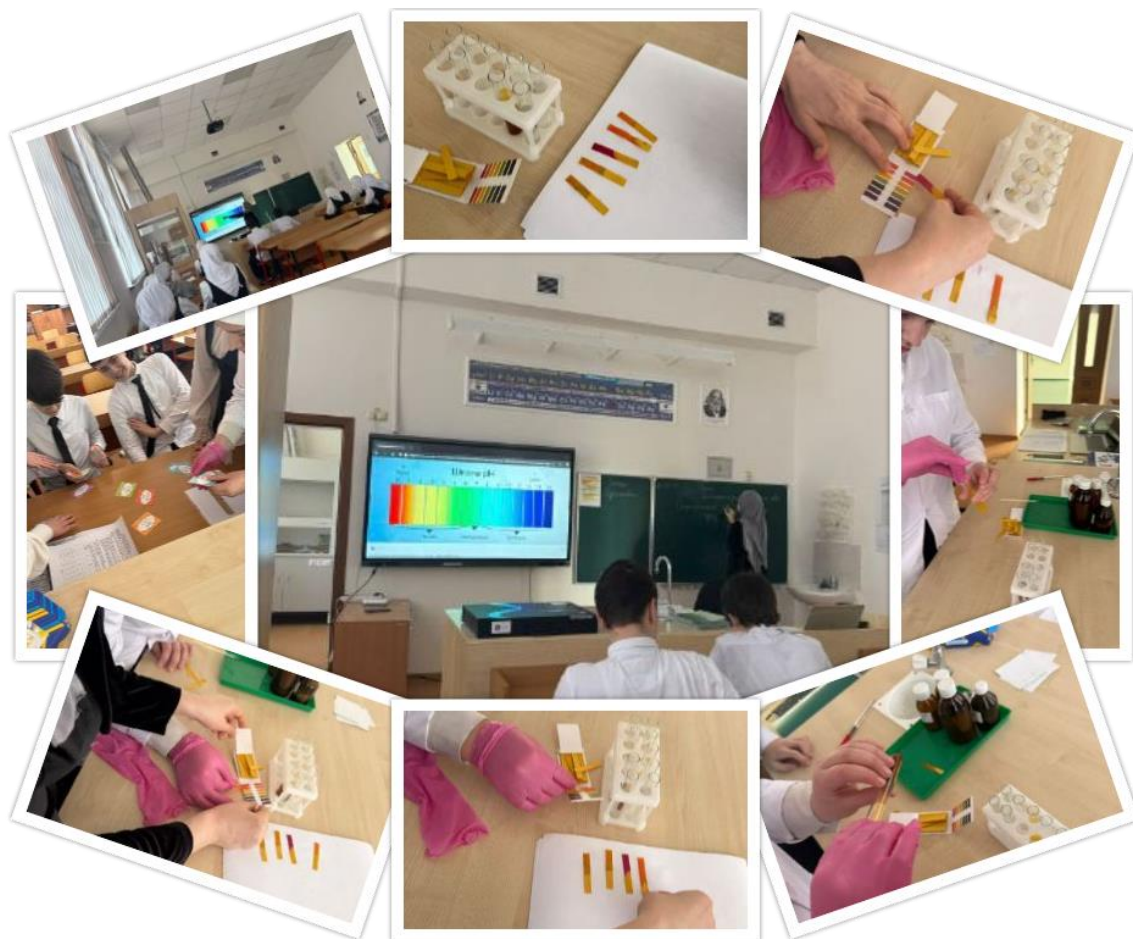




Сегодня в Кванториуме прошло открытое занятие на тему

«Определение pH различных сред» 🧪💡

Ребята погрузились в мир химии через практику: с помощью лакмусовой бумаги они исследовали кислотность и щелочность привычных и лабораторных веществ. В роли объектов исследования были апельсиновый сок, Pepsi, вода, а также вещества, используемые в учебных демонстрациях.

Особенно ценно было наблюдать, как дети не просто фиксировали результат, а анализировали, сравнивали и делали выводы, понимая, почему один раствор меняет цвет индикатора, а другой — нет.

Занятие прошло в формате активной работы: за вовлечённость, правильные ответы и инициативу ребята получали купоны, которые стали отличной мотивацией и добавили элемент игры ✨

Такие занятия помогают увидеть, что химия — это не только формулы в тетради, а наука, которая окружает нас каждый день и может быть интересной, понятной и наглядной.