

План роботи методичного об'єднання вчителів математики, фізики та інформатики на 2023-2024 н.р.

№ з/п	Зміст засідань	Відповідальний	Термін проведення
<i>I засідання</i>			
<i>Тема:</i> Педагогічні обговорення «Організація навчального процесу у 2023-2024 н.р.»			
1.	Аналіз роботи методичного об'єднання за 2022-2023 н.р.	Назаренко В.А.	31 Серпня
2.	Вивчення нормативних документів про загальну і спеціальну освіту: методичні рекомендації щодо викладання навчальних предметів у 2023-2024 н.р., лист з переліком навчальної літератури	Варзар С.О.	
3	Формування мотивації учнів до навчання: загальні стратегії формування мотивів, методи формування навчальної мотивації	Аукціон ідей Члени МО	
4.	Обговорення індивідуальних проблемних тем учителів методоб'єднання.	Назаренко В.А.	
5.	Затвердження плану роботи методичного об'єднання на 2023-2024н.р.	Назаренко В.А. Члени МО	
6.	Обговорення та затвердження календарного планування.	Члени МО	
<i>Робота між засіданнями</i>			
1.	Перший урок	Члени МО, класні керівники	1 вересня
2.	Корекція календарних планів згідно програмних вимог	Члени МО	вересень

3.	Робота з фаховою літературою	Члени МО	Вересень-жовтень
4.	Продовження роботи по накопиченню матеріалів на блогах і сайтах вчителів МО	Члени МО	Вересень-жовтень
5	Реєстрація учнів для участі у Всеукраїнському етапі конкурсу «Кенгуру»	Вчитель Варзар С.О. Вчителі математики.	Вересень-жовтень
6.	Реєстрація учнів для участі в міжнародній грі «Геліантус»	Кравченко С.З. (фізика)	Вересень-жовтень
7.	Проведення діагностичних контрольних робіт з математики. Аналіз результатів	Вчителі математики.	Вересень
8.	Організація консультацій для учасників конкурсу «Кенгуру» та «Геліантус»	Вчителі МО	Вересень-жовтень
9.	Організація факультативних занять для учнів.	Вчителі МО	Вересень-жовтень
II засідання			
Тема: Обмін досвідом «Інтелектуально-творчий розвиток здобувачів освіти засобами інноваційних технологій в системі компетентнісно орієнтованого навчання»			
1.	Брейнстормінг (круглий стіл) «Вплив інноваційний технологій на особистість учня»	Члени МО з досвіду роботи	Жовтень
2.	Інноваційні технології на уроках в базовій школі	Аракелян О.А.	
3.	Інноваційні технології на уроках математики	Кушнір С. П.	

4.	Планування тижнів математико-природничих наук .	Члени МО	
Робота між засіданнями			
1.	Участь у роботі шкільних семінарів.	Члени МО	листопад
2.	Взаємовідвідування уроків: Урок фізики «Умовне позначення елементів кола, схеми електричного кола» 9 спеціальний клас	Марчук І.О.	жовтень
3.	Захід з фізики «Звичайне диво» (7-9 класи) Брейн-ринг з інформатики «Супер гігабайт» (5-10 спец) «Математичні перегони», математичний захід 7-9 класи «Математична круговерть» для учнів 5-6 кл. «Математичний калейдоскоп», 5,6,7 класи Захід з геометрії «Останній герой» 9 клас	Марчук І.О. Ленів Л.П. Назаренко В.А. Ковшик Л.Г. Ноовицька О.М. Козак С.П.	грудень
4.	Робота над проблемними питаннями	Члени МО	листопад-грудень
5.	Організація конкурсу «Геліантус» у школі	Кравченко С.З. (фізика)	листопад
6.	Організація конкурсу «Кенгуру» в школі. Контроль за виконанням учнями завдань	Варзар С.О.	грудень

III засідання

Тема: Круглий стіл «Модернізація освітнього процесу шляхом впровадження сучасних інноваційних технологій».

1.	Доповідь «Методика проведення практичних занять на уроках геометрії, фізики та інформатики (використання сучасних освітніх технологій)»	Члени методоб'єднання	грудень
2.	Створення каталогу Інтернет ресурсів для організації навчальної діяльності учнів	Учасники засідання	
3.	Сучасні технології навчання на уроках фізики	Кравченко С.З.	

Робота між засіданнями

1.	Участь в роботі шкільного дефектологічного семінару	Члени МО	
2.	Корекція календарних планів згідно програмних вимог	Члени МО	січень
3.	Реєстрація учнів на участь у Міжнародному етапі математичного конкурсу «Кенгуру»	Варзар С.О.	лютий
4.	Виступ на методоб'єднанні «Впровадження акмеологічних технологій на уроках інформатики. Сучасні освітні технології, як засіб підвищення ефективності уроків інформатики. З досвіду роботи».	Козак С.П.	

IV засідання

Тема: Педагогічна майстерня «Шляхи упровадження наскрізних змістових ліній у викладанні предметів природничо-математичного циклу»

1.	Майстер-клас «Реалізація наскрізних ліній у викладанні	Кушнір С.П.	
----	--	-------------	--

	математики через систему задач»		березень
2.	Формування інформаційної компетенції учнів на уроках математики	Аракелян О.А.	
3.	Підвищення ефективності початкових етапів уроку. Методичні прийоми.	Назаренко В.А.	
4.	Наскрізні лінії у викладанні фізики	Ленів Л.П.	
Робота між засіданнями			
1.	Взаємовідвідування уроків членами МО.	Члени мо	
2.	Формування папки з матеріалами роботи методичного об'єднання	Назаренко В.А.	квітень
4.	Контроль якості математичних знань учнів	Вчителі математики	
5.	Реєстрація учнів на участь у Міжнародному конкурсу «Левеня»	Кравченко С.З.	березень
6.	Організація конкурсу «Кенгуру» в школі. Контроль за виконанням учнями завдань	Варзар С.О.	березень
V засідання			
Тема: «Підсумки роботи методичного об'єднання природничо-математичного циклу за 2023-2024 н.р.»			
1.	Аналіз навчальних досягнень учнів з предметів природничо-математичного циклу за 2020-2021 н.р.	Варзар С.О. Назаренко В.А.	
2.	Пропозиції та побажання членів методичного об'єднання природничо-математичного циклу, обговорення плану роботи на 2024-2025 н.р.	Члени МО	травень
3.	РІЗНЕ	Члени МО	

