

Тарых, жаран, биология,  
география, химия  
сабактары боюнча  
усулдук бирикменин иш  
планы

*Усулдук бирикме жетекчиси: Усенова Г.*

Кыргыз Республикасы  
Ош облусу  
Өзгөн району  
№9 Кызыл-Тоо орто мектеби



Кыргызская Республика  
Ошская Область  
Узгенский район  
средняя школа №9 Кызыл-Тоо

715523, Өзгөн району, Кызыл-Тоо айылы, Т. Капаров көчөсү №46

№ 8-11

29-август 2022-жыл

Мектепте усулдук бирикме түзүү жана анын  
төрагасын дайындоо жөнүндө

Кызыл-Тоо №9 орто мектеби

### Буйрук кылат

Кызыл-Тоо №9 орто мектебинде жети усулдук бирикме түзүлсүн жана аларга төмөндөгү  
мугалимдер төрага болуп дайындалсын.

- |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| 1. Асанбаева Гуланда   | Кыргыз тили жана адабияты         |
| 2. Болушева Альмира    | Орус тили жана адабияты           |
| 3. Кыдыршаева Алима    | Физика жана математика            |
| 4. Усенова Гулгакы     | Химия, биология, тарых, география |
| 5. Алпанова Замира     | Башталгыч класс                   |
| 6. Акматбекова Минавар | Эмгек, сурот, д.тарб, ч-тил       |

Негизи: Педагогикалык кеңешменин чечими

Мектеп директору:



А.Бакирова.



Кызыл-Тоо №9 орто мектебинин тарых, жаран, география, биология, химия сабактары боюнча усулдук бирикменин 2022-2023-окуу жылына түзүлгөн жылдык иш планы.

АВГУСТ			
1	Тарых, географи, биологиди, химия, адам жана коом сабактары боюнча мугалимдер менен сааттарды бөлүштүрүү		ОББ УББ
2	Календардык пландарды түзүү, бекитүү		Предмет мугалимдери
3	Кааналарды бекитүү		УББ
4	Класстык бурчтарды уюштуруу		Класс жетекчи
5	Класстагы коопсуздук техникалык эрежелерин жана жолдо жүрүү эрежелерин илүү		Класс жетекчи
6	Китеп менен камсыз кылуу, класстык паспорт түзүү		Класс жетекчи
7	УББнын чогулушун өткөрүү		УББ

СЕНТЯБРЬ			
1	Окуучулардын окуу китебин көзөмөлдөп чыгуу . жетишпеген китептерин толуктоо		Класс жетекчи УББ
2	Предметтик дубал газеталарды чыгаруу		Предметтик мугалимдер
3	Олимпиадалык топтун иш пландарын түзүү бекитүү		УББ Предмет мугалимдер
4	Тил майрамына карата иш чараларды өткөрүү		Кл. жетекчи Предмет мугалим

5	Ачык сааттарга катышуу		Предмет мугалимдер
6	Практикалык, лабораториялык сабактардын уюштурулушун көзөмөлдөө		УББ
7	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		УББ

	<b>ОКТАБРЬ</b>		
1	Окуучуларды олимпиадага даярдоо		Предмет мугалимдер
2	Мектептеги класстар арасында олимпиада өткөрүү, жыйынтык чыгаруу		Предмет мугалимдер ОББ
3	Ачык сааттарды уюштуруу, жыйынтык чыгаруу, директор алдындагы кеңешмеде кароо		Предмет мугалимдер директор
4	Канаттуулар майрамын өткөрүү		Предметтик мугалим
5	Куз майрамын өткөрүү		Предметтик мугалим. Класс жетекчи
6	УББнын чогулушун өткөрүү		УББ

	<b>НОЯБРЬ</b>		
1	Тарых, география, жаран сабактары боюнча ачык саттарды уюштуруу.		ОББ УББ
2	Класстан тышкаркы иштерди уюштуруу		Предметтик мугалимдер
3	Тарых сабагы боюнча олимпиаданын жыйынтыгын чыгаруу		УББ ОББ
4	Журналдардын толтурулушун көзөмөлдөө, класстардын		УББ

	билим сапатын аныктоо, начар окуган окуучулар менен иштөө		
5	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		ОББ УББ

	<b>ДЕКАБРЬ</b>		
1	Химия, биология сабактары боюнча ачык сааттарды уюштуруу		ОББ УББ
2	Класстан тышкаркы иштерди уюштуруу		Предметтик мугалимдер
3	Журналдардын толтурулушун көзөмөлдөө		УББ ОББ
4	Класстардын билим сапатын аныктоо жана жетишпеген жана эң жакшы окуган окуучулар менен иштөө		УББ Предмет мугалимдери
5	Лабораториялык иш дептерлеринин абалын көзөмөлдөө		УББ
6	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		ОББ УББ

	<b>ЯНВАРЬ</b>		
1	Экинчи жарым жылдык үчүн усулдук бирикменин иш планын түзүү.		УББ
2	Окуучулар менен жекече иштөөнү уюштуруу		Предметтик мугалимдер
3	Дептерлердин абалын кароо		УББ
4	Жаш адистерге усулдук жардам көрсөтүү		УББ ОББ
5	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		УББ ОББ

	ФЕВРАЛЬ		
1	8-11-класстар арасында мелдештерди уюштуруу		УББ Предмет мугалимдери
2	5-11-класстарда тарых сабагынын өтүлүшүн Көзөмөлдөө		УББ
3	Өз ара сабакка катышуу		Предметтик мугалимдер
4	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		УББ

	МАРТ		
1	11-класстарда география сабагыны өтүлүшүн көзөмөлгө алуу		ОББ УББ
2	Көргөзмө куралдарды жасоо боюнча окуучулар арасында конкурстарды уюштуруу		География мугалими
3	Дубал газеталардын абалы		Предмет мугалимдери
4	Жаш мугалимдерге усулдук жардам көрсөтүү		ОББ УББ
5	Географиялык аянтчанын абалы кароо		УББ
6	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		УББ

	АПРЕЛЬ		
1	Практикалык иштердин жүрүшүн көзөмөлдөө		УББ
2	Ачык сааттарды уюштуруу		УББ ОББ Предметтик мугалимдер
3	Канаттуулар күнүн өткөрүү		Предметтик мугалим
4	Тандоо сабактары боюнча мамлекеттик аттестациялоого даярдык көрүү		Предметтик мугалимдер

5	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		УББ

	МАЙ		
1	Жыл ичиндеги билим сапатынын отчету		УББ Предмет мугалимдер
2	Жайкы экскурсияны уюштуруу		Предмет мугалимдер Класс жетекчи
3	Мугалимдерди сыйлыктарга көрсөтүү		ОББ УББ
4	Жылдын жыйынтыгын чыгаруу		УББ

Текшерилди  
16 08 2016  
ОББ [Signature]

## Мугалимдер жонундо маалымат

2022-2023 – окуу жылы.

№	Ф.И.О.	Туулган жылы	Стажы	Кайсы окуу жайды бутургон	Окуткан сааттары
1.	Ашимов Э	1973	24	ОшМУ	9
2.	Анарбаев У	06.06.1980-ж	18	ОшМУ	18
3.	Акматбеков Т	02.05.1963-ж	1	ОшМУ	12
4.	Сабыр кызы Нуркыз	06.01.1990-ж	7	ОшМУ	13
5.	Курманова Д	08.02.1975-ж	19	ОГПИ	19
6.	Жапаркулова Н	04.02.1973-ж	14	ОшМУ	16
7.	Канжанова А	01.01.1983-ж	19	ОшМУ	2
8.	Усенова Г	16.10.1985-ж	19	ОшМУ	19
9.	Чалова Н	19.05.1987-ж	2	ОшМУ	6



## Усулдук бирикменин август айы үчүн иш планы

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	Тарых, географи, биологи , химия, адам жана коом сабактары боюнча мугалимдер менен сааттарды бөлүштүрүү	16.08	ОББ УББ
2	Календардык пландарды түзүү, бекитүү	26.08	Предмет мугалимдери
3	Кааналарды бекитүү	26.08	УББ
4	Класстык бурчтарды уюштуруу	30.08	Класс жетекчи
5	Класстагы коопсуздук техникалык эрежелерин жана жолдо жүрүү эрежелерин илүү	1.09	Класс жетекчи
6	Китеп менен камсыз кылуу, класстык паспорт түзүү	1.09	Класс жетекчи
7	УББнын чогулушун өткөрүү	1.09. 5.09	УББ

*Текшерилди*  
 16.08.2018  
 ОББ *Ан*

2022-2023-окуу жылынын Шаркх, чоран буюлуш, География жш предметинин усулдук бирикмесинин кезектеги чогулушу болуп өттү.

