

Бумажные фантазии

Группа «Курносики»

Подготовила: Духанина М. Г.

Что мы хотели узнать?

- * Изучить бумагу как материал
- * Провести опыты для исследования свойств бумаги
- * Сделать выводы о свойствах бумаги

План нашей работы

- * Подготовка материалов и инструментов для проведения опытов
- * Проведение практических опытов
- * Выводы по результатам опытов

Материалы и инструменты для проведения опытов

- * Несколько листов бумаги, салфетки, ткань
- * Ножницы
- * Ёмкость с водой
- * Фломастеры

Опыт № 1

На бумаге можно
рисовать



Опыт № 2

Что прочнее бумага или
ткань?



Ткань прочнее, чем бумага!

Опыт № 3

Трудно
ли
разрезать
бумагу?



Любая бумага легко режется ножницами.

Мы без усилий смогли разрезать лист и вырезать кружок.

Опыт № 4

Мнётся
ли
бумага?



Любая бумага легко сминается. Мы сминали бумагу в шар.
Чем толще бумага, тем больше получился размер бумажного шара.

Опыт № 5

Из бумаги можно делать
апликации!



Промокает
ли
бумага?



Любая бумага промокает. После намокания она теряет форму.
Берегите книги от воды !!!

Опыт № 7

Бумага боится воды!



Выводы нашей группы

- * Бумага тонкий непрозрачный материал
- * Бумага легко режется и мнется
- * Бумага легко сгибается и сохраняет линию сгиба
- * Бумага боится воды

Наши бумажные фантазии

