

**МКУ «Комитет по образованию Администрации г. Улан-Удэ»
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
Детский сад № 27 «СЭСЭГ» г. Улан-Удэ
670023, г. Улан-Удэ, ул. Мерецкова 3, тел/факс: 22-54-77**

**План-конспект познавательно-исследовательской деятельности
«Апельсиновый сок»
Подготовительная группа №13
Срок реализации 15.01.2024г**

**Воспитатель: Шашина А.И
13 группа**

**Улан-Удэ
2024**

Цель: формирование умения решать проблемные задачи через познавательно-исследовательскую деятельность.

Задачи:

- расширять представления детей о свойствах апельсина;
- формировать познавательные способности детей (умение анализировать и самостоятельно делать выводы);
- формировать интерес к опытнической деятельности, вызвать чувство удовлетворения, радости от сделанных открытий.

Ход :

С оранжевой кожей,

На мячик похожий,

Но в центре не пусто,

А сочно и вкусно. (АПЕЛЬСИН)

Какую геометрическую фигуру напоминает апельсин? (Круг).

Назовите цвет апельсина? (Оранжевый) .

ОПЫТ № 1

Цель: Развитие тактильного восприятия.

Чтобы лучше узнать апельсин, предлагаю детям ощутить на ощупь апельсин и яблоко. И выявить гладкая или шероховатая поверхность у этих фруктов.

Предложила им закрыть глаза, и поочередно провести рукой то по яблоку, то по апельсину.

Дети высказывают свои ощущения.

В результате, такое исследование позволило ребенку мысленно сравнить различные поверхности.

Физкультминутка: «Ветер дует».

Цель: предупреждение утомления у детей

Ветер дует нам в лицо

Закачалось деревцо.

Ветер тише, тише, тише...

Деревцо всё выше, выше...

В сад зеленый мы пойдем

С ветки фрукты мы сорвем.

И в корзинку соберем.

ОПЫТ № 2. Получение апельсинового сока.

Ребята как вы думаете ,что можно приготовить из апельсина? (Ответы детей)

Как можно получить апельсиновый сок? (Ответы детей)

Правильно можно отжать сок руками , а можно на специальном оборудовании

соковыжималке.

-Давайте сами попробуем получить апельсиновый сок .

-С начало попробуем отжать сок руками. Берём половинку апельсина и начинаем отжимать сок в стакан.

-А теперь отождём на соковыжималке. Для этого берём соковыжималку и половинку апельсина, немного надавливаем на апельсин и крутим его по часовой стрелки . Готовый сок выливаем в стаканы

Сок из какого фрукта мы получили? (апельсина)

Значит, как его можно назвать? (апельсиновый)

Ребята, а вы знаете апельсиновый сок -содержит много витаминов.

Особенно в нём много витамина С.

-Какой мы открыли с вами секрет (ответы детей)

-Правильно что из апельсина можно получить сок .

РАССКАЗ О ПОЛЬЗЕ АПЕЛЬСИНОВ

Цель: расширение представлений детей об апельсинах и их пользе для здоровья человека.

Рассказала детям о том, что благодаря наличию в апельсинах комплекса витаминов и других биологически активных веществ, эти цитрусовые очень полезны для здоровья. Натуральный сок из апельсина получить очень легко на соковыжималке. Нужно очистить апельсины от кожуры и разделить на дольки. Для приготовления сока следует использовать плоды спелые, здоровые, без признаков порчи. Их нужно тщательно помыть, разрезать пополам и выдавить сок, можно отжать сок из апельсина ручным прессом через марлю.

Предлагаю детям вечером с родителями сделать апельсиновый сок.