**АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА**

**по итогам предметной недели МО учителей математики**

С 21 по 25 ноября 2022 года в рамках плана методической работы с целью повышения профессиональной компетентности учителей, а также для развития познавательной и творческой активности обучающихся была проведена предметная неделя методического объединения учителей математики.

**Тема:** **«Математика – царица всех наук»**

**Цель проведения предметной недели:**

1. повышение профессиональной компетентности учителей;
2. развитие познавательной и творческой активности обучающихся;
3. формирование у учащихся положительных мотивов к учебному труду;
4. привитие интереса к математике, физике, информатике как учебным предметам;
5. углубление и расширение знаний, получаемых на уроках;
6. развитие логического мышления;
7. сплочение коллектива учащихся в совместной работе.

**Задачи:**

* Способствовать формированию у учащихся положительной учебной мотивации.
* Развивать умение принимать решения в нестандартных ситуациях и умения нестандартно мыслить. Развивать интеллектуальные и творческие способности учащихся, остроту мышления и наблюдательности.
* Развивать у детей дух соревновательности, умение работать самостоятельно.
* Расширять кругозор, развивать творческую активность; развивать творческие задатки и таланты детей; способствовать сплочению классного коллектива; создать условия для теплого общения между детьми классов параллели.
* Развитие познавательного интереса, как средство повышения качества учебно-воспитательного процесса.

**Итоги недели математики.**

В рамках предметной недели было проведены следующие мероприятия: **Уроки:**

**- Открытый урок (5 Б класс-2 урок)**

**Мероприятия:**

* Конкурс стенгазет
* История математики (выступления учащихся)
* Тестирование в формате ЕГЭ 10-11 классы, Мовсарова И.А.
* Математическая игра «Веселая математика» **-** 5 классы, Мовсарова И.А.
* Математический конкурс «Математическое кафе» **-** 8 классы, Эхаева Р.Т.
* Математическая игра«Своя игра»- 6 классы, Махмудова Л.А.
* Викторина «Математика вокруг нас»- 7 классы, Эхаева Р.Т.
* Викторина «Математика вокруг нас»- 9 классы, Исаева Л.С.

**Победители были награждены грамотами.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Конкурс** | **Учитель** | **Класс** | **Призовое место** |
|  | Тестирование в формате ЕГЭ 10-11 кл. | Мовсарова И.А. | 11А класс  10А класс | 1  2 |
|  | Математическая игра «Веселая математика» **-** 5 классы | Мовсарова И.А. | 5 А класс  5 Б класс  5 Г класс | 1  2  3 |
|  | Математический конкурс «Математическое кафе» **-** 8 кл. | Эхаева Р.Т. | 8А класс  8В класс  8Б класс | 1  2  3 |
|  | Математическая игра«Своя игра»- 6 кл. | Махмудова Л.А. | 6 Б класс  6 А класс  6 Г класс | 1  2  3 |
|  | Викторина «Математика вокруг нас»- 7 кл. | Эхаева Р.Т. | 7А класс  7Б класс  7 В класс | 1  2  3 |
|  | Викторина «Математика вокруг нас»- 9 кл | Исаева Л.С. | 9А класс  9Б класс  9 В класс | 1  2  3 |

Неделя математики прошла организованно, в соответствии с целью и задачами, поставленными перед началом ее проведения. Каждый день этой недели максимально заинтересовывал учащихся и вводил в активную работу, создавая условия для нравственного, интеллектуального и эмоционального самовыражения школьника.

Школьники смогли раскрыться и реализовать свои творческие возможности и умение сотрудничать со сверстниками. Все мероприятия были интересные по форме и содержанию. В каждом классе занятия были увлекательные, красочные. Учащиеся с удовольствием выполняли разнообразные задания, давали четкие обдуманные ответы, узнали много полезного и интересного.

Принципы проведения недели: каждый ребенок является активным участником всех событий Недели. Он может попробовать себя в разных ролях, попробовать свои силы в различных видах деятельности.

Программа проведения предметной недели отразила различные формы и методы учебной деятельности. Удачно сочетались коллективные и индивидуальные формы работы. Для активизации мыслительной деятельности учащихся использовались оригинальные наглядные пособия, проведены различные мероприятия, открытые уроки с применением ИКТ.

После проведения каждого мероприятия были подведены итоги, самым активным участникам вручили грамоты. Можно с уверенностью сказать, что предметная неделя математики прошла в атмосфере творчества, сотрудничества и показала высокую результативность работы учителей и учащихся.

**ВЫВОДЫ:**

По количеству участников конкурсов и предметных мероприятий можно сказать, что ребята нашей школы проявляют действительно живой интерес к области математики, информатики, физики. Им обычно свойственна природная наблюдательность, изобретательность и творческая активность. И именно эти способности получают большой импульс развития в ходе подготовки и проведения межпредметной недели.

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

1. Одобрить работу учителей математики по подготовке и проведению предметной недели.
2. Продолжить работу по созданию условий для развития познавательного интереса обучающихся к математике и информатике, и возможности для самореализации личности каждого школьника.
3. Систематизировать и обобщить опыт учителей по проблеме методической недели
4. Разместить материалы "Недели математики" на сайте школы.
5. Сообщить родителям отличившихся детей об их успехах.
6. Важнейшей составляющей успеха этих мероприятий являлось использование мультимедийных презентаций к урокам, играм. При наличии мультимедийного проектора эффективность уроков и мероприятий была бы намного большей.

Зам. директора по УР : / Л.А.Махмудова/

Рук. МО математики: /И.А.Мовсарова /

Со справкой ознакомлены:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Исаева Л.С./

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Эхаева Р.С./