

«№136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу құқығындағы  
коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны математика әдістемелік пән бірлестік мүшелері  
қатысуымен болып өткен отырысының

## № 1 ХАТТАМАСЫ

29.08.2023жыл

Қатысқандар – 14

Қатыспағандар - 0

Қаралды:

1. 2022-2023 оқу жылы бойынша әдістемелік жұмыстардың қорытынды есебі;

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

2. «Қазақстан Республикасының орта білім беру ұйымдарында оқу-тәрбие процесін ұйымдастырудың 2023-2024 оқу жылындағы ерекшеліктері туралы». Әдістемелік нұсқау хатты талқылау.

а) негізгі орта білім деңгейіндегі пәндерді оқытудың ерекшеліктері;

ә) жалпы орта білім деңгейіндегі пәндерді оқытудың ерекшеліктері.

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

3. 2023-2024 оқу жылының жылдық жоспарын талдау, бекіту; пед жүктемені бөлу;

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

4. Оқу жылы ағымындағы пән апталықтарының өткізу кестесімен таныстыру;

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

5. Педагог қызметкерлерді аттестаттау ережесімен таныстыру;

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

6. Дарынды және үлгерімі төмен оқушылардың жоспарын бекіту;

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

7. Біліктілікті арттыру курстарынан өтетін мұғалімдердің кестесін бекіту.

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

Тыңдалды:

1. Алғашқы сөз кезегін ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр бірлестік мүшелерін жаңа оқу жылымен құттықтап 2022-2023 оқу жылы бойынша әдістемелік жұмыстардың қорытындысын баяндады. 2022-2023 оқу жылында математика пәні бірлестігінде «Сындарлы оқытуды сабақта пайдалана отырып, оқушылардың шығармашылық қабілеттерін арттыру» деген тақырыпта жұмыс атқарды. Әдістемелік бірлестіктің аталған тақырыптағы жоспарланған жұмысы, әрбір сабақты тиімді өткізіп, оқушыларға сапалы білім беруді мақсат еткен.

Отырыс жоспарлары мен жылдық жоспар жасалынып бекітілген. Оқу жылының басында әдістемелік отырыстың мәжілісі болып, мұғалімдердің сағат жүктемелері анықталынды. Оларға арналған күнтізбелік-тақырыптық жоспарлар жасаланып, талқыланып бекітілді.

Бірлестікте 14 мұғалім жұмыс жасайды. Олардың ішінде 6 педагог-зерттеуші, 2 педагог-сарапшы, 1 педагог-модератор, 5 жас маман.

2. Келесі мәселе бойынша ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр нұсқаулық хатпен таныстырып талқылады.



«Математика» пәнінің оқу бағдарламасы функционалдық-коммуникативтік бағытқа негізделіп құрастырылды. «Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың, бастауыш, негізгі орта және жалпы орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы» азақстан Республикасы Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 3 тамыздағы № 348 бұйрығына сәйкес негізгі орта білім беру деңгейінде 5-6 сыныптарда «Математика» пәні, 7-9 сыныптарда «Алгебра» және «Геометрия», 10-11 сыныптарда жаратылыстану-математика және қоғамдық-гуманитарлық бағыттар бойынша «Алгебра және анализ бастамалары» және «Геометрия» пәндері оқытылады.

«Математика», «Алгебра», «Алгебра және анализ бастамалары» және «Геометрия» пәндеріне бөлінген оқу жүктемелері «Қазақстан Республикасындағы бастауыш, негізгі орта, жалпы орта білім берудің Үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 8 қарашадағы № 500 бұйрығымен (соңғы өзгерістер мен толықтырулар 2022 жылғы 26 қаңтардағы №25 бұйрықпен енгізілген) бекітілген. Осы бұйрыққа сәйкес жалпы білім беретін мектептердегі оқу процесінде Үлгілік оқу жоспарының екі түрі: Үлгілік оқу жоспарлары (негізгі) және төмендетілген оқу жүктемесімен Үлгілік оқу жоспарлары қолданылады.

11.2-кесте – Қолданыстағы оқу бағдарламалары бекітілген бұйрықтар

| Үлгілік оқу бағдарламаларының түрлері | Сынып | ҚР Білім және ғылым министрінің бұйрығымен енгізілген толықтырулар мен өзгерістер                                              |
|---------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Негізгі                               | 5-9   | 25.10.2017 ж. №545                                                                                                             |
|                                       | 10-11 | 27.07.2017 ж. №352<br>07.03.2019 ж. №105<br>(Геометрия, 10-11 сыныптар, ЖМБ, Ұзақ мерзімді жоспар)                             |
| оқу жүктемесі төмендетілген           | 7-11  | 27.11.2020 ж. №496<br>(Алгебра 7-9 сыныптар, Геометрия 7-9 сыныптар, Алгебра және анализ бастамалары 10-11 сыныптар, ЖМБ; КГБ) |

2023-2024 оқу жылында білім алушылардың өткен оқу жылдарындағы біліміндегі олқылықтардың орнын толықтыру және жаңа оқу жылына арналған оқу бағдарлама сыныптағы оқу мақсаттарының меңгерілуін қамтамасыз ету бойынша мақсатты жұмыс жоспарын дайындаудың ретімен таныстырылды.

«Математика, физика» пәнінен білім алушылардың біліміндегі олқылықтардың орнын толықтыру үшін 5-9-сыныптарға арналған оқу бағдарламасы бойынша өткен оқу жылдарының оқу мақсаттарына сәйкес келетін жаңа оқу жылындағы оқу мақсаттарын анықтау қажеттілігін айтып өтті. Үлгілік оқу бағдарламалары ұзақ мерзімді жоспарға сәйкес жүзеге асырылады, онда бөлімдер оқу жылы ішінде оқытылады және мұғалім оқу сағаттарын және оқу мақсаттарының кезектілігін тоқсан ішінде еркін бөледі.

### 3. 2023-2024 оқу жылының жылдық жоспарын талдау, бекіту; пед жүктемені бөлу;

2023-2024 жылдың тамызындағы педагогикалық кеңестің шешімін ескере отырып, биылғы 2023-2024 оқу жылындағы «Ұзақ мерзімді», «Қысқа мерзімді» жоспарларының қалай жасалуын талқылап, бір шешімге келіп, бекітті, яғни электронды нұсқада, kundelik.kz жүктелетін болып келісілді. Ағымдағы оқу жылында өтетін қалалық, облыстық көлемдегі байқауларға оқушыларды дайындау әрбір пән мұғалімдерінің күн тәртібіндегі ең бірінші мәселесі болуы керек тігі айтылды. Мұғалімдердің күнтізбелік тақырыптық сабақ жоспарларының бағдарламаларын бекітіру мақсатында әрбір мұғалімнің сабақ жүктемесіне сәйкес құрастырылған ұзақ мерзімді жоспарлары қарастырылды. Кемшіліксіз талапқа сай екендігі анықталды.



#### **4. Оқу жылы ағымындағы пән апталығының өткізу кестесімен таныстыру**

Ағымдағы оқу жылының бірінші жарты жылдығында математика пәні апталығы өтетіндігі айтылып, таныстырылды. 2023 ж 3 қыркүйек № 113 бұйрығымен онкүндік пән апталық кестесі «8» қараша- «21» қараша 2023 ж аралығында өтетіндігі айтылды.

#### **5. Педагог қызметкерлерді аттестаттау ережесімен таныстыру**

Күн тәртібінде келесі 5-мәселе бойынша педагог қызметкерлерді аттестаттау ережесімен таныстыру. Шымкент қаласының білім басқармасы ҚР Білім және ғылым министрінің 2016 жылғы 27 қаңтардағы №83 бұйрығындағы 2 тарау 2 параграфтегі «Бастауыш, негізгі орта және жалпы білім беретін оқу бағдарламаларын және арнайы оқу бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдарында жұмыс істейтін педагог қызметкерлер мен оларға теңестірілген тұлғаларды аттестаттаудан өткізу тәртібі мен шарттары» аттестаттаудан өтетін мұғалімдерге таныстыру жұмысы жүргізілді.

Кезекті Ұлттық біліктілік тестілеуі электрондық форматта (компьютерлік тестілеу) өткізіледі. Ұлттық біліктілік тестілеудің электрондық форматы толық ақпарат қосымша түрде жолданатындығы айтылды.

#### **6. Дарынды және үлгерімі төмен оқушылардың тізімін нақтылау, жоспарын бекіту**

Келесі кезекте оқушылардың үлгерім сапасына тоқтала келе, олардың білімді қабылдау мүмкіндігі әртүрлілігіне байланысты дарынды және үлгерімі төмен оқушыларға жасаған жұмыс жоспарлары талқыланды. Бізге мәлім әр сыныптағы балалардың жас шамасы қатар болса да түсінуді, құбылысты қабылдау қабілеттері әртүрлі. Соның нәтижесінде әр сыныпта аз да болса сабаққа ынтасы төмен, үлгірмейтін оқушылар кездеседі.

Мұндай оқушыларды толық үлгерімге жеткізу- мұғалімнің қиын да абыройлы міндеті. Сол мақсатта жұмыс жүргізген пән мұғалімдері арнайы жоспарын жасап, бекітті.

#### **7. Біліктілікті арттыру курстарынан өтетін мұғалімдердің кестесін бекіту.**

2024-2025 оқу жылында математика пәні бірлестігінен екі апталық пән бойынша біліктілігін арттыру курсына 2 пән мұғалімдер сұраныс берді.

Сөз соңында ӘБ жетекшісі математика оқу бөлмелерін жаңа оқу жылына даярлау, кабинет жоспарын түзу, дидактикалық материалдар санын көбейту, оны сабақтарында тиімді пайдалану керектігі туралы сөз қозғады. Сонымен бірге «Білім туралы» Заңы, «Тіл туралы заңы», «Бала құқықтары туралы конвенция» т.б заңнамалары отырыста қаралып, бірауыздан бірлестік мүшелерінің шешімімен бір портфолиоға жинақталатындығына бірауыздан келісті.

Жоғарыдағы мәселелерді талқылай келе, мәжіліс мынадай шешім етеді.

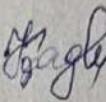
#### **Шешім:**

1. 2022-2023 оқу жылындағы атқарылған жұмыстар қанағаттанарлық деп табылсын;
2. 2023-2024 Әдістемелік нұсқау хаты талқыланып орындалсын, оқу жылының міндеттерімен бірлестік мүшелері толық таныстырылып, міндеттер орындалуына мақсат көзделсін;
3. 2023-2024 оқу жылының жылдық жоспары талданып, пед жүктемесі бөлініп, әдістемелік жұмыс жоспары бекітілсін;
4. Мұғалімдердің жылдық жүктемесіне қарай бағдарламалар талқыланып, жасалынған күнтізбелік жоспар қаралып, бекітуге жіберілсін;



5. Оқу жылы ағымындағы пән апталықтарының өткізу кестесімен таныстырып дайындық жүргізілсін;
6. 2022-2023 оқу жылындағы ҰБТ қорытындысы қанағаттанарлық деп табылсын;
7. Аттестациялаудан өтетін мұғалімнің құжаттары толықтырылсын;
8. Қалалық, облыстық көлемдегі өткізілетін әр түрлі байқауларға оқушыны дайындап, қатыстырылсын;
9. Мұғалімдер сабақтарында оқытудың жаңа әдістерін пайдалана отырып, тиімді және әртүрлі қызмет түрлерін (телеуроктар, интернет-платформалар арқылы сабақтар, өзіндік жұмыс, чат-сабақтар және т.б.), қолжетімді ақпараттық-коммуникациялық технологияларды қолдана отырып білім беру жолға қойылсын.

Жиналыс төрағасы  Әлі Ақнұр

Жиналыс хатшысы  Қадіркен Ш



«№136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу құқығындағы коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны математика әдістемелік пән бірлестік мүшелері қатысуымен болып өткен отырысының

## № 2 ХАТТАМАСЫ

03.11.2023 жыл  
Қатысқандар - 14  
Қатыспағандар-жөк

Қаралды:

1. I тоқсандағы оқу процесінің үлгерім,бақылау жұмыстарының сараптамасының қорытындысы;
2. ҰБТ қосымша сабақтардың өтілуі дәрежесі математика және математикалық сауаттылық пәнінен «Ұлттық бірыңғай тестілеуге оқушыларды деңгейлік әдіс тәсілін қолдану арқылы білім сапасын көтеру»;
3. Кіші ғылыми конференцияға оқушыларды дайындау, бекіту оқушылар тізімін нақтылау;
4. Мектепшілік оқушылар олимпиадасының қорытындысы;
5. ҰБТ, ББЖМ-ға дайындық барысының қорытындысы;
6. Мұғалімнің санатын жоғарылату мәселесі бойынша жұмыс нәтижелері;

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

Тыңдалды:

1. Алғашқы сөз кезегін ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр сөз алып, I тоқсандағы оқу процесінің үлгерім, бақылау жұмыстарының сараптамасының қорытындысына тоқталып өтті.  
2023-2024 оқу жылының I тоқсанында математика пәні бойынша білім сапасының және жиынтық бағалау қорытындысы көрсеткіштері қоса тігілді.

**Математика пәнінен үлгерім қорытындысы**

| Сыныбы   | Пәні       | Жалпы | Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны |           |            | Сапа % | Үлгерім % |
|----------|------------|-------|---------------------------------------------|-----------|------------|--------|-----------|
|          |            |       | төмен                                       | орта      | жоғары     |        |           |
|          |            |       | 0 - 39 %                                    | 40 - 84 % | 85 - 100 % |        |           |
|          |            |       | Оқушылар саны                               |           |            |        |           |
| 5 сынып  | математика | 260   | 0                                           | 195       | 65         | 60     | 100       |
| 6 сынып  | математика | 288   | 0                                           | 230       | 58         | 57     | 100       |
| 7 сынып  | алгебра    | 266   | 0                                           | 228       | 37         | 59,02  | 100       |
| 8 сынып  | алгебра    | 261   | 0                                           | 219       | 42         | 60     | 100       |
| 9 сынып  | алгебра    | 227   | 0                                           | 201       | 26         | 52,4   | 100       |
| 10 сынып | алгебра    | 164   | 0                                           | 137       | 27         | 56     | 100       |
| 11 сынып | алгебра    | 122   | 0                                           | 110       | 12         | 56,56  | 100       |
| Жалпы    |            | 1588  | 0                                           | 1321      | 267        | 56,86  | 100       |

2. ҰБТ қосымша сабақтардың өтілуі дәрежесі математика пәнінен «Ұлттық бірыңғай тестілеуге оқушыларды деңгейлік әдіс тәсілін қолдану арқылы білім сапасын көтеру»

Күн тәртібіндегі өзекті мәселенің бірі ҰБТ және ББЖМ-ға дайындық іс-шаралары жоспарланып, бекітілгендігін, оқушылардың тест тапсыру ережелерімен таныстырылғандығын, ББЖМ, ҰБТ-ға байланысты ата-аналар жиналысының өткізілгендігін айтып өтті. 9-11 сыныптарға



математика пәнінен тақырыптық тесттер дайындалып, апталық байқау сынақтарының өткізіліп отырғандығы жайлы және байқау тест қорытындылары бойынша апта сайын мониторингі жасалып отыратындығы айтылды.

3. Кіші ғылыми конференцияға оқушыларды дайындау, бекіту оқушылар тізімін нақтылау. Келесі мәселе бойынша ғылыми конференцияға оқушыларды дайындау жайында ӘБ жетекшісі сөз қозғады. Әр пән мұғалімі өзінің жетекшілік ететін оқушыларымен үзбей жұмыс істеп келе жатқандықтарын тілге тиек етті. Болашақта оқушылар сол шығармаларын өз деңгейінде қорғап шыға алатындай жұмыс жүргізу керектігін ескертіп өтті.

4. Мектепшілік оқушылар олимпиадасының қорытындысы.

|   |    |                                                                                     |    |                                |                            |          |             |
|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------|----------------------------|----------|-------------|
| 2 | 1  | 10-11 сынып оқушылары үшін «Алтын түлек» математикалық олимпиада мектепшілік кезеңі | 10 | Доспол Әділет Дәулетұлы        | Доспол Әділет Дәулетұлы    | I-орын   | Орынбай Ж   |
|   | 2  |                                                                                     | 10 | Такен Ақмарал                  | Такен Ақмарал              | II-орын  | Орынбай Ж   |
|   | 3  |                                                                                     | 10 | Рахымберді Қаракөз.            |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 4  |                                                                                     | 10 | Серікбай Арай Абубакирқызы     | Серікбай Арай Абубакирқызы | III-орын | Ергеш Н     |
|   | 5  |                                                                                     | 10 | Ануарбек Қазына                |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 6  |                                                                                     | 10 | Алтай Ғанибет Шамырханұлы      | Алтай Ғанибет Шамырханұлы  | III-орын | Ергеш Н     |
|   | 7  |                                                                                     | 10 | Қыдырбек Айжамал               | Қыдырбек Айжамал           | I-орын   | Ергеш Н     |
|   | 8  |                                                                                     | 10 | Мырзалы Нұрай                  |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 9  |                                                                                     | 10 | Медіхат Азамат                 |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 10 |                                                                                     | 10 | Құдайберген Абдухамит Маратұлы |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 11 |                                                                                     | 10 | Ақпархан Балнұр                |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 12 |                                                                                     | 10 | Қожахан Еркебұлан Кенжебекұлы  |                            |          | Орынбай Ж   |
|   | 13 |                                                                                     | 11 | Ахтонбай Жамиля                |                            |          | Рыскулова Б |



|    |  |    |                    |                       |        |            |
|----|--|----|--------------------|-----------------------|--------|------------|
| 14 |  | 10 | Бекетаев Абдуқадыр | Бекетаев<br>Абдуқадыр | I-орын | Сапарова Г |
|----|--|----|--------------------|-----------------------|--------|------------|

Сонымен бірге Дарын орталығынан тапсырмалар мен жауап парақтары келіп, ұйымдастыру комитеті мен қазылар алқасы құрылды. Алдын ала олимпиаданы өткізу туралы ережесі бекітіліп, қазылар алқасының құрамы сайланды. Олимпиаданың өткізу кестесі түзіліп, жауапты мұғалімдер анықталынды. Мектеп директоры Л.Н.Мырзакасымова атына сұраныс жазылды. Олимпиада комиссия мүшелерінің алдын-ала дайындаған бір кезеңнен тұратын тапсырмаларын орындау негізінде жүргізілді.

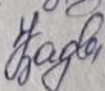
Күн тәртібіндегі өзекті мәселенің бірі ҰБТ және ББЖМ-ға дайындық іс-шаралары жоспарланып, бекітілгендігін, оқушылардың тест тапсыру ережелерімен таныстырылғандығын, ББЖМ, ҰБТ-ға байланысты ата-аналар жиналысының өткізілгендігі айтылды. 9-11 сыныптарға пәндерінен тақырыптық тесттер дайындалып, апталық байқау сынақтарының өткізіліп отырғандығы жайлы және байқау тест қорытындылары бойынша апта сайын мониторингі жасалып отыратындығы айтылды. ББЖМ бойынша 9-сыныптарға жауапты математика пәні мұғалімдері Әлі Ақнұр, Ергеш Назерке, Рыскулова Бибі, Орынбай Жанар тағайындалған және ҰБТ бойынша 11-сыныптарға жауапты математика пәні Рыскулова Бибі мен Сапарова Гүлжан тағайындалған. Пән мұғалімдері ББЖМ және ҰБТ-ға дайындық жоспар бойынша қосымша сабақтар өтіп жатыр.

