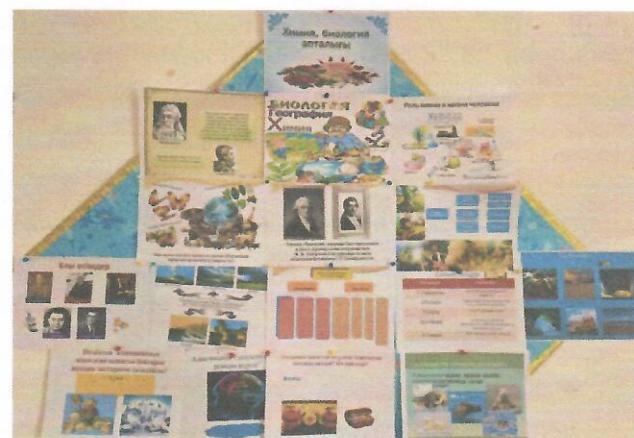


**«Ақмола облысы білім басқармасының
Астрахан ауданы бойынша білім болімі**
Жаңатұрмыс ауылдының жалпы орта білім беретін мектебі» КММ
2024-2025 оку жылы
Химия, биология және география
апталығының
ТАЛДАУЫ

21 сәуірде "Химия, биология, география" ашық пәндік апталығы аясында ЖМ циклінің мүгалімі Е. Мұратхан қабырға газеттің қызықты материалмен безендірді.

В рамках открытой предметной недели «Химии, биологии, географии» 21 апреля, учитель цикла ЕМЦ Мұратхан Е. оформили стенду занимательным материалом.

https://www.instagram.com/zhanaturmysts_mektep/p/DltMZZDsTdg/



23 сәуір күні “Химия, биология, география” апталығы аясында биология пәнінің мүгалімі Мухатай Т. ұйымдастыруымен “Адам ұрығының дамуына темекі шегудің, есірткілік заттардың және алкогольдің әсері” тақырыбында ашық сабак өтті.

Сабактың мақсаты — жас үрпаққа зиянды әдептердің адам ұрығының дамуына тигізетін кері әсерін ғылыми түрғыда түсіндіру, салауатты өмір салтын ұстануға баулу.

Сабак барысында оқушылар түрлі белсенді әдіс-тәсілдермен білімдерін жетілдірді:

“Билет” әдісі арқылы топқа бөлінді; “Миға шабуыл” әдісімен өткен материалды еске түсірді; “Борт журналы” арқылы жаңа тақырыпты талдады; “Дұрыс тұжырымды анықта” тапсырмасымен жеке жұмыс орындаады; “Ең үздік жарнама” әдісі бойынша топтық жұмыс жасап, шығармашылық қабілеттерін көрсетті;

Сабак соңында “Әткеншек” әдісі арқылы сабакты қорытындылаш, ой-пікірлерімен бөлісті. Оқушылар сабакқа белсене қатысып, зиянды заттардың адам ұрығына және үрпақ саулығына тигізетін зардабы туралы маңызды ақпараттар алды. Сабак жоғары деңгейде өтті.

23 апреля в рамках недели “Химии, биологии и географии” учителем биологии Мухатай Т. был проведен открытый урок на тему “Влияние курения, наркотических веществ и алкоголя на развитие плода человека”.

Цель урока-научно объяснить молодому поколению негативное влияние вредных привычек на развитие плода человека, приобщить к ведению здорового образа жизни.

В ходе урока учащиеся совершенствовали свои знания различными активными способами.

