

М.Б.Ықсанов атындағы №36 орта жалпы білім беретін КММ

Бекітемін:

Мектеп директоры:

_____ А.З.Губашева

25.08.2021 ж.

Келісемін:

Директордың әдістемелік ісі
жөніндегі орынбасары:

_____ Л.Н.Салимова

25.08. 2021 ж.

Қаралды:

ӘБ жетекшісі:

_____ А.Х.Чожикова

Хаттама №1

25 .08. 2021 ж.

***Математика пәні әдістемелік бірлестігінің жұмыс жоспары
2021-2022 оқу жылы***

Мектептің проблемалық тақырыбы: «Жаңартылған білім беруде оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру арқылы сапалы білім беру»

Мектептің әдістемелік тақырыбы: «Оқытудың цифрлық технологияларын қолдану арқылы сапалы нәтижеге жету»

Әдістемелік тақырып: «Жаңартылған білім беруде оқытудың озық технологияларын қолданып, оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру»

Оқу-тәрбие ісінің мақсаты:

1. Білім мазмұнын жаңартуда құзыретті тұлғаның функционалдық сауаттылығын арттыру, нәтижеге бағытталған сапалы білім негізін қалау.
2. Оқушының жеке және жас ерекшелігін ескере отырып, бағдарлы білім беру.
3. Оқытудың жаңа технологияларын тиімді пайдалана отырып, оқушылардың пәнге қызығушылығын және сабақ барысындағы белсенділіктерін арттыру.
4. Дарынды және талантты оқушылардың қабілеттерін дамыту.

Міндеттері:

1. Білім сапасын көтеру мақсатында жаңа технологиялардың тиімді әдістерін пайдалану.
2. Дарынды оқушыларды анықтап, пәндік олимпиадаларға дайындау.
3. 9,11 сынып оқушыларын математикалық сауаттылық пен қорытынды аттестаттауға дайындау мақсатында жүйелі дайындық өткізу.
4. Жеке тұлғаны қалыптастырып, салауатты өмір салтын насихаттау үшін сыныптан тыс тәрбиелік шаралар өткізу.
5. Оқушылардың қызығушылығы мен қажеттілігін ескере отырып, бағдарлы білім беру.
6. Пән мұғалімдерінің кәсіби деңгейі мен сапалық құрамын көтеруге жұмыстану.

Істелетін шығармашылық жұмыс түрлері

I. Ғылыми – әдістемелік басылымдарды, әдіскер ғылымдардың озат тәжірибесін оқып үйрену, қалалық пәндік семинарлар мен ашық сабақтарға қатысып тәжірибе алмасу, білім жетілдіру курстарына бару.

II. Оқу-тәрбие үрдісінде жаңа технологияларды пайдалану.

III. Пәнге қабілетті оқушылардың бейімділігін танып, пәндік олимпиадаларға, математикалық регаталарға қатыстыру.

IV. Мектепшілік және қалалық, облыстық, республикалық, халықаралық іс-шараларға қатысу.

V. Уақытында білім байқауларын өткізіп, білім сапасының деңгейін анықтау.

VI. Математикалық сауаттылық пен қорытынды аттестаттауға кешенді дайындық жүргізу.

VII. Салауатты өмір салтын насихаттауға арналған іс-шаралар өткізу.

Жұмыс бағыттары:

1. Бағдарламаларды үйлестіру.
2. Ақпараттандыру мәселелерін талқылау.
3. Оқушылар үлгерімін талдау.
4. Оқыту әдістемесін жетілдіру.
5. Мектепшілік бақылауды сараптау.
6. Озат тәжірибені жинақтау, тарату.

Пән мұғалімдерінің әдістемелік тақырыбы:

1. А.Х.Чожикова

«Математика сабағында ақпараттық технологияны пайдалану арқылы оқушылардың танымдық қызығушылығын дамыту»

2. Д.Г.Гумарова

«Жаңа әдіс-тәсілдерді пайдаланып, оқушылардың математика пәніне деген қызығушылығын арттыру»

3. Ш.Б.Сапарғалиева

«Жаңа технологияны пайдалана отырып, оқушыларды өз бетімен жұмыстануға дағдыландыру»

4. Н.Д.Сисекенов

«Қашықтықтан оқытудағы ONLINE-МЕКТЕП мүмкіндіктері»

2021-2022 оқу жылының жасаған жұмысына талдау

Мақсаты:

1. Білім мазмұнын жаңартуда құзыретті тұлғаның функционалдық сауаттылығын арттыру, нәтижеге бағытталған сапалы білім негізін қалау.
2. Оқушының жеке және жас ерекшелігін ескере отырып, бағдарлы білім беру.
3. Оқытудың жаңа технологияларын(элементтерін) тиімді пайдалана отырып, оқушыларды шығармашылыққа, ғылым негізі болатын білімдер жүйесін сапалы түрде терең меңгеруге мүмкіндік жасау.
4. Дарынды және талантты оқушылардың қабілеттерін дамыту.

