

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 4»
(МКОУ «СОШ № 4»)

ПРОТОКОЛ № 5

заседания методического объединения учителей естественно-математического цикла
от 11.04. 2025 г.

Членов ШМО: 6 учителей, присутствовали: 6 учителей:

Председатель: Додонова Е.А., руководитель ШМО, учитель математики ;

Секретарь: Ахмедова А.И, учитель физики.

Заседание № 5. Январь.

Тема: «Различные формы дополнительной работы с учащимися».

Форма проведения: круглый стол, обмен опытом.

Вопросы для обсуждения:

1. Доклад по теме: «Различные формы дополнительной работы с учащимися» - Додонова Е.А.
2. О проведении предметной недели.
3. Об анализе пробных ЕГЭ - 11 и подготовительной работе проведению пробных ОГЭ -9 по предметам ЕМЦ (члены МО).
4. Круглый стол: «Эффективность индивидуальной работы учителей методического объединения с одаренными детьми» (обмен опытом)
5. Анализ успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 2 четверть в 5 -11 классах.

1. О различных формах дополнительной работы с учащимися, слушали Додонова Е.А., которая рассказала про опыт работы о применяемых методах и приёмах на уроках информатики в 9 классе с целью подготовки учащихся к сдаче ОГЭ. Приложения 1,2

Решили:

1. В течение учебного года вести подготовку выпускников к итоговой аттестации, используя для этого различные образовательные платформы, открытые банки заданий и другие электронные ресурсы.
2. Организовать работу со слабыми учащимися по индивидуальным образовательным траекториям.
3. Использовать в работе ЦОР и ЭОР с целью повышения уровня самостоятельности учащихся.

2.О результатах проведения предметной недели ЕМЦ.

Слушали руководителя ЕМЦ Додонову Е.А.

С 03 по 09 апреля 2025 года в рамках плана методической работы была проведена предметная неделя методического объединения естественно-математического цикла, в ходе которой были проведены внеклассные мероприятия, на которых учителя представили свою работу по теме: «Наука и жизнь».

	<i>Класс</i>	<i>Мероприятие</i>	<i>Ответственный</i>
День математики	5 - 11	1. Открытие недели «Добро пожаловать в царство наук ЕМЦ» 2. Конкурс рисунков и поделок из цифр и геометрических фигур (5-6 классы) 3. Конкурс творческих работ «Математика	Додонова Е.А. Колодкина С.А. Ложечкина А.В.

		в современных профессиях»- 7-11 классы (стенгазета, презентация) 4. Математическая викторина «Знаешь ли ты историю математики?» - 8,9 классы 5. Игра «Путешествие на математическом поезде» - 5, 6 – е классы 6. Викторина «Самый умный!» - 7-е классы 7. Фестиваль математической песни (5-11 классы) 8. «Математическая мозаика» - 10-11 классы 9. «Попробуем сдать ЕГЭ» - 11 класс 10. Анкета «Я и мой класс в числах» - 5-11 классы	
День химии	8-11	1. Викторина «Основные классы неорганических веществ» - 8а, 8 б классы 2. Игровой урок по теме «Вода, растворы» - 6-7 классы 3. КВН по теме «Периодические закон и Периодическая система Д.И.Менделеева» - 9 классы 4. Кроссворды «Типы химических реакций в органической химии» 10 класс 5. Конкурс «Кто быстрее решает задачи по химии» - 11 класс	Пушкарева Н.В.
День физики и астрономии	7-11	1. Конкурс «О физике в шутку и всерьез» - ребусы, газеты, кроссворды, поделки (7-11 классы) 2. «20 вопросов от народа» - познавательная игра по физике, 9-е классы 3. Квест "Секреты физики" – 10 класс	Ахмедова А.И.
День биологии	5-11	1. Конкурс рисунков «Не навреди своему здоровью!» (5-8 классы) 2. Конкурс заметок на экологическую тему, связанную с нашим поселком (8-11 классы) 3. Устный журнал «Азбука СПИДа» (9-11 классы) 4. Блиц – турнир знатоков природы (7-е классы) 5. Танцевальный марафон «За здоровый образ жизни» (5-11 классы)	Гордиенко И.В.
	7-11	День информатики Подведение итогов предметной недели	Гоцкина В.А.

Во время проведения внеклассных мероприятий обращалось внимание на культуру речи, темп, дикцию, эмоциональность, общую степень грамотности, тактичности и демократичности взаимоотношений с учащимися. Учащиеся показали активность познавательной деятельности,

самостоятельность при выполнении заданий, уровень развития общеучебных специальных умений и навыков.

При проведении мероприятия каждый учитель стремился показать работу в кабинете, использовать все возможности кабинета, а также были проведены интересные уроки в кабинетах Точки роста (Пушкарева Н.В., учителем биологии, Ахмедовой А.И., учителем физики).

На протяжении всей недели в школе также проходил конкурс рисунков и поделок из цифр и геометрических фигур (5-6 классы); конкурс творческих работ «Математика в современных профессиях» - 7-11 классы (стенгазета, презентация): учителя математики Додонова Е.А., Ложечкина А.В.

в номинации «Конкурс рисунков из цифр и геометрических фигур» - математика 5 класс, математика 6 класс самыми творческими оказались Репченко Д (5 кл), Кузнецова А. (6 кл).

в номинации «Математика в современных профессиях» - 7-11 классы (стенгазета, презентация) активными и творческими оказались ребята: Гасанова А., Рузманов А. (7 кл), Андрейцев А., Тузова С., учащиеся 9 класса.

активное участие приняли ребята в конкурсе рисунков по биологии «Не навреди своему здоровью!» (5-8 классы)- учитель Пушкарева Н.В..

А также объявить благодарность в проведении внеклассных мероприятий учеников: 5 и 6 классов при проведении игры «Путешествие на математическом поезде»; 9-х классов в КВН-е по теме химии «Периодические закон и Периодическая система Д.И.Менделеева», учитель химии Гордиенко И.В. Учитель математики Ложечкина А.В. провела тренировочный ЕГЭ по математике «Попробуем сдать ЕГЭ» - 11 класс.

Все запланированные уроки и мероприятия проведены на достойном уровне, цели проведения предметной недели достигнуты. Хорошее настроение, теплые дружеские отношения, спортивный творческий азарт - вот тот стимул, который опять и опять заставляет учителя выдумывать, пробовать, творить!

Решили: 1. Продолжить работу по созданию условий для развития познавательного интереса обучающихся к предметам естественно-математического цикла и возможности для самореализации личности каждого школьника.

2. Продумать в начале следующего учебного года конкурс творческих и исследовательских работ, которые ребята должны защищать в рамках Недели (Фестиваль конкурсных работ).

3. Систематизировать и обобщить опыт учителей по проблеме методической недели, а именно открытые уроки и внеклассные мероприятия.

4. Об анализе пробных ЕГЭ - 11 и подготовительной работе проведению пробных ОГЭ -9 по предметам ЕМЦ (члены МО).

Слушали учителей ШМО ЕМЦ, которые проанализировали результаты пробных экзаменов по математике (Колодкина С.А.) по биологии и по химии (Пушкарева Н.В.), по физике (Ахмедова А.И.) приложения 3-7

Решили:

Учителям, осуществляющим подготовку выпускников к ГИА, проводить мониторинг результатов тренировочных работ, анализировать ошибки, вовремя принимать меры к устранению пробелов в знаниях.

5. Круглый стол: «Эффективность индивидуальной работы учителей методического объединения с одаренными детьми» (обмен опытом). Все учителя ШМО поделились опытом работы с «одаренными» или успешными учащимися по своему предмету. Колодкина С.А. представила презентацию «Проблемы организации работы с одаренными детьми».

Пушкарева Н.В. рассказала о работе учащихся в кабинетах Точки роста, о подготовке призеров олимпиады по биологии.

Решили:

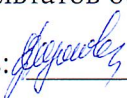
Систематизировать и обобщить опыт учителей по проблеме одаренности и успешности каждого ученика.

6. Об анализе успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 2 четверть в 5-11 классах.

Слушали членов ШМО ЕМЦ. Каждый учитель ознакомил с результатами окончания 2 четверти (средняя оценка по классу, уровень обученности и качества).

РЕШИЛИ:

- усилить контроль выполнения д/з и подготовки уч-ся к урокам;
- разнообразить формы проведения уроков с использованием инновационных образовательных технологий,
- активизировать работу по повышению уровня мотивации к обучению для поддержания результатов обучения на оптимальном уровне.

Председатель:  Додонова Е.А. Секретарь:  Ахмедова А.И.