

**2023 - 2024 оқу жылының жаратылыстану –математика бағыты бойынша
мұғалімдердің әдістеме бірлестігінің
жұмысының қорытындысы
ОТЧЕТ О РАБОТЕ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА
за 2023- 2024 учебный год.**

Тема школы: Личностно-ориентированный подход в обучении / Тұлғалық бағдарланған оқыту әдісі

Әдістемелік ұйымның проблемалық тақырыбы : «Оқытудың жаңа инновациялық өзгерістерін енгізу»

Методическая тема учителей: Внедрение новых и инновационных изменений в образовании

Жаратылыстану-математика бағыты бойынша мұғалімдерінің әдістемелік бірлестігінің мақсаты:

Цель методического объединения учителей естественно-математического цикла:

«Оқытудың жаңа инновациялық өзгерістерін енгізу арқылы саралап оқыту принциптерін жүзеге асыру, ұлттық әдістерді дәріптей отырып, ой-өрісі дамыған, шығармашыл тұлға тәрбиелеу»

Воспитание интеллектуальной, творческой личности на основе национальных методов обучения , осуществление дифференцированных принципов обучения введением новых инновационных изменений

Ә.Б. міндеттері: Задачи МО

1. Жаңа технологиялар мен әдістерді сабаққа енгізу. Внедрение новых технологии и методов на уроках.
2. Оқушыларды оқыту мен тәрбиелеуде мұғалімдердің шығармашыл жұмыс жүргізулері үшін жағдай жасау. Создание условия учителям для творческой работы в обучении и воспитании учащихся.
3. Мұғалімдердің компьютерлік құзыреттілігін көтеру; Повышение уровня компьютерной грамотности учителей
4. Сыныптың мүмкіндігі мен ерекшеліктерін есепке ала отырып, тақырыптық жоспарлауды құрастыру және өзгертулер енгізу;
Учитывая особенности и способности каждого класса индивидуальный подход в обучении.
5. Үлгермейтін нашар оқитын оқушылармен жұмысты одан әрі дамыту. Улучшение работы со слабоуспевающими учениками
6. Өзара ашық сабақтарға қатысу. Взаимопосещение открытых уроков
7. Тест жұмыстарын жиі пайдалану. Использование тестов на уроках
8. Жетілдіру курстарына барып, өзіндік білімдерін арттыру. Прохождения курсов повышения квалификации с целью повышения уровня самообразования
9. Мұғалімдерді семинарларға, ашық сабақтарға, сайыстарға белсене қатысуға ынталандыру: Активное участие учителей в семинарах , открытых уроках, конкурсах.
10. ӘБ отырыстарын жоспар бойынша уақытында өткізіп, әр тоқсанның қорытындысы бойынша пікір алысу. Плановое проведение заседаний МО, Итоги каждой четверти, обмен мнениями

Әдістемелік бірлестіктің жұмыс бағыты:

- ӘБ жоспарын құру, ӘБ отырыстары;
- Іс-құжаттарды реттеу ;
- Өзара сабаққа кіру, дәптер тексеру, тәжірибе алмасу;
- Аттестациялану талаптарын орындау;

- Олимпиада, фестиваль, интеллектуалдық сайыстарға қатысу;
- Жаңа ақпараттармен танысып отыру;
- Озық тәжірибелерді тарату;
- Жас мамандарға көмек және қолдау көрсету;
- Кәсіби білімдерін көтеру;
- Өзіндік әдістемелік құралдарын басып шығару;
- Пәндер апталығы мен ашық есік күндерін ұйымдастыру;



ӘБ-тің құрамында сегіз мұғалім бар. Олар:

№	А.Т.Ә. Ф.И.О. (полностью)	Туған жылы айы, күні. Год рождения	Білімі, оқу орнының толық атауы, бітірген жылы,Образование, год ВУЗ (СУЗ)	диплом бойынша мамандығы специальность по диплому	Атқаратын лауазымы. Занимаемая должность	жалпы және пед жұмыс өтілі Общий и педагогический стаж	Категориясы Категория
1.	Кульмаганбетова Гульнара Нургазыевна	13.01.1964	Жоғары, Көрған мемлекеттік педагогикалық институты, 1987ж., Высшее, Курганский государственн	физика-математика пәні мұғалімі учитель физики-математики	математика пәні мұғалімі учитель математики	жалпы-41ж, пед.өтілі - 35ж. общий - 41г, пед стаж-35л	жоғары высшая, педагог исследователь 2020