Міндеттері:

1. Білім сапасын көтеру мақсатында жаңа технологиялардың тиімді әдістерін пайдалану.
2. Дарынды оқушыларды анықтап, пәндік олимпиадаларға дайындау.
3. 9,11 сынып оқушыларын мемлекеттік емтихандар, ОЖСБ мен қорытынды аттестаттауға дайындау мақсатында білім байқауларын жүйелі өткізу.
4. Жеке тұлғаны қалыптастырып, салауаттау өмір салтын насихаттау үшін сыныптан тыс тәрбиелік шаралар өткізу.
5. Оқушылардың қызығушылығы мен қажеттілігін ескере отырып, бағдарлы білім беру.
6. Пән мұғалімдерінің кәсіби деңгейі мен сапалық құрамын көтеруге жұмыстану.

Әдіс бірлестігінде 4 пән мұғалімі жұмыс істейді.

Жыл басында бірлестіктің жоспары жасалынып, сол жоспар бойынша жұмыс жүргізілді. Оқу бағдарламасы мемлекеттік стандартқа «Базалық бағдарлама және 5-11 сыныптарға арналған тақырыптық жоспарлау үлгісі» бойынша жасалып, жылдық бағдарлама толықтай орындалды. Әдіс бірлестігі отырыстары белгіленген уақытта өткізіліп, оқу процесіндегі міндетті шаралар талқыланып отырды.

11 сыныпқа математика пәнінен қорытынды аттестаттауға даярлау мақсатында өткізілген жазба жұмыстар талданып, онда шығара алмаған есептерін шығартып, түсіндіріліп отырылды. Пән мұғалімі А.Х.Чожикова, Ш.Б Сапарғалиева. Оқушылармен жеке жұмыстар жүргізді.

9 сыныптар бойынша математика пәнінен ОЖСБ дайындық жұмыстары жүргізілді. Пән мұғалімдері Д.Г. Гумарова, А.Х.Чожикова. Кесте бойынша 9, 11 сыныптарға математика пәнінен қосымша сабақтар өткізілді.

Шығармашыл, қабілетті жеке тұлғаны қалыптастыруда, яғни дарынды оқушылармен жұмыстануда 8-11 сынып оқушылар арасында мектепшілік математика пәнінен олимпиада өткізіліп, онда I, II, III орын алған оқушылар марапатталып, аймақтық олимпиадаға қатысты.

2021-2022 жылында математика пәнінен республикалық қашықтықтан интернет олимпиадасынан 5 сынып оқушылары Ибрагим Эльнора «I орын», Кеңес Даулетияр «Алғыс хат», Хамит Айшабибі, Жасұлан Таймас,

Мұғалімдер саны – 4, жоғары білімді – 4, аяқталмаған жоғары– 0

Жоғары санатты- 1	I санатты - 0	II санатты – 1	Санаты жоқ- 2
А.Х.Чожикова		Д.Г.Гумарова	Б.Ш.Сапарғалиева Н.Д.Сисекенов

Мұғалімдердің деңгейлік курстардан өтуі (2012-2019 жж):

Мектебі	Аты-жөні	санаты	Деңгейі	Сертификат нөмері	Жылы
М.Б.Ықсанов атындағы №36 ЖОББМ	А.Х.Чожикова	жоғары	-	-	-
М.Б.Ықсанов атындағы №36 ЖОББМ	Г.Д.Гумарова	II	-	-	-
М.Б.Ықсанов атындағы №36 ЖОББМ	Ш.Б.Сапарғалиева	-	-	-	-

Аттестаттау қорытындылары (2021-2022.ж.)

Мектебі	Аты-жөні	Санаты	Сертификат нөмері	Жылы
---------	----------	--------	-------------------	------

Осы оқу жылы «Өрлеу» ОПКБЖЖҚДИ , ПШО базасында, «AGZHAN» орталығынан біліктілігін арттырған мұғалімдер (жаңартылған білім мазмұны бойынша):

Мектебі	Аты-жөні	Тақырыбы	Сертификат нөмері	Жылы
№36 М.Б.Ықсанов атындағы ЖОББМ	Чожикова А.Х	Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жаңарту шеңберінде «Математика» пәні бойынша педагог кадрлардың біліктілігін арттыру курсы	БЖ №017540	2019ж
№36 М.Б.Ықсанов атындағы ЖОББМ	Гумарова Д.Г	Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жаңарту шеңберінде «Математика» пәні бойынша педагог кадрлардың біліктілігін арттыру курсы	БЖ №002252	2019ж
№36 М.Б.Ықсанов атындағы ЖОББМ	Сапарғалиева Ш.Б.	Қазақстан Республикасында орта білім мазмұнын жаңарту шеңберінде «Математика» пәні бойынша педагог кадрлардың біліктілігін арттыру курсы	БЖ №009160	18.03.20 19ж

Іс-тәжірибе тарату мұғалімнің аты-жөні, тақырыбы (публикация СМИ);

Республикалық-1

Ш.Б.Сапарғалиева

«Екі айналымы бар сызықтық емес теңдеулер жүйесі» тақырыбында сабақ, «Білім айнасы» 2019 жыл.