6. Қазақстан Республикасының Президенті 2018 жылғы 10 қаңтардағы «Төртінші өнеркәсіптік революция жағдайындағы дамудың жаңа мүмкіндіктері» атты Қазақстан халқына Жолдауында Қазақстан жаңа әлем көшбасшыларының қатарына қосылу үшін педагогтарды оқыту және олардың біліктілігін арттыру керектігін айтты. Сол мақсатта 2023-2024 оқу жылында педагог қызметкерлерге арналған жаңа форматтағы Ұлттық біліктілік тестке өтініш берген ұстаздарға психологиялық кеңестер берілді.

Жиналыс жоғарыдағы мәселелерді талқылай келе мынадай шешім етеді.

#### ШЕШІМ:

1. I тоқсандағы оқу процесінің үлгерім, бақылау жұмыстарының мониторингісінің қорытындысы қанағаттанарлық деп табылсын;
2. ҰБТ қосымша сабақтардың өтілуі дәрежесі математика пәнінен «Ұлттық бірыңғай тестілеуге оқушыларды деңгейлік әдіс тәсілін қолдану арқылы білім сапасын көтеру» бойынша оқушылар деңгейіне қарай сабақтар жүргізілсін;
3. Кіші ғылыми конференцияға оқушыларды дайындау, бекіту оқушылар тізімін нақтылау;
4. Мектепшілік оқушылар олимпиадасының қорытындысы бойынша қалалық олимпиадаға оқушыларға дайындық жұмыстарын пән мұғалімдері жандандырсын;
5. ҰБТ, ББЖМ-ға дайындық барысы байқау тест қорытындылары бойынша апта сайын мониторингі жасалынып жұмыстар жүргізілсін;

Жиналыс төрағасы  Әлі Ақнұр  
Жиналыс хатшысы  Қадіркен Ш



«№136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу құқығындағы  
мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны 2024 жылдың 4 қаңтар күні математика әдістемелік пән  
бірлестік мүшелері қатысуымен болып өткен отырысының  
№ 3 ХАТТАМАСЫ

Қатысқандар – 15  
Қатыспағандар-жөк

Қаралды:

1. I жарты жылдық қорытындысы бойынша есебі;
2. II тоқсандағы оқу процесінің үлгерімі;
3. Аудан немесе қалалық пән олимпиадасының қорытындысын талқылау.
4. Пән апталығының қорытындысы;
5. PISA, PIRLS, TIMSS, ББЖМ дайындық барысы;
6. «Алтын белгі» және «Үздік аттестат» үміткерлерімен дайындық барысы.9,11 сыныптарға қорытынды аттестаттауға дайындық;

ӘБ жетекшісі: Әлі Ақнұр

Тыңдалды:

1. Алғашқы сөз кезегін ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр сөз алып, I жарты жылдықтың аяқталуы әдістемелік жұмыстардың қорытынды есебіне және пән мұғалімдерінің I жарты жылдық қорытындысы бойынша есебіне тоқталып өтті. 2023-2024 оқу жылында әдістемелік бірлестік «Оқытудың жаңа инновациялық технологияларын пайдалана отырып, ой-өрісі дамыған, шығармашыл тұлға қалыптастыру» деген тақырыпта жұмыс атқаруда. Мақсаты: «Әрбір сабақты тиімді өткізіп, оқушыларға сапалы білім беру».

2. Күн тәртібіндегі келесі мәселе бойынша, ӘБ жетекшісі II тоқсандағы оқу процесінің үлгерімі жайлы сөз қозғады. 2023-2024 оқу жылының II тоқсанында оқушылардан алынған бөлім бойынша жиынтық бағалау (ББЖБ) және тоқсан бойынша жиынтық бағалау (ТБЖБ) жұмыстары уақытында алынып Kundelik.kz сайтына қойылып отырды.

**Математика 5,6 сыныптар**

| сынып | барлығы | үздік | жақсы | орташа | Орташа балл | Білім сапасы |
|-------|---------|-------|-------|--------|-------------|--------------|
| 5     | 264     | 62    | 94    | 108    | 3,82        | 54,8         |
| 6     | 286     | 57    | 112   | 117    | 3,78        | 59,13        |

**Алгебра 7,8,9 сыныптар**

| сынып | барлығы | үздік | жақсы | орташа | Орташа балл | Білім сапасы |
|-------|---------|-------|-------|--------|-------------|--------------|
| 7     | 264     | 46    | 110   | 108    | 3,76        | 58,9         |
| 8     | 266     | 41    | 116   | 110    | 3,72        | 55,9         |
| 9     | 231     | 25    | 101   | 105    | 3,7         | 54,7         |

**Алгебра және анализ бастамалары 10-11 сыныптар**

| сынып | барлығы | үздік | жақсы | орташа | Орташа балл | Білім сапасы |
|-------|---------|-------|-------|--------|-------------|--------------|
| 10    | 164     | 27    | 66    | 71     | 3,7         | 57,2         |
| 11    | 117     | 13    | 56    | 48     | 3,68        | 58,5         |

**геометрия 7-11 сыныптар**

| сынып | барлығы | үздік | жақсы | орташа | Орташа балл | Білім сапасы |
|-------|---------|-------|-------|--------|-------------|--------------|
|       |         |       |       |        |             |              |



|    |     |    |     |     |      |      |
|----|-----|----|-----|-----|------|------|
| 7  | 264 | 44 | 105 | 115 | 3,7  | 60,5 |
| 8  | 266 | 34 | 120 | 112 | 3,7  | 79,6 |
| 9  | 231 | 22 | 109 | 100 | 3,9  | 55,6 |
| 10 | 164 | 27 | 66  | 71  | 3,7  | 57,2 |
| 11 | 117 | 13 | 56  | 48  | 3,66 | 58,6 |