Катышканы: 9

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. Мугалимдердин саямталарын бөлүштүрүү.
2. Календардык тапшырманы бекитүү.

Угулду: Биринчи маселе боюнча УБ Башкысы Ченова Гүлжаны өз сүйлөп мугалимдердин тамак окуу жылы менен келүүсүндө. Андан кийин мугалимдердин саямталарын бөлүштүрүү коралды. Мугалимдердин саямталарын бөлүштүрүүчүлүк тапшырмасын саямталар берилди.

1. Ашинов Э.

6. Кантенова К.

2. Азербай Ч.

7. Ченова Г.

3. Курманов Д.

8. Чалова Н.

4. Ахматбеков А.

9. Манаркулова Н.

5. Сапар К. Н.

Токтом кылат: Экинчи маселе боюнча мугалимдер тамак 30-өлүктө менен бөлүштүрүү тамак коралды.

1. Календардык тапшырманы бөлүштүрүүчүлүк берилүүсүндө презентация мугалимдерге берилгендиктен.
2. Бөлүштүрүүчүлүк саямталар боюнча өздүк тапшырманы мугалимдерге берилгендиктен.
3. Экинчи үстүндө келүүсүндө тамак УБ Башкысы менен тапталды.

Чогулуш жетекчиси: Ченова Г.

Катчысы: Чалова Н.

## Усулдук бирикменин сентябрь айына түзүлгөн иш планы

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	Окуучулардын окуу китебин көзөмөлдөп чыгуу . жетишпеген китептерин толуктоо	2.09 - 20.09	Класс жетекчи УББ
2	Предметтик дубал газеталарды чыгаруу	5.09 10.09	Предметтик мугалимдер
3	Олимпиадалык топтун иш пландарын түзүү бекитүү	5.09 10.09	УББ Предмет мугалимдер
4	Тил майрамына карата иш чараларды өткөрүү	23. 09.	Кл. жетекчи Предмет мугалим
5	Ачык сааттарга катышуу	5.09 30.09	Предмет мугалимдер
6	Практикалык, лабораториялык сабактардын уюштурулушун көзөмөлдөө	5.09	УББ
7	Айдын жыйынтыгын чыгаруу	30.09.	УББ

Токмоктун  
 02 09 2018  
 055 Ан

2022-2023-окуу жылынын Тарых, география, Россия, бөлө предметинин усулдук бирикмесинин кезектеги чогулушу болуп өттү.

Катышканы: 9

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. Окуучулардын окуу китептер менен камсыз кылуу.
2. Ошентилген мониторинг иш тапшырмаларын түзүү бекитүү.
3. Президиумдук дубал газеталардын чыгаруу.

Угулду: Биринчи маселе боюнча ЧББ башчысы Чесово Түлкөнү сүйлөдү. Андан кийин класс жетекчиси мугалимдер, пред мугалимдер окуучулардын китеп менен камсыз болуу үчүн туура келүүсү айтылып, келинген китептерди пайдаланып берүү ай-ри. Экинчи маселе боюнча ЧББ башчысы Чесово Түлкөнү мониторинг иш тапшырмаларын түзүү үчүн окуучулар менен жетекчилер иш тапшырмаларын айтып, үчүнчү маселе боюнча предмет мугалимдер дубал газеталарын чыгаруу үчүн сүйлөдү.

Токтом кылат:

1. Окуучулардын китептерин тапшырмалар менен камсыз кылуу үчүн иш тапшырмаларын түзүү.
2. Ошентилген мониторинг иш тапшырмаларын түзүү пред мугалимдерге иш тапшырмаларын түзүү.
3. Дубал газеталар пред мугалимдерге иш тапшырмаларын түзүү.

Чогулуш жетекчиси: Чесово Т.

Катчысы: Чесово Т.

## Усулдук бирикменин октябрь айына түзүлгөн иш планы

№	Аткарылуучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	Окуучуларды олимпиадага даярдоо	3.10	Предмет мугалимдер
2	Мектептеги класстар арасында олимпиада өткөрүү, жыйынтык чыгаруу	3.10 20.10.	Предмет мугалимдер ОББ
3	Ачык сааттарды уюштуруу, жыйынтык чыгаруу, директор алдындагы кеңешмеде кароо	20.10	Предмет мугалимдер директор
4	Канаттуулар майрамын өткөрүү	25.10.	Предметтик мугалим
5	Куз майрамын өткөрүү	14.11	Предметтик мугалим. Класс жетекчи
6	УББнын чогулушун өткөрүү	14.11	УББ

Текшерилди  
 03 10 2011  
 ОББ АИ

## ТОКТОМ

2022-жылдын 13-октябрь күнү Кызыл-Тоо №9 орто мектебинде биология предмети боюнча мектептик олимпиада болуп өттү.

Окуучулардын саны 9-класстардан 1 окуучу, 11-класстардан 9 окуучу катышты. Олимпиадада тест жана практикалык иш берилди. Жыйынтык чыгаруу үчүн мектептин окуу бөлүмүнүн башчысы өзү катышты. Окуучуларга суроолорго жооп алуу үчүн 45 мүнөт убакыт берилди. Комиссия материалдын негизинде жыйынтык чыгарып, жеңүүчүлөр аныкталды. Жогорудагы материалдын негизинде комиссия төмөнкүдөй

### ТОКТОМ КЫЛАТ:

1. Биология предмети боюнча өткөрүлгөн мектептик олимпиаданын жыйынтыгы боюнча:

<u>1. Саганбад и Кларе</u>	<u>11-кл</u>
<u>2. Шорогалдиева Арууке</u>	<u>9-кл</u>

Жеңүүчү деп табылды жана аймактык олимпиадага катышсын. Көзөмөлдөө жагы предметтик мугалими Чемובהа милдеттендирилсин.

Жогоруда аты аталган окуучулар аймактык олимпиадага жөнөтүлсүн жана олимпиадага алып баруу жоопкерчилигин Чемובהа Сулжана алсын.

Усулдук бирикменин ноябрь айына түзүлгөн иш планы.

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	Тарых, география, жаран сабактары боюнча ачык саттарды уюштуруу.	15.11 18.11	ОББ УББ
2	Класстан тышкары иштерди уюштуруу	21.11 25.11	Предметтик мугалимдер
3	Тарых сабагы боюнча олимпиаданын жыйынтыгын чыгаруу	3.10. 20.10.	УББ ОББ
4	Журналдардын толтурулушун көзөмөлдөө, класстардын билим сапатын аныктоо, начар окуган окуучулар менен иштөө	25.11	УББ
5	Айдын жыйынтыгын чыгаруу	30.11	ОББ УББ

Текшерилди  
03 10. 2011  
ОББ Ин

ноябрь.

2022-2023-окуу жылынын Тарых, География, Матем предметинин усулдук бирикмесинин кезектеги чогулушу болуп өттү.

Катышканы: 9.

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

- 1 Тарых, география, математика сабактары боюнча  
аякк сабактардын өтүлүшү.
- 2 Класстан тышкарыгы иштерди уюштуруу
- 3 Журналдарды толтуруудун жана кыргыз тилиндеги маалыматтардын жыйындыгын толтуруу.

Угулду: Чогулушта дин тааныу, тарых, география сабактарынын  
УУБ багытында Ченова Т.А.н өз сабагында чогулушта  
каралуучу маселелер менен тааныштыруу кызыктуу  
суду максатында УУБ боюнчагы башкары Аширбеков Т  
берди. Окуу боюнчагы багытында сабактардын өтүлүшү  
боюнча өз сабагында адмет өттү. Анжына маселе учу  
му маселе боюнча да адмет өттү. География  
сабактары сабактардын максат өтүп турганда Динор  
Эмелин менен бир катар мурастардын ишине ийгилик  
коомду журналдардын баасы боюнча да келтирилген  
тер адметтен аларды аларды өздө жүз сүзүктөрдү.

