

# *Информация: прошлое, настоящее и будущее.*

Проект по информатике для 8 класса

Автор: Дрогунов Евгений Борисович

# 1. Формулируем проблему



**НЕОБХОДИМОСТЬ НАКОПЛЕНИЯ, ОБРАБОТКИ И ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ ВОЗНИКЛА ПЕРЕД ЧЕЛОВЕЧЕСТВОМ ЕЩЕ В ДРЕВНОСТИ. ЛЮДИ, ПОЛУЧИВШИЕ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧАТЬ И ПЕРЕДАВАТЬ ИНФОРМАЦИЮ, ДЕЙСТВОВАЛИ ОРГАНИЗОВАННО, КОЛЛЕКТИВНО, МОГЛИ СИСТЕМАТИЗИРОВАТЬ ПОЛУЧАЕМЫЕ ЗНАНИЯ, ХРАНИТЬ ИХ И ОБРАБАТЫВАТЬ, СОВЕРШАТЬ ОТКРЫТИЯ.**

## 2. Формулируем тему проекта

Информация: прошлое,  
настоящее и будущее.

\* ?

\* ?



- 
- 1. Зачем человеку нужна информация?**
  - 2. Откуда человек получает информацию?**
  - 3. Как человек получает информацию?**

## Основополагающий вопрос

**Как информация влияет на развитие общества?**



## Проблемные вопросы

- 1. Зачем человеку нужна информация?**
- 2. Откуда человек получает информацию?**
- 3. Как человек получает информацию?**

# Деление на группы

Группа	Проблемный вопросы
Кодировщики	1. Для чего люди кодируют информацию?
Электронщики	2. Какие устройства помогают человеку обрабатывать информацию?
Бит	3. Как развивались носители информации со временем?

# Формы представления результатов:

1. Презентации
2. Публикации
3. Wiki-статьи
4. Документы совместного редактирования
5. Ленты времени
6. Ментальны карты

# Этапы работы над проектом

1. Знакомство с проектом, деление на группы, составления плана работы группы
2. Сбор и обработка информации
3. Оформление результатов работы, самооценка, взаимооценка выполненных исследований
4. Защита работ, подведение итогов

Использованные изображения: