

**Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык  
үсүлдүк бирикменин отурумунун кеңешмеси**

8 – сентябрь 2021 - жыл

Бостери айылы

Катышты:

1. Дөөлөтбаева Г.К. (топтун жетекчиси)
2. Сулайманов Ж.М.
3. Сулайманов Ш.М.
4. Шопокова Г.К.
5. Исмаилова А.Б.
6. Түрүсбекова А.К.
7. Бурабаев А.
8. Бодонова К.К.
9. Токтогонов М.А.
10. Молдонаматова Н.
11. Эркинбек к. Саламат
12. Болотбек к. Айгерим
13. Өмүралиева И.К.
14. Сыдыгалиева Ж.С.

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. 2021 – 2022 – окуу жылынын физика – математикалык үсүлдүк бирикменин планын талкуулоо жана бекитүү.
2. Үсүлдүк бирикменин мугалимдеринин саат – жүктөмдөрүн талкуулоо.
3. Жаңы окуу жылга даярдык көрүү, КТП, КСП жазуу, даярдоо.
4. Райондук мугалимдердин семинарына катышуу.

1. Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык үсүлдүк бирикменин отурумунда УБ жетекчиси Дөөлөтбаева Г.К. сүйлөп, 2021 – 2022 – окуу жылынын физика – математикалык үсүлдүк бирикменин планын тааныштырып, кошумча жана алымчаларды айтып, жалпы мугалимдердин талкуусу менен бекитилди.
2. Үсүлдүк бирикменин мугалимдеринин саат – жүктөмдөрүн талкуулоо.

1. Шопокова Г.К. – 8 “А”, 9 “Г”, 10 “Г”, 11 “Г” – 20 саат
2. Түрүсбекова А.К – 9 “а,б”, 11 “а,б” – 20 саат
3. Омүралиева И.Р. – 6 “а,б,в”, 10 “а,б” – 20 саат
4. Молдонаматова Н. Т. – 5 “а,б”, 7 “а,б” – 18 саат
5. Дөөлөтбаева Г.К – 5 “Г, Д”, 8 “Г”, 7 “Г, Д” – 23 саат
6. Сулайманов Ш.М. – кружок.


7. Бурабаев А.А. – кружок.
  8. Бодонова К.К. – 7 “а,б,г,д”, 8 “г,д”, 9 “г”, 10 “г” – 18 саат
  9. Исмаилова А.Б. – 8 “а,б,в”, 9 “а,б”, 10 “а,б” – 20 саат
  10. Эркинбек кызы Саламат – 6 “а,б,в”, 6 “г,д” – 20 саат
  11. Болотбекова А. Б. – 8 “а,б,в”, 5 “а,б”, 6 “а” – 18 саат
  12. Токтогонов М.А. – 5 “г,д”, 6 “г,д”, 7 “б,г,д”, 8 “б,г,д”, 9 “а,б,г” – 16 саат
  13. Сыдыгалиева Ж.С. – 8 “а,б,в,д”, 9 “а,б,г” – 13 саат + 10 саат кружок.
3. Жаңы 2021 – 2022 - окуу жылына даярдык көрүү, КТП, КСП жазуу, даярдоо. Календардык – тематикалык планды жаңы формадагы үлгү менен түзүү, ар бир мугалим өз колу менен жазуу. Окуу процессин үзгүлтүккө учуратпай, ар бир сабакка күндөлүк план жазуу, окуучуларга кызыктуу сабактарды өтүү, баланы кызыктыруу, дагы көптөгөн сунуштар талкууланды.

4. 2021 – жылдын 9 – сентябрдагы А. Осмонов атындагы мектеп – гимназияда “Билим Ордосу” комплексинде өтүүчү мугалимдердин сентябрдык сессиясына активдүү, жаңы иновациялык усулдарды үйрөнүү.

#### Чечим:

1. 2021 – 2022 – окуу жылына физика – математикалык усулдук бирикменин иштелип чыккан иш планы бетилинсин.
2. Физика – математикалык усулдук бирикменин мугалимдердин саат – жүктөмдөрү бекитилсин.
3. КТП, КСПдары өз убагында түзүлүп жана бекитилсин.
4. Мектеп – лицейинин усулдук тобунун ар мугалимин өзүнүн ишмердүүлүгүндө милдетин так жана туура аткарууга милдеттендирилсин.

Усулдук бирикменин жетекчиси:

 Доолотбаева Г.К.

Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика - математикалык усулдук  
бирикменин отурумунун көнөшмөсү.

24-сентябрь 2021-жыл

Бостерин айылы.

