

Анализ проведения декады МО учителей математики и физики

Дата 7.04.2025-18.04.2025

Цель предметной декады: повысить интерес школьников к изучению предметов: математики, физики, вызвать у них положительные эмоции, подвести к самостоятельным выводам и обобщениям, обогатить кругозор и интеллект учащихся дополнительными знаниями, воспитывать самостоятельность мышления, волю, упорство в достижении цели, чувство ответственности за свою работу перед коллективом.

Задачи:

1. Активизация деятельности обучающихся через привлечение соц. сетей и школьного радио.
2. Развитие познавательных и творческих способностей, остроты мышления и наблюдательности.
3. Воспитание культуры коллективного общения.

Девиз предметной декады: «Удачного полета в МиФическую страну знаний!»



Концепция декады была определена в духе полета на самолете, соответственно, учителя были одеты как стюардессы, а на «этаже» был оформлен уголок с трапом самолета и чемоданами. Ежедневно, через школьное радио транслировался Бортовой журнал: на двух языках анонсировались мероприятия дня. Открытие декады было проведено на 1 этаже, с приглашением представителей 8-11 классов. Где Из корзины пожеланий Туркашева Г.О и Муминова С.А. раздавали самолетик с мотивирующими пожеланиями. Также, в пересменке учителями Никанбековой А.Ж и Нурпеисовой К.К. детям были предложены Сладкие шашки.

Әр физика және математика сабағында челлендж / Космический челлендж на уроках физики и математики. Ежедневно были проведены квесты через программу <https://quizizz.com/join> с 2-11 классы. Детям были представлены ссылки на задания разной степени сложности, позволяющие проверить знания программного материала, гибкость ума и сформированность функциональной грамотности. Данные этого квеста помогли определить уровень мотивации учащихся к предмету в разрезе классов и параллелей. Были отмечены самые яркие работы и самый активный класс на параллели.

При проведении декады использовались различные формы проведения: конкурсы, челенжи и активные игры на переменах. За 10 дней декады были проведены 10 открытых уроков, 9 конкурсов и турниров, 9 массовых игр и развлечений на 1 этаже, а также флешмоб, выставки работ детей.

Особую оценку получило проведение совместно с методистом ЦМО города Астаны городского семинара для учителей математики, где была предоставлена 13 учителям школы возможность распространения опыта.

7.04.2024.Дүйсенбі/Понедельник

Афоризм дня:

«Поставь над собой сто учителей — они окажутся бессильными, если ты не сможешь сам заставлять себя и сам требовать от себя.»

В. Сухомлинский



Декаданы ашу рәсімі\Открытие декады МИФ, "Визитка декады МИФ"
Кулжабаева А.Ф., 2 перемена (Сценарий открытия. Оформление 1 этажа).



1 смена-Туркашева Г.О, 2 смена-Муминова С.А. были предложены «Тілек жәшігі», 1 қабатта. / «Корзина пожеланий», на 1 этаже, 1



Также на 1 этаже был проведен турнир «Тәтті шашкалар» 1 қабатта / «Сладкие шашки» на 1 этаже, 1 смена-Молдабаева Ж.А, 2 смена-Никанбекова А.Ж



Ашық сабақ: Открытый урок "Нахождение процента от числа и числа по его проценту", 5 класс, 4 урок, Айтпанова А.А.

8.04.2024.Сейсенбі/вторник

Афоризм дня:«Вы когда-нибудь задумывались, что школа нам дает циркуль знаний, для черчения квадрата жизни»

Танец «Вундеркинд бала», на 1 этаже на 2 перемене 1 смена Асабаева Ф.Б- К.



Математическая викторина», Акпарова Ж.Е., 9л класс, 7 урок, 310 каб



Открытый урок в 6 К кл « Решение комбинаторных задач методом перебора»Муминова С.А.



9.04.2025 Сәрсенбі/Среда

Афоризм дня:

«Где отсутствует точное знание, там действуют догадки. А из десяти догадок, девять-ошибки»



М. Горький
На очень высоком уровне проведен Открытый урок физики на тему «Радиоактивность в 9 и класса учитель Аубакирова А.А.

Интересно прошла игра Математическая фобия,



проведенная Нурпеисовой К.К. и Молдабаевой Ж.А.

10.04.2025 Бейсенбі/Четверг

Афоризм дня:

Если любопытство касается серьезных проблем, оно уже именуется жаждой познания.

Мария Эбнер -Эшенбах

«Өзімнің ойыным» математикалық ойын/Математическая игра «Своя игра», Утельбаева А.Т. проведенная среди пяти 5 классов вызвала особый интерес.

Пробует свои силы в проведении открытых уроков молодой учитель Кабылбекова Т.Е. Её открытый урок в 6А классе оставил хорошие впечатления.



Произвел фуррор открытый урок-путешествие на самолете в 9 И классе учителя Молдабаевой Ж.А. Учитель попытался реализовать в течение урока все элементы полета? От посадочных билетов, раздачи напитков до раздачи аксессуаров самолета.

11.04.2025 Жұма/пятница

Афоризм дня:

«Мысль! Великое слово! Что же и составляет величие человека, как не мысль! Да будет же она свободна, как должен быть свободен человек...»

А. С. Пушкин

С интересом провели математический квест ученики 9 классов под управлением Туркашевой Г.О.



Очень интересно прошел турнир среди 9-11 казахских классов, проведенная Асабаевой Ф.Б.



