

Сетевое взаимодействие.

03.12.2022 года в Калачинском районе начала работать муниципальная мобильная лаборатория на базе Центров естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста» (выполнение практической части по предметам «Химия» и «Физика» обучающимися 8 классов). В нашей школе такие занятия посетили учащиеся БОУ «Великорусская СОШ», БОУ «Глуховская СОШ» и БОУ «Царицынская ООШ».

Учитель химии, Харлошенко М.Н., провела лабораторный практикум по теме «Окраска индикаторов в различных средах. Определение рН». В ходе занятия ребята выполнили работы «Окраска индикаторов в различных средах», «Определение рН раствора при помощи универсального индикатора» «Определение рН некоторых растворов и соков». Учащиеся определили цель и задачи работы, рассмотрели теоретический материал, выполнили практическую часть, подвели итоги и сделали выводы. В конце занятия ребятам было предложено дописать предложения

1. Наиболее интересным для меня было....
2. Наиболее ценным считаю....
3. Я самостоятельно....
4. У меня получилось....
5. Я затрудняюсь....
6. Необходимо сделать ...

«Мысли по кругу» подвели итог занятия, где ребята проговорили о наиболее интересных и ценных моментах занятия.

В рамках муниципальных социокультурных событий Точка роста принимала гостей: 20 апреля 2023 года в рамках муниципальных социокультурных событий Точка роста принимала гостей: обучающихся 4 класса БОУ «Царицынская ООШ» и выпускников детского сада нашей школы и 12 мая - обучающихся 2 класса БОУ «Царицынская ООШ». Гости посетили два занятия: по химии — «Волшебный мир химии», его провела учитель химии Харлошенко М.Н., по биологии — «Необычное в обычном», которое подготовила учитель биологии Симакова С.Ю.

На занятии по химии ребята провели цветные реакции — получали и растворяли осадки, наблюдали выделение газа. Очень понравились демонстрационные опыты с металлами — горение магния, растворение натрия.

На занятии по биологии ребята работали с микроскопами, рассматривали конечность пчелы, голову комара, одноклеточных животных. Своими руками приготовили микропрепарат лепестка красной герани, удивились его красоте под микроскопом. Ребята познакомились с цифровым микроскопом. Изображения микропрепаратов в световом микроскопе они сверяли с изображением на экране цифрового микроскопа.

Оба занятия ребятам очень понравились.

Согласно плану работы пришкольного лагеря с дневным пребыванием детей в «Точке Роста. Мир вокруг тебя» ежегодно проводятся для воспитанников занятия по темам:

- Любознательность –двигатель науки;
- Такие разные жидкости;
- Краски лета;
- Просто статистическое электричество;
- Удивительное рядом;
- Что нас окружает?;
- Оценка уровня физического развития;
- Исследование чистоты рук.











