**Неделя математики, информатики и физики**

 В нашей школе с 6 по 10 декабря 2021 года с целью повышения профессиональной компетентности учителей, а также для развития познавательной и творческой активности обучающихся была проведена предметная неделя математики, информатики и физики.

**План проведения "Недели математики, информатики и физики"**

|  |  |
| --- | --- |
| **День недели** | **Мероприятие** |
| ***Понедельник*** | * Открытие предметной недели
* Занимательные пятиминутки на уроках математики, физики и информатики (5-9 классы)
* Творческая мастерская «Волшебные грани»: создание моделей геометрических тел (правильные, звездчатые многогранники) (5-6 классы)

<http://zvzd3d.ru/frombumaga.html> |
| ***http://t3.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQmPS7uKkYB2WzX6FQsrq5tJWPmf3idRny9O_n3E8_wWajB8eyBВторник*** | * Физическая викторина (8-9 классы)
* Онлайн – экскурсия по Музею науки и техники <https://youtu.be/oXucJS0uN18>
* Игра по математике «Счастливый случай» (7 класс)
* Создание и распространение буклетов на тему: «Безопасный интернет-детям!» (5-9 классы)
 |
| ***Среда*** | * «Математика и расцвет цивилизации" <https://youtu.be/TQ1y35AxVVM>
* Мини-конференция по темам «История развития чисел», «Как люди учились считать» (5-7 классы)
* Проведение конкурсов по математике, физике и информатике «Эрудит-онлайн» (5-9 классы) <https://erudit-online.ru/konkurs_all.html>
 |
| ***Четверг******http://1.bp.blogspot.com/-pYsxF9eGx6Q/UIlStgOuCbI/AAAAAAAABh0/Jir6ZOiQScw/s1600/2382638.jpg*** | * Онлайн – экскурсия Музей космонавтики. Москва. ВВЦ. ВДНХ <https://youtu.be/pnenVwCK3HY>
* Проектная работа «Алгоритмы в нашей жизни»

(9 класс)* Игра «Математические фокусы» (5-6 классы) <https://youtu.be/JlgsMsnZmz8>
* Урок-игра «ОГЭ на за горами» (8-9 классы)
 |
| ***Пятница******Картинка 47 из 192453*** | * Экскурсия по лаборатории популяризации математики <https://www.youtube.com/watch?v=IzIewgnJXrA>
* Час занимательной математики (5-6 классы)
* "QR- квест" (7-9 классы)
* Подведение итогов, закрытие недели
 |

 В процессе проведения предметной недели учителям удалось создать необходимые условия для проявления и дальнейшего развития индивидуальных, творческих, интеллектуальных способностей каждого ученика, организовать сотрудничество между учениками и учителями. Все мероприятия носили занимательный и познавательный характер. Успешно применялись задания для формирования общеучебных умений и навыков, нестандартные задачи для развития творческого мышления, задачи, развивающие логическое мышление, пространственное воображение, исследовательские навыки, навыки работы на компьютере.

 Учителя математики, информатики и физики старались привнести в план проведения предметной недели что-то новое, необычное, такое, что ещё больше заинтересовало бы ребят, сделало бы мероприятия в рамках недели познавательными и интересными.

  

