

26 января 2023г на базе МКОУ СОШ№1 в Центре «Точка роста» проведены занятия для обучающихся МКОУ СОШ №4

Организация мероприятия включала практические занятия: по биологии, физике, технологии и робототехнике.



С педагогом Рякиной А.А. на занятии по технологии, ребята познакомились с возможностями современного выжигательного прибора. Прибор имеет разные формы насадок, которые создают узоры. А так же узнали, что выжигать можно не только на деревянных изделиях, но и на ткани. Знакомство с электрической универсальной швейной машиной ребят привело в полный восторг. Красивые строчки может производить машина, которыми можно украсить любое изделие, не предавая больших усилий.



На занятии по физике обучающиеся МКОУ СОШ № 4 изучали тему «Электроприборы и электросхемы».



Ребята повторили правила техники безопасности при использовании электроприборами, обсудили роль электрических приборов в жизни человека и на производстве. На практической работе с использованием лабораторного оборудования самостоятельно (под руководством учителя) собрали простейшую электрическую схему.



На занятии по биологии Баландин Дмитрий и Ковалева Виктория, презентовали свой исследовательский проект "Бионика. Грани разумного". Они рассказывали и практически



продемонстрировали свою работу, где основы строения кости человека легли в основу проектирования Эйфелевой башни.



Завершающим стал мини мастер-класс по робототехнике. Сначала обучающиеся познакомились с готовыми моделями роботов. Ребята активно задавали вопросы и



интересовались роботами. В завершение школьникам было предложено смоделировать свои модели из конструкторов. «Главное начать и фантазия непременно подскажет вам, что делать дальше» - направила гостей педагог Мазавина С.Ю. за короткое время дети смогли сконструировать довольно интересные модели – летающий корабль, дом с глазами и даже дом-машину.