

БЕКТЕМШІ
Бауыржан Момышұлы атындағы
жаппы білім беретін мектеп
директоры *А.А.Абдуалиева*
«19.09» 2024 жыл

2024 жылдың 22-26 қаңтар күндері аралығында өткізілетін
«МАТЕМАТИКА БІЗДІҢ АЙНАДАМЫЗДА»

Математикалық сауаттылық апталығының іс-шаралар жоспары

Мақсаты: Математикалық мәдениетті қалыптастыру, математикалық сауаттылықты дамыту, ашық іс-шараларды ұйымдастыру және өткізу арқылы педагогтар мен оқушылардың кәсіби шеберлігін жетілдіру.

І күн - 22 қаңтар 2024ж.						
САПТЫҚ ЖИЫН, СЫНЫП САҒАТТАРЫ.						
№	Іс-шара атауы	Өткізу түрі	Қатысушылар	Өткізу формасы	Жауапты мұғалімдер	
1.1	Күнделікті өмірдегі математикалық сауаттылық "Білім беру ұйымдарында стөнд ресімдеу	Стөнд әзірлеу	Математика пәнінің мұғалімдері	Оффлайн	Математика пәнінің мұғалімдері	
1.2	"Оқушылардың математикалық сауаттылығы функционалдық сауаттылықтың компоненті ретінде" саптық жиынын өткізу.	саптық жиын	Оқушылар, мұғалімдер	Оффлайн	Математика пәнінің мұғалімдері	
1-4 сыныптар						
1.3	Математикалық сауаттылық күніне арналған сынып сағаттары "Математика патшалығына саяхат"	Сынып сағаты	1-4 сынып оқушылары	Оффлайн	Сынып жетекшілер	
5-7 сыныптар						
1.4	Математикалық сауаттылық күніне арналған сынып сағаттары "Математика адам өмірінде" / "Сандар күні" / Сандарды қалай дұрыс қолдану керек?»/	Сынып сағаты	5-7 сынып оқушылары	Оффлайн	Сынып жетекшілер	

8-9 сыныптар					
1.5	Математикалық сауаттылық күніне арналған сынып сағаттары "Математика адам өмірінде" / "Сандар күні" / Сандарды қалай дұрыс қолдану керек?»/	Сынып сағаты	8-9 сынып оқушылары	Оффлайн	Сынып жетекшілер
10-11 сыныптар					
1.6	Математикалық сауаттылық күніне арналған сынып сағаттары "Математика адам өмірінде" / "Сандар күні" / Сандарды қалай дұрыс қолдану керек?»/	Сынып сағаты	10-11 сынып оқушылары	Оффлайн	Сынып жетекшілер
II күн - 23 қаңтар 2024 ж. БАЙҚАУЛАР.					
1-4 сыныптар					
2.1	«Фигуралар әлемі»	байқау	1 сынып	Оффлайн	Рысқұл Ә.К. Байжігіт Ж.М.
2.2	Математикалық ребустар, сөзжұмбақтар сайысы "Мен математикамен доспын»	байқау	1 сынып	Оффлайн	Рыскулова С.К. Минурова А.А.
5-7 сыныптар					
2.3	«Математиканың менің өмірімдегі маңызы»	Фотоконкурс	5-7 сынып оқушылары	Оффлайн	Жақсыбаева А.Б. Аманжолова К.А.
8-11 сыныптар					
2.4	"Менің өмірімдегі Математика» математика бойынша шығармашылық жұмыстар байқауы	Шығармашылық жұмыстар байқауы	8-11 сынып оқушылары	Оффлайн	Айттымбетова Ф.К. Мырзахметова А.Д.
III күн - 24 қаңтар 2024ж. КЕЗДЕСУДЕР, САЯХАТТАР.					
1-4 сыныптар					
3.1	Математика мұғалімдерімен бір күн	Кездесулер, әңгімелесу	4 сынып оқушылары математика пәнінің мұғалімдері	Оффлайн	Толеу А.Н. Моншақбаева А.К. Боқай А.Д. Рысқұл Ә.К.

