

Волшебный клочок бумаги

Как изменить мир?

Как появилась бумага на Земле?

- В течении многих тысячелетий люди искали материал для письма.
- Наши предки с этой целью использовали глину и камень.
- На смену им пришли деревянные дощечки, покрытые слоем воска.
- Их сменил папирус – растение, близкое нашим болотным осокам.
- Во II-м веке до нашей эры в Малой Азии был придуман пергамент.
- Настоящим началом истории бумаги принято считать 105 год нашей эры, а родиной – Китай.

Из чего производят бумагу?

- из древесины
- из макулатуры
- из синтетических материалов
- из хлопка
- из пшеницы
- из риса
- из бамбука
- из камыша
- из конопли
- из папируса

Какие виды бумаги существуют?

Существует более 600 видов бумаги.
Основными видами являются:

Бумага для книг и журналов

Газеты

Упаковочная и оберточная

Писчая

Почтовая

Для ксерокса

Калька

Чертежно-рисовальная

Глянцевая

Копировальная

Обойная

Картон

Пипиросная

Зачем людям нужна бумага?

- Несколько обыкновенных квадратных или прямоугольных бумажных листов и полосок позволят вам создать целую игрушечную страну, украсить дом, сделать подарки близким и друзьям!

Что такое «оригами»?

Удивительные превращения бумажного квадратика!

- Слово «оригами» японского происхождения и состоит из двух слов: «ори» – сложенный и «ками»- бумага.
- Это способ создания и конструирования из бумажного квадрата разнообразных поделок и игрушек.



А что создадите вы?

Что вы можете сделать из бумаги?

- С помощью техники «оригами»?
- Способом складывания по спирали?
- По выполнению модулей кусудамы?
- С помощью аппликации?