3. Келесі мәселе бойынша мектепшілік оқушылар олимпиадасының қорытындысы жайлы сөз қозғалды. 2023-2024 оқу жылында келген хаттар мен конкурстар тізімі математика пәні бойынша, мұғалімдер жетістіктері

| № |    | Келген жұмыстардың тақырыбы                                              | Сыны -бы | Оқушының аты-жөні | Келесі кезеңге өткен оқушылар | Марапатт ары | Жетекшісі    |
|---|----|--------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------------------|--------------|--------------|
| 1 | 1  | 5-6 сынып оқушылары үшін «Алтын сақа» олимпиадасын ың мектепшілік кезеңі | 5 А      | Әбілқасым Нұржан  |                               |              | Абдубаева У. |
|   | 2  |                                                                          | 5 А      | Сұлтанова Арайлым |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 3  |                                                                          | 5 А      | Қали Маржан       |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 4  |                                                                          | 5 А      | Тоқтар Жаннұр     |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 5  |                                                                          | 5 А      | Қали Інжу         |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 6  |                                                                          | 5 Ә      | Зайт Айбар        |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 7  |                                                                          | 5 Ә      | Базарбай Нурислам |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 8  |                                                                          | 5 Ә      | Мурат Әділет      |                               |              | Абдубаева У  |
|   | 9  |                                                                          | 5 Б      | Амантай Мансур    |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 10 |                                                                          | 5 Б      | Асанбай Динара    |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 11 |                                                                          | 5 Б      | Абубакир Жансерік |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 12 |                                                                          | 5 Б      | Жұмаділ Бақдаулет |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 13 |                                                                          | 5 Б      | Олжабай Кәусар    |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 14 |                                                                          | 5 З      | Анықбай Айкөркем  |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 15 |                                                                          | 5 З      | Жақсылық Риза     |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 16 |                                                                          | 5 З      | Мұхан Құралай     |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 17 |                                                                          | 5 З      | Серік Ақсауле     |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 18 |                                                                          | 5 З      | Советхан Іңкәр    |                               |              | Ешенбаева А. |
|   | 19 |                                                                          | 5 З      | Полат Ахмет       | Полат Ахмет                   | III орын     | Ешенбаева А. |



|    |  |     |                       |                       |          |               |
|----|--|-----|-----------------------|-----------------------|----------|---------------|
| 20 |  | 5 З | Төжібек Алмас         |                       |          | Ешенбаева А.  |
| 21 |  | 5 З | Фаизиев Абдулбари     |                       |          | Ешенбаева А.  |
| 22 |  | 5 Г | Төреқасым Бақытжан    |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 23 |  | 5 Г | Кенжебек Айару        |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 24 |  | 5 Г | Мұқан Жанарыс         |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 25 |  | 5 Ғ | Қуанышбай Еркеқыз     |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 26 |  | 5 Ғ | Лес Назеркем          |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 27 |  | 5 Ғ | Нөкербек Раяна        |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 28 |  | 5 Е | Дүйсек Жанқожа        |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 29 |  | 5 Е | Ақжол Айару           |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 30 |  | 5 Е | Төребек Нұрбек        |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 31 |  | 5 Е | Ізбасар Айкөркем      |                       |          | Пернебаева Қ. |
| 32 |  | 6 А | Дайрам Ғазиза         |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 33 |  | 6 А | Үдікбай Кәусар        |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 34 |  | 6 А | Орунбасар Аяулым      |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 35 |  | 6 Ә | Абилда Ұлмира         |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 36 |  | 6 Г | Байбек Гүлсезім       | Байбек<br>Гүлсезім    | III орын | Сайдомар Г.   |
| 37 |  | 6 Г | Абдулла Мухаммедәли   |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 38 |  | 6 Г | Сағынбек Балнұр       |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 39 |  | 6 Г | Әбілпатса Раяна       |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 40 |  | 6 И | Шаріпхан Ажар         |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 41 |  | 6 Е | Бақыт Арайлым         |                       |          | Сайдомар Г.   |
| 42 |  | 6 Б | Сматулла Олжас        |                       |          | Мәдіханова О. |
| 43 |  | 6 Б | Мохаммад Карим        |                       |          | Мәдіханова О. |
| 44 |  | 6 Б | Рахат Мирас           |                       |          | Мәдіханова О. |
| 45 |  | 6 Б | Әбдіхалық Аруна       |                       |          | Мәдіханова О. |
| 46 |  | 6 В | Махмуджанов Сардарбек |                       |          | Мәдіханова О. |
| 47 |  | 6 В | Пернебай Дәурен       |                       |          | Мәдіханова О. |
| 48 |  | 6 В | Төлен Ерхан           |                       |          | Мәдіханова О. |
| 49 |  | 6 Ғ | Алыбай Айару          |                       |          | Мәдіханова О. |
| 50 |  | 6 Ғ | Тультөбаева Аружан    | Тультөбаева<br>Аружан | III орын | Мәдіханова О. |
| 51 |  | 6 З | Акимбаева Разия       |                       |          | Абилова А.    |



|   |    |                                                                                     |     |                                |                            |          |              |
|---|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------|----------------------------|----------|--------------|
|   | 52 |                                                                                     | 63  | Әмірхан Айару                  |                            |          | Абилова А.   |
|   | 53 |                                                                                     | 6 К | Серікқали Өлішер               |                            |          | Абдубаева У. |
| 2 | 1  | 10-11 сынып оқушылары үшін «Алтын түлек» математикалық олимпиада мектепшілік кезеңі | 10  | Доспол Әділет Дәулетұлы        | Доспол Әділет Дәулетұлы    | I-орын   | Орынбай Ж    |
|   | 2  |                                                                                     | 10  | Такен Ақмарал                  | Такен Ақмарал              | II-орын  | Орынбай Ж    |
|   | 3  |                                                                                     | 10  | Рахымберді Қаракөз.            |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 4  |                                                                                     | 10  | Серікбай Арай Абубакирқызы     | Серікбай Арай Абубакирқызы | III-орын | Ергеш Н      |
|   | 5  |                                                                                     | 10  | Ануарбек Қазына                |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 6  |                                                                                     | 10  | Алтай Ғанибет Шамырханұлы      | Алтай Ғанибет Шамырханұлы  | III-орын | Ергеш Н      |
|   | 7  |                                                                                     | 10  | Қыдырбек Айжамал               | Қыдырбек Айжамал           | I-орын   | Ергеш Н      |
|   | 8  |                                                                                     | 10  | Мырзалы Нұрай                  |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 9  |                                                                                     | 10  | Медіхат Азамат                 |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 10 |                                                                                     | 10  | Құдайберген Абдухамит Маратұлы |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 11 |                                                                                     | 10  | Ақпархан Балнұр                |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 12 |                                                                                     | 10  | Қожахан Еркебұлан Кенжебекұлы  |                            |          | Орынбай Ж    |
|   | 13 |                                                                                     | 11  | Ахтонбай Жамиля                |                            |          | Рыскулова Б  |
|   | 14 |                                                                                     | 10  | Бекетаев Абдуқадыр             | Бекетаев Абдуқадыр         | I-орын   | Сапарова Г   |

