

# Қараөзек орта мектебінің Жаратылыстану-математика әдістемелік бірлестігінің 2023-2024 оқу жылында атқарған іс-шараларының аналитикалық есебі

**Жаратылыстану - математика әдістемелік бірлестігінің тақырыбы:**

"Жаңа технология әдістерін қолдана отырып математика-жаратылыстану бағытындағы пәндер бойынша оқушы біліктілігін дамыту"

**Жаратылыстану - математика әдістемелік бірлестігінің мақсаты:**

Оқушылардың математика, физика, информатика, биология, химия, география сабақтарына деген қызығушылығын ояту

Жаратылыстану-математика әдістемелік бірлестігі 2023-2024 оқу жылының

I отырысында Әдістемелік нұсқау хатпен танысып, оқу жылында атқарылатын іс-шаралардың жоспарын бекіту, пән мұғалімдерінің күнтізбелік сабақ жоспарын бекіту және өткен оқу жылында атқарылған іс-шараларды қорытындылау ,жетістіктері мен кемшіліктерін талдау мәселелерін қарады.

I ж.ж-та атқарылған іс-шараларға тоқталсақ, әр пән мұғалімдері бекітілген жоспар бойынша жұмыс атқарды.

5-8сыныптар аралығында өткізілген аудандық пәндер олимпиадасының мектепішілік кезеңі өткізіліп, жоғары ұпай алған оқушылар аудандық кезеңіне қатысты.Сондай-ақ аудандық кезеңге де белсене қатысып,Математика пәні бойынша 8-сынып оқушысы Идрисова Ұлболсын II орын, Нағашыбай Нұрберген физика пәні бойынша, биология пәні 8-сынып оқушысы Асан Жанбота бойынша III орын, 11-сынып оқушысы Нурулла Әмір биология пәні бойынша III орын иеленді, сондай-ақ оқушыларымыз 8-сыныптар арасында өткізілген «Айқанат» республикалық пәндер олимпиадасының мектепішілік және аудандық , облыстық кезеңдеріне белсене қатысты.Облыстық онлайн конкурста Еркебұланқызы Алуа «Құстарды тамақтандыр» номинациясы бойынша II орын жетекшісі Есқараев Е.Д.Сонымен қатар «Дарынды бала» Республикалық балалар мен жасөспірімдер сайты ұйымдастырған Республикалық пән олимпиадасына математика пәні бойынша қатысып, I орын Қуандық Ақжол марапатталып ,жетекшісі Толеухан А алғыс хатпен марапатталды. «Дарын» Республикалық ғылыми-практикалық орталығы ұйым «Кенгуру» ойын конкурсына белсене қатысып, 6 «А» сынып оқушылары Бағзи Арай,Алтынпил Мансұр III орын иеленіп,жетекшісі Толеухан Айгуль ,10 «Б» сынып оқушысы Франковская Полина III орын ,7 «Б» сынып оқушысы Мелешенко Артем I орын иеленіп,жетекшісі Мусина Ж.А сертификатпен және дипломмен марапатталды.

Мұғалімдеріміз де Республикалық, облыстық, аудандық іс-шараларға белсене қатысты. Атап айтсақ, Төлеухан Айгуль математика пәнінің мұғалімі «Педстарт» I дәрежелі диплом, Есимова Т.К «Үздік ғылыми жоба авторы» атты республикалық байқауда II орын иеленді.

Калиева татьяна Васильевна биология пәнінің мұғалімі, педагог сарапшы мұғалімнің жұмысының нәтижелерін мыналар деп санауға болады: "биология сабақтарында STEM технологиясын қолданудың тиімділігі" авторлық жұмысы- әдістемелік құрал, аудандық кезең 1 орын, облыстық кезең 3 орын, авторлық жұмыстардың Республикалық қашықтықтан байқауы грамота, сертификат. "Білім Ел" республикалық газетінің "Адами қатынастардың ең көне институты" мақаласы

Сонымен қатар мұғалімдер әр сабақтарында пән аралық байланыс және де өзара сабаққа отырып тәжірибелер алмасуда.