5-9 сыныптар					
3.2	Математика саласында табысты қызметкерлермен кездесу / "Өнегелі өмір" жобасы аясында»	Кездесулер, әңгімелесу	5-9 сынып оқушылары	Zoom платформасы	Аманжолова К.А.
10-11 сыныптар					
3.4	ЖОО-на онлайн саяхат	Кездесулер, әңгімелесу	10-11 сынып оқушылары	Zoom платформасы	Жаксыбаева А.Б.
3.5	«Үздік бейнесабак - 2024» облыстық конкурстың қалалық кезеңі	Бейнесабак	Математика пәнінің мұғалімдері		Мырзахметова А.Д. Жаксыбаева А.Б.
IV күн - 25 қаңтар 2024ж.					
ӘНГІМЕЛЕСУ, ТАЛҚЫЛАУ, ФИЛЬМДЕР КӨРУ.					
1-4 сыныптар					
4.1	«Киегі сандар»	Әңгімелесу, сайыс	3 сынып оқушылары	Оффлайн	Кенжебай Ж.А. Карабаева Ф.М Нұрмаханова Д.К
5-7 сыныптар					
4.2	Сандар мен олардың мағыналары туралы «Бір саны қайдан пайда болды» фильмін көру	Фильмдер көру	5-7 сынып оқушылары	Интернет-ресурстары	Жаксыбаева А.Б. Аманжолова К.А.
8-9 сыныптар					
4.3	"Математика данышпаны» фильм көру	Фильмдер көру	8-9 сынып оқушылары	Интернет-ресурстары	Айтимбетова Ф.К. Аманжолова К.А.
10-11 сыныптар					
4.4	Танымдық ойын «Не? Қайда? Қашан?»	Әңгімелесу, талқылаулар	10-11 сынып оқушылары	Оффлайн	Мырзахметова А.Д.
V күн – 26 қаңтар 2024ж.					
ОЛИМПИАДАЛАР, ТАНЫМДЫҚ, ІСКЕРЛІК ЖӘНЕ КВЕСТ ОЙЫНДАРЫ,					
1-4 сыныптар					
5.	«Ойлы болсаң, озып көр»	Танымдық ойын	2 сынып оқушылары	Оффлайн	Бакирова А. Кузембаева М.С. Тылеубекова К.
5-7 сыныптар					
5.3	«Математикалық викторина»	Танымдық ойын	5 сынып оқушылары	Оффлайн	Аманжолова К.А. Жаксыбаева А.Б.

5.4	«Әр күнге арналған математика» математикалық квест-ойыны»	Квест-ойын	6-9 оқушылары	Оффлайн	Айттимбетова Ф.К.
5.5	«Логикалық және математикалық ойындар»	дойбы, шахмат, тоғызқұмаалақ	8-9 сынып оқушылары	Оффлайн	Қашпар Б.

**«Б. Момышұлы атындағы жалпы білім беретін мектеп» КММ-нің
«МАТЕМАТИКА БІЗДІҢ АЙНАЛАМЫЗДА»
математикалық сауаттылық апталығын өткізілуі бойынша
ақпарат**

Қарағанды облысының білім беру ұйымының ұйымдастыруымен 22-26 қаңтар 2024 жыларалығында «МАТЕМАТИКА БІЗДІҢ АЙНАЛАМЫЗДА» математикалық сауаттылық апталығы өткізілді.

Іс-шаралар мақсаты:

Математикалық мәдениетті қалыптастыру, математикалық сауаттылықты дамыту, ашық іс-шараларды ұйымдастыру және өткізу арқылы педагогтар мен оқушылардың кәсіби шеберлігін жетілдіру.

Міндеттері:

- білім алушыларды математикалық тапсырмаларды орындауға тарту;
- математика бойынша білім деңгейі жоғары білім алушыларды анықтау;
- оқушылар арасында математиканың өмірдегі маңыздылығын насихаттау;
- білім алушыларды өз бетінше жұмысқа тарту, олардың математикаға қызығушылығын арттыру;
- математикалық қабілеттері бар білім алушыларды анықтау, математикалық ғылымдарды тереңдетіп оқуға ұмтылу;
- математика саласында білім алушыларды дамыту үшін педагогикалық технологиялар банкіні қалыптастыру.

22 қаңтар 2024ж.

Математикалық сауаттылық апталығының ашылуы.

Саптық жиын, сынып сағаттары.

