексия

- мне понравилось ...
- я узнал ...
- самое интересное было ...
- я бы хотел на следующем уроке ...
- на уроке лишним было ...