

«Что за чудо-
пластилин,
и как подружиться
с ним? ».

Выполнил:

Умербаев

Жангир

ученик 1 «Б»

класса

ГБОУ СОШ «ОЦ» с.
Кротовка

Руководитель: Бирюкова Т



«Я леплю из пластилина, пластилин нежнее, чем глина»

- **Самое любимое занятие для детей – лепка из пластилина. Именно в детстве впервые мы узнаем о его существовании.**
- **В детстве и в начальной школе я с удовольствием лепил из пластилина зверей, динозавров и загадочных существ. Эти занятия приносили мне столько радости! Я до сих пор люблю лепить из пластилина! Он послушный в руках, красивый, мягкий, эластичный, а главное него можно сотворить абсолютно все, что захочешь, все, что подскажет фантазия.**

- 
- **Актуальность** моей работы заключается в том, что тактильная активность, особенно ярко проявляется именно при играх с пластилином, напрямую влияет на формирование фантазии.
 - **Гипотеза:** «Пластилин представляет кладовую для фантазии и игры воображения. Соединив его с ловкими руками, можно оживить всё, что захочешь».
 - **Объект исследования:** пластилин.
 - **Предмет исследования:** влияние пластилина на развитие ребенка.
 - **Цель работы:** выяснить насколько полезен пластилин в развитии детей.

Задачи:

1

Узнать историю создания пластилина.

2

Изучить разновидности пластилина.

3

Выяснить интересные факты о пластилине.

4

Выяснить развиг. возможности пластилина.

5

Создать любимых героев из мультфильма.

- **Методы исследования:** наблюдение, поиск в Интернете, чтение литературы .
- **Теоретическое и практическое значение исследовательской работы:** познакомить учеников с разновидностями пластилина и заинтересовать их заниматься творчеством.



Что такое пластилин ?

- **Пластилин** – специальный материал для лепки, состав которого – очищенная и размельченная до однородного состояния глина, воск, вазелин. Также в состав пластилина могут входить и различные высокомолекулярные синтетические вещества – полиэтилен, поливинилхлорид, а также каучуки, озокерит, церезин, минеральные жиры.



История создания пластилина.

- Претендентов на звание изобретателя пластилина несколько. В Германии считают, что немец Франц Колба изобрел первый пластилин. В 1880 году Колба запатентовал свое изобретение. В Великобритании в 1899 году преподаватель школы искусств Уильям Харбут также создает материал, похожий на пластилин.

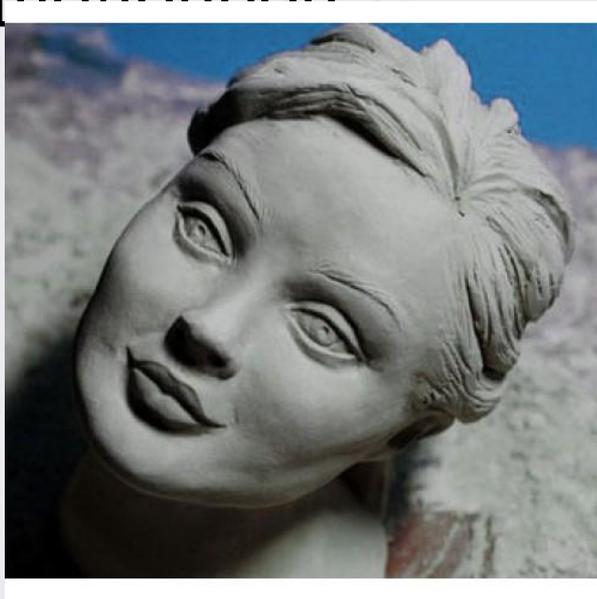


- Существует также версия, что изобретатель пластилина – итальянец Джо Маквикер. Причем создал он материал не для лепки, а для очистки обоев от пятен. Но его родственница – воспитательница в детском саду – начала использовать его изобретение вместо глины



Интересные факты о пластилине.

- 1). Пластилин – это один из наиболее популярных материалов у профессиональных скульпторов, которые с его помощью создают уменьшенные модели будущих архитектурных шедевров.



- 2). На создание популярного мультфильма «Пластилиновая ворона» ушло более 800 килограммов этого материала.



- 3). В 2010 году британский телеведущий Джеймс Мэй (James May) при поддержке более чем 2000 человек создал настоящий сад с цветами, деревом, спелой клубникой и цветной капустой в натуральную величину, состоящий исключительно из пластилина, и назвал его “Пластилиновый Рай”. На создание такого сада ушло 6 недель и 2,6 тонны пластилина 24 цветов.



**4).Испанская художница Ирма Грюнхолз
изготавливает из пластилина объемные
картины-сюжеты**



- 5). Известный во всем мире голландский дизайнер интерьеров Мартен Баас создает и выставляет на всеобщее обозрение реалистичные предметы интерьера Маартен Баас из пластилина. В коллекции автора имеются не только шкафы, стулья и диваны, но и рад



- 6). На улицах Лондона можно встретить пластилиновый Chevrolet Orlando MPV ярко-синего цвета, который был создан восемью дизайнерами в рамках рекламной компании данного авто. Машина имеет натуральную величину и весит более полутора тонн.



