**Отчет**
**О проведении Дня науки в МБОУ СОШ №66 г. Пензы**
**имени Виктора Александровича Стукалова**
**3 корпус**
**8 февраля 2021г.**

**Открытие Дня науки**

8 февраля – День российской науки. В этот день в МБОУ СОШ №66 г.Пензы имени Виктора Александровича Стукалова (корпус №3) для ребят был организован просмотр видеофильма «День российской науки». В ходе просмотра ребята познакомились с историей российской науки, узнали о том, что праздничная дата выбрана не случайно. Именно 8 февраля 1724 года по распоряжению Петра Первого была основана Российская академия наук. Ребята познакомились с биографиями выдающихся ученых М.В. Ломоносова, Д.И. Менделеева, К.Э. Циолковского, С.П. Королева, прославивших своими научными трудами нашу Родину в разные эпохи. После просмотра и обсуждения фильма ребята приняли участие в викторине, посвященной истории российской науки.

**Выставка научно- популярной литературы «От мечты к открытию»**

Ко Дню науки была открыта выставка «От мечты к открытию», которая ознакомила читателей с книгами о зарождении знаний об окружающем мире, возникновении первых научных и технических представлений, о достижениях современной науки. Наука является важнейшим элементом культуры. Развитие науки было составной частью интеллектуального процесса развития человеческого разума и становления человеческой цивилизации. Наука все глубже проникает в сущность явлений и процессов мироздания, раскрывает более полно картину мира. Развитие науки и техники предоставляет много преимуществ для человека, делая жизнь более комфортной и удобной.

**Познавательный час «Изобретения, которые придумали дети»**

8 февраля ученики 8 А класса корпуса 3 приняли участие в библиотечном уроке научных ытий «От мечты к открытию». Ребята узнали о жизни и творчестве первых русских ученых, живших основы отечественной науки, внесших также немалый вклад в развитие русской культуры: рике, риторе, механике, художнике и стихотворце М.В. Ломоносове, его сподвижнике – создателе кого фарфора Д.И. Виноградове, академике Г.В. Рихмане – основоположнике науки об гричестве в России, С.П. Крашенинникове и И.И. Лепехине, прославившихся отважными шествиями. Жизнь этих людей – пример творческого горения, самоотверженности, упорства в ижении цели.

Мероприятие сопровождалось электронной презентацией, книжной выставкой «Творцы наук ийских».

**«Просмотр развивающих мультфильмов, обсуждение и практическая работа»**

В День российской науки обучающиеся начальной школы 3 корпуса познакомились с мультипликационным фильмом «Фиксики. Шариковая ручка.», «Фиксики. Пинкод», «Фиксики. Лаборатория», «Фиксики. Термометр», «Фиксики. Космос.», «Фиксики. Интернет.», «Смешарики. Сборник серий об изобретениях», в котором в увлекательной и доступной для детей форме показана роль науки для отдельного школьника и общества в целом.

**«В мире робототехники»**

Практическое занятие во 2 И классе позволяет вовлечь в процесс технического творчества детей, начиная с младшего школьного возраста, дает возможность учащимся создавать инновации своими руками, и заложить основы успешного освоения профессии инженера в будущем.

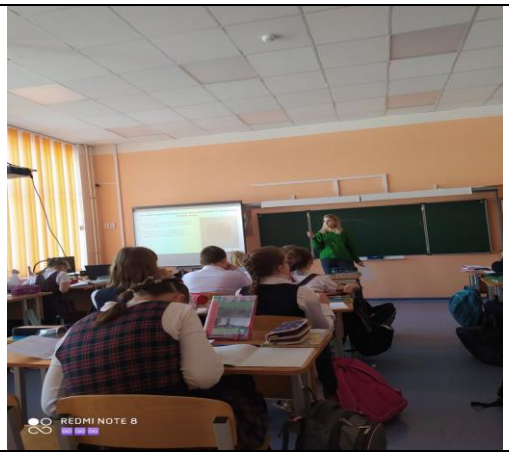
**«Рецепты – вкусное изобретение»** в рамках дня науки учащиеся 6ИЗ класса (учитель Антонова О.А.) познакомились с историей возникновения рецептов, обменялись мнениями, составили рецепты своих любимых блюд. Занятие на английском языке получилось занимательным, интересным и познавательным.