			ый педагогический институт, 1987 год					
2.	Салихова Жумагуль Кулбаевна	16.05.1980	Жоғары, Ы. Алтынсарин атындағы Аркалык педагогикалық институты 2001ж, математика және информатика мұғалімі	математика және информатика пәні мұғалімі учитель математики и информатик и	математика пәні мұғалімі учитель математики	жалпы-21ж, пед.өтілі - 21ж общий-21 лет, пед. стаж-21лет	Бірінші педагог – эксперт, 2018	
3.	Кульмаганбетов Елеусиз Ельтаевич	15.07.1969	Жоғары, Ш.Уалиханов атындағы мемлекеттік университеті, 1999ж,	биология пәні мұғалімі учитель биологии,	биология пәні мұғалімі учитель биологии.	жалпы-33 ж, пед.өтілі - 31ж Общий 33, пед стаж 31	Жоғары педагог модератор	
4.	Рыспамбетова Светлана Камиловна	01.03.1954	Жоғары, Қостанай пед институты	химия. пәні мұғалімі учитель химии	химия пәні мұғалімі учитель химии	жалпы-52ж, пед.өтілі -21 ж	Санатсыз Педагог модератор	
5.	Махмутов Оралбек Тлеукабылович	06.06.1995	Жоғары, А.Мырзахметов университеті 2021ж	информатика	информатика пәні мұғалімі учитель информатики	Жалпы 7 жыл Пед.өтілі 2 ж	санатсыз	
6.	Исина Айгерим Мухамедкаримовна	11.09.1991 ж	Жоғары, Ш.Уалиханов атындағы Көкшетау университеті 2021ж	География пәні мұғалімі учитель географии	география. пәні мұғалімі учитель географии	жалпы-1 ж, пед.өтілі - 1 ж общий - 1 г пед стаж -1 г	модератор	

I тоқсан

I тоқсан қорытындысы бойынша сапа көрсеткіші келесідей болды:

математика-75% (6-9кл), геометрия – 70% (7-9 кл) ,

физика– 80 % (7-9 кл) , химия– 75% (8-9 кл), информатика – 81.8% (6-9 кл)

биология – 81.8 % (6-9 кл), география – 81.8 % (7-9 кл).

2023-2024оқу жылы қорытындысы бойынша сапа көрсеткіші келесідей болды:

математика-75% (6-9кл), геометрия – 70% (7-9 кл) ,

физика– 80 % (7-9 кл) , химия– 80% (7-9 кл), информатика – 90.9% (6-9 кл)

биология – 81.8 % (6-9 кл), география – 81.8 % (7-9 кл).

III тоқсан

Ақпан айының 27.02.- 06.03 аралығында «Білімді жетер мұратқа» атты апталық өтті.

Апталық салтанатты түрде ашылды және оқушыларға апталықтың мақсаты мен жалпы



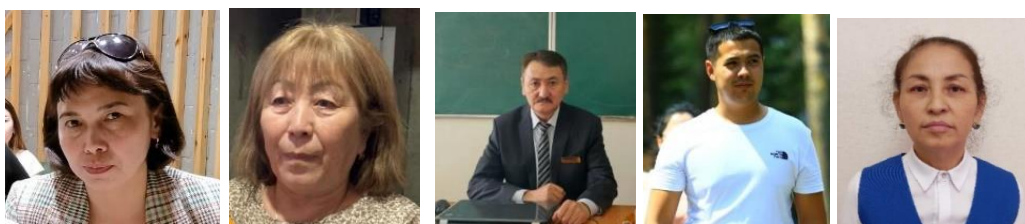
жоспары таныстырылды.

План проведения недели естественно-математического цикла

№	класс	Тема урока, форма проведения	Время проведения	ответственный
Понедельник 21.02.24г				
1		Открытие недели ЕМЦ		Учителя предметники ЕМЦ
2	5Б	Открытый урок по информатике. Тема «Робототехника»	Сабақ кестесі бойынша	Махмутов О.Т.
Вторник 22.02.24г				
1	7Б	Занимательная перемена «Крестики - нолики»	На обьшой перемене	Учителя ЕМЦ
Среда 01.03.24г				
1	8-9А	«Координатная плоскость» занимательная перемена	Сабақ кестесі бойынша	Учителя ЕМЦ
2	8А	Ашық сабақ «Квадраттық функция және оның графигі»		Кульмаганбетова Г.Н.
Четверг 02.03.24г				
1	5Б	Открытый урок «Действия с десятичными дробями»	По расписанию	Салихова Ж.К.
2		Конкурс «Угадай фигуру»		Исина А.М.
Пятница 03.03.24г				

1	8А	Ашық сабақ Физика «Тоқтың жұмысы мен қуаты»	Сабақ кестесі бойынша	Кульмаганбетова Г.Н.
2		«Математический салон» развлекательная перемена		Учителя предметники ЕМЦ
3		Флешмоб. Закрытие недели и подведение итогов		

Апталықтың мақсаты мен міндеттері нақтыланған соң, аптаның әр күні пән мұғалімдері ашық сабақтар мен сыныптан тыс шаралар өткізді. Әрине бұл пән мұғалімдері тарапынан өте үлкен ізденіс пен шығармашылықты талап етеді. Біздің пән бірлестігінің әр мүшесі осы талап үдесіне шыға біліп, өз шығармашылықтары мен шеберліктерін көрсете білді.

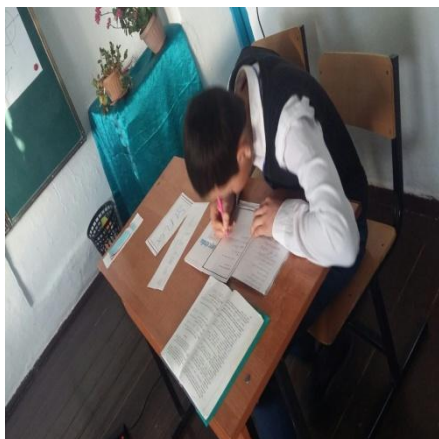


Ал сәрсенбі күні 8А сынып оқушыларымен алгебра пәнінен **«Квадраттық функция және оның графигі»** - тақырыбында Кульмаганбетова Г.Н. ашық сабақ өткізді. Пән мұғалімі өзінің жастығына, Кембридж оқуын оқымағанына қарамастан жеті модуль тәсілін өз бетінше жақсы меңгергендігін және сол тәсілдің элементтерін сабағында шебер



қолдана білді.

02.03.2023ж күні 8-9 сынып аралығында «Ғажайып биология» атты сыныптан тыс шараны биология пәнінің мұғалімі Кульмаганбетов Е.Е. оқушыларға қызықты логикалық тапсырмалар, шығармашылық тапсырмалар беру арқылы биологияға деген қызығушылығын арттырып сайысты қызықты қылып өткізе





білді.

Апталық барысында география пәнінің мұғалімі Исина А.М география пәнінен «Флора и фауна родного края» атты тақырыпта 8 класс оқушыларымен ашық сабақ өткізді. Сабақ құрылымы жағынан жақсы дайындалған бейнеролик және өз қолдарымен тәжірибе жасау арқылы көз жеткізулері сабақты одан әрі аша түсті. Оқушылар әр түрлі қызықты тапсырмалар орындап өздерінің білім деңгейлерін көрсете білді.



Апталықтың соңында оқушылар «жас математик», «жас биолог», «жас физик», «жас информатик» номинациясы бойынша марапатталды.





Жаратылыстану- математика пән бірлестігінің келесі оқу жылына қойған мақсаттары айқын және сол бойынша жұмыстар атқарылады.