4. Пән апталығының өтілу барысы. Келесі мәселеде пән апталығы жайында сөз болды. Мектебімізде математика әдістемелік пән бірлестігінің 08.11.2023ж-21.11.2023ж күндері аралығында «Біздің айналамыздағы математика» атты тақырыбында онкүндігі болып өтті. Мақсаты: Оқушылардың ойлау қабілетін дамыту, қызығушылығын арттыру, іздену қабілетін арттыру, шапшаңдыққа баулу, логикалық таным қалыптастыру және Отанын сүйе тәрбиелеу.

Математика пәні бірлестік мүшелері 5-11 сынып оқушылары қатысуымен «Біздің айналамыздағы математика» атты қорытындылауға арналған апталықтың жабылуын өткізді. Және басшылықтан өз бағасын алды.

5. Келесі мәселе бойынша 9, 11 сынып оқушыларының ББЖМ мен ҰБТ-ға дайындық дәрежесі жайлы айтылды. Биылғы 11 және 9 сынып оқушыларына пән бойынша ҰБТ, ББЖМ дайындық жоспары құрылып, әкімшілік тарапынан бекітілді. ҰБТ, ББЖМ тапсыру ережелерімен таныстырылды, дайындық барысында уәждемесі төмен оқушылар анықталды, оларға арналған жұмыс жоспары түзілді. Математика пәндерінен тақырыптық тесттер жинақталынды. 9-11



сынып оқушыларының ББЖМ мен ҰБТ-ға дайындығы жайында айтылды. Бірлестіктің ББЖМ мен ҰБТ –ға арналған жоспары бекітілген. Соған байланысты уәждемесі төмен оқушыларға арналған жұмыс жопары жасалынған, апталық тест жұмыстары алынып, оларға жасалған сараптамалары мен тестке талдаулар дер кезінде алынуда. ББЖМ -ға жауапты пән мұғалімдері –Ергеш Н, Орынбай Ж, Әлі А, Рыскулова Бибі, ҰБТ-ға дайындық 11- сыныптарда Сапарова Г, Рыскулова Б ұстаздарымыз жұмыс жүргізуде. Оның арнайы өткізу ережесі бекітілген. Ережені негізге алған білім беру ұйымы мектептің оқу үдерісіне сәйкес іс-шаралар жоспарын түзді. ҰБТ-ға дайындық ретінде байқау тестілеуін өткізіп, сараптама талдауын жасап, көрсеткіші төмен оқушылармен жеке жұмыс жүргізілді. ҰБТ-ға дайындық сабақтары ұйымдастырылады, оқушылардың физиологиялық, психологиялық ерекшеліктерін ескере отырып дайындауға мектептің психологиялық қызмет көрсету орталығы өз көмегін тигізді. ҰБТ нәтижесімен ата-аналарды хабардар етіп отырды.

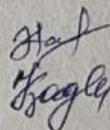
Жиналыс жоғарыдағы мәселелерді талқылай келе мынадай шешім етеді.

#### ШЕШІМ:

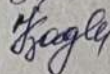
1. I жарты жылдық қорытындысы бойынша әдістемелік бірлестік жұмыстарының есебі мен пән мұғалімдердің есебі қанағаттанарлық деп табылсын;
2. Математика пәні бойынша II тоқсандағы оқу процесінің үлгерім қорытындысы қанағаттанарлық деп табылсын;
3. 9, 11 сынып оқушыларының ББЖМ мен ҰБТ-ға дайындық барысы жандандырылсын;
4. Мектепшілік оқушылар олимпиадасының қорытындысы қанағаттанарлық деп табылсын;
5. Пән апталығының өткізілуі қанағаттанарлық деп табылсын;

Жиналыс төрағасы

Жиналыс хатшысы



Әлі Ақнұр



Қадіркен Ш



«№136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу құқығындағы коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны математика әдістемелік пән бірлестік мүшелері қатысуымен болып өткен отырысының

## № 4 ХАТТАМАСЫ

29.03.2024жыл

Қатысқандар - 15

Қатыспағандар-жөк

Қаралды:

1. III тоқсандағы оқу процесінің үлгерім,бақылау жұмыстарының сараптамасының қорытындысы;
2. Мұғалімдердің шығармашылық жұмыстары бойынша есебі
3. PISA, PIRLS, TIMSS, ББЖМ қорытындысын талқылау және Мемлекеттік қорытынды аттестаттау емтиханына дайындық жұмысының барысы;
4. 8, 9, 10, 11 сыныптарда математика пәнінің берілу жағдайы;
5. Lesson Study жоспарын бекіту;
6. Әртүрлі мәселелер

ӘБ жетекшісі Әлі Ақнұр

Тыңдалды:

1. Алғашқы сөз кезегін ӘБ жетекшісі Әлі А.М. сөз алып, III тоқсандағы оқу процесінің үлгерім, бақылау жұмыстарының сараптамасының қорытындысына тоқталып өтті. 2023-2024 оқу жылының III тоқсанында математика пәні бойынша білім сапасының және жиынтық бағалау қорытындысы көрсеткіштері қоса тігілді.

### Математика пәнінен үлгерім қорытындысы

| Сыныбы   | Пәні       | Жалпы | Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны |           |            | Сапа % | Үлгерім % |
|----------|------------|-------|---------------------------------------------|-----------|------------|--------|-----------|
|          |            |       | төмен                                       | орта      | жоғары     |        |           |
|          |            |       | 0 - 39 %                                    | 40 - 84 % | 85 - 100 % |        |           |
|          |            |       | Оқушылар саны                               |           |            |        |           |
| 5 сынып  | математика | 271   | 0                                           | 200       | 71         | 67,53  | 100       |
| 6 сынып  | математика | 289   | 0                                           | 235       | 54         | 61,25  | 100       |
| 7 сынып  | алгебра    | 266   | 0                                           | 217       | 49         | 61,28  | 100       |
| 8 сынып  | алгебра    | 269   | 0                                           | 227       | 42         | 57,62  | 100       |
| 9 сынып  | алгебра    | 230   | 0                                           | 202       | 28         | 55,22  | 100       |
| 10 сынып | алгебра    | 167   | 0                                           | 137       | 30         | 58,08  | 100       |
| 11 сынып | алгебра    | 118   | 0                                           | 104       | 14         | 61,02  | 100       |
| Жалпы    |            | 1610  | 0                                           | 1322      | 288        | 52,86  | 100       |

2. Мұғалімдердің шығармашылық жұмыстары бойынша есебі

Рыскулова Бибі: «Оқушылардың ойлау қабілетін логикалық тұрғыда дамыту»

Орынбай Жанар: «Математикалық сауаттылық»

Әлі Ақнұр: «Оқушылардың логикалық ойлау қабілетін есеп шығару арқылы дамыту»

Қадіркен Шырай: «Арнайы платформа да онлайн сабақ әзірлеу»



Ағымдағы мәселе бойынша бірлестік мұғалімдеріне психологиялық кеңестер берілді.

3. ББЖМ -ға жауапты пән мұғалімдері – Өлі Ақнұр, Ергеш Назерке, Рыскулова Бибі, Орынбай Жанар. Ал 11 сыныптармен дайындықты- Рыскулова Бибі, Сапарова Гүлжан жүргізуде. Пән мұғалімдері ББЖМ және ҰБТ-ға дайындық жоспар бойынша қосымша сабақтар өтіп жатыр. ҰБТ қосымша сабақтардың өтілуі дәрежесі математика пәнінен «Ұлттық бірыңғай тестілеуге оқушыларды деңгейлік әдіс тәсілін қолдану арқылы білім сапасын көтеру».

4. Күн тәртібіндегі өзекті мәселенің бірі ҰБТ және ББЖМ-ға дайындық іс-шаралары жоспарланып, бекітілгендігін, оқушылардың тест тапсыру ережелерімен таныстырылғандығын, ББЖМ, ҰБТ-ға байланысты ата-аналар жиналысының өткізілгендігін айтып өтті. 9-11 сыныптарға математика пәнінен тақырыптық тесттер дайындалып, апталық байқау сынақтарының өткізіліп отырғандығы жайлы және байқау тест қорытындылары бойынша апта сайын мониторингі жасалып отыратындығы айтылды.

## 5. Lesson Study

Lesson Study жоспарын қалай жасалуын талқылап, бір шешімге келіп, бекітілді. Мұғалімдерге сабақты өту барысында тапсырмаларға сәйкес деңгейлік тапсырмаларды тиімді пайдаланып өткізу тапсырылды.

Жиналыс жоғарыдағы мәселелерді талқылай келе мынадай шешім етеді.

### ШЕШІМ:

1. III тоқсандағы оқу процесінің үлгерім, бақылау жұмыстарының мониторингісінің қорытындысы қанағаттанарлық деп табылсын;
2. Мұғалімдердің шығармашылық жұмыстары бойынша жұмыстары жандандырылсын;
3. ҰБТ, ББЖМ-ға дайындық барысы байқау тест қорытындылары бойынша апта сайын мониторингі жасалынып жұмыстар жүргізілсін;
4. 8, 9, 10, 11 сыныптарда математика пәнінің берілу жағдайы қанағаттанарлық деп табылсын;
5. Lesson Study жоспарын бекітіліп, жоспарға сәйкес жұмыс жүргізілсін;

Жиналыс төрағасы

Жиналыс хатшысы

Өлі А.М.

Қадыркен Ш.Б.



«№136 жалпы орта білім беретін мектебі» шаруашылық жүргізу құқығындағы коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны математика пән бірлестік мүшелері қатысуымен болып өткен отырысының

## №5 ХАТТАМАСЫ

28.05.2023жыл

Қатысқандар – 15

Қатыспаған -0

Қаралды:

1. II жарты жылдық бойынша атқарылған әдістемелік жұмыстарға талдау, есеп беру
2. Жылдық, IV тоқсан бойынша математика пәнінен үлгерім қорытындысы, бақылау жұмысының сараптамасы.
3. 11-сынып оқушыларының ҰБТ-ға дайындық қорытындысы
4. Жаңартылған білім мазмұны бойынша мұғалімдердің пәндік біліктілігін арттыру курстарына қатысу деңгейін талдау
5. 9,11 сынып оқушыларының қорытынды аттестаттау емтиханы туралы
6. 2024-2025 оқу жылының болжамды сағат жүктемесін талқылау
7. Lesson Study есебі

ӘБ жетекшісі Әлі А.М.

Тыңдалды :

Алғашқы сөз кезегін ӘБ жетекшісі Әлі А.М. сөз бастады. Бірлестік мүшелерінің II жарты жылдықтың аяқталуымен құттықтап, әдістемелік жұмыстарының қорытынды есебіне және пән мұғалімдерінің II жарты жылдық бойынша есебіне тоқталды.

Күн тәртібіндегі келесі мәселе бойынша жылдық, IV тоқсандағы үлгерім мен бақылау қорытындысының есебі

Математика пәнінен үлгерім қорытындысы      2023-2024 оқу жылы      Жылдық

### IV-тоқсан

| Сыныбы   | Пәні       | Жалпы | Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны |           |            | Сапа % | Үлгерім % |
|----------|------------|-------|---------------------------------------------|-----------|------------|--------|-----------|
|          |            |       | төмен                                       | орта      | жоғары     |        |           |
|          |            |       | 0 - 39 %                                    | 40 - 84 % | 85 - 100 % |        |           |
|          |            |       | Оқушылар саны                               |           |            |        |           |
| 5 сынып  | математика | 273   | 0                                           | 206       | 67         | 62,27  | 100       |
| 6 сынып  | математика | 290   | 0                                           | 241       | 49         | 61,72  | 100       |
| 7 сынып  | алгебра    | 267   | 0                                           | 222       | 45         | 62,55  | 100       |
| 8 сынып  | алгебра    | 269   | 0                                           | 222       | 47         | 58,74  | 100       |
| 9 сынып  | алгебра    | 227   | 0                                           | 203       | 24         | 56,3   | 100       |
| 10 сынып | алгебра    | 166   | 0                                           | 139       | 27         | 56     | 100       |
| 11 сынып | алгебра    | 117   | 0                                           | 104       | 13         | 60,68  | 100       |



|       |      |   |      |     |       |     |
|-------|------|---|------|-----|-------|-----|
| Жалпы | 1609 | 0 | 1337 | 272 | 54,82 | 100 |
|-------|------|---|------|-----|-------|-----|