15.04.2024 Сейсенбі/Вторник

Афоризм дня:

Человек придает кибернетическим машинам способность творить и создает этим себе могучего помощника Ноберт Винер

На перемене учителями Акпаровой Ж.Е и Каришевой Н.К была организована интелективная игра Крестики-нолики. С интересом играли дети начальных классов. Дети с интересом решали задачи чтобы сделать ход.

В пересменке прошла игра Математическая регата для учащихся 6 классов, организованная Айтпановой А.А.

Также в этот день проведен урок Нурпеисовой К.К. в 8Б классе на тему «Квадратные неравенства» .

16.04.2024 Сәрсенбі/Среда

Афоризм дня:

«В каждой естественной науке заключено столько истины, сколько в ней есть математики.» [Иммануил Кант](#)

Этот день был примечательным, что прошел городской семинар для математиков и физиков. Всего семинар посетили более 50 учителей из других школ. Организация семинара получила высокую оценку от методиста городского ЦМО и учителей города. В течение 4 часов учителя заслушали 12 докладов, подготовленных 17 учителями. Форма представления докладов также имела интерактивный характер. Коллеги получили хороший заряд положительных эмоций повысили мотивацию к улучшению своей педагогической практики.



**«Күрделі есептердің шығару жолдары»
Тақырыбындағы іс-шара бағдарламасы**

Открытый күні, уақыты: 16.04.2025ж., сағ. 12:00
Открытый орны: №75 мектеп-гимназия

Ұйымдастырушы: Астана қаласы әкімдігінің «Әдістемелік орталығы» МКҚК
Модератор: Нұртаева Қанымай Әзбекбайқызы, Әдістемелік орталығының орта білім беру бөлімінің әдіскері

Максатты топ: Білім беру ұйымдарының математика пәні мұғалімдері

12:00-12:15	«Задачи на проценты» 5 класс Утељбаева Айсулу Талғатовна, Қабылбекова Толқын Есенбекқызы, №75 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімдері
12:15-12:30	«Математическое моделирование» Нұсупова Қулыпан Оңғарбековна, Никанбекова Алтыншаш Жанатаповна, №75 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімдері
12:30-12:45	«Решение текстовых задач» 5-6 классы Муминова Севара Алимжановна, Айтпанова Аралым Амангелдіевна №75 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімдері
12:45-13:00	«Простые подходы к решению олимпиадных задач по электродинамике» Жолдасова Гулзат Бейбітқызы, Құлжабаева Айдана Фархатқызы, №75 мектеп-гимназиясының физика пәні мұғалімдері
13:00-13:15	«Решение задач по комбинаторике» Туркешева Галия Орманбековна, Молдабаева Жазира Адилевна, №75 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімдері
13:15-13:30	«Решение задач по комбинаторике методом ключевых задач» Молдахметова Гуляр Жұртуевна, Т. Бигельдинов атындағы №1 мектеп-лицейінің математика пәні мұғалімі, Ибраева Ляззат Шарипхановна, №22 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімі
13:30-13:45	«Решение нестандартных задач по алгебре для 10 класса» Оразбаева Айнуір Қалымовна, №15 мектеп-лицейінің математика пәні мұғалімі
13:45-14:00	«Задания на повышения функциональной грамотности на уроках математики» 10-11 классы Каришева Назым Қудайбергеновна, Ақпарова Жанар Егінбаевна, №75 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімдері

И

14:00-14:15	«Математика сабағында функционалдық сауаттылықты арттыру» Абдрахманова Шамшия Абольязиновна, «111 орта мектеп» КММ математика пәні мұғалімі
14:15-14:30	«Жаңады интелектің күрделі математикалық есептерді шығаруды пайдасы» Асабаева Фариза Бахытқызы, №75 мектеп-гимназиясының математика пәні мұғалімі

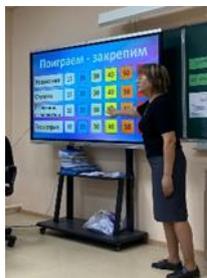
17.04.2024 Бейсенбі/Четверг

Афоризм дня:

«Все науки о Природе делятся на физику и коллекционирование марок.»

Эрнест Резерфорд

Этот день был примечателен игрой в Космический тир, организованной учителями



Нурпеисовой К.К. и Никанбековой А.Ж..

Акпаровой Ж.Е. был дан урок в 8К классе на тему Квадратное неравенство. Много нового узнали как ученики так и учителя о нюансах решения неравенств.



С интересом прошла игра Своя игра для 5 классов, организованная Муминовой С.А.



12.04.2022 Жұма/Пятница

«Предмет математики настолько серьезен, что полезно не упустить случая сделать его немного занимательным.»

Блез Паскаль

Так прошла наша ежегодная декада Математики и физики. Каждый год стараемся проводить ее концептуально и креативно. Интересно видеть как дети меняют свои привычные представления о скучных и сложных предметах и учителях. Думаю что данная неделя оставила неизгладимый след в памяти учеников, несомненно стала украшением 4четверти. Дала возможность учителям проявить свои нераскрытые стороны характера. Хорошее проведение невозможно без единодушной поддержки



учителей и администрации. Непоколебимый интерес мероприятий декады со стороны администрации школы может свидетельствовать об авторитете учителей МО. Считаю, что полет удался.

Все мероприятия декады были освещены на сайте школы и странице Инстаграмм

Рук МО Акпарова Ж.Е.