

Эти волшебные камни и глина



Подготовила воспитатель:
Прутяну Светлана Анатольевна
4.08.25г

ПОСУДА

бывает разная



БУМАЖНАЯ



СТЕКЛЯННАЯ



ДЕРЕВЯННАЯ



МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ



ПЛАСТИКОВАЯ

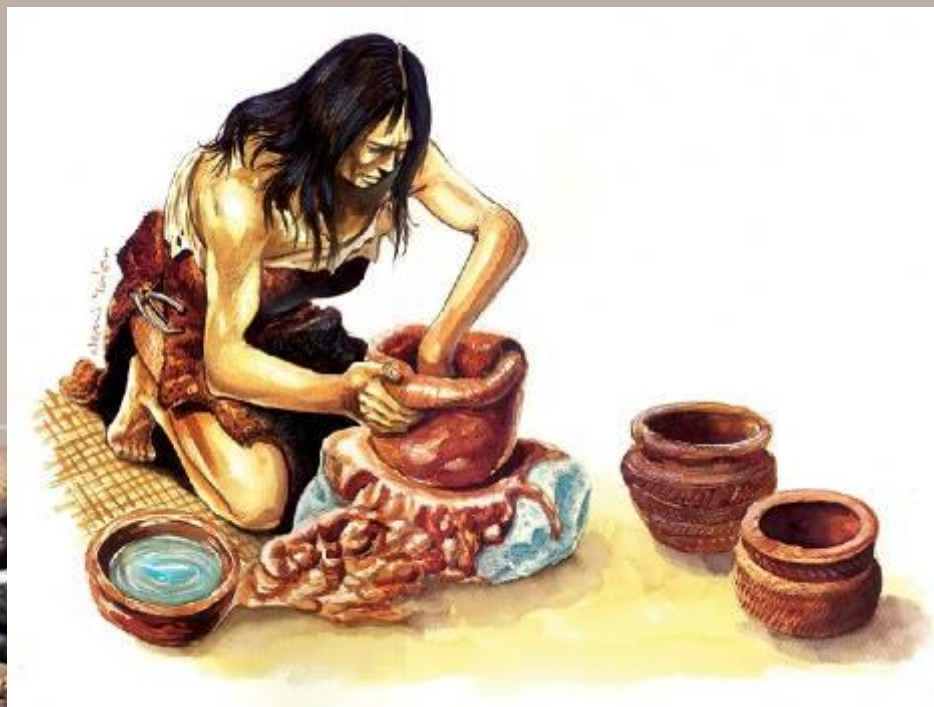
Глина – природный материал. Она добывается из земли, обычно в тех местах, где когда-то проходили реки или в карьерах.

Глина бывает сухой и мокрой, разного цвета и с разными свойствами



Как люди научились делать глиняную посуду?

Много тысяч лет тому назад на Земле жили первобытные люди. Кто-то из них однажды заметил, что глина мягкая и податливая, из нее можно лепить. Попробовал древний человек слепить горшок. Первая посуда была не такой красивой как сейчас, пропускала воду и трескалась.

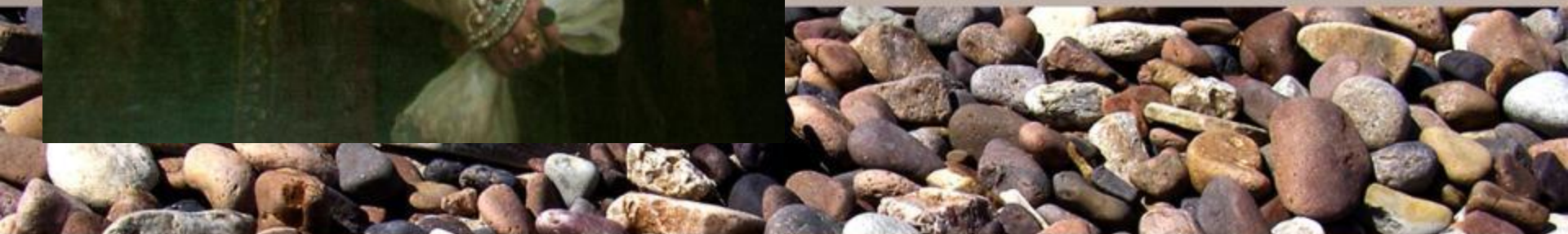




Здравствуйтесь ребята! Я - Хозяйка Медной Горы, а вы мои гости. Помните сказки Павла Петровича Бажова об уральских мастерах горного дела «Малахитовая шкатулка», «Каменный цветок»?

В них говорится о настоящих тружениках, мастерах своего дела, людях, которые добывают камни и умеют их обрабатывать, но так было в старину.

В наше время поиском камней занимаются геологи, а обрабатывают их ювелиры.



Посмотрите, как много я собрала для
вас камней.
Как вы думаете, откуда они взялись?



Камни- это обломки гор.

Их можно встретить на земле, под землей, в
морях, реках.



Посмотрите передо мной две горсти камней: в одной речные, в другой морские. Как вы думаете где какие?



Какие камушки?