- 7). В костюме чужого из популярнейшего одноименного фильма Ридли Скотта были использованы пластилиновые детали.



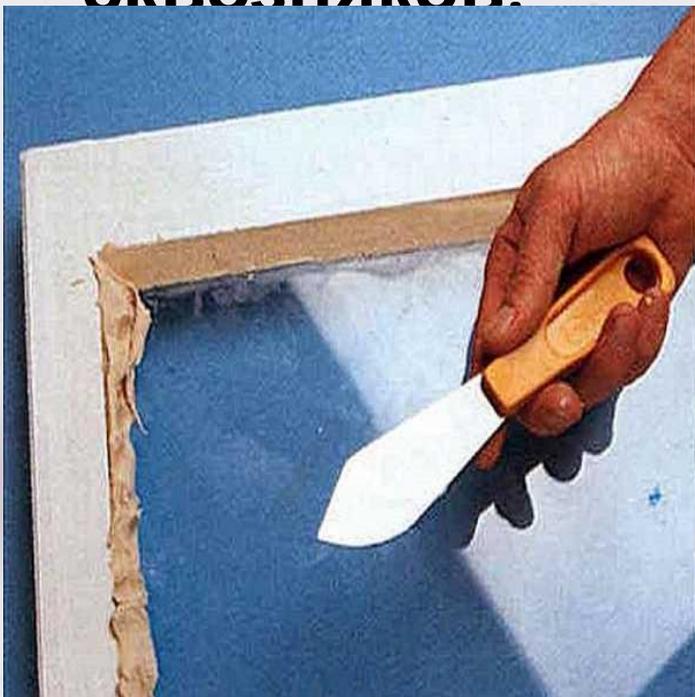
- 8). В кинотеатре "Родина" в Петербурге открыли памятник пластилиновой вороне



- 9). Заставка для детской передачи «Спокойной ночи, малыши!» также сделана из пластилинового материала.



- 10). Например, когда-то пластилин служил для заклеивания окон в зимнее время, так как пластичная масса легко проникала во все щели и не допускала появление сквозняков.



Разновидности пластилина.

- **Парафиновый пластилин.** Это привычный для всех отечественный пластилин, изготовленный в основном из парафина и мела. Его основное достоинство – доступная цена



- Плавающий пластилин. Такой вид пластилина в два раза легче обычного, поэтому поделки из него держатся на поверхности воды. Это свойство вызывает восторг у детей, поскольку поделками из такого пластилина можно играть в воде – любимой стихии детей.



- **Скульптурный пластилин.** Это твердый профессиональный пластилин обычно серого или зеленого цвета. Он отлично держит форму и впоследствии окрашивается в разные цвета. Не подходит для маленьких детей из-за твердости, его чаще используют для зан



- **Восковой пластилин. Яркий, мягкий, пластичный, отлично смешивается, образуя интересные оттенки. Один из самых популярных и покупаемых видов пластилина.**



- **Застывающий пластилин. Такой вид пластилина застывает в течение суток после использования. И после высыхания аккуратно сделанная фигурка может стать полноценной игрушкой или статуэткой**



- Шариковый пластилин. Продается в красивых баночках, неизменно привлекая внимание детей еще в магазине. Состоит из множества мелких пенопластовых шариков, соединенных между собой специальными клеевыми нитями. Кроме эстетических достоинств, он замечателен тем, что маленькие шарики в его составе массируют пальцы.



- **Пластилин на растительной основе. В его составе – растительные компоненты, поэтому он подходит для творчества даже самых маленьких детей, которые стремятся все попробовать на вкус. К тому же он значительно мягче обычного пластилина, и лепить поделки из него будет легко даже малышам.**



- **Флуоресцентный пластилин. Яркий и насыщенный материал для творчества. Волшебно светящийся, он не может не понравиться маленьким любителям творчества.**



- **Перламутровый пластилин. Светится перламутровым блеском, поэтому поделки из него особенно красивы и эффектны. Такой пластилин отлично подойдет для изготовления фигурок к новогодним праздникам.**



- **«Умный пластилин». Он может быть жидким и твердым, принимать любую форму, менять цвет, его можно рвать и тянуть, и он может даже магнититься. Это оригинальная и уникальная игрушка для детей любого возраста**



- **Пластилин-ластик**

Нет, если сварить обычный пластилин, ластика не получится, но не спешите выключать плиту. Если слепить поделку из специального пластилина, а потом сварить ее в кастрюле, получится единственный в своем роде ластик.



- **Пластилиновое мыло**
Да, это правда пластилиновое мыло. На ощупь мягче, чем обычный пластилин, больше похоже на воск. Сначала используйте как обычный пластилин — слепите поделку. Затем просто вспеньте под струей воды и можете использовать как мыло, гель для душа или пенку для бритья.



- Прыгающий пластилин
- Современным видом детского пластилина является отскакивающий пластилин. При разогреве он принимает нужную форму, его части склеиваются друг с другом. Остывая, такой пластилин перестает сцепляться с поверхностями и отскакивает от них. Активный ребенок, который любит играть с поделками, сможет заниматься, не испачкав окружающую среду.