Математикалық сауаттылық апталығы аясында өтілетін іс-шаралар жоспары жасалып, «МАТЕМАТИКА БІЗДІҢ АЙНАЛАМЫЗДА» тақырыбында стендісі безендірілді. Математикалық сауаттылық-ойлы адамзаттың қажетін қанағаттандыру негізі, қазіргі өмірде математикалық сауатты болу-басты қажеттіліктердің бірі екендігін, "Оқушылардың математикалық сауаттылығы функционалдық сауаттылықтың компоненті ретінде" тақырыбында мектеп оқушылары дайындаған үгіт-бригада қойылымы саптық жиында оқушылар назарына ұсынылды.

1-11 сыныптарында "Математика адам өмірінде", "Сандар күні", "Сандарды қалай дұрыс қолдану керек?" тақырыбында сынып сағаттары өткізілді.

Сынып сағаттарының мақсаты: математика пәнінің маңыздылығын түсіне білуге, өз ойын айта білуге, бірін-бірі



тыңдай білуге және қарсы пікір айта білуге үйрету, математика тарихы туралы ұғымдарын кеңейту.

Оқушылардың білім шыңына талпынуда алғашқы қадам жасаулары үшін бойларында қандай қасиеттер болу керек, неге бейімделу керектігі жайлы ойларын білу, ой бөлісу.

Сынып сағаты кезінде оқушылар өз пікірлерімен алмасты.

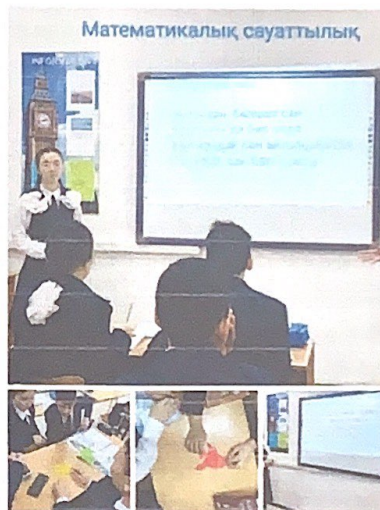
<https://www.instagram.com/p/C2Zs9tjl68H/?igsh=MTNvN3k5Mzl6eWcwcA==>

<https://www.instagram.com/p/C2Y6Nucowdw/?igsh=ejdzNXZwbTJOYXd4>

<https://www.facebook.com/reel/1088540228825954/?>

<https://www.facebook.com/100024446897564/posts/pfbid02Ypj6wZiDsWnMXuar3FE9rWeBQbfVCYGk1PNzw945zvenbab27TCKzNjbffbxS3yEI/?d=w>

<https://www.facebook.com/100024446897564/posts/pfbid02RPtiLoeDcYqCwdKKck8zYmPEWcz1dpx3r9SkfdrofaFdEZRWVcHYkcQ1Z2sFJov8I/?d=w>



23 қаңтар 2024ж. Байқаулар

1-сыныптар арасында «Фигуралар әлемі» атты математикалық сайыс өтті. Оқушылар өздерін әр қырынан көрсете білді. Математикаға деген тапқыр ойларын шыңдап, ойын арқылы қызығушылықтарын арттыра отырып, әр тапсырмада жылдам, шапшаң, тез ойлауға белсенділік көрсетті.

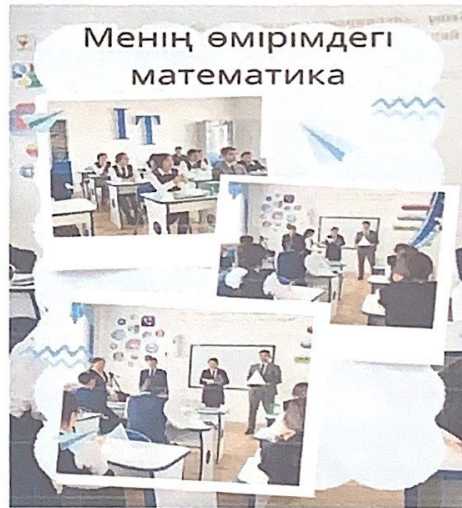


«Математика біздің айналамызда» математикалық сауаттылық апталығының аясында "Менің өмірімдегі Математика" математика бойынша шығармашылық жұмыстар байқауы өтті. Мақсаты – оқушылардың математикаға деген қызығушылығын арттыру, шығармашылық қабілеттері мен дербестіктерін жан-жақты дамыту. Сонымен бірге, оқушыларды өзіндік және ғылыми-зерттеу жұмыстарының ең қарапайым дағдыларын үйретуге баулуға жол ашу.