«Бір айналымы бар сызықтық теңсіздік. Бір айналымы бар сызықтық теңсіздіктерді шешу» тақырыбында сабақ, «Ұстаз тілегі» 2020 жыл.

«Ондық бөлшектерді көбейту» тақырыбында сабақ, «Білім айнасы» 2020 жыл

Интернет сайт беттеріне жарияланған басылымдар

А.Х.Чожиқова

«Сабақ жоспары» жобасы, www.zkoipk.kz сайты, 1 сабақ

✓ «Функцияның ассимптоталары» тақырыбында сабақ;

Авторлық бағдарлама (әдістемелік құрал), тақырыбы, протокол:

№	Мұғалімнің аты-жөні	Пәні	Әдістемелік құрал тақырыбы	Деңгейі Республикалық- Облыстық- Қалалық-	Хаттама номері, күні, жылы

Қалалық, облыстық семинарлар мен ашық сабақтар (тақырыбы, уақыты)

Мұғалімдермен өткізілген шығармашылық жұмыстар: байқаулар, сайыстар, олимпиадалар

(толық жазу)

№	Мұғалімнің аты-жөні	Олимпиада, Пед.оқулар, байқау-сайыстар (атауы)	Пәні	Деңгейі	Орны	Уақыты
1	Сапарғалиева Ш.Б	«Үздік цифрлық сабақ»	алгебра	қалалық	III	
2	Сисекенов Н.Д	«Үздік цифрлық сабақ»	алгебра	қалалық	Гран-при	

Оқушылармен өткізілген шығармашылық жұмыстар: байқаулар, сайыстар, олимпиадалар (толық жазу)

№	Оқушының аты-жөні	Олимпиада, Ғылыми жоба, байқау-сайыстар (атауы)	Пәні	Деңгейі	Орны	Мұғалімі
1.	Кенес Даулетияр	5-6 сынып аралығындағы олимпиада	математика	қалалық	I	Гумарова Д.Г
2.	Ибрагим Эльнора	5-6 сынып аралығындағы олимпиада	математика	қалалық	I	Сисекенов Н.Д
3.	Кенес Даулетияр	5-6 сынып аралығындағы олимпиада	математика	Облыстық	Алғыс хат	Гумарова Д.Г
4.	Қапсық Еркебұлан	«Алтын сақа»	математика	Республика	Сертификат	Сисекенов Н.Д

5.	Сериков Ансар	«Алтын сақа»	математика	Республика	Сертификат	Сисекенов Н.Д
6.	Хамит Айшабибі	«Алтын сақа»	математика	Республика	Сертификат	Гумарова Д.Г
7.	Дарханұлы Даурен	«Алтын сақа»	математика	Республика	Сертификат	Гумарова Д.Г
8.	Сайлау Адильхан	«Алтын сақа»	математика	Республика	Сертификат	Гумарова Д.Г

ЖММ мен ОТМ ұйымдастырылуы (мектепте өтілуі және тақырыптары)-жоқ

Өткізілген пәндік секция отырыстар саны мен тақырыптары – жоқ

Қалалық, облыстық тексерістер саны мен тақырыптары-жоқ

Қалалық бірлестік пен облыстық әдістемелік кабинеті мен бірлесіп өткізілген жұмыстар (он-лайн сабақ, консультациялар) -жоқ

Жаңа оқу жылына жобалар мен мақсат, міндеттер:

- 1.Шығармашыл, қабілетті тұлғаны қалыптастыру бағытында жеке жұмыс түрлерін жандандыру.
- 2.Математика пән мұғалімдерінің қала, облыс, республика, халықаралық көлемінде сайыстарға қатысып, әдістемелік іс-тәжірибені баспа беттеріне жариялауды ұйымдастыру.
- 3.Халықаралық, республикалық, облыстық, қалалық конференция-семинарларға, байқауларға қатысу.
4. Қалалық, облыстық, республикалық ғылыми жобаға оқушыларды нақты тақырыптар беріп, зерттеу жұмыстарын жүргізіп, жүлдеге қол жеткізуге жұмыстану.
- 5.Пән бойынша оқушылардың білім сапасын көтеру жұмыстарын үнемі жүргізу.
- 6.ОЖСБ, математикалық сауаттылық пен қорытынды аттестация нәтижелерін қадағалап, оқушыларды қосымша дайындау.
- 7.Мектепшілік, қоғамдастық, қалалық, облыстық ашық сабақтар мен сыныптан тыс шараларды жоспарлау.