Катышты:

1. Дөөлөтбаева Г.К. (топтун жетекчиси)
2. Сулайманова Ж.М.
3. Сулайманов Ш.М.
4. Шопокова Г.К.
5. Исмаилова А.Б.
6. Турусбекова А.К.
7. Бурабаев А.
8. Бодонова К.К.
9. Токтогонов М.А.
10. Молдоонаматова Н.
11. Эркинбек к. Саламат
12. Болотбек к. Айгерим
13. Өмүралиева И.К.
14. Сыдыгалиева Ж.С.

Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. 2021-2022-окуу жылын стандарттык билим берүү жөнүндө талкуу жүргүзүү
2. Окуучулардын олимпиадага даярдоо боюнча иш планын бекитүү
1. Х.Жээнбаев атындагы мектеп – лицейинин физика-математикалык усулдук бистрикменин отурушунда У.Б. жетекчиси Дөөлөтбаева Г.К. сүйлөп. 2021-2022-окуу жылынын стандарттык билим берүү жөнүндө маалымат берип, кошумча жана алымчаларды айтып, жалпы мугалимдердин талкуусу менен бекитилди.
2. Окуучуларды олимпиадаларга даярдоо боюнча иш планын талкуулап бекитүү.

Чечим:

- 1) 2021-2022-окуу жылына физика-математикалык усулдук бистрикмени иштешип чыккан иш планы бекилсин.
- 2) Мектеп-лицейинин усулдук тобунун ар бир мугалимин, өзүнүн ишмердүүлүгүндө милдеттик так жана туура аткарууга милдеттендирилсин.

Усулдук бистрикменин жетекчиси:



Дөөлөтбаева Г.К.



Х.Жээнбаев атындагы мектеп-лицейинин физика-математикалык  
усулдук бирикменин отурумунун кенешмеси.  
5-октябрь 2021ж

Бостери айылы.

### **Катышты.**

Усулдук бирикменин предметтик мугалимдери толугу менен  
катышты.

### **Кун тартибинде каралуучу маселелер:**

1. Физика-математикалык багыттагы сабактар боюнча окуучуларды  
тестирлоо.

Х.Жээнбаев атындагы мектеп-лицейинин физика-математикалык  
усулдук бирикминин отурумунда

27-сентябрдан-10октярбга чейин 5-11 класстар арасында

Математика, физика, информатика предметтери боюнча

Окуучулардан алынган тесттердин жыйынтыгын талкуулоо,

### **Тестирлөөнун жыйынтыгы:**

1.Шопокова Г.К

11-г-33%, 10г-24%, 9г-26%, 8д-16%

2.Турсубекова А.К

9е-32%, 9б-36%, 11а-30%, 11б-35%

3.Доолотбаева Г.К

5г-30%, 5д -26%, 7г-30%, 8г-26%.

4.Эркинбек к С

6д-30%, 6а-23%, 5г-60%, 5д-30%

5. Омуралиева И.Р

10А-24%, 10Б-23%, 6В-45%

6. Молдонаматова Н.Т

5А-27%, 5Б-33%, 7А-34%, 7Б-30%

7. Болотбек к А

8А-35%, 8Б-48%, 8В-43%

8. Сулейманов Ж.М

11А-43%, 11Б-45%, 11Г-47%

9.Исмаилова А.Б

8А-30%, 8Б-20%, 8В-35%, 9А-25%, 9Б-30%, 10А-40%, 10Б-35%

10. Бодонава К.К

7А-29%, 7Б-33%, 7Г-33%, 7Д-23%, 8Г-98%, 8Д-33%, 9Г-51%, 10Г-33%

11. Сыдыгалиева Ж.С

8А-41%, 8Б-33%, 8В-29%, 8Г-30%, 8Д-20%, 9А-20%, 9Б-30%, 9Г-40%

Жалпысынан алганда УБ мугалимдеринин сапаты туура бааланган деп анынталды .

### Чечим.

- 1.Мектеп –лицейинин физика-математикалык усулдук тобунун мугалимдерине ар бир алынган тест иштерине мониторинг жасоо
- 2.Текшерилген тестерди балоону критерийлери мене коюу, ар бир мугалимге милдеттендерилсин.