Жаратылыстану-математика әдістемелік бірлестігі 2023-2024 оқу жылының III отырысында, I ж.ж -та атқарылған іс-шаралар қорытындыланып, оқу жылының екінші жарты жылдықта атқарылатын іс-шаралар жоспарымен, яғни пән апталықтары аудандық білім бөлімі жоспарына сәйкес бекітіліп, жоспарға сай апталықтарда іс-шаралар өткізілді. Атап айтсақ, қаңтар айының 29-нан ақпан айының 9 –ы аралығында математика, физика, информатика пәндері онкүндігі өткізілді. Онкүндіктің мақсаты, оқушылардың белсенділігін арттырып, пәнге деген қызығушылығын ояту.

Онкүндік аясында ашық сабақтар, сыныптан тыс сайыс сабақтар, интеллектуалдық сайыстар өткізілді. Атап айтсақ, физика пәні бойынша **«Атмосферное давление»** открытый урок 7 «Б» **«Электр тогының қуаты»** ашық сабақ 8 «А» сыныбында пән мұғалімі Есимова Т.Қ, информатика пәні бойынша **«Арифметикалық өрнектердің жазылу ережесі» 6 «А» сыныбында «Презентация»** открытый урок 4 «Б» сыныбында Сахимжанова Қ.Е, **«Үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы»** ашық сабақ 7 «А» геометрия пәні бойынша Төлеухан А., ашық сабақ информатика Сахимжанова Қ.Е, 5 «А» сыныбында математика пәні бойынша Оңдық бөлшектер тақырыбында Хагай Лена ашық сабақ өткізді. Әр ашық сабақ жоғары деңгейде өткізіліп оқушылар өте белсене қатысты.

осы өткізілген іс-шараларға оқушылар өте белсене қатысып, көзге түсті. Онкүндік аясында 7-11 сыныптар оқушылары және ұстаздар арасында **«Қащзақтың байырғы есептері»** Республикалық челленж аясында мектепшілік олимпиада өткізіліп, жоғары ұпай алған оқушылар мен мұғалімдер марапатталды. Сондай-ақ, биылғы онкүндіктің ерекшелігі әр күн сайын үзілістерде оқушылар арасында ойын түрінде МИФ пәндері бойынша сұрақтар берілген сайыстар өткізіліп тұрды, оған оқушылар өте белсенді қатысып, қортындысында сыйлықтармен марапатталып отырды.

Онкүндік соңында атқарылған іс шаралар қорытындыланып, белсене қатысқан оқушылармен сыныптар марапатталды.

Наурыз айының 09-19 аралығында биология, химия, география пәндері онкүндігі аудандық білім бөлімі жоспары бойынша жоспарланып, өткізілді.

Онкүндіктің мақсаты: оқушылардың белсенділігін арттырып, пәнге деген қызығушылығын ояту.

Онкүндік аясында ашық сабақтар, сыныптан тыс сайыс сабақтар, интеллектуалдық марафондар, викториналар өткізілді.

Онкүндік соңында атқарылған іс шаралар қорытындыланып, белсене қатысқан оқушылар марапатталды.

Оқу жылының 4-тоқсанында педкеңестің шешімі бойынша негізгі пәндерден әкімшілік сынақ алынып, оқушылардың білім деңгейі тексерілді.

ӘБ-тің соңғы отырысында жыл бойғы атқарылған іс-шаралар бойынша қорытынды жасалып, келер оқу жылында атқарылатын іс-шаралар жоспары бекітіліп, келер оқу жылында оқытылатын оқулықтар баспасы туралы мұғалімдер өз пікірлерін айтты.

2023-2024 оқу жылын ӘБ мұғалімдері жоғары білім сапасымен, жақсы жетістіктерімен аяқтады. Оқу жылында жақсы жетістікке жеткен мұғалімдер Есимова Т.Қ тамыз конференциясында үздік тәжірибесімен бөліскені үшін алғыс хатпен, Облыстық кәсіподақ ұжымының «Құрмет грамотасы» мен Ескараев Е.Д марапатталды.

ӘБ жетекшісі:

Толехан А

ӘБ жетекшісі:

Толуухан А