Жаңа оқу жылында ЖММ, ОТМ, қалалық семинарлар беруі (уақыты, айы)

Қазан айы – ОТМ сабақ өткізу

Пәнді оқытудағы қиындықтар-жоқ

**Математика пәндерінің әдістемелік бірлестігінің жылдық жоспары
2021-2022оқу жылы**

I. Пән мұғалімдерінің ғылыми-теориялық және кәсіби даярлығы

№	Жұмыс мазмұны	Уақыты	Жауапты	Өтілу формалары
1.	Оқу бағдарлама, жүктемелерді талдау, пән мұғалімдерінің жеке іс-қағаздарын реттеу.	Тамыз	ӘБ мүшелері	ӘБ отырысы
2.	Қалалық білім беру бөлімінің жоспарына сай белгіленген іс-шараларға қатысу.	Жоспар бойынша	ӘБ мүшелері	Жоспар бойынша
3.	Жаңартылған білім мазмұнына сай мұғалімдердің жұмыс жоспары, ҰМЖ, ҚМЖ, ОМЖ.	Жоспар бойынша	ӘБ мүшелері	Мектепшілік жоспар бойынша
4.	Пән бойынша ғылыми-әдістемелік басылымдармен танысу және жаңалықтарды практикаға ендіру.	Жыл бойы	Бірлестік мүшелері	ӘБ отырысы
5.	Мұғалімнің кәсіби құзіреттілігін дамыту.	Жыл бойы	ӘБ мүшелері	Курстан өту
6.	Жеке іс-тәжірибелерін қала, облыс, республика, халықаралық деңгейде тарату.	Жыл бойы	ӘБ мүшелері	Баспа беттеріне тарату
7.	Өз білімін жетілдіру.	Жыл бойы	ӘБ мүшелері	Жеке папка жинақтау
8.	Қалалық шығармашылық топ, ЖММ, ОТМ мүшелерінің отырыстарға қатысын қадағалау.	Жоспар бойынша	ӘБ мүшелері	Семинар, сабақтар, отырыс
9.	Мұғалімдердің біліктілігін арттыру. Түрлі деңгейдегі конференция, семинарлар, байқауларға қатысу.	Жоспар бойынша	ӘБ жетекшісі	Қалалық, облыстық байқаулар.

II. Пән мұғалімдерінің білім жетілдіру жұмысының перспективалық жоспары

№	Аты-жөні	Соңғы өткен жыл	2015 – 2016	2016 - 2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
1.	А.Х.Чожикова			+		+	+
2.	Д.Г.Гумарова						+
3.	Ш.Б.Сапарғалиева					+	+
4.	Н.Д.Сисекенов						+

Пән мұғалімдерінің аттестаталуының перспективалық жоспары

№	Аты-жөні	Соңғы өткен жыл	2016 - 2017	2017 – 2018	2018 - 2019	2019 - 2020	2020 - 2021
1.	А.Х.Чожикова		+				
2.	Д.Г.Гумарова						+
3.	Ш.Б.Сапарғалиева					+	
4.	Н.Д.Сисекенов						+

Пән мұғалімдерінің үш деңгейлік курста оқуға перспективалық жоспары

№	Аты-жөні	Соңғы өткен жыл	2012 - 2013	2013 - 2014	2014 - 2015	2015 - 2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019

III. Пән мұғалімнің әдістемелік дайындығы

№	Жұмыс мазмұны	Уақыты	Жауапты	Өтілу формалары
1.	Білім жетілдіру курсынан пән мұғалімінің өтуі.	Уақытында	ӘБ мүшелері	Курс
2.	Қалалық әдістемелік кабинет жоспарына сай қалалық ашық сабақтарға қатысу.	Жыл бойы	ӘБ мүшелері	Ашық сабақ, сыныптан тыс шара.
3.	Қалалық математика әдістемелік бірлестігінің отырыстарына қатысу.	Жоспар бойынша	ӘБ	Қалалық отырыс
4.	Пән мұғалімдерінің жеке шығармашылық папкасын жинақтау.	Қыркүйек-желтоқсан	Бірлестік мүшелері	Папка жинақтау
5.	PISA, TIMSS, PIRLS халықаралық салыстырмалы зерттеулері бойынша оқыту түрлерімен таныстыру	Жыл бойы	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Ізденіс
6.	Қалалық семинарға ашық сабақтар, сыныптан тыс шараларға қатысу.	Жоспар бойынша	Бірлестік мүшелері	Өз білімін жетілдіру, өзара сабаққа қатысу, тәжірибе алмасу
7.	Мектепшілік шараларға, айлық апталықтарға бірлестік мүшелерінің қатысуы.	Жоспар бойынша	Бірлестік мүшелері	Мектепшілік шаралар
8.	Сабақ жоспарларын, факультатив, үйірме, таңдау	Қараша	Пән мұғалімдері	Жинақтау