Токтом кылат:

- 1 Тарых сабактары кайрадан өтүлүшү  
сүзүктөрдү през муз мурдатканга кызыктуу  
География мурдаткан Курманов Д иш  
тышкы багыты менен през муз мурдатканга
- 2 Аширбеков Т.А.н өз сабагында уюштуруу  
каралуучу УУБ та мурдатканга кызыктуу.
- 3 Журналдардын өзү-өзү толтуруу през муз мурдатканга.

Чогулуш жетекчиси: Ченова Т.

Катчысы: Ченова Т.



Кызыл –Тоо №9 орто мектебинин 2022- 2023-окуу жылынын ноябрь айында өтүлгөн ички көзөмөлдүн жыйынтыгы боюнча директор алдындагы кеңешмеде каралган иштери боюнча чогулуштун токтому.

Катышканы -9

Күн тартибинде каралуучу маселе:

1. Ички көзөмөлдүн ноябрь айындагы география, дин таануу, тарых сабагынын жыйынтыктары ( 6-11-класстар арасындагы тесттик текшерүүлөр)
2. Ачык сааттарга анализ берүү
3. Класстан тышкаркы иштер.

### Угулду:

Чогулушту дин таануу, тарых, география сабагынын усулдук бирикмесинин башчысы Усенова Г. Ал өзүнүн сөзүндө чогулушта каралуучу маселелер менен тааныштырды. Кийинки сөздү мектептин окуу бөлүмүнүн башчысы Г. Ашырбаевага берди.

Окку бөлүмүнүн башчысы география, дин таануу, тарых сабагынын текшерүү иштер жана тесттик көнүгүүлөрдү, дептерлердин абалы жөнүндө айтып өттү. Айрым кемчиликтерди предмет мугалимдерге эскертти.

Мында төмөндөгүдөй көрсөткүчтөргө ээ болду:

Кл	география	Дин таануу	тарых
5-кл			Анарбаев У 41%
6-кл	Сабыр к Н %		Анарбаев У 43%
7-кл	Курманова Д 46%		Акматбеков Т 40%
8-кл	Курманова Д 43%		Акматбеков Т 41%
9-кл	Курманова Д 42 %	Сабыр к Н	Анарбаев Э 42%
10-кл	Курманова Д 47%	Сабыр к Н	Сабыр к Н 43%
11-кл	Курманова Д 43 %		Ашимов Э 45 %

Ачык сабактардын өтүлүшү боюнча анализ берип өттү. Ар бир усулдук бирикменин мугалимдеринин өткөн ачык сааттарына анализ берди.

Мугалимдердин жетишкендиктерин жана кемчиликтерин белгилеп өттү. Тарых мугалими Ашимов Э. Анарбаев У. Акматбеков Таалайга усулдук жардам керектигин баса белгиледи. Акматбеков Таалайга, Анарбаев Уланга үй-бүлөлүк шарты туура келсе курска баруу жагы сунушталды жана тажрыйбалуу мугалимдердин сабагына катышуусу сунушталсын.

Ал эми сабакты эң жогорку деңгээлде өткөн география мугалими Курманова Динаранын тажрыйбасын жайылтып, “ Жыл Мугалими” сынагына катышуу жагы сунушталды.

Чогулуштун аягында төмөнкүдөй токтом кылат:

**Токтом кылат:**

Сабактарды жакшы даярдыкта , балдарга жеткиликтүү боло турган усулду тандап, мыкты сабак өтүү жагы каралсын.

Акматбеков Таалайды, Анарбаев Уланды курска баруу жагы каралсын.

Класстан тышкаркы иш ар бир класска өтүлсүн. Ар бир класстын класс жетекчилерине милдеттендирилсин. Жогорудагылардын аткарылышын көзөмөлдөө жагы усулдук бирикменин башчысы Усеновага жана мектептин ОББсы Г. Ашырбаевага тапшырылсын.

Чогулуш башчысы: Ашырбаева Г.

Катчы: Усенова Г.

2022-2023

- окуу жылында Нарык сабагынан окуучулардын чейректик

жана жылдык билим сапаты жөнүндө маалымат

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1-чейрек	2-чейрек	3-чейрек	4-чейрек	
1	5 <sup>a</sup>	31/30	48,38%	41,86%	40%		
2	5 <sup>b</sup>	27/26	59,2%	50,0%	48,46%		
3	5 <sup>b</sup>	27/26	44,4%	53,86%	44,56%		
4	6 <sup>a</sup>	28/27	53,57%	50,69%	50,69%		
5	6 <sup>b</sup>	28	50,5%	56,6%	56,6%		
6	6 <sup>b</sup>	28/29	53,55%	53,55%	51,6%		
7							
8							
9							
10							

Тренер муг: Анорбаев Ү.

2022-2023

- окуу жылында Адам ыра КООК

сабагынан окуучулардын чейректик

жана жылдык билим сапаты жөнүндө маалымат

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1-чейрек	2-чейрек	3-чейрек	4-чейрек	
1	5a	31/30	44,98%	45,08%	45,08%		
2	5b	27/26	44,4%	46,08%	46,08%		
3	5b	25/26	36%	40%	38,4%		
4	6a	27/27	55,55%	52,06%	57,12%		
5	6b	27	52,9%	50,3%	51,8%		
6	6b	28/29	57,12%	57,12%	53,55%		
7							
8							
9							
10							

Этреб суусу: Акербасов 9.

2022-2023

- окуу жылында тесттер

сабагынан окуучулардын чейректик

жана жылдык билим сапаты жөнүндө маалымат

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1-чейрек	2-чейрек	3-чейрек	4-чейрек	
1	8 <sup>а</sup> кл	28	42%	27 48%	27 51%		
2	8 <sup>б</sup> кл	24	58%	22 45%	23 45%		
3	8 <sup>в</sup> кл.	25	40%	44%	44%		
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

Мучамми: Сабыр кызы Чурмуз.

2022-2023

- окуу жылында Адам жана Коом

сабагынан окуучулардын чейректик

жана жылдык билим сапаты жөнүндө маалымат

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1-чейрек	2-чейрек	3-чейрек	4-чейрек	
1	11 <sup>а</sup>	35	60%	68%	74%		
2	10 <sup>а</sup>	24	44%	45%	41%		
3	10 <sup>б</sup>						
4	9 <sup>а</sup>	33	51%	54%	63%		
5	9 <sup>б</sup>						
6							
7							
8							
9							
10							

Жарык мурчомоосу: Имр Аманжол. Д.

Тарап

сабагынан окуучулардын чейректик

- окуу жылында

2022-2023

жана жылдык билим сапаты жөнүндө маалымат

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1-чейрек	2-чейрек	3-чейрек	4-чейрек	
1	11	35	57%	63%	45%		
2	10 <sup>a</sup>	24	48%	58%	45%		
3	10 <sup>b</sup>						
4	9 <sup>a</sup>	33	48%	54%	60%		
5	9 <sup>b</sup>						
6							
7							
8							
9							
10							

Жапырагы мурган мекс: *Жулу* Акматалиев С.

2022-2023

- окуу жылында

Тарах

сабагынан окуучулардын чейректик

жана жылдык билим сапаты жөнүндө маалымат

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1-чейрек	2-чейрек	3-чейрек	4-чейрек	
1	7 <sup>а</sup>	34	47% 33	50% 33	44% 33		
2	7 <sup>б</sup>	29	48% 29	48% 30	56% 30		
3	7 <sup>в</sup>	27	51% 27	40% 27	40% 27		
4	8 <sup>а</sup>	28	53% 27	51% 27	44% 27		
5	8 <sup>б</sup>	24	50% 22	50% 23	56% 23		
6	8 <sup>в</sup>	25	40% 25	40% 25	52% 25		
7							
8							
9							
10							

Муратали:

Акматалиев А.Т.



