**2024-2025 оқу жылы бойынша Математика информатика физика пән бірлестігінен**

**әдістемелік жұмыс қорытындысы**

1. 2024-2025 оқу жылында білім беруді ұйымдастыруда бірлестігімізде бірқатар жұмыстарды атқарылды.

Біздің ПӘН БІРЛЕСТІГІМІЗДІҢ **ТАҚЫРЫБЫ**

«БІЛІМ БЕРУ ҮДЕРЕСІНДЕ ӘРБІР ПӘН МҰҒАЛІМІНІҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІГІН АРТТЫРА ОТЫРЫП, ЖАҢА ТЕХНОЛОГИЯ ӘДІСТЕРІН ЖЕТІК МЕҢГЕРГЕН ЖЕКЕ ТҰЛҒА ҚАЛЫПТАСТЫРУ ЖӘНЕ ЖАН-ЖАҚТЫ БІЛІМ БЕРІП, БІЛІМ САПАСЫН АРТТЫРУ»

1. МИФ ПӘН БІРЛЕСТІГІНЕН **КҮТІЛЕТІН НӘТИЖЕ**

«БІЛІМ БЕРУ ҮДЕРЕСІНДЕ ӘРБІР ПӘН МҰҒАЛІМІНІҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІГІН АРТТЫРАДЫ, ЖАҢА ТЕХНОЛОГИЯ ӘДІСТЕРІН ЖЕТІК МЕҢГЕРГЕН ЖЕКЕ ТҰЛҒА ҚАЛЫПТАСТЫРУ»

1. Осы оқу жылы басында **І ЖАРТЫЖЫЛДЫҚТА**9 педагог қызметкер жұмыс жасады,оның ішінде жоғары білімдісі- 9 , Біліктілік санаты бойынша : Сарапшы- 4, модератор-2, санаты жоқ мұғалімдер саны-3 . Біліктілік сапасы-44 %.
2. Жыл соңында **ІI ЖАРТЫЖЫЛДЫҚТА**6 педагог қызметкер жұмыс жасады,оның ішінде жоғары білімдісі- 6 , Біліктілік санаты бойынша : Сарапшы- 4, санаты жоқ мұғалімдер саны-2 . Біліктілік сапасы-67 %.
3. Мектеп оқушыларына сапалы білім және саналы тәрбие беру жолында мектепішілік шаралар,мұғалімдер тәжірибе алмасуы мақсатында ашық сабақтар, тәрбиелік шаралар көрсетілді.

Мектептің әдістемелік жоспары бойынша сәуір айының 7-11 күндерінде «Математика, физика және информатика» пән бірлестігінің әдістемелік апталыңы өтті.

**Апталық тақырыбы**: **« Әлемнің ғажайып үш тірегі»**

**Мақсаты**: Математика физика және информатика пәндерінен оқушылардың танымдылық белсенділігі мен шығармашылығын дамыту; математикалық есептер мен физикалық формулалардың қызығы мен қиынын шешуге ой –өрістерін кеңейту.