<https://www.facebook.com/100024446897564/posts/pfbid0UQXAML17M1SDc5zX5jYwmVCmzW779rJ2Meq26WvBogWWPA3MmLvkqngJBiHv1NjZl/?d=w>
<https://www.facebook.com/reel/1810331949406519/>
<https://www.facebook.com/reel/891766929327063/?>
<https://www.instagram.com/reel/C2csFrFoa-5/?igsh=N3AyZmltczVpbWx3>



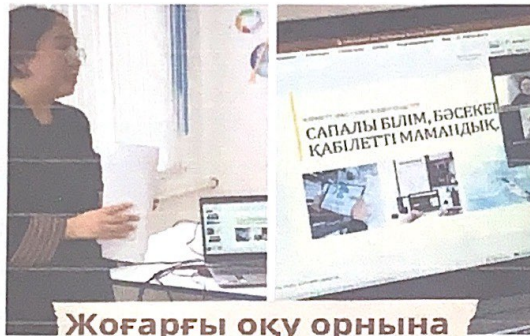
“Математика біздің айналамызда” математикалық сауаттылық апталығы аясында “Математиканың менің өмірімдегі маңызы” тақырыбында фотоконкурс өтті. Мақсаты: оқушыларды математика пәніне қызығушылығын арттыру, зерттеушілік дағдыларын дамыту. 5-7 сынып оқушылары белсенді қатысты. Орын алған оқушылар мадақтау қағаздарымен марапатталды.



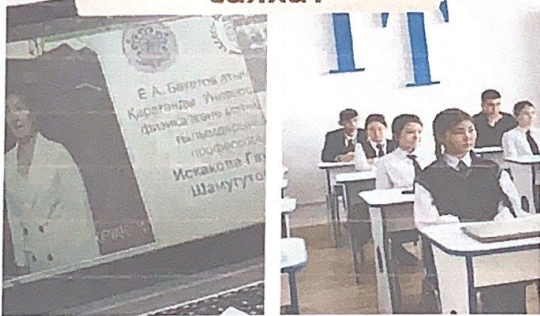
<https://www.instagram.com/reel/C2e2tlyoCqk/?igsh=MWx5ZDYwN3Z4YXkzdvw>

24 қаңтар 2024ж. КЕЗДЕСУЛЕР, САЯХАТТАР.

«Математика біздің айналамызда» математикалық сауаттылық апталығының аясында "Математика мұғалімдерімен бір күн" атты кездесу өтті. Мақсаты – оқушылардың математикаға деген қызығушылығын арттыру, шығармашылық қабілеттері мен дербестіктерін жан-жақты дамыту. Сонымен бірге, оқушыларды өзіндік және ғылыми-зерттеу жұмыстарының ең қарапайым дағдыларын үйретуге баулуға жол ашу. Кездесуде математика мұғалімдері оқушыларға ақыл-кеңестерін айтып, математика саласында балалардың қойған сұрақтарына жауап беріп, математиканың адам өміріне маңыздылығы жоғары екендігін түсіндіріп өтті.



Жоғарғы оқу орнына саяхат



“Математика біздің айналымызда” математикалық сауаттылық апталығы аясында “ЖОО-на онлайн саяхат” деген тақырыбында Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды Университетінің физика және математика ғылымдарының кандидаты, математикалық талдау және дифференциалдық тендеулер кафедрасының қауымдастырылған профессоры Исакова Гаухар Шамугутовна 10 мен 11 сынып оқушыларымен кездесу өткізілді. Кездесу барасында Исакова Гаухар Шамугутовна өзінің ұстаздық өмір жолына тоқталып, оқушыларды қызықтырған

сұрақтарға жауап берді. Сонымен бірге Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды Университетінің білім ошағындағы мамандықтар туралы айтып кетті. Соның ішіндегі математика және ақпараттық технологиялар факультеті туралы ақпар берілді.

