

МАДОУ детский сад №178, г. Екатеринбург



Познавательно- исследовательский проект «Вулкан»

Антонов Лукьян, Зеленцов Савва,
Артюхина Настя, воспитанники
МАДОУ детский сад №178

Полевая Марина Николаевна,
МАДОУ детский сад №178,
воспитатель

Цель:

дать дошкольникам элементарные представления о природном явлении — вулкан, наглядно показать вулкан при извержении, воспитывать интерес к познавательно-исследовательской деятельности, самостоятельность.

Задачи:

1. Изучить литературу о вулканах и их строении.
2. Изучить причины извержения вулканов.
3. Узнать о пользе и опасности извержения вулканов.
4. Создать действующую модель вулкана в безопасных условиях.

Этап 1. Подготовительный



Чтение энциклопедий по теме «Вулканы»;
Обсуждение целей по данной теме;
Активное слушание;
Рассматривание иллюстраций;
Отгадывание загадок, ребусов, чтение стихотворений



Этап 2. Практический. *Познавательно- исследовательский*

Просмотр познавательных роликов
«Камни из огня»,
«Что такое вулкан»,
«Название вулканов»;
Расположение вулканов на земле;



Этап 2. Практический. *Познавательно- исследовательский*

Изучение: как образуются вулканы?

Разрушительная сила вулканов.

Предсказание извержений.

Превращение лавы.



Этап 2. Практический. Экспериментально-поисковый

Подготовка к проведению
эксперимента
«Извержение вулкана»



Этап 2. Практический. Экспериментально-поисковый

Проведение
эксперимента
«Извержение вулкана»



Этап 2. Завершающий. *Творческий*

Рисование акварелью
«Тайны вулкана»



Лепка из пластилина
«Тайны вулкана»