## Усулдук бирикменин декабрь айына түзүлгөн иш планы

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	Химия, биология сабактары боюнча ачык сааттарды уюштуруу	1.12 16.12	ОББ УББ
2	Класстан тышкаркы иштерди уюштуруу	12.12 23.12	Предметтик мугалимдер
3	Журналдардын толтурулушун көзөмөлдөө	23.12	УББ ОББ
4	Класстардын билим сапатын аныктоо жана жетишпеген жана эң жакшы окуган окуучулар менен иштөө	23.12	УББ Предмет мугалимдери
5	Лабораториялык иш дептерлеринин абалын көзөмөлдөө	23.12	УББ
6	Айдын жыйынтыгын чыгаруу		ОББ УББ

*Текшерилген*  
*01.12.22ж*  
*ОББ АИ*

Кызыл –Тоо №9 орто мектебинин 2022- 2023-окуу жылынын декабрь айында өтүлгөн ички көзөмөлдүн жыйынтыгы боюнча директор алдындагы кеңешмеде каралган иштери боюнча чогулуштун токтому.

Катышканы - 9

Күн тартибинде каралуучу маселе:

1. Ички көзөмөлдүн декабрь айындагы , Биология, химия сабагынын жыйынтыктары
2. ( 6-11-класстар арасындагы тесттик текшерүүлөр)
3. Ачык сааттарга анализ берүү
4. Класстан тышкаркы иштер.

#### Угулду:

Чогулушту биология, химия сабагынын усулдук бирикмесинин башчысы Усенова Г. Ал өзүнүн сөзүндө чогулушта каралуучу маселелер менен тааныштырды . Кийинки сөздү мектептин окуу бөлүмүнүн башчысы Г. Ашырбаевага берди.

Окуу бөлүмүнүн башчысы биология,химия сабагынын текшерүү иштер жана тесттик көнүгүүлөрдү , дептерлердин абалы жөнүндө айтып өттү. Айрым кемчиликтерди предмет мугалимдерге эскертти.

Мында төмөндөгүдөй көрсөткүчтөргө ээ болду:

Кл	Биология	Химия	
5-кл			
6-кл	Жапаркулова Н 50%		
7-кл	Усенова Г 48%		
8-кл	Усенова Г 43%	Жапаркулова Н 43%	
9-кл	Канжанова А 41%	Чалова н 41%	
10-кл	Жапаркулова Н 40%	Чалова Н 43%	
11-кл	Усенова Г 49%	Усенова Г 47%	

Ачык сабактардын өтүлүшү боюнча анализ берип өттү. Ар бир усулдук бирикменин мугалимдеринин өткөн ачык сааттарына анализ берди.

Мугалимдердин жетишкендиктерин жана кемчиликтерин белгилеп өттү биология мугалими Усенова Гулкакы жана Канжанова Асел жакшы усулдар менен өттү. Ал эми сабакты эң жогорку деңгээлде өткөн биология мугалими Усенова Гулкакы жана Канжанова Асел эжекелер тажрыйбасын жайылтып, “ Жыл Мугалими” сынагына катышуу жагы сунушталды.

Чогулуштун аягында төмөнкүдөй токтом кылат:

**Токтом кылат:**

Сабактарды жакшы даярдыкта , балдарга жеткиликтүү боло турган усулду тандап, мыкты сабак өтүү жагы каралсын.

Канжанова Асел эжеке сабактарын эң мыкты усулдарды колдонгондугу үчүн иш тажрыйбасын жайылтуу сунушталсын

Класстан тышкаркы иш ар бир класска өтүлсүн. Ар бир класстын класс жетекчилерине милдеттендирилсин. Жогорудагылардын аткарылышын кеземөлдөө жагы усулдук бирикменин башчысы Усеновага жана мектептин ОББсы Г. Ашырбаевага тапшырылсын.

Чогулуш башчысы: Ашырбаева Г.

Катчы: Усенова Г.

Предмет: Биология  
 Класс: 10-класс  
 Датасы: 15-март.2016-жыл.

**Сабактын темасы: Балыктардын систематикалык топтору.**

Сабактын максаты		Күтүлүүчү натыйжалар
Билим берүүчүлүк	- Окуучуларга балыктардын систематикалык топтору жөнүндө түшүнүк алышат - Балыктар чоң классынын классчалары жана өкүлдөрү менен таанышышат. - Систематикалык топтордун өзгөчөлүктөрүн, негизги айырмачылыктарын үйрөнүшөт	- Окуучулар систематикалык топ эмне экенин билишсе - Балыктар классынын классчаларынын аталышын жана өкүлдөрүн атай билишсе - Балыктардын систематикалык топторунун айырмачылыктарын, өзгөчөлүктөрүн үйрөнүшсө. - Балыктардын түрлөрүн атай билишсе
Тарбия берүүчүлүк		
- өз алдынча иштешет - оюн эркин айта билишет - бирөөнүн оюн уга билүүгө - бири-бирин сыйлашат - тапкычтыкка үйрөнүшөт - бирөөнүн оюн жана ишин баалашат - эмгекчилдикке тарбияланышат	Окуучулар: - өз алдынча иштей алышса - өз ойлорун эркин айта билишсе - бирөөнүн оюун уга билап жана сыйлашса - тапкычтыкка үйрөнүшсө - топ менен иштей билишсе	
Өнүктүрүүчүлүк	- Окуучулардын балыктар классы жөнүндө түшүнүктөрү өнүгөт - сөз байлыктары өсөт	- Окуучулар балыктар классы жөнүндө жалпы маалымат билишсе

**Сабактын формасы:** жаңы билим берүүчү сабак.

**Сабактын усулу:** Топтордо иштөө, тестирилөө, суроо-жооп.

**Сабактын жабдылышы:** түстүү сүрөттөр, ватман, маркер, таблицалар.

**Сабактын жүрүшү:**

**Уюштуруу:** Саламдашуу, жоктоо, класстын сабакка даярдыгына көңүл бөлүү. Алтын эреже киргизүү.

Көңүл көтөрүүчү, сабакка стимул берүүчү мүнөттөр.  
 "Бул эмне", "Ойлонуп тап" оюндарын ойнотуу.

**Үй тапшырмасын суроо:** Класс 4топка бөлүнөт.

- 1-топ- "Маринка"-топ башчысы-Мухаммед
- 2-топ- "Алтын балык"-топ башчысы-Урмат
- 3-топ-"Акула"-топ башчысы-Чыңгыз

Топтор үйгө берилген тапшырма боюнча даярданып келген материалдарын белгиленген убакыт боюнча презентациялап беришет. Ар бир топтун ишин, чыгармачылыгын, ативдүүлүгүн топтор жана мугалим карап турат.

### **Жаңы теманы түшүндүрүү:**

Акал чабуулу: Балдар "систематика" деген терминди кезиктирдиңер беле, бул терминди кандай түшүнөсүңөр?

-Окуучулар алынын жетишинче аракет кылып түшүндүрмөлөрдү айтышат, мугалим бир нече жоопторду уккандан кийин, өзү жыйынтыктап, терминге түшүнүк киргизет.

Жаңы теманын негизги өзөгүн түшүндүргөндөн кийин топторду сигналдык материалдар менен тааныштырып, андан кийин жаңы теманы түшүнүү үчүн топторго тексттерди окуп чыгып, түшүнүгүн айтып берүү үчүн тапшырма берилет. Убакыт бүткөндөн кийин топтор өздөрү түшүнгөн материалдарын презентациялашат. Мугалим көзөмөлдөп, түшүнүктөрдөн тууралыгын карап турат.

**Бышыктоо:** Жаңы теманы бышыктоо үчүн "Балык кармап упай топтойбуз" оюнун ойноо.

Көлмөдө балыктар сүзүп жүрөт, топтор көлмөдөн балык кармоо үчүн балыктардын суроолоруна жооп берүүсү керек. Балыктар төмөндөгүдөй суроолорду беришет:

1. Кемирчектүү балыктар сөөктүү балыктардан эмнеси менен айырмаланат? а)
2. Кайсы кемирчектүү балыктардын түрү суунун түбүндө жашоого ыңгайланган?
3. Балыктар канча топко бөлүнөт.
4. Кандай кемирчектүү балыктарды билесиң?
5. Кемирчектүү балыктар кандай түркүмдөргө бөлүнөт?
6. Кылкандуу балыктар кандай урууларга бөлүнөт?
7. Манжа билектер классчасы жөнүндө эмне билдиңер?
8. Эки түрдүү дем алуучулар классчасы жөнүндө айтып берчи?
9. Балыктардын сүзгүч тарсылдагынын ролу кандац?
10. Балыктар кандай дем алышат?
11. Балыктарда хорда барбы?
12. Хорда деген эмне?