**Квест на бумаге**

8.02.21г., ученики 6ИЗ класса (учитель Гусева Е.Ю.) провели День науки на уроке русского языка, тема которого звучала так: «Морфологический разбор причастия»

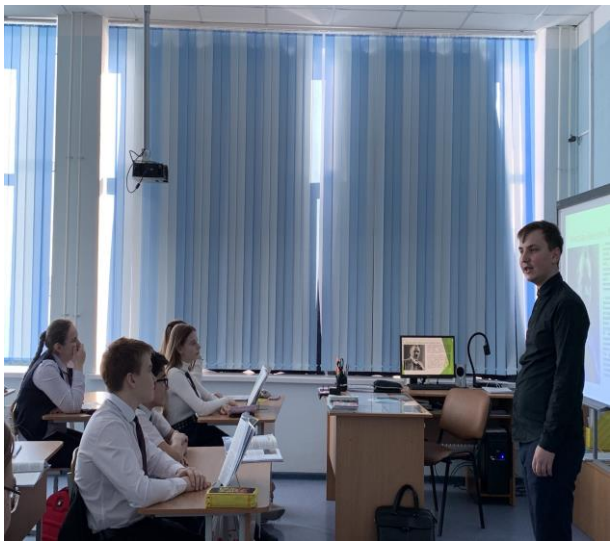
Урок прошёл в форме «Образовательного квеста на бумаге». Героями стали мальчики 6 «И» класса. А проблема состояла в том, что ребята не смогли определить признаки причастия, не смогли отличить причастия от прилагательных. Следовательно, не смогли выполнить морфологический разбор причастий. Для того чтобы преодолеть преграды, нужно было пройти определённые этапы. В результате работы учеников класса (они были распределены по группам) проблема была решена, победа одержана, ученики смогли выполнить морфологический разбор причастия.

**Классный час «Ф.И.Буслаев и его вклад в лингвистику»**
Учащиеся 5И3 класса (учитель Еськова Д.А.) познакомились с биографией Ф.И. Буслаева и его вкладе в лингвистику.



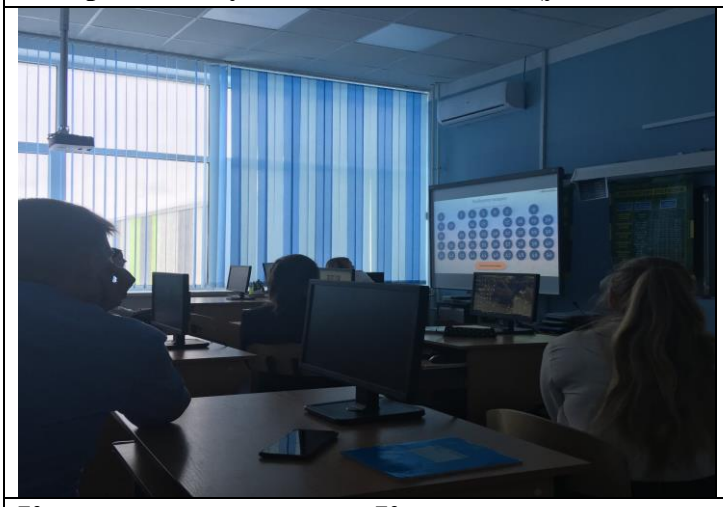

**Турнир «Мир математики»**
Турнир «Мир математики» состоялся в 5А3 классе (учитель Телятникова В.П.), который строится на заданиях, которые направлены на решение логических цепочек, на умение наблюдать и мыслить нестандартно. Школьникам предлагаются головоломки и привычные примеры. Надеемся, что после турнира его участники ещё больше полюбят математику. Задания рассчитаны на командную работу, на умение услышать мнение каждого и сделать верный выбор.