	курстарының сабақ жоспарларын жинақтау.			
9.	Математика, физика, информатика пәндері апталығын өткізу.	Ақпан	Бірлестік мүшелері	Мектепшілік апталық

IV. Мұғалімдердің өз білімін жетілдіру жұмысын ұйымдастыру

№	Жұмыс мазмұны	Уақыты	Жауапты	Өтілу формалары
1.	Пән бойынша әдістемелік басылымдарға жазылу	Қыркүйек-мамыр	Бірлестік мүшелері	Баспа беттеріне жазылу
2.	Өзара сабақтарға қатысу	Жыл бойы	Пән мұғалімдері.	Талдау
3.	Мұғалімдердің өз білімін жетілдіру - кәсіби құзырлықты қалыптастыру көздері.	Жыл бойы	ӘБ мүшелері	Тиімді әдістерді талдау
4.	Әдістемелік отырыстарда баяндамалар жасап отыру	Жоспар бойынша	Бірлестік мүшелері	Бірлестік отырысы
5.	Қалалық әдістемелік кабинеттің жұмыс жоспарына сәйкес ашық сабақтар мен семинарларға қатысу	Жыл бойы	Бірлестік мүшелері	Қалалық семинар, ашық сабақтар т.б. шаралар
6.	Білім жетілдіру курсынан өту	Жоспар бойынша	Бірлестік мүшелері	Курс
7.	Конференция, семинар, түрлі сайыстарға, қоғамдық жұмыстарға нәтижелі қатынасу	Жыл бойы	Бірлестік мүшелері	Ой бөлісу
8.	СТО жобасын сабақта қолдану, жаңартылған білім беру мазмұнындағы өзгерістерді сабақта қолдану.	Ақпан	Бірлестік мүшелері.	Мектепшілік ашық сабақтар.
9.	«Жаңартылған білім мазмұны бойынша оқытудың тиімді жолдары»	Қараша	Ш.Б.Сапарғалиева	Баяндама
10.	«Математика пәнінде оқушылардың шығармашылық қабілетін дамыту»	Қаңтар	А.Х.Чожикова	Баяндама

V. Пән бойынша сыныптан тыс мектептен тыс шаралар

№	Жұмыс мазмұны	Уақыты	Жауапты	Өтілу формалары
1.	Пәндерді терең меңгерту мақсатында факультатив, үйірме жұмыстарын ұйымдастыру.	Тамыз	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Ой бөлісу
2.	Мектепшілік олимпиадаға оқушылар іріктеу, материалдар жинақтау. Оқушыларды мектепшілік олимпиадаға қатыстыру.	Қыркүйек	Бірлестік мүшелері	Отырыс
3.	Мемлекеттік емтиханға дайындық. Таңдау пәндерінің оқытылу жағдайы.	Жыл бойы	Пән мұғалімдері	Тексеру, бақылау, ой бөлісу

4.	Таңдау пәндері және факультатив, қолданбалы курс, үйірме сабақтарына қатысу	Жоспарға сай	Оқуісінің меңгерушісі Д.Ж.Жалетова	Тексеру,бақылау, ой бөлісу
5.	Қалалық математикалық регатаға қатысу. (7-11, 5-6 сыныптар)	Қыркүйек-қазан, сәуір	Пән мұғалімдері	Сайыс
6.	Қалалық пәндік олимпиадаға қатыстыру. (8-11 сыныптар)	Қараша, Наурыз	Пән мұғалімдері	Сайыс
7.	Математика пәнінен мектепшілік кіші олимпиада. (5-7 сыныптар)	Жоспарға сай	Пән мұғалімдері	Аймақтық, қалалық олимпиада
8.	Математика пәнінен 5-6 сыныптар арасында мектепшілік «Юниор» сайысын өткізу	Желтоқсан	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Сайыс
9.	«Математика, физика, информатика пәндерін оқытуда үштілділік саясатты жүзеге асыруда инновациялық технологияларды қолдану» пән апталығы.	Ақпан	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Ашық сабақтар, сыныптан тыс шаралар
10.	Факультатив, үйірме жұмыстарын қорытындылау.	Мамыр	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Сынақ, шығармашылық жұмыстар
11.	5-11 сыныптардағы сынақтар және білім байқауларын қадағалау.	Жыл бойына	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Бақылау, сынақтар, білім кесімі. ОЖС, ҰБТ
12.	Жыл бойы жүргізілген жұмыстарға талдау.	Мамыр	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Ой бөлісу