<https://www.facebook.com/reel/747224060651944/>

<https://www.facebook.com/reel/364354689880490/?>

https://www.instagram.com/reel/C2huGzToEg/?utm_source=ig_web_button_share_sheet

https://www.instagram.com/reel/C2e286f8/?utm_source=ig_web_button_share_sheet

25 қаңтар 2024ж. Әңгімелесу, талқылау, фильмдер көру.

«Бір саны қайдан пайда болды» тақырыбында 5-7 сыныптарға, "Математика данышпаны" тақырыбында 8-9сыныптарға фильмдер көрсетілді. Деректі фильм соңында оқушылармен пікір алмасып кері байланыс жасады. Сұрақтар қойылып оқушылар фильм туралы жақсы пікірлермен бөлісіп сандардың пайда болу тарихы туралы үлкен мағлұмат алғандарын айтып, өз ойларын ортаға салды.



«Математика біздің айналамызда» тақырыбында математикалық сауаттылық апталығының аясында «Не? Қайда? Қашан?» танымдық ойыны өткізілді. Мақсаты: оқушылардың ой-өрісін, ынтасын, қабілеттерін, белсенділіктерін дамыту, пәнге деген қызығушылығын арттыру, математика пәнінен алған білімдерін тереңдету, ұйымшылдыққа, шапшаңдыққа, ептілікке баулу, білімді, озық болуға тәрбиелеу.

<https://www.facebook.com/reel/934933415002>

731/

https://www.instagram.com/reel/C2huW9gl1EF/?utm_source=ig_web_button_share_sheet

https://www.instagram.com/reel/C2hud45ofJ_/?igsh=MW4yM2MzeWVnYmxjeQ

<https://www.facebook.com/reel/408723071509024/>

26 қаңтар 2023ж. Олимпиадалар, танымдық, іскерлік және квест ойындары.

2-4 сыныптар арасында «Ойлы болсаң, озып көр» танымдық ойыны өтті. Мақсаты: балалардың математика пәніне бейім екендігін айқындау. Ой-өрісін, ойлау қабілеттерін, еркін сөйлеуге, ойын толық жеткізуге, өз бетінше жұмыс жасау қабілеттерін, белсенділік қабілетін, танымдылық қызығушылығын арттыру. «ұшқыр ойдан – ұтымды жауап», «ақылдассаң шешерсің», «кім жылдам?» ойын кезеңдеріне балалар белсене қатысты.



Әрі қарай «Математикалық викторина» тақырыбында математика пәнінің мұғалімдері 5 сыныптар арасында математикалық сайыс өткізді. Мақсаты: оқушылардың математикаға ынтасын, зейінін арттыру, алған білімдерін тереңдету. Ой-өрісін кеңейту, логикалық ойлау қабілеттерін дамыту. оқушылар ойынға қызығушылық танытып, белсенді қатысты.

«Математика біздің айналамызда» математикалық сауаттылық апталығының аясында дене шынықтыру мұғалімі Қаппар Б. 6-9 сыныптар арасында шахмат пен тоғызқұмалақтан жарыс өткізді. Мақсаты: логикалық және математикалық ойындар арқылы логикалық ойлау қабілеттерінің дамуына ықпал ету. Ойын өз мәресіне жетіп, төрешілердің шешімімен орындар тағайындалып, жеңімпаздар анықталды.



"Әр күнге арналған математика"
математикалық квест ойыны 7 сынып
оқушылары арасында өткізілді.
Мақсаты: оқушылардың математика
пәніне қызығушылығын ояту,
логикалық ойлауын, тапқырлықтарын
дамыту. Жеңіске жеткен топ мақтау
қағазымен марапатталды.



<https://www.instagram.com/reel/C2jUyqol0Ep/?igsh=MWxycHU3ZWgwc3Fnbw==>

https://www.instagram.com/reel/C2huPiLoVSn/?utm_source=ig_web_button_share_sheet

<https://www.facebook.com/reel/1094616895221813/?mibextid=9bG9fT>

<https://www.facebook.com/reel/1525377771583925/?mibextid=9bG9fT>

Мектеп директорының м.а.  А.Т. Абдуалиева

