

# МБДОУ №10 «Алёнушка»

*Исследовательская деятельность  
на тему: «Какие разные камни!»*

Выполнила воспитанница гр.№8»Васильки»

Малышева Полина

Руководители:

Воспитатель группы Редколес Я.А

Канск 2018г

## **Цель проекта:**

- уточнить существование камней;
- узнать виды камней;
- сравнить речные и морские камни.

## **Задачи проекта:**

- просмотреть энциклопедии;
- найти информацию в соц. сетях.

**Камни появились миллиард лет до нашей эры.**

**0** Вся наша планета состоит из разных видов камней

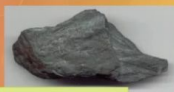


## *Какие бывают камни?*

- 0* Все камни – это минералы
- 0* Минералы – это природное тело с определённым химическим составом и являющееся составной частью земной коры, горных пород, руд, метеоритов.



### Горные породы и минералы



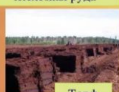
Железная руда



Нефть



Песок



Торф



Известняк



Каменный уголь



Мрамор



Речная и морская галька



**А вы знаете в каком виде спорта  
используют камень?**



© 2017 by Getty Images

# Драгоценные камни - минералы

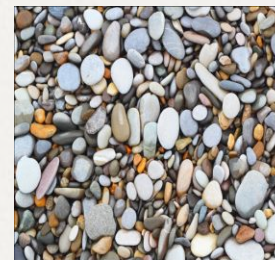


# *Речные и морские камни*

Речная галька



Морская галька





# Я ВЫЯСНИЛА!

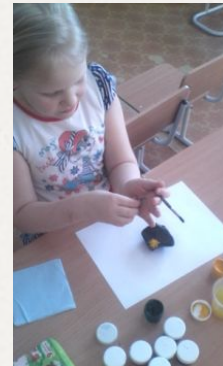
- **Речная галька** шершавая, с оббитыми краями;
- Об нее можно легко пораниться;
- Пахнет тиной;
- Имеет разный цвет и форму.



- **Морская галька** гладкая, с закруглёнными краями, плоская;
- Пахнет морем;
- Солёная на вкус;
- Почти вся белого, серого цвета и имеет полоски.



- На занятиях рисования, мы рисовали на камнях;
- Использовали при математическом счёте;
- Играли в игры;
- Делали шашки из камней.





*Спасибо за внимание!*