ҮІ. Дарынды, қабілетті оқушылармен жұмыс

№	Жүргізілетін жұмыстар	Мерзімі	Жауапты	Өтілу формасы
1.	Дарынды және қабілетті балаларды іріктеу, тізімін жасақтау.(5-11 сыныптар)	Тамыз	Пән мұғалімдері	Отырыс
2.	Дарынды және қабілетті оқушылардың ғылыми қоғамының жұмыс жоспарын құру. Ғылыми жоба тақырыбын бекіту.	Тамыз	ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Отырыс
3.	Мектеп психологымен байланыс орнату	Қыркүйек-қазан	Пән мұғалімдері	Отырыс
4.	Дарынды балалармен жүйелі түрде қосымша сабақтар өткізу	Жыл бойы	Пән мұғалімдері	Қосымша сабақ
5.	Ізденіс жұмыстарын (реферат, баяндама, сөзжұмбақтар, ребус, т.б.) өз бетінше ізденіп оқуды ұйымдастыру, дамыту.	Жыл бойы	Пән мұғалімдері	Шығармашылық жұмыс
6.	Жаңа педагогикалық технологиялар элементтерін пайдалана оқыту	Жыл бойы	Пән мұғалімдері	Сабақ
7.	Мектепшілік олимпиаданың тапсырмаларын дайындау, өткізу	Қазан, ақпан	Оқу ісінің орынбасары, ӘБ жетекшісі, пән мұғалімдері	Отырыс

8.	Ғылыми жобамен жұмыстануды үйрету	Үнемі	Пән мұғалімдері	Шығармашылық жұмыс
9.	Қалалық пәндік олимпиадаға және ғылыми жобаға қабілетті оқушыны сапалы әзірлеудің көздерін нақтылау, қатыстыру.	Жыл бойы	Оқу ісінің орынбасары ,пән мұғалімі	Отырыс
10.	Сыныптан тыс шараларға оқушыларды қатыстырып, ойлау қабілеттерін дамыту	Ақпан	Пән мұғалімдері	Сайыс
11.	Қалалық пәндік олимпиаданың қорытындысымен танысу, жетістік, кеткен олқылықтар және оны шешудің жолдары.	Жыл бойы	Пән мұғалімдері	Отырыс

ҮІІ. Әдістемелік бірлестіктің аналитикалық қызметі

р/с	Жүргізілетін жұмыстар мазмұны	мерзімі	жауаптылар	Өтілу формалары
1.	Пәнді оқыту барысында оқушылардың күнделікті материалдарды меңгеруін бақылау	Үнемі	Әдіс бірлестік жетекшісі, пән мұғалімдері	Сабакқа қатысу, бақылау
2.	Тарау бойынша оқушы білімін қадағалап, тексеру	Жоспар бойынша	Әбірлестік жетекшісі,пән мұғалімдері	Тест жұмысы
3.	Пәндік тексеру жұмыстарын ұйымдастыру	Тоқсан сайын	Пән мұғалімдері	Білім байқаулары
4.	Өткізілген жазба жұмыстарының бағаларын уақытында толтыру.	Жоспар бойынша	Пән мұғалімдері	Мониторинг
5.	Факультатив, үйірмелердің өткізілуі	Жоспарға сай	Әдіс бірлестік жетекшісі, оқу ісінің орынбасары	Сабакқа қатысу, бақылау
6.	Пән бойынша көрнекіліктер мен дидактикалық материалдарды талапқа сай қолдану.	Үнемі	Пән мұғалімдері	Сабакта қолдану
7.	Тоқсандық білім сапаларын талдау, салыстыру.	Тоқсан сайын	Әдіс бірлестік жетекшісі, пән мұғалімдері	Ой бөлісу, пән мұғалімдерінің есебі
8.	Қорытынды аттестаттауға 9 сынып оқушыларын сапалы даярлау.	Жыл бойына	Пән мұғалімдері	Тексеру,бақылау,ойбөліс
9.	Бастауыш сынып пен негізгі мектеп арасындағы сабақтастық 4-5 сыныптар	Үнемі	Пән мұғалімдері	Сабакқа ену, ой-бөлісу,пікірталасу
10.	Емтихан материалдарын даярлау, талдау, бекіту .	Сәуір	Әдіс бірлестік жетекшісі, пән мұғалімдері	Отырыс
11.	Мемлекеттік емтиханға 11 сынып оқушыларын сапалы әзірлеу көздері және жоғары нәтижеге қол	Жыл бойы	Пән мұғалімдері, мектеп психологы К.Губашев	Отырыс, ойбөліс, іс – тәжірибе алмасу алаңы

	жеткізу жолдарын ұйымдастыру			
12.	PISA, TIMSS тапсырмаларын математика сабақтарында қолдану.	Жыл бойы	Әдіс бірлестік жетекшісі, пән мұғалімдері	Ізденіс