**Баалоо:** Топтор бири-бирин баалашат, андан кийин мугалим кошумчалап, толуктап баалайт.

**Үйгө тапшырма:** Темада берилген сүрөттөрдү тартуу, суроолорго жооп берүү, 52- параграфты окуу менен бирге "Балыктардын жашоодогу мааниси" деген темада дил баян жазуу.

*Жеңишкериеви*  
*15-03-2016ж*  
*055 Ди*

**ӘЖИ ТҮРДҮҮ ДЕМ  
алуучулар  
классчасы**

**Манжа билектер**

**Классчасы**

**Манжа билек балык**

*(Байыркыжоголун кеткен*

*балыктар)*

**-Сельддер же айна  
көздөрүруусу**

**-Жилингирлер уруусу**

.Аму дарыя жилингири

.Ысык-Көл жилингири

.Кубулма жилингир

**-Чортондор уруусу**

**-Каңылтырлар уруусу**

.Каңылтыр

.Түрпү

.Май чабак

.Сазан

.Көк чаар

.Кабырчыктуу көк чаар

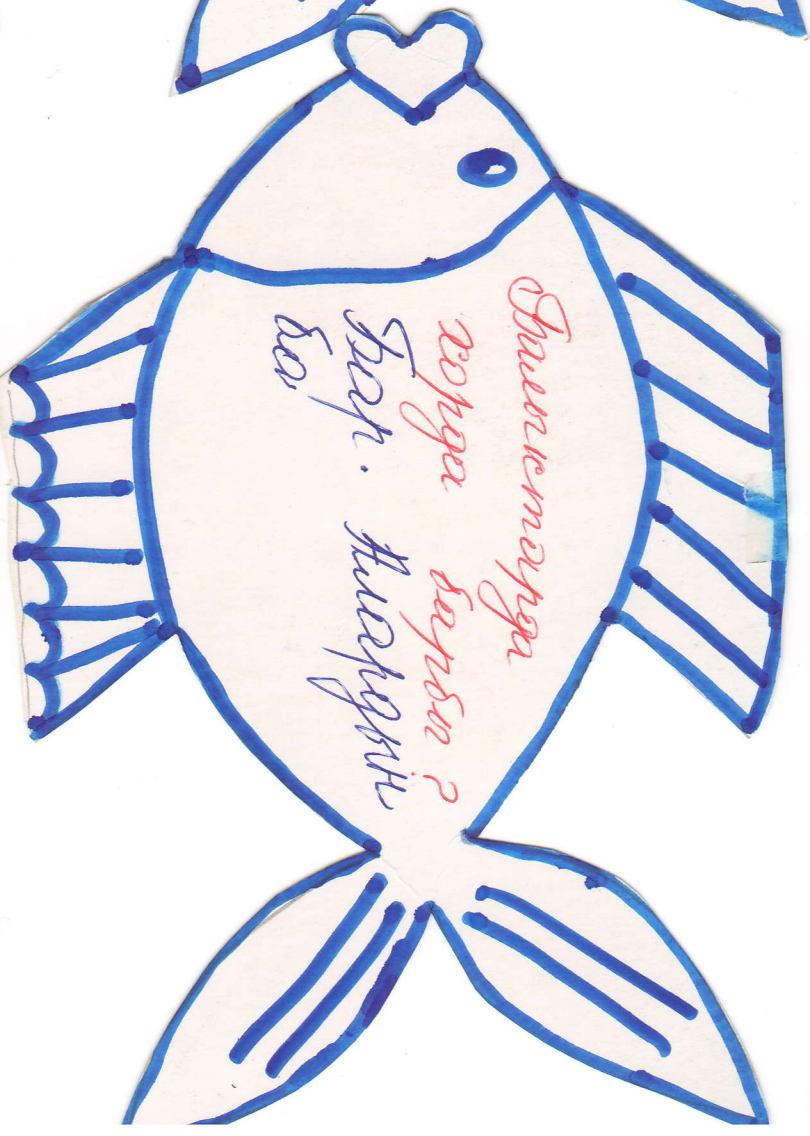
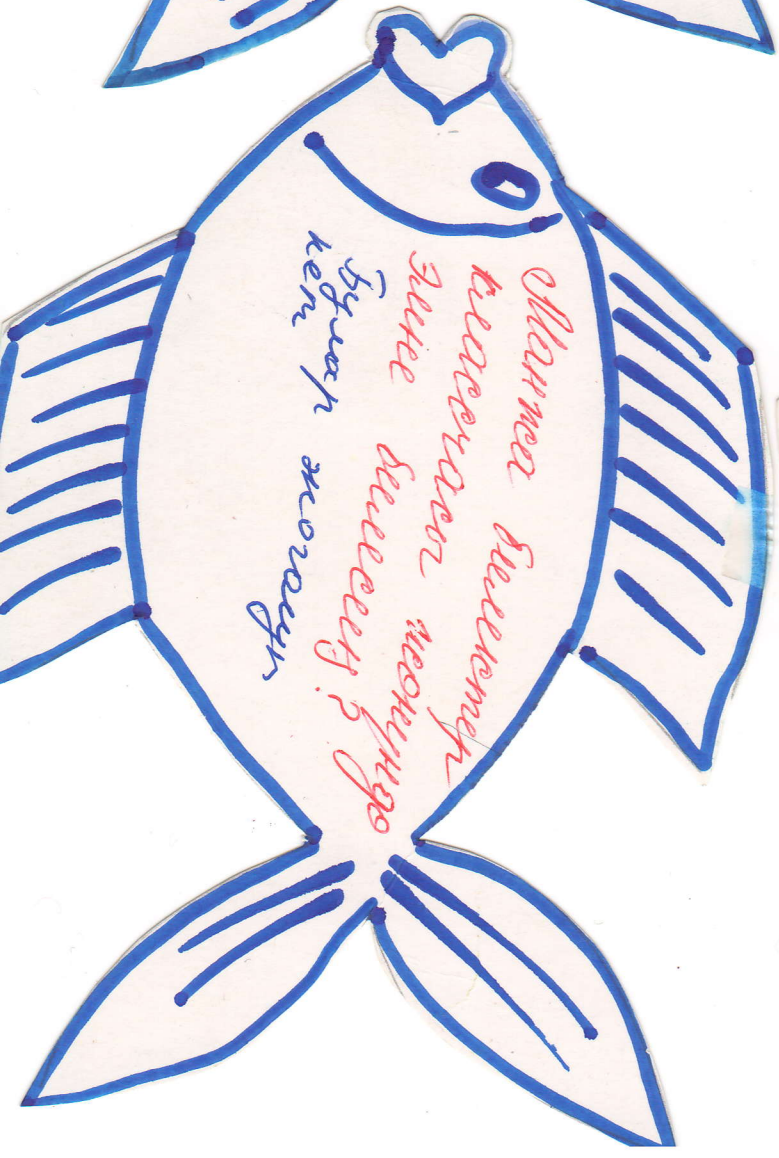
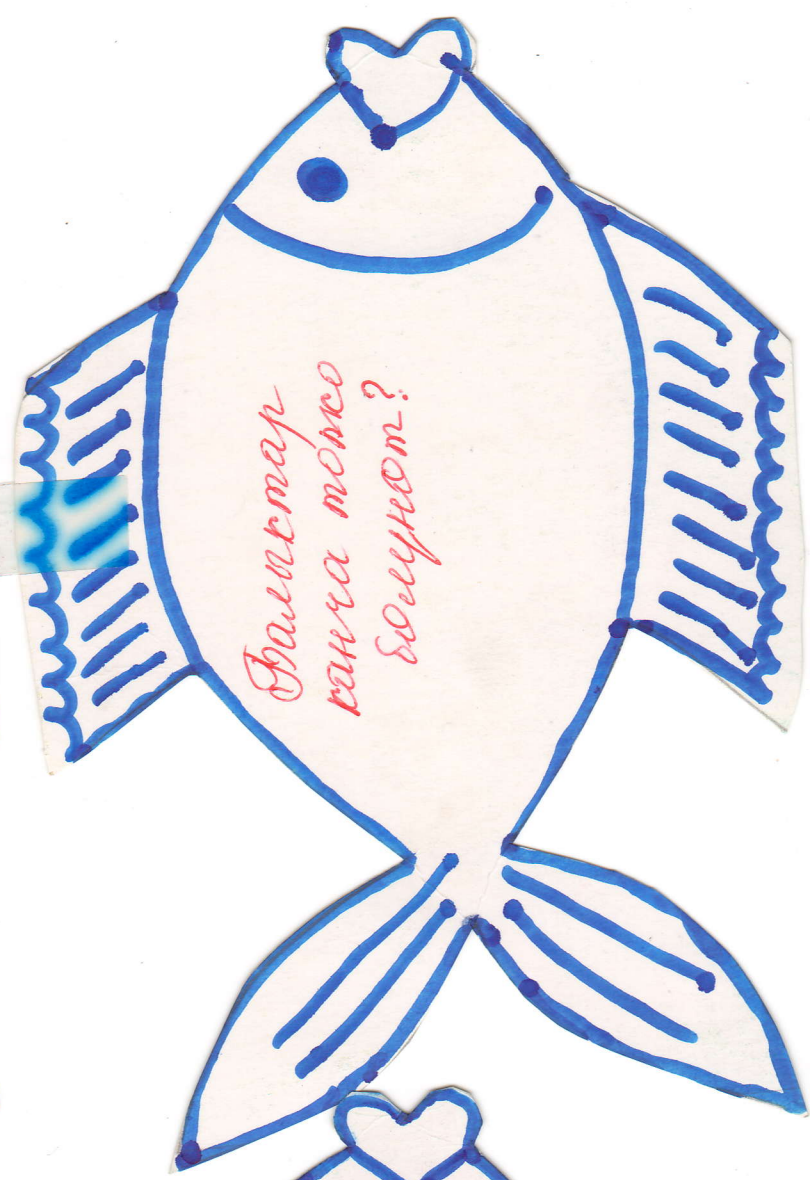


