

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 85» города Бийска



Проект «Откуда берется энергия в человеке и что такое питательные вещества?»

конкурсный материал
муниципального этапа Российского конкурса
исследовательских работ и творческих проектов
дошкольников и младших школьников

«Я - исследователь»

номинация

естествознание

возрастная группа участников

дошкольники

выполнил

Тозыякова Маша,

Турспекова Саня,

Подлипский Илья, 6 лет

руководитель

Мурашова Марина Васильевна



2017 год

Беседа «Вкусная и полезная еда»



Цель выяснить, что такое питательные вещества, где они «живут» и как можно их увидеть в домашних условиях?

Провести опрос среди детей нашей группы и узнать, что они знают об питательных веществах и как появляется энергия в нашем организме.

Найти и прочитать в книгах, энциклопедиях и журналах интересные факты по теме нашего проекта.

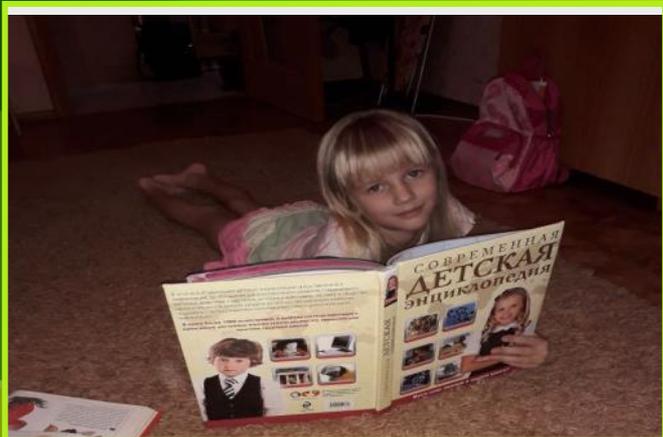
Провести опыты, доказывающие существование питательных веществ.

Узнать всё о полезных питательных веществах для человека и сделать альбом «Формула правильного питания» и познакомить с ним детей нашей группы.

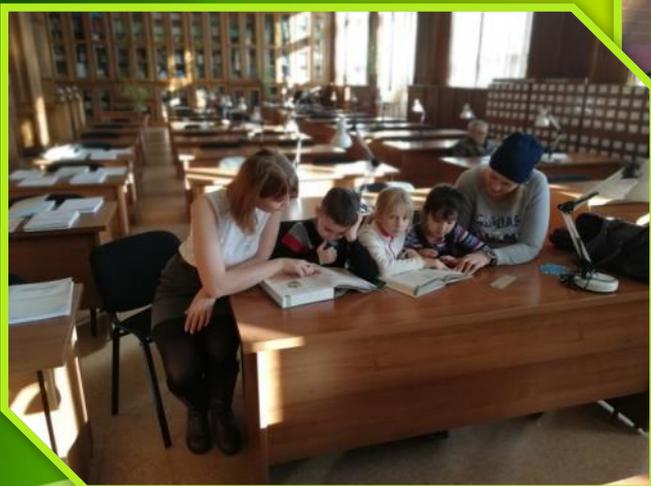
Проведение опроса среди детей подготовительной группы «Как появляется энергия в теле человека и что такое питательные вещества?»



Мы решили задать интересующие нас вопросы нашим родным...



МУ «Центральная городская библиотека имени В. М. Шукшина».



Лаборатория «Юный эколог».



Опыт №1 «Обнаружим углеводы?»



Опыт №2 «Нагревание раствора»



Опыт №3 «Охлаждение раствора».



Опыт №4 «Проведение опыта над хлебом и другими продуктами, содержащими крахмал».



Опыт №4 «Проведение опыта над хлебом и другими продуктами, содержащими крахмал».



Опыт №5 «Проверим сырые овощи».



Опыт №6 «Как усваивается крахмал?».



Опыт №7 «Фокус с исчезновением».



Опыт №8 «Крахмал на почтовой марке».



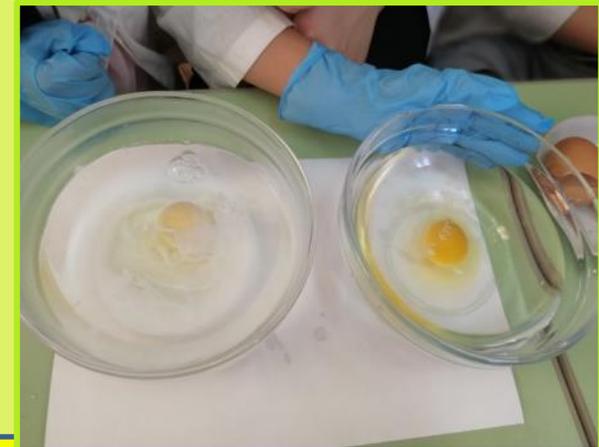
Опыт №9 «Как увидеть жиры?».



Опыт №10 «Что такое эфирные масла?».



Опыт №11 «Как увидеть белки?».



**Ознакомление детей
нашей группы
с альбом «Белки, жиры
и углеводы»**



Спасибо за внимание!