ҮІІІ. Бақылау және басқару

р/с	Жүргізілетін жұмыстар мазмұны	Мерзімі	жауаптылар	Өтілу формалары
1.	5-11 сыныптарда математика пәндері бойынша оқу бағдарламасының орындалуын бақылау	Жыл бойы	Әдіс бірлестік жетекшісі, пән мұғалімдері	Бақылау
2.	Бірлестік мүшелерінің тәжірибе алмасуы, өзара сабаққа қатысын қадағалау	Желтоқсан, мамыр	Мектеп әкімшілігі мен әдіс бірлестік жетекшісі	Қадағалау
3.	Жазба жұмыс дәптерлерінің ұсталуы (жиынтық бағалау, бақылау жұмысы дәптерлері)	Жоспарға сай	Мектеп әкімшілігі мен әдіс бірлестік жетекшісі	Тексеріс, бақылау
4.	9-11 сыныптарда жаратылыстану пәндерінен өткізілетін сынақтардың сапасы және мемлекеттік сынаққа әзірлік жұмыстары	Жоспарға сай	Мектеп әкімшілігі мен әдіс бірлестік жетекшісі	Тексеріс, бақылау тексеріс нәтижелері жайында қорытынды талқылау отырысы
5.	Әкімшілік бақылау жұмыстары	Жоспарға сай	Әдіс бірлестік жетекшісі	Отырыс
6.	Қалалық, облыстық білім бөлімінің сынақ жұмыстары	Жоспарға сай	Оқу ісінің меңгерушісі, әдістемелік бірлестік жетекшісі	Тексеру, бақылау, ойбөліс
7.	Қорытынды аттестаттауға дайындықты қадағалау (9 - сынып)	Үнемі	Оқу ісінің меңгерушісі, әдіс бірлестік жетекшісі	Тексеру, бақылау, ойбөліс
8.	11 - сынып оқушыларының әр ай сайын өтетін бақылаудың қорытындысы бойынша үлгерімін талдау.	Ай сайын	Оқу ісінің меңгерушісі, әдіс бірлестік жетекшісі	Тексеру, бақылау, ойбөліс
9.	Пән бойынша рейтингілік есеп.	мамыр	Пән мұғалімдері	Жылдық есеп

ІХ. Кабинеттердің материалдық-техникалық базасын нығайту

р/с	Кабинет	Жауапты	Бағыты
1.	№17	Ш.Б.Сапарғалиева	математика

Пән кабинеттерінің жұмыс жоспары

№	Жұмыс мазмұны	Уақыты	Жауапты	Өтілу формасы
1.	Кабинет паспортын жасақтап, бекіту.	Тамыз	Кабинет меңгерушілері	Кабинет паспортын бекіту
2.	Кабинеттердегі дидактикалық материалдар кешенін жаңа білім беру стандартының талаптарына сай құрастыру және жаңарту .	Жыл бойы	Пән мұғалімдері	Папка жинақтау
3.	Әдістемелік құралдармен, қосымша әдебиеттермен, таблицалармен толықтыру.	I жартыжылдық	Пән мұғалімдері	Таблицалар толықтыру
4.	Оқу кабинетіндегі тұрақты және ауыспалы стендтерді безендіру.	Жыл бойы	Кабинетте сабақ сабақ беретін мұғалімдер	Стенд
5.	Кабинет картотекасын жасау.	Қыркүйек	Кабинет меңгерушілері	Картотека
6.	Кабинетті гүлдендіру.	Жыл бойы	Кабинет меңгерушілері	Безендіру
7.	Дидактикалық материалдар қорын толықтыру, жинақтау.	Жыл бойы.	Пән мұғалімдері.	Материал жинау
8.	Оқушыларға кабинеттің қауіпсіздік ережесімен таныстырып, қол қойдыру.	Қыркүйек	Пән мұғалімдері	Ережемен таныстыру
9.	Әр сынып бойынша тест, дидактикалық тапсырмалар папкасын жинақтау.	Жыл бойы	Пән мұғалімдері.	Тест папкасын жинақтау
10.	Олимпиадаға дайындық тапсырмаларына папка жинақтау.	Жыл бойы	ӘБ жетекшісі	Папка жинақтау

2021-2022 оқу жылындағы математика пәні әдістемелік бірлестігі отырыстарының тақырыптары

№	Жұмыс мазмұны	Уақыты	Жауапты
1.	<p align="center">1 отырыс</p> <p>1.2021-2022оқу жылындағы мақсаттар мен міндеттер туралы қалалық білім беру бөлімінің басшысы А.Темірханованың баяндамасымен және 2021-2022 оқу жылына арналған әдістемелік нұсқау хатпен танысу.</p> <p>2. Бірлестіктің өткен 2020-2021 оқу жылындағы жұмысына талдау жасау және жаңа оқу жылына жұмыс жоспарын талқылау, бекіту.</p> <p>3. Тақырыптық-күнтізбелік жоспар, факультатив сабақтарының, қолданбалы курс жұмыс жоспарын қарап талдау және бекіту.</p> <p>4.Кабинет паспортын жасақтап, бекіту.</p>	Тамыз	<p>ӘБ жетекшісі А.Х.Чожикова</p> <p>Пән мұғалімдері</p> <p>Д.Г.Гумарова</p> <p>Ш.Б.Сапарғалиева</p> <p>Н.Д.Сисекенов</p>