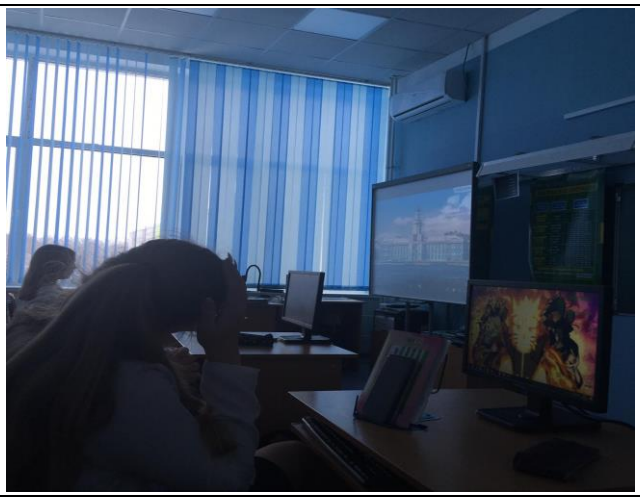
**«Великая русская наука» была представлена 7 классам 3 корпуса (учитель Повалихин В.В.)**
День науки – это, прежде всего, возможность рассказать о старых и новых исследованиях, получить новые знания. Но это еще и праздник – яркий, радостный и незабываемый. А также, об уникальном изобретении, которое, как оказалось, изобрели тоже в России.



**Информационная минута для обучающихся 7-х классов 3 корпуса (учитель Попова Т.А.) «Необычные факты из жизни выдающихся математиков»**
Математика – это орудие, с помощью которого человек познает и покоряет себе окружающий мир. Чтобы сделать в математике открытие, надо любить её так, как любил каждый из великих математиков, как любили и любят её десятки и сотни других людей. Сделайте хотя бы малую часть того, что сделал каждый из них, и мир навсегда останется благодарным вам.

**Наука-это жизнь. Возможности использования медиактивных технологий в практике саморазвития учащихся 9И класса (учитель Копаева Е.В.)**





**Классный час на тему «Каким воздухом мы дышим?»** Чистота города зависит от каждого из нас. Каким будет наш город - выбор за нами, сделали вывод учащиеся 6Т класса (учитель Михайлова Л.Н.)

**«Земляки-математики» Презентации**. Учащиеся 10 класса (учитель Копылова Т.М.) подготовили свои доклады о великих ученых Пензенского края в сопровождении презентации.

**Конкурс рисунков «День науки»** На уроках изобразительного искусства дети выполнили рисунки на тему «День науки» Из работ учащихся была создана выставка рисунков, в которой приняли участие ученики 8 И класса.

**Web-квест «Наука в рунете» в 10И классе (учитель Исайкин М.В.)**

**Урок-экспериментов в 10И классе (учитель Небогатиков Д.М.)**
Хорошие знания по физике включают не только знание теории, но и умение проводить эксперимент. Физический эксперимент – это основной способ развития науки, а для обучающихся – очень эффективное средство качественного освоения предметного содержания, но при условии грамотного проведения занятий.

**Устный журнал в 9А3 и 9И3 классах (учитель Попова Т.А.) «День российской науки».** День российской науки имеет особое значение в нашей стране. Огромное количество выдающихся ученых с честью и достоинством представляли нашу Родину на мировой научной арене, многие из них были удостоены престижной Нобелевской премии и других высших наград.

**Познай науку с ПГУАС!**

Научные станции:

1. «Моделирование городского пространства»
2. Образовательная игра «Квантор Games»
3. «Интеллектуальные транспортные системы»
4. Географическая игра «Любопытные факты: страны мира»
5. Географическая игра «Города России: удивительные факты»
6. Экономическая игра «Инвест Ленд»
7. Квест от стройотряда ПГУАС