1. « Әлемнің ғажайып үш тірегі» тақырыбындаңы атпалықтың ашылуы мектеп кіре берісіне оқушыларға физика және математика пәнінен тәжірибе жұмыстары,сұрақ-жауаптар және информатика пәнінен роботтар,STEM кабинеті көрмесі ұйымдастырылды.
2. Физика пәнінен Сүлеймен Атабектің «Фотоэффект құбылысы» тақырыбында 9 «А» сыныбында ашық сабағы өз дәрежесінде өтті.
3. Апталық барысында 5 «Б» сыныбына Қанатбаева Б.А. «Компьютерде өзіңе зиян келтірмей қалай жұмыс істеуге болады?» тақырыбында ашық сабақ өткізді. Сабақ барысында,,,,
4. Апталықтың жоспарына сәйкес апта бойы ұзақ қоңырауда оқушыларға қоңілді қоңырау өткізілді: Сондай-ақ, ребусты шешу, мақал-мәтелдің жалғасын табуда ат салысты. Оқушылар бос уақытында түрлі қызықты ойындар ойнап,қоңырауды тиімді өткізді.
5. Пән мұғалімі Майдагүл Сағынғалиқызы «Жасанды интеллект:Болашаққа қадам»мұғалімдерге арналған семинар өткізді.Саминар барысында Жасанды интеллект технолорияларының медиа саласындағы рөлі,ақпаратты өңдеу мен контент жасаудағы тиімділігі талқыланды.
6. Апталықтың жоспары бойынша пән мұғалімі Ахметова Лиза Т 6-шы сыныптар арасында «Қызықты математика» интеллектуалды жарыс ұйымдастырды.
7. Математика пәнінен «Пайыз: Теориядан практикаға» тақырыбында Мұрат Венера 5 «Ә» сыныбында ашық сабақ өткізді.,,,,,
8. Аталықтың соңғы күні бірлестік мүшелерінің ұйымдасуымен «Спорт-өмір серігі» атты спорттық сайыспен қортындалап, ұжым мүшелеріне керемет көңіл күй сыйлады.Апталықтың өту барысында мұғалімдер де, ата-аналар да, оқушылар да белсенділік танытып шығармашылықпен жұмыс атқарды.
9. Былғы оқу жылының жақсы жаңалығы мектебімізде информатика және STEM кабинеттері ашылу салтанатына жергілікті телеарна келіп оқушыларымыз сұхбат берді.
10. **Біліктілік арттыру курстарынан өтуі.**Биылғы оқу жылында “Атырау жаңа мектебı” жобасы аясында қайта даярлау бағдарламасы бойынша 350 сағаттық курстан бірлестігімізден Срымова Тілекші Құсайынқызы өтті.
11. **2024-2025 оқу жылындағы мұғалімдер жетістіктері**

 Қалалық пед оқулар- Сүлеймен Атабек Алғыс хат

 Информатика пәнı бойынша пәндıк олимпиада-Қанатбаева Баршагүл (Алғыс хат)

 Информатика пәні бойынша мектепішілік пед оқулар

 Қанатбаева Баршагүл (Алғыс хат) Баймурзина Майдагүл (Алғыс хат)

1. 2024-2025 оқу жылындағы оқушылардың жетістіктері. 1 дәрежелі диплои Республикалық Алтын түлек математикалық олимпиадасының өңірлік кезеңінің жеңімпазі 10 Ә сынып оқушысы Ақкөней Балнұр.Дайындаған мұғалім Срымова Тілекші Кусайыновна. Осы олимпиадада 40 % дық сертификат берілді. Ақбота олимпиадасын 4 А сынып оқушысы Берікұлы Нұрислам онлайн қатысып сертификат алды. 13.05.2025 жыл.

 Математикалық регата сайысында Аргенов Әділхан І дәрежелі

 Өмір Айзере ІІІ дәрежелі

 Амандыққызы Аяулым ІІІ дәрежелі

 Уайс Уалихан ІІІ дәрежелі

 Мектепішілік ғылыми жоба сайысында Ерімбетов Жангелді,Кондыбаев Нурасыл І дәрежелі дипломмен марапатталып,қалалық кезеңге жолдама алды.

1. Бірлестігіміздің мұғалімдерімен оқушыларымыз түрлі байқауларға қатысын өткен оқу жылымен салыстырғанда, өсім байқалады.Әсіресе мектепішілік түрлі байқауларға белсенді қатысу байқалды.Мұғалімдердің басылымдарға өз тәжірибелерін жариялауы да жолға қойылды.Педагогикалық оқулардағы қатысты жетілдіру қажет.

**2024-20245 оқу жылындағы әдістемелік кеңес жұмысын төмендегідей қорытындылаймын:**

 **Жетістіктер саласы-**

1. Педагогтардың білімі бойынша жоғары білімді-100% барлығы жоғары білімді
2. Оқушылардың пәндік олимпиадаға қатысуы

Зерде шығармашылық жобаға қатысуы Қашықтықтан олимпиадаларға қатысуы Техникалық базамен толық қамтылған: STEM, информатика кабинеттері жасап тұр

**Дамытатын салалар-**

Біліктілік санаттары бойынша

Педагог-мастер,зерттеуші санатты педагогтер санын арттыру

Педагог санатындағы жас мамандардың санаттарын көтеруге ықпал ету

Мұғалімдерге авторлық бағдарлама жазуға әдістемелік көмек көрсетіп, жеке парақша ашып тәжірибе алмасуға шақыру

Биылғы оқу жылындағы біздің фишкамыз- Бізде бар..... сіздерде жоқ .....

Біздер бірақ, сіздерге көмектесе аламыз.....

**Бірлестік жетекшісі: Қанатбаева Б.А**