



***Вулкан.  
Эксперименты.***

**Подготовила:  
воспитатель группы №5  
«Радуга» МБДОУ №175  
Городецкая С.В**

## Цель:

1. Познакомить детей с природными явлениями – вулканами, их строением, причиной извержения,
2. Показать эксперимент – извержение вулкана.

## Задачи:

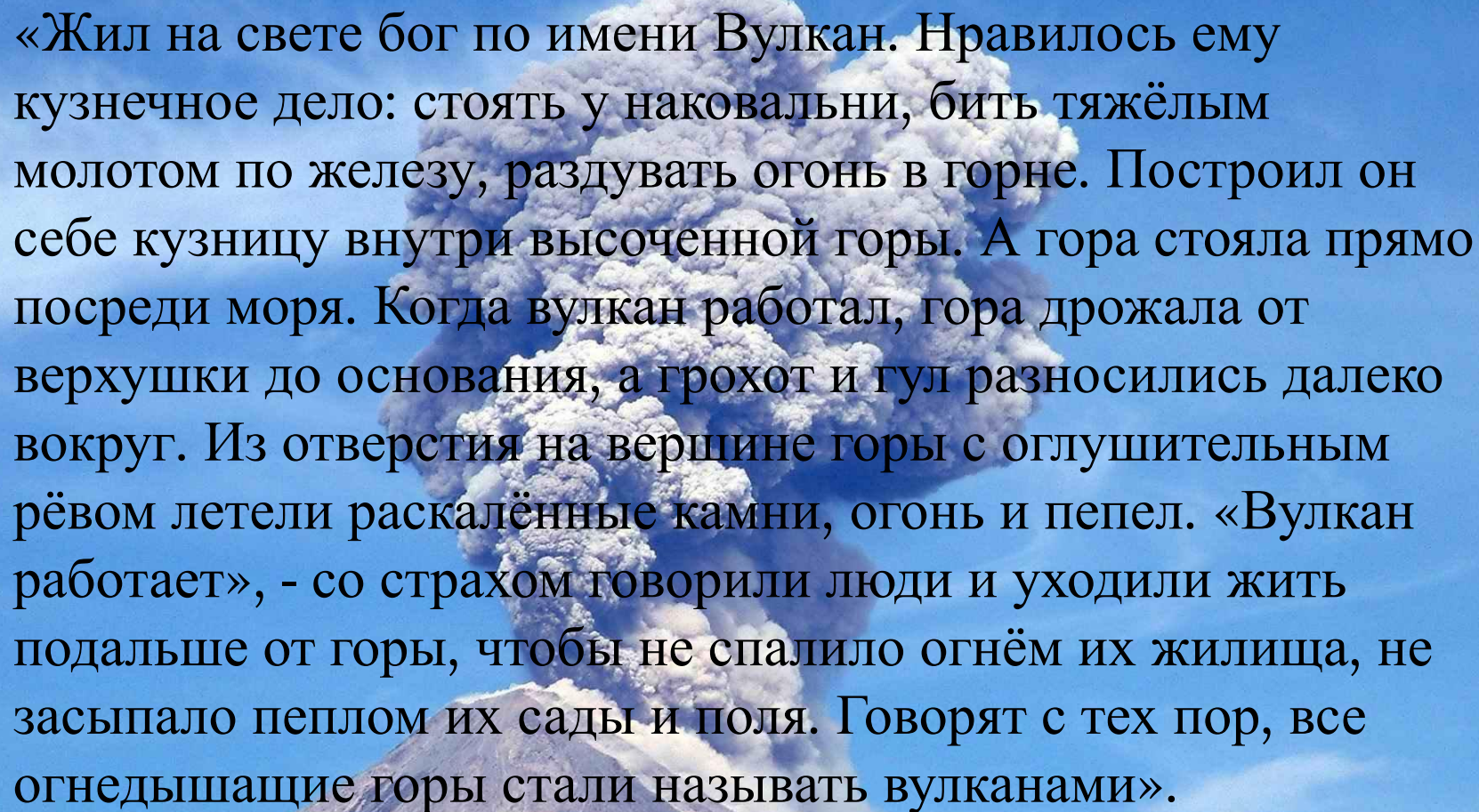
1. дать детям начальное представление о вулканах;
2. формировать интерес к окружающей природе;
3. развивать познавательную активность детей в процессе выполнения опыта, воспитывать интерес к экспериментально-исследовательской деятельности, волевые качества.

## Оборудование:

- иллюстрации с изображением вулканов,
- поднос,
- муляж вулкана,
- сода,
- уксус,
- гуашь,
- моющая жидкость,
- листы бумаги, карандаши.

## Предварительная работа:

Рассматривание книг об окружающем мире, о вулканах.

A large volcano is shown erupting, with a massive, billowing plume of white ash and smoke rising into a clear blue sky. The volcano's slopes are dark and appear to be covered in ash or lava. The scene is captured from a low angle, emphasizing the scale of the eruption.

«Жил на свете бог по имени Вулкан. Нравилось ему кузнечное дело: стоять у наковальни, бить тяжёлым молотом по железу, раздувать огонь в горне. Построил он себе кузницу внутри высоченной горы. А гора стояла прямо посреди моря. Когда вулкан работал, гора дрожала от верхушки до основания, а грохот и гул разносились далеко вокруг. Из отверстия на вершине горы с оглушительным рёвом летели раскалённые камни, огонь и пепел. «Вулкан работает», - со страхом говорили люди и уходили жить подальше от горы, чтобы не спалило огнём их жилища, не засыпало пеплом их сады и поля. Говорят с тех пор, все огнедышащие горы стали называть вулканами».











*Спасибо за внимание!!!*