#### Жалпы

| Сыныбы   | Пәні       | Жалпы | Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны |           |            | Сапа % | Үлгерім % |
|----------|------------|-------|---------------------------------------------|-----------|------------|--------|-----------|
|          |            |       | төмен                                       | орта      | жоғары     |        |           |
|          |            |       | 0 - 39 %                                    | 40 - 84 % | 85 - 100 % |        |           |
|          |            |       | Оқушылар саны                               |           |            |        |           |
| 1 тоқсан | математика | 1588  | 0                                           | 1321      | 267        | 56,86  | 100       |
| 2 тоқсан | математика | 1623  | 0                                           | 1345      | 278        | 57,42  | 100       |
| 3 тоқсан | математика | 1610  | 0                                           | 1322      | 288        | 52,86  | 100       |
| 4 тоқсан | математика | 1609  | 0                                           | 1337      | 272        | 54,82  | 100       |

#### Геометрия пәні бойынша

| Сыныбы   | Пәні      | Жалпы | Жиынтық бағалау<br>балдарының пайыздық<br>мазмұны |              |               | Сапа % | Үлгерім<br>% |
|----------|-----------|-------|---------------------------------------------------|--------------|---------------|--------|--------------|
|          |           |       | төмен                                             | орта         | жоғары        |        |              |
|          |           |       | 0 - 39 %                                          | 40 - 84<br>% | 85 - 100<br>% |        |              |
|          |           |       | Оқушылар саны                                     |              |               |        |              |
| 7 сынып  | геометрия | 267   | 0                                                 | 218          | 49            | 68,4   | 100          |
| 8 сынып  | геометрия | 269   | 0                                                 | 227          | 42            | 63,2   | 100          |
| 9 сынып  | геометрия | 227   | 0                                                 | 202          | 25            | 58,5   | 100          |
| 10 сынып | геометрия | 166   | 0                                                 | 140          | 26            | 58,46  | 100          |
| 11 сынып | геометрия | 117   | 0                                                 | 105          | 12            | 64     | 100          |

2. Келесі мәселе бойынша ҰБТ –ға дайындық туралы болды. Биылғы 2023-2024ж оқу жылында жалпы 11-сыныптар бойынша -117 оқушы оқиды. Математика пәні мұғалімдері Сапарова Гулжан Туякбайқызы, Рыскулова Биби Аскарқызы. ҰБТ ға дайындық ретінде байқау тестілерін өткізіп, сараптама талдауын жасап, көрсеткіші төмен оқушылармен жеке жұмыс жүргізілуде. Оқушылардың физиологиялық, психологиялық ерекшелігін ескере отырып, ҰБТ дайындауға мектептің психологиялық қызмет көрсету орталығы өз көмегін тигізуде. ҰБТ нәтижелерімен ата-аналарды хабардар етіп отырды.

3.Келесі мәселе бойынша жағартылған білім мазмұны бойынша мұғалімдердің пәндік біліктілігін арттыру курстарына қатысу деңгейін талданды.

| № | Мұғалімнің аты-жөні             | Өткен мерзімі |
|---|---------------------------------|---------------|
| 1 | Нуржигитова Балжан Закирбековна | 23.05.2021 ж  |
| 2 | Әлі Ақнұр Мәдешқызы             | 23.05.2021 ж  |
| 3 | Сайдомар Гүлнар Жорабекқызы     | 2024 ж        |
| 4 | Сапарова Гүлжан Туякбайқызы     | 2024 ж        |



|    |                                    |              |
|----|------------------------------------|--------------|
| 5  | Ешенбаева Ақбаян Биргебаевна       | 2024 ж       |
| 6  | Рыскулова Бибі Асқарқызы           | 2024 ж       |
| 7  | Дармениязова Гүльчехра Кадирбаевна | 23.05.2020 ж |
| 8  | Ергеш Назерке Нұрланқызы           | -            |
| 9  | Мәдіханова Оразкүл Пардаходжақызы  | -            |
| 10 | Орынбай Жанар Бекалықызы           | 23.05.2020 ж |
| 11 | Рсымбет Аружан Шерханқызы          | -            |

Келесі 2023-2024 оқу жылдарындағы математика әдістеме бірлестігінің пәні бойынша курстан өту уақытына сәйкес, мұғалімдер біліктілікті арттыру курстарына жіберілсін.

Келесі мәселе бойынша Әлі А.М. сөз алып, 9,11 сынып оқушыларының қорытынды аттестаттауы туралы айтып өтті. Мектепте 9,11-сынып оқушыларын қорытынды аттестаттауға байланысты дайындық кестесі құрылды. Дайындық кестесі құрылып, уақыты мен жауапты пән мұғалімдері бекітілді. Қорытынды аттестаттауды өткізетін кестесі белгіленді. 9 сыныптар үшін алгебра пәнінен, 11 сыныптар үшін алгебра және анализ бастамалары пәні бойынша емтихан жазбаша тапсырылады. Емтихан алатын мұғалімдері мен көмекшілері тағайындалды. Ата-аналарға балаларын емтиханға дайындалу барысын қадағалау ескертілді.

Сөз соңында ӘБ жетекшісі математика әдістемелік бірлестік жетекшісі оқу бөлмесінің жаңа оқу жылына дайындау керектігі, дидактикалық материалдар мен электронды оқулықтар санын көбейту, оны сабақтарда тиімді пайдалану керектігі туралы сөз қозғалды.

Шешім:

1. 2023-2024 оқу жылында II жарты жылдық бойынша атқарылған әдістемелік жұмыстарға талдау, есеп беру қанағаттанарлық деп табылсын.
2. Жылдық, IV тоқсан бойынша математика пәнінен үлгерім қорытындысы, бақылау жұмысының сараптамасы қанағаттанарлық деп табылсын.
3. Оқушылар арасында өткізілген ғылыми жоба қорытындысы жақсы деп табылып, келесі кезеңге дайындық жұмыстары жандандырылсын.
4. 11 сынып оқушыларының ҰБТ –ға дайындық жұмыстары күшейтілсін
5. Пәндік курс бойынша жоспарға сәйкес пән мұғалімдеріне 2024-2025 оқу жылына сұраныс берілсін.
6. Оқушыларды емтиханға дайындыққа уақытында жіберіп отыру әр ата-аналардан сұралынсын
7. Болжамды сағат жүктемесіне сәйкес ҰМЖ, ҚМЖ папкалары дайындалсын.

Жиналыс төрағасы

Хатшысы

Әлі А.М.

Қадіркен Ш.Б.