	<p>5. Мектепшілік пән олимпиадасына дайындық, материалдарын бекіту, өткізуді жоспарлау</p> <p>6. Математикалық регатаға оқушыларды дайындап, қатыстыру</p> <p>7. Баяндама: «Қашықтықтан оқытудағы ONLINE-МЕКТЕП мүмкіндіктері» / Н.Д.Сисекенов /</p>		
2.	<p style="text-align: center;">2 отырыс</p> <p>1. I тоқсан қорытындысы.</p> <p>2. Мектепшілік олимпиада қорытындысы.</p> <p>3. Баяндама: «Жаңа әдіс-тәсілдерді пайдаланып, оқушылардың математика пәніне деген қызығушылығын арттыру» / Д.Г.Гумарова /</p> <p>4. Авторлық бағдарламалар дайындау.</p> <p>5. Математикалық регата қорытындысы.</p> <p>6. 9, 11 сынып оқушыларын математикалық сауаттылыққа, қорытынды аттестациялауға даярлау барысы.</p> <p>7. Ағымдағы мәселелер.</p>	Қараша	ӘБ жетекшісі А.Х.Чожикова Пән мұғалімдері
3.	<p style="text-align: center;">3 отырыс</p> <p>1. II тоқсан қорытындысы</p> <p>2. Баяндама: ««Математика пәнінде оқушылардың шығармашылық қабілетін дамыту» / А.Х.Чожикова /</p> <p>3. Аймақтық, қалалық олимпиада қорытындысы.</p> <p>4. I жартыжылдық бойынша өткізілген білім кесімдерінің қорытындысы.</p> <p>5. Мектепшілік пәндік олимпиадасының қорытындысы</p> <p>6. 9 сыныптар мемлекеттік емтиханға дайындық жұмысы, 11 сынып оқушыларының мемлекеттік емтиханға (ҚА-ға) дайындық бағыты.</p>	Қаңтар	ӘБ жетекшісі А.Х.Чожикова Пән мұғалімдері
4.	<p style="text-align: center;">4 отырыс</p> <p>1. III тоқсан қорытындысы.</p> <p>2. Тоқсандық білім кесімдерін талдау.</p> <p>3. Дарынды және үлгерімі төмен оқушылармен жұмыс жүргізу нәтижелері</p> <p>4. Оқушылардың бақылау жұмыстарын сауатты жазу дағдысы</p> <p>5. «Жаңа технологияны пайдалана отырып, оқушыларды өз бетімен жұмыстануға дағдыландыру» /Ш.Б.Сапарғалиева/</p>	Наурыз	ӘБ жетекшісі А.Х.Чожикова Пән мұғалімдері

5.	<p style="text-align: center;">5 отырыс</p> <p>1. IV тоқсан қорытындысы. 2. Аралық білім байқауларының қорытындысы /емтихан/. 3. 4 сыныптардағы сабақтастық шаралары. 4. Бірлестіктің жылдық жұмыс жоспарының орындалуы. Бағдарламаның орындалуы. 5. Жаңа оқу жылына арналған жұмыс жоспарының жобасы. 6. ӘБЖ рейтингісі.</p>	Мамыр	ӘБ жетекшісі А.Х.Чожикова Пән мұғалімдері
----	---	-------	--

Әдістемелік бірлестік мүшелерінің қызметтік міндеттері

№	Мұғалімнің аты-жөні	Жауапты қызметі
1.	А.Х.Чожикова	Бірлестік жұмысына жауапты бірлестік жетекшісі, оқу бағдарламасының орындалуын қадағалау, білім тексеру қорытындысын жинақтау. Пәндер бойынша факультатив, үйірме сабақтарын тексеру. Пәндер бойынша журналдардың толтырылуын тексеру. Пәндік апталықты ұйымдастыру, өткізу.
2.	Д.Г.Гумарова	Олимпиада өткізу, методикалық көмектер беру. Білім байқаулары, тоқсан қорытындысын жинақтау. Пәндік апталық ұйымдастыру, өткізу.
3.	Ш.Б.Сапарғалиева	Бірлестік хаттамаларын жазу. Кабинетті тексеру. Математика пәні бойынша интеллектуалды ойындарды ұйымдастыру. Пәндік апталықты ұйымдастыру, өткізу.
4	Н.Д.Сисекенов	Математика пәні бойынша интеллектуалды ойындарды ұйымдастыру. Пәндік апталықты ұйымдастыру, өткізу.