Развивающие возможности пластилина.

- Этот универсальный материал традиционно используется для развития мелкой моторики рук, а в дальнейшем художественным навыкам, а также для изготовления оригинальных и не



Создание любимых героев из пластилина и занялся любимым делом

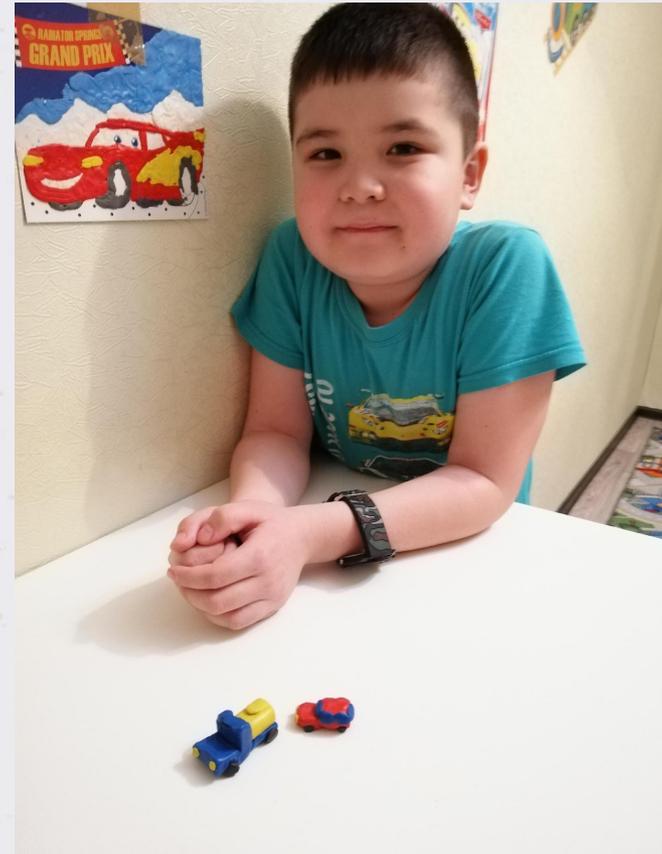
- Я приготовил четыре вида пластилина и занялся любимым делом



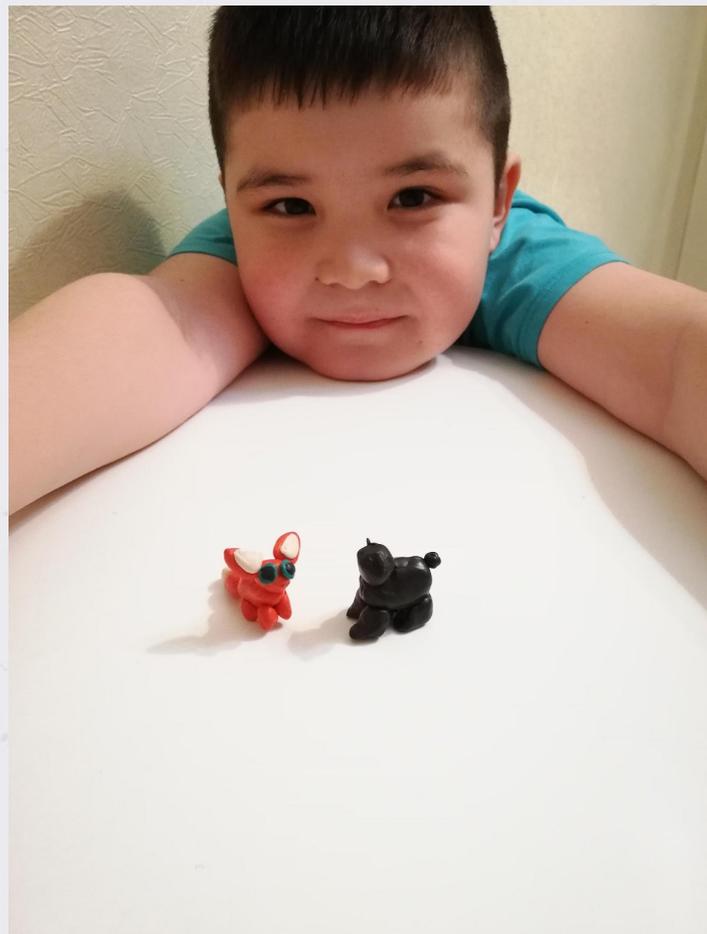
- **Первым я захотел слепить самое главное - это подарок маме. Я выбрал из восковой пластилина нужные цвета и начал лепить .**



- Следующим сделал любимые машинки джип и бензовоз. Слепил из парафинового пластилина.



- Следующими героями были лисичка и медведь.



- Потом я начал лепил разное - жирафа, пчелку, кота в очках и с книгой, мышку, солнце, фрукты и овощи из воздушного пластилина, осьминога из плавающего пластилина.



Вот такая весёлая компания у меня получилась! Я очень надеюсь, что они Вам понравятся!





СПАСИБО

GIFRU

ЗА ВНИМАНИЕ!!!