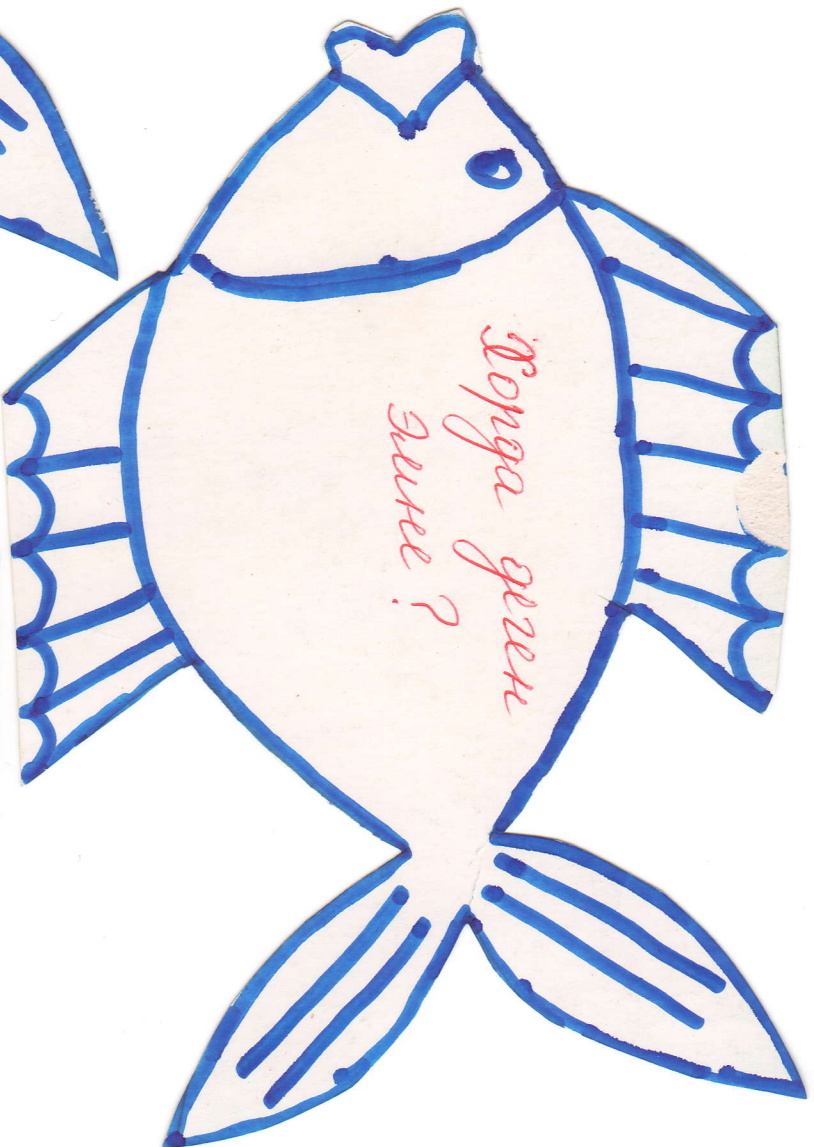
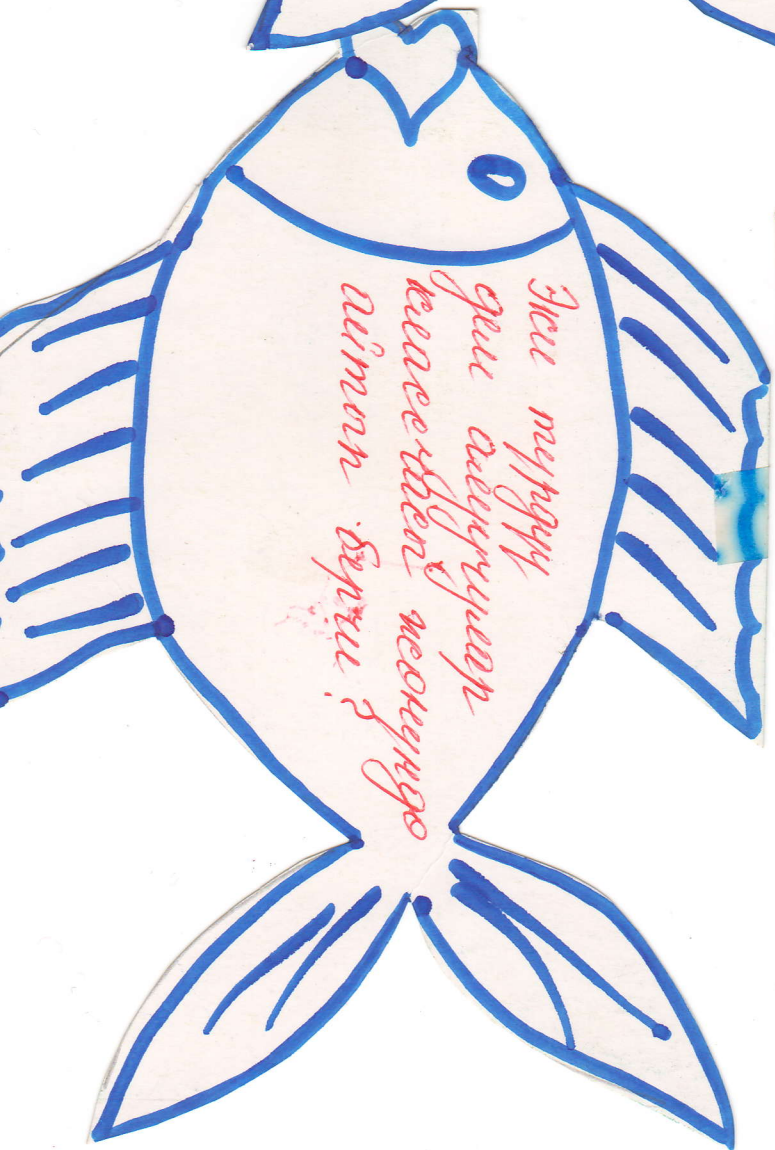
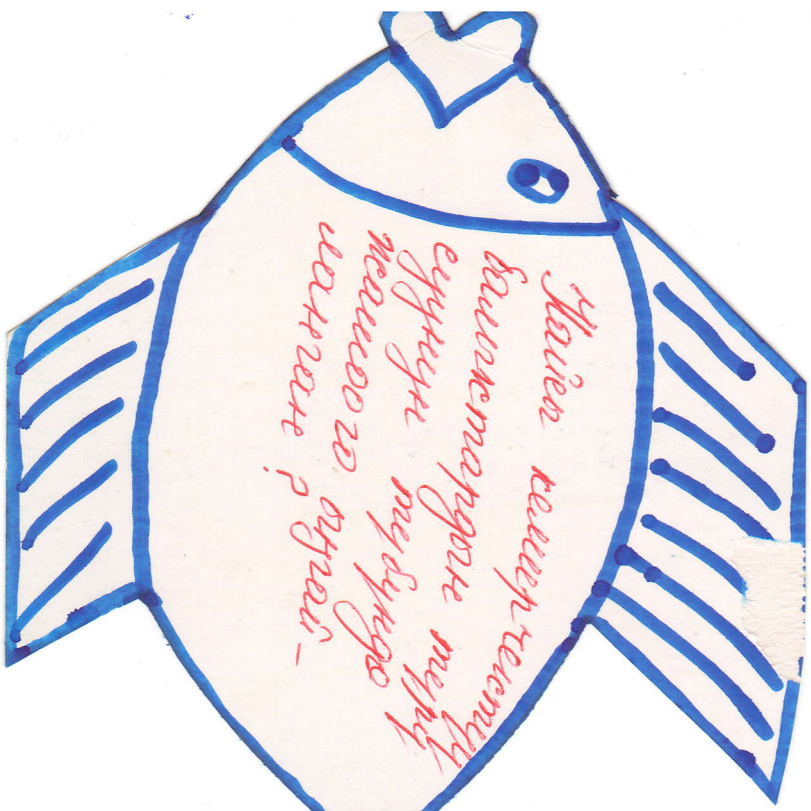
**-Акуялаялар тҮркҮмҮ.  
(Акуялаялар)**