Учащиеся приняли активное участие в занятии и получили важную информацию о вреде вредных веществ для плода человека и здоровья потомства. Урок прошел на высоком уровне.

https://www.instagram.com/zhanaturmrys_mektep/p/DIx54PpMlio/



2025 жылдың 25 сәуірінде "Жанатұрмыс ауылсының ЖОББМ" КММ-де "Химия, биология, география" ашық пәндік апталығы аясында химия пәнінің мұғалімі Р.Ф. Беликова 9" Б" сыныбында "Алкендер" атты ашық сабак өткізді. Балалар алкендер дегеніміз не және олар алкандардан қалай ерекшеленеді, Алкендердің негізгі сипаттамалары: қос байланыстың болуы, $CnH2n$ жалпы формуласы, алкендердің күрылымдық ерекшеліктері мен реактивтілігі туралы білді. Сабакта оқытудың келесі әдістері қолданылды: ақпарат көзінің түрі бойынша: ауызша; көрнекі (иллюстрациялар, оку материалының презентациясын көрсету), практикалық (карточкалар). Сабак барысында окушылар көптеген қызықты және пайдалы қасиеттерді білді.

25 апреля 2025 года в КГУ «ООШ села Жана-Турмыс» в рамках открытой предметной недели «Химии, биологии, географии», учитель химии, Беликова Р.Ф. провела открытый урок на тему «Алкены.» в 9 «Б» классе. Ребята узнали: Что такое алкены и чем они отличаются от алканов. Основные характеристики алкенов: наличие двойной связи, общая формула $CnH2n$. Структурные особенности и реакционную способность алкенов.

На уроке были использованы следующие методы обучения: по виду источника информации: словесные; наглядные (иллюстрации, демонстрация презентации учебного материала), практические (карточками); В ходе урока учащиеся узнали много интересного и полезного.

https://www.instagram.com/zhanaturmrys_mektep/p/DI3C_hyM9tn/

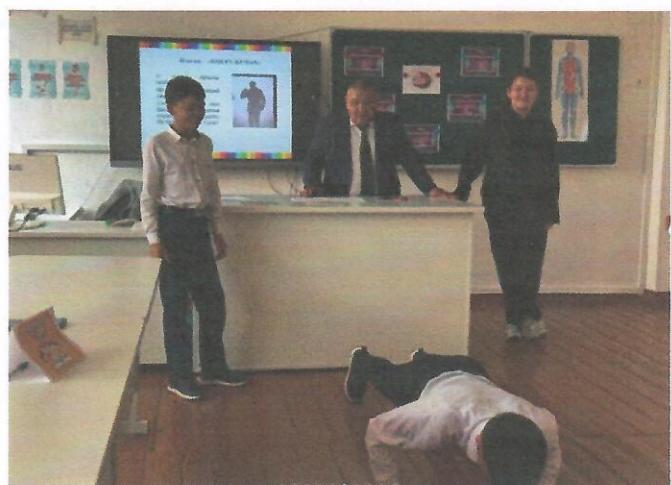


2025 жылдың 23 сәуірінде химия, биология және география пәндері апталығы аясында «Жанатұрмыс ауылсының ЖОББМ» КММ-нің биология пәнінің мұғалімі Мухатай Т. 9-11 «А» сыныптарында «Ой

мен ойын» атты сыныптан тыс сайыс еткізді. Сайыс 5 кезеңнен турды. Катысушылар «Алғырлар» және «Білгірлер» болып екі топқа бөлініп, топ басшыларын сайлады. Сайыс қорытындысы бойынша «Алғырлар» тобы жеңіске жетті, жеңімпаздар дипломдармен және тәтті сыйлықтармен марапатталды.

23 апреля 2025 года в рамках предметной недели химии, биологии и географии учитель биологии КГУ «ООШ село Жана-Турмыс» Мухатай Т. провел внеклассное мероприятие «Ой мен ойын» среди учащихся 9-11 «А» классов. Конкурс состоял из 5 этапов. Участники разделились на две группы: «Алғырлар» и «Білгірлер». По итогам конкурса победила команда «Алғырлар», победители были награждены дипломами и сладкими призами.

https://www.instagram.com/zhanaturmys_mektep/p/DI3ow9Msz7N/



ОІ орынбасарлары

И.Гоманюк

Г.Кусаинова