Усулдук бирикменин жетекчиси:  Доолотбаева Г.К

## Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык усулдук бирикменин №5 кеңешменин токтому

26 – ноябрь 2021 - жыл

Бостери айылы

### Катышты:

1. Шопокова Г.К математика мугалими
2. Сулайманов Ш.М. математика мугалими
3. Турсбекова А.К. математика мугалими
4. Токтогонов М.А. информатика мугалими
5. Долотбаева Г.К. математика мугалими, у/б жетекчиси
6. Бодонова К.К. физика жана информатика мугалими
7. Жолочу к. Махабат (кружок, информатика)

### Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. Физика – математикалык усулдук бирикменин жумалыгынын жыйынтыгы.
2. Ачык сабактарга берилген анализдер.

**1.Угулду:** Усулдук бирикменин жетекчиси Долотбаева Г.К. бул усулдук бирикмеде 10 мугалим эмгектенет, анын 5 мугалими жумалыкка активдүү катышты. Ачык сабактардын өтүлгөн күндөрүн, ким өткөнүн, кандай темадагы сабактар өтүлгөнү тууралуу айтып өттү.

1. 24 – ноябрда 2 – сабакта 8 “б” класста мугалим Болотбек к. Айгерим “Бүтүн көрсөткүчтүү даража” деген темада ачык сабак өтүлдү.

2. 24 – ноябрда 4 – сабакта 7 “г” класста мугалим Бодонова К.К. “Первый закон Ньютона” деген темада ачык сабак өттү.

3. 25 – ноябрда 3 – сабакта 6 “б” класста мугалим Эркинбек к. Саламат “Реактивдүү кыймыл” деген темада стандарттык эмес өтүлдү.

4. 26 – ноябрда 4 – сабакта 7 “а” класста мугалим Молдонаматова Н.Т. “Терс сандар” деген темада ачык сабак өтүлдү.

Физика – математикалык усулдук бирикменин мугалимдер жааматы жумалыкты плакаттар, сүрөттөр, рефераттардын көргөзмөсүнөн баштады.

Математика предмети боюнча ачык сабак 26 – ноябрда 7 “а” классында төртүнчү сабакта мугалим Молдонаматова Н.Т. “терс сандар” деген темада стандарттык эмес математика сабагы менен жумалыкты жыйынтыктап, сабакты максатына жеткирип, кызыктуу сабак өтүп берди.

**Сабактын методу:** интерактивдүү ыкма жана окуучулардын ишмердүүлүгүн уюштуруу;

**Сабактын тиби:** жаңы теманы түшүндүрүү;

**Сабактын формасы:** топтордо иштөө.

24 – ноябрда 2 – сабакта 8 “б” класста мугалим Болотбек к. Айгерим “Бүтүн көрсөткүчтүү даража” деген темада ачык сабак өтүлдү. Сабактар стандартуу формада пландаштырылган, темалар календардык план боюнча дал келет. Жаңы тема окуучуларга түшүндүрүлдү, бышыктоо жана жалпылоо иштери жүргүзүлдү. Сабактар өз максаттарына жетти деп айтылды.

24 – ноябрда 4 – сабакта 7 “г” класста мугалим Бодонова К.К. “Первый закон Ньютона” деген темада ачык сабак өттү. Сабак жаңы стандарттын негизинде пландаштырылган. Окуучулар топтордо иштешти. Сабак учурунда суроо – жооп методу колдонулган. Окуучулар теманы кызыгуу менен кабыл алды.

**Чечим:**

3. “КР Билим Берүү Мамстандарттын” негизинде ар бир сабакты пландаштырууга, окуучуларды ар бир сабактын өтүлүүсүнө кызыктырууга предметтик мугалимдер милдеттендирилсин.
4. Усулдук бирикменин бардык мүчөсү 2021 – 2022 - окуу жылында окуучуларга жаңы максаттардын негизинде, жаңы усулдарды, жаңы технологияларды пайдаланып сабак өтүүсү, өз билимин өркүндөтүүнүн үстүндө чыгармачылык менен иштөөсү милдеттендирилсин.

Усулдук бирикменин жетекчиси:  Долотбаева Г.К.

## Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык усулдук бирикменин отурумунун VI - кеңешмеси

15 - декабрь 2021 - жыл

Бостери айылы

### Катышты:

1. Дөөлөтбаева Г.К. (топтун жетекчиси)
2. Сулайманов Ш.М.
3. Турусбекова А.К.
4. Токтогонов М.А.
5. Эркинбек к. Саламат
6. Болотбек к. Айгерим
7. Өмүралиева И.К.

### Катышпагандар:

1. Сулайманов Ж.М.
2. Исмаилова А.Б.
3. Бурабаев А.
4. Молдонаматова Н.
5. Жолочуева М.Ж.
6. Шопокова Г.К. (по причине)

### Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. Окуу процессин жөнгө салуу, ар бир мугалим өз функционалдык милдетин аткаруу.
2. Насаатчы мугалим жана жаш мугалим.
3. Окуучуларды ЖРТга даярдоо, райондук метод кабинеттен келген пособиелер менен иштөө.

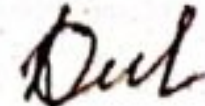
1. Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык усулдук бирикменин отурумунда мектептеги окуу процессин, ар бир сабакка күндөлүк план жазуу, окуучуларга кызыктуу сабактарды өтүү, баланы кызыктыруу, дагы көптөгөн сунуштар талкууланды. Педагогдордун функционалдык милдеттери түшүндүрүлүп, талкууланды.

2. Насаатчы мугалим жана жаш мугалим.

Усулдук топто насаатчы мугалимдер Шопокова Г.К, бекитилген жаш мугалим Эркинбек кызы Саламат жана насаатчы мугалим Молдонаматова Н.Т, ага бекитилген жаш мугалим Болотбек к. Айгерим. Насаатчы мугалимдер менен жаш мугалимдердин жылдык иш пландары түзүлүп, бекитилген. Пландын негизинде иш алып барышууда. Жаш мугалимдерге усулдук жардам көрсөтүлүүдө. Усулдук жардам катары папкалар иштелип чыгууда.

### Чечим:

1. Мектеп – лицейинин усулдук тобунун ар мугалимин өзүнүн ишмердүүлүгүндө милдетин так жана туура аткарууга, жаңы маалыматтарды топтоо жана түрмүш менен айкалыштырып сабак өтүү милдеттендирилсин.
2. 9 – 11 – класстын предметтик мугалимдерин окуучуларды ЖРТга даярдоо боюнча иш жүргүзүүнү улантуу.

Усулдук бирикменин жетекчиси:  Долотбаева Г.К.



**Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык  
усулдук бирикменин отурумунун VII - кеңешмеси**

21 - декабрь 2021 - жыл

Бостери айылы

**Катышты:**

1. Шопокова Г.К математика мугалими
2. Сулайманов Ш.М. математика мугалими
3. Турусбекова А.К. математика мугалими
4. Токтогонов М.А. информатика мугалими
5. Долотбаева Г.К. математика мугалими, ү/б жетекчиси
6. Бодонова К.К. физика жана информатика мугалими

**Катышпагандар:**

1. Жолочиева М.Ж.
2. Молдонаматова Н.Т.

**Күн тартибинде каралуучу маселелер:**

1. Райондук олимпиаданын жыйынтыгы, областтык олимпиадага даярдануу.
2. "Талантуу балдар менен иштөө" доклад

1. Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык усулдук бирикменин отурумунун кеңешмесинде 13, 14 – декабрда болуп өткөн райондук олимпиаданын жыйынтыгын, областтык олимпиадага даярдануу боюнча маселелер каралды. 11 "а" класстын окуучусу Жолочиева Айдана 1 – оорунга жетишип, мугалими Сулайманов Ж.М., 11 "г" классынын окуучусу Абыкаева Жасмин 2 – оорунга жетишип, мугалими Шопокова Г.К., областтык олимпиадага жолдомо алышты, райондук грамоталар менен сыйланышты. Предметтик мугалимдерге ийгиликтер айтылып, олимпиадага даярдоого милдеттендирилди.

2. "Талантуу балдар менен иштөө" докладдын даярдаган мектептин физика мугалими Исмаилова А.Б. Мугалим докладда таланттуу балдар менен иштөөдөгү өзөктүү маселелерге токтолгон:

**Таланттуу окуучу** – бул окуу материалын оңой өздөштүргөн, ойлоосу терең, билим алууга абдан дилгирленген, кайсы бир учурда таңгалдыруучу ийгиликтерге жетишкен окуучу.

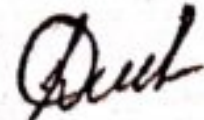
Окуудан таланттуу балдардын эс тутуму абдан жакшы, ойлонуусу абстрактуу болот.

Өзгөчөлөнгөн , таланттуу балдар жалпысынан төмөнкүдөй мүнөздөргө ээ болушат:

- Адамдык жакшы сапаттарга ээ;
- Адилеттуу, адилетсиздикке жол бербейт;
- Фантазиясы күчтүү.

**Чечим:**

1. Предметтик мугалимдер окуучуларын областтык олимпиадага даярдоого жана ийгиликтүү катышып келүүсүн милдеттендирилди.
2. Таланттуу окуучулар жана сабактан жетишпеