



МИНИСТЕРСТВО
ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



Помещение оборудовано при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации в рамках реализации национального проекта «Образование»

МОУ «Костинская СОШ» МО Алапаевское
Центр образования естественно-научной и технологической направленностей

В январе 2024 года на базе центра «Точка Роста» проведены следующие учебные занятия, с использованием нового оборудования

	Класс	Тема занятия	Фото	Содержание
10 января	2 класс	Внеурочная деятельность «Мир вокруг нас» Тема: Путешествие по материкам		Обучающиеся на занятии узнали, как образовались материки, провели опыт, демонстрирующий движение магмы. Проверили гипотезу ученых о том, что материки раньше были единым материком.
16 января	8 класс	Урок физики Лабораторная работа «Исследование явления теплообмена при смешивании холодной и горячей воды»		Обучающие Центра «Точка Роста» рассчитали количество теплоты, отдаваемое горячей водой и количество теплоты, принятое холодной водой. Строили гипотезы о равенстве значений.

14
января

9 класс

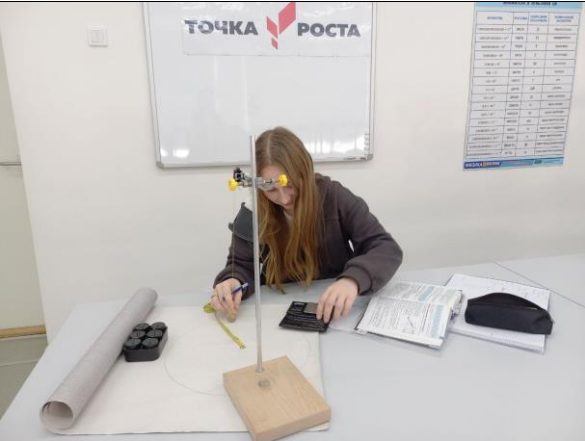
Урок химии

Практическая работа
по химии 9 класс
«Решение
элементарных задач
по теме «Металлы»



Учащиеся распознали
металлы и их соединения
по их свойствам.

17 января	2 класс	Внеурочная деятельность «Мир вокруг нас» Тема: Землетрясение		Тема занятия «Землетрясение» вызвала живой интерес у ребят. Ученики узнали о причинах землетрясений, как определяют его силу и, конечно же, провели опыты, демонстрирующие силу этого природного явления. Ребята узнали о правилах поведения при землетрясении и провели тренинг «Как себя вести, если землетрясение застало вас дома»
октябрь	11 класс	Урок физики Лабораторная работа «Измерение показателя преломления стекла»		Обучающиеся проверили, измеряли показатель преломления стекла

22 января	10 класс	Урок физики Лабораторная работа №2 «Изучение движения тела по окружности»		Обучающиеся определили центростремительное ускорение шарика при равномерном движении по окружности.
24 января	2 класс	Внеурочная деятельность «Мир вокруг нас» Тема: Воздушная оболочка земли.		На занятии «Воздушная оболочка земли» учащиеся центра Точка роста узнали о том, что воздух состоит из газов, а атмосфера - из слоев. На основе опытов доказали, что кислород поддерживает горение. Поговорили о том, как сохранить воздух чистым и какой вклад может внести каждый из учеников в сохранение природы.

				
27 января	9 класс	Урок физики Лабораторная работа «Изучение явления ЭМИ»		Учащиеся центра «Точка роста» изучили явление электромагнитной индукции и получили индукционный ток.

Материал подготовили: Смагина Наталья Аркадьевна, Гайнуллина Жанна Михайловна,
Шапутько Марина Викторовна, Мельникова Наталья Степановна.