**-Көөкөрчөктөр**

**тҮркҮмҮ.**

**(Скраттар)**





2022-2023-оқуу жылында Билалова сабағынан оқуучулардың чейректік білім сапаты

жөнінде маалыматы.

№	Класстар	Оқуучулардың саны	Чейректер				Жылдық білім сапаты
			1	2	3	4	
1	11a	35	57%	58%	59%		
2	8a	28	40%	44%	45%		
3	8b	24	57%	58%	59%		
4	8b	25	44%	45%	46%		
5	7a	34	58%	59%	59%		
6	7b	28	53%	58%	58%		
7	7b	27	40%	47%	47%		
8	9a	33	47%	48%	48%		
9	9b	32	49%	49%	51%		
10							

Оқутқан мугалим:

Мермова С.

2022-2023-оқу жылында Жылыя сабагынан оқуучулардын чейректик билим сапаты

жөнүндө маалыматы.

№	Класстар	Окуучулардын саны	Чейректер				Жылдык билим сапаты
			1	2	3	4	
1	11 а	35	47%	48%	53%		
2	10 а	25	44%	48%	48%		
3	10 б	25	40%	44%	44%		
4	9 а	33	42%	43%	43%		
5	9 б	32	41%	47%	48%		
6	8 а	28	41%	41%	41%		
7	8 б	24	45%	45%	45%		
8	8 б	25	40%	44%	44%		
9							
10							

Окуткан мугалим: Чанова И.

Окуткан мугалим:

**Брейн-**

**пуш.**

**Ар кандай**

**кызыктыруучу**

**суроолор.**

100



**Тема эмнеге коюлат?**

002

# Капкандагы бекер сыр кайсы чычканга буюрат?

003



500

«Решам задачу жабрив»

КАНИКУЛЫ  
КАНИКУЛЫ  
КАНИКУЛЫ



**“Берчи мага жарым  
кашык музыка” ыр  
саптары кимдин  
калемине таандык**

**300ЛО2LЯ**

**БОУЮЧЯ**

**ДУРОООДУ**



Эмне үчүн

канаттуулар үчүп  
бара жатып жерге  
кулап түшпөйт?

200



300

Эт книжкесі аш

жестіріп

жестіріп

**Эң кичинекей эт  
жечүү жырткыч  
жаныбар кайсы?**

007

Қыбсақуыспі қаңсірі



**Кургактагы кайсы  
жаныбар абдан ылдам  
чуркайт?**

500

ЭН КНИЖКЕСІ

196

АМЕ

У

КО

АМУ



**Эң кичинекей**

**канаттуу эмне деп**

**аталат?**

## Усулдук бирикменин январь айына түзүлгөн иш планы

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	Экинчи жарым жылдык үчүн усулдук бирикменин иш планын түзүү.	9.01	УББ
2	Окуучулар менен жекече иштөөнү уюштуруу	23.01	Предметтик мугалимдер
3	Дептерлердин абалын кароо	23.01	УББ
4	Жаш адистерге усулдук жардам көрсөтүү	24.01	УББ ОББ
5	Айдын жыйынтыгын чыгаруу	31.01	УББ ОББ

2022-2023-окуу жылынын Терия, география, биология, химия предметинин усулдук бирикмесинин кезектеги чогулушу болуп өттү.

Катышканы: 9.

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. Окуучулар менен мектеп иштөө
2. Даямдардын абалын көрөө
3. Маш аракеттерге үстүндүк бердөө

Угулду: Чогулуштун ЧББ башкаси: Чеснова Тунжон  
аалар Ан оу колуро буринги маселе менен  
иштөөнү админ өтүнү, Окуучулар менен  
мектеп иштөөнү ар бир мугалим амкардуу  
пред мугалимдерге тууштуруу дини  
маса менен пред мугалимдердин админист  
ЧББ башкаси Антарбодово Тунжон эмне келди.  
Динтерди админ өтүнү, Маш мугалимдерге  
үстүндүк бердөө корсоштуруу ЧББ башкаси  
админ өтүнү Антарбодово оюн жободо  
комитет үйрөтүүнү сунушташты.

Токтом кылат:

1. Окуучулар менен мектеп иштөө пред  
мугалимдерге мисал берилсин.
2. Даямдардын көрөө пред мугалимдердин
3. Маш аракеттерге үстүндүк бердөө  
ЧББ га мисал берилсин.

Чогулуш жетекчиси: Чеснова Т.

Катчысы: Чеснова Т.

Усулдук бирикменин февраль айына түзүлгөн иш планы.

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	8-11-класстар арасында мелдештерди уюштуруу	6.02 22.02	УББ Предмет мугалимдери
2	5-11-класстарда тарых сабагынын өтүлүшүн Көзөмөлдөө	6.02 28.02	УББ
3	Өз ара сабакка катышуу	6.02	Предметтик мугалимдер
4	Айдын жыйынтыгын чыгаруу	28.02	УББ

Технически  
06 02 23на  
055 Ан

2022-2023-окуу жылынын Тарых, тарак, химия предметинин усулдук бирикмесинин кезектеги чогулушу болуп өттү.

Катышканы: 9.

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. 8-11-класстар арасында мизденттерди цюштүрүү.
2. 5-11-класстарда тарых сабагынын өтүлүшүн көзөмөлдөө.
3. Бу ара материалдарга мейлишүү.

Угулду: Монументтүү тарых, география, химия, биология предметинин үнүмдүү бирикмесинин башында Ченова Т. Ал бу сессияда 8-11-класстар арасында болуп өткөн, "Аким тайман" ордуу бөлүмдө өткөн өткөнү, кичтерине көчүмүн квалон доткон кон өткөрү сунуштамды. Тарых сабагы бөлүмдө сабагы тарых сабагы аларга алашу берди, учурачу маселе болуучу өткөн өткөнү бул учурда алдык мамиле учурлар менен сабак өткөн. Кожоманова Н. Турманова  
Доктор Эмелини үзүм мамиледе о ара материалдарга алдынуу мургулдугу өссөргө көчүмүн квалон деп-сөзүмү көчүмүн, обь башында оу сөзүмү сунду.  
Токтом кылат:

1. Бу ара материалдарга алашуу башына учурлар арасында да мургулдугу мамиле БББ мургулдугу Акимбаева Турманова эмелине УББ ни башында Ченова Турманова эмелине сунуштам, мизденттерди.

Чогулуш жетекчиси: Ченова Т.

Катчысы: Ченова Т.

## Усулдук бирикменин март айы үчүн түзүлгөн иш планы

№	Аткаруучу иштин мазмуну	Мөөнөтү	Жооптуулар
1	11-класстарда география сабагыны өтүлүшүн көзөмөлгө алуу	6.03	ОББ УББ
2	Көргөзмө куралдарды жасоо боюнча окуучулар арасында конкурстарды уюштуруу	6.03 17.03	География мугалими
3	Дубал газеталардын абалы	1.03 17.03	Предмет мугалимдери
4	Жаш мугалимдерге усулдук жардам көрсөтүү	1.03 17.03	ОББ УББ
5	Географиялык аянтчанын абалы кароо	17.03	УББ
6	Айдын жыйынтыгын чыгаруу	30.03	УББ

Мелешинди  
 01 03 2020  
 ОББ А.

2022-2023-оқу жылының География, Биология, химия предметинин усұлдук бирикмесинин кезектеги чогулушу болуп өттү.

Катышканы: 9.

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. География сабагынын өтүлүшү.
2. Мам мугалимдерге үзүрүн кардам каромтуу.
3. Географиялык аймактын абалын кароо.

Угулду: Биринчи маселе боюнча үзүрүн бурмалык башкара. Ченова Туккан соу сүйлөдү география сабагынын Курманова Динар эмне менен үзүрүн-ди колорун өтүлүшүн айткан өтүнүшүн менен мугалим карамар. Жилиги маселе боюнча. Жерге, география, биология, химия предметини окушкан мам мугалимдерге ар турдуу үзүрүн муну менен болгонот берилди. Курманова Динар менен сабагынын менен үзүрүнүн үзүрүнүн айткан, деген сабагына кошимини турдууну бурмалык. Географиялык аймакты боюнча пред мугалим Курманова Динар эмне соу сүйлөдү жилиги менен болгонот башкара.

Токтом кылат:

1. География мугалими Курманова Динар менен кийинки жана, мам мугалимине барууну сунуштарын ТББ ге мундеттендирилди.
2. Мам адистерди курске барууну пред мун тек-сун
3. География мугалими Курманова Динар географиялык аймактын бутурун мундеттендирилди.

Чогулуш жетекчиси: Ченова Т.

Катчысы: Ченова Д.

**Предмет  
боюнча  
өтүлгөн  
ачык  
сабактар.**



**Сабактын темасы:**

**Витаминдер**

**Сабактын максаты:**

- Витаминдер жөнүндө жалпы маалымат алышат, витаминдерге бай мөмө-жемиштерди жана алардын маанисин кеңири түшүнүшөт.

- Витаминдер боюнча түшүнүгүн, өз оюн эркин айтуу менен кабыл алуусун, эске сактоосун калыптандырат.

- Өздүк гигиенаны сактоого, туура тамактанууга, бири-биринин оюн сыйлоого жана уга билүүгө тарбияланышат.

**Көрсөткүчтөр:**

- Витаминдер жөнүндө жалпы маалымат алышса, витаминдерге бай мөмө-жемиштерди жана алардын маанисин кеңири түшүнө билишсе.

- Витаминдер боюнча түшүнүгүн, өз оюн эркин айтуу менен кабыл алуусу, эске сактоосу калыптанса.

- Витаминдерди туура пайдаланууга, өздүк гигиенаны сактоого, туура тамактанууга, бири-биринин оюн сыйлоого жана уга билүүгө тарбияланышса.

**Сабактын жабдылышы:** Видеоролик, ватман, маркер, сүрөттөр, стикерлер, маркерлер, таратмалар

**Сабактын тиби:**

Жаңы билим

**Сабактын жүрүшү:**

Уюштуруу (Акыл гимнастикасы- 3 мин)

1. Эң жакшы күн (бүгүнкү)

2. Андан уу да, бал да тамат (тил)

3. Кайсыл өсүмдүк тазалыктын белгиси (шыпыргы)

4. Дүйнөдө алдабаган нерсе

5. Кайсыл учурда мээ дем алат (күлгөндө)

**Сабак аралык байланыш:** кыргыз тили, математика

**Азаматсыңар!**

Эми балдар мен силерди бүгүнкү алтын эреже менен тааныштырам.  
Алтын эрежебиз күндөгүдөн башкача макалдар менен байланышкан эреже.  
Мен силерди алтын эреже менен тааныштырып кетейин.

**Алтын эреже:**

1. Улууга урмат
2. Убакыт учкан куш
3. Күч бирдикете
4. Миң уккандан бир көргөн
5. Баары бирөө үчүн, бирөө баары үчүн
6. Билим түгөнбөс кенч

Баалоонун эрежеси менен тааныштырып кетсем "Өзүн-өзү баалоо"

Таратмалар берилет. Анда иштин түрү көрсөтүлгөн. Ар бир көрсөтүлгөн иштин түрүнө жооп Берген болсоңор баа коюп отурасыңар. Акырында жыйынтыгын чыгарасыңар.

### Үй тапшырмасын суроо.

Мен доскага көптөгөн сандарды жазып койгомун. Силерден өтүлгөн теманы сандардын жардамы менен сурап алайын. Балдар билесиңерби биз сандарды кайсы сабактан иштетебиз. Математикадан сандарды кошобуз, көбөйтөбүз, бөлөбүз ж.б.

Ал эми биологиядан сандарды сүйлөтөбүз.

Сандар сүйлөйт.

7117 кДж	13474 кДж	15086 кДж
17270 кДж	199 42 кДж	100 г
48 г	30-35 г	400-380 г
80-90 г		

**Азаматсыңар!** Сандарды аябай жакшы сүйлөттүңөр. Эмми ушул энергиянын булактары экенин түшүндүк дагы энергиянын булактарынан эмнелер калды.

### Энергиянын булактары:

Белок, углевод, май, жаныбарлар белогу өсүмдүк майы, минералдык туздар, витаминдер.

### Жаңы тема:

Витамин дегенде эмнени түшүнөсүңөр?

Кайсы жемиштерде витаминдер көп?

Эми балдар витамин жөнүндөгү видеога көңүл бурабыз.

Витаминдер биологиялык активдүү заттар. Вита деген термин латын сөзүнөн "жашоо" дегенди билдирет. Жашоонун булагы. Азыркы мезгилде адамдын организмдинде 20 га жакын витаминдер бар экени аныкталан. Чоң Адам суткасына тамак аш менен 50-70 мг С витаминин алып туруш керек.

### С витамини

-карагатта  
ит мурунда  
-калемпирде  
-капустада  
-помидордо  
-лимондо  
-апельсинде  
-пиязда  
-чеснокто

### А витамини

-сабизде  
-абрикосто  
-помидордо  
-калемпирде  
-балыктын майында  
-каймак-майда, сүтте  
-жумуртканын сарысында  
-боордо  
-бөйрөктө

### В витамини

В, В, В, В, В кирет  
-пиво ачыткысында  
-буурчакта  
-сабизде  
-капустада

## **Д витамини**

- балыктын майында
- боордо
- жумуртканын сарысында
- күндүн нурунда

**А** витамини жетишпесе көз жабыркайт

**В** витамини жетишпесе көздүн көрүүсү бузулат. Ооз көңдөйүнүн былжыр чели, нерв системасы жабыркайт.

**Д** витамини жетишпесе итий оорусуна чалдыгат, өсүүсүнө доо кетет, кээ бир органдарынын сөөгүнөн өсүп, кээ бири начар өсөт.

### **Тамак-ашта витаминдердин сакталышы:**

Организмге витаминдер дайыма үзгүлтүксүз жетишээрлик өлчөмдө кабыл алып туруу керек. Эгерде көп пайдаланса анда **гипервитаминоз**, ал эми аз болсо **гиповитаминоз** деп аталат.

-Эми балдар видеодон эмнелерди ала алдыңар?

-Эмнени түшүндүңөр? Топтордо иштеп көрсөтөсүңөр. Китепче жасайбыз.

### **Презентация:**

Окуучулар китепчелерин жакташат.

### **Көрсөткүчкө кайрылуу**

**Баалоо:**

**Үйгө тапшырма:** "Адам организми үчүн витаминдердин мааниси" эссе жазуу