- Возьмите по одному камушку из каждой горсти. Что вы можете сказать о них? (холодные, гладкие, острые).
- Давайте попробуем сложить речные камни в руке. Какие они? (Тяжелые шероховатые, острые).
- Давайте приложим к щеке камешки. Что можно о них сказать? (Они холодные).
- А камни тяжелые или легкие? (Тяжелые).



Опыт



Почему камушки утонули?



Опыт



Почему
гвоздь не в
бился в
камень?

Камень очень прочный
природный материал.



Свойства камней



тяжелые,



прочные,



шероховатые или гладкие,



водонепроницаемые.



Психогимнастика

«Гора и камешки»

«Жила-была большая гора. Она считала себя самой сильной, но ветер и вода утверждали, что они сильнее. Шли годы. Вода проливалась на гору дождями (*звучит музыка*) и точила камни. Мороз замораживал воду в трещинах, а ветер уносил маленькие камни и песчинки (*звучит музыка ветра*)

Вот катился с горы один камешек (*один ребенок отходит от остальных*) потом другой, третий. Гора становится все меньше и меньше.

Так гора распалась на камешки и исчезла».



«Я хозяйка всех земных недр. Я очень богата. Если бы не мои камни,
люди так и не смогли бы построить прочные **крепости**



МОСТЫ



дворцы



Дворцы, крепости и башни
стояли много-много лет и
по прежнему прочны.
Камни окружают нас
повсюду.



Какие ещё бывают камни?



Кто их обрабатывает?

- Ювелиры



Ювелиры умеют правильно обработать камень, так чтобы они засверкали разными цветами.

Украшения из драгоценных камней



Ребята давайте вспомним, что
же сделал Данила- мастер?



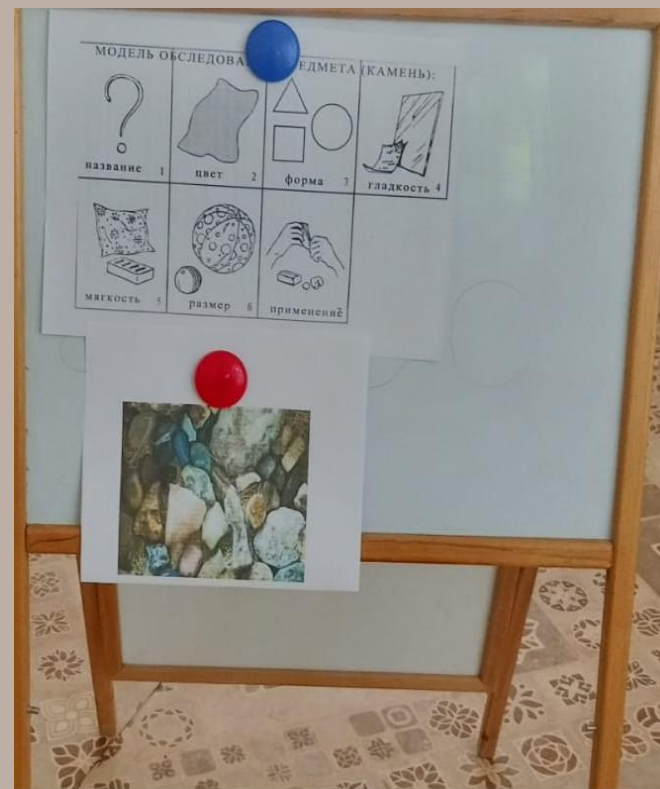


SPARK 30C

Просмотр презентации. ● 25mm f/1.79 1/50s ISO1665



Наши игры с камнями.









Galaxy A15



Galaxy A15



Galaxy A15





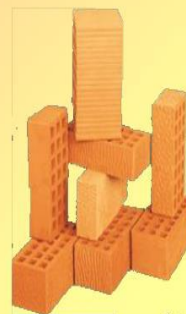
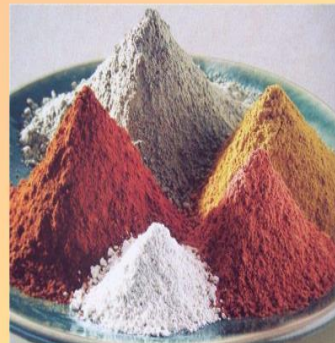
e



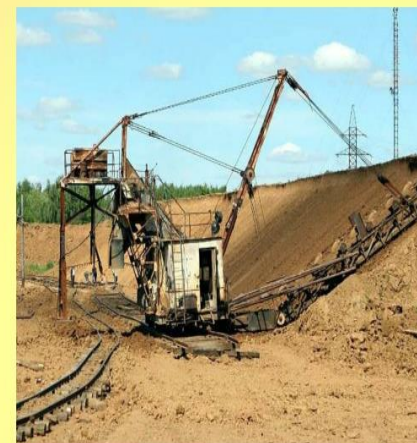


ГЛИНА

- Глина широко применяется при строительстве. Кирпич делают из глины.
- Кроме того, из разных сортов глины получают фарфор, фаянс, огнеупорные материалы.
- Глина – осадочная порода. Она образуется в результате выветривания различных горных пород.



ГЛИНА



1. Состоит из мелких частиц – чешуек
2. Красного, жёлтого, серого или белого цвета
3. Пластична
4. Плохо пропускает воду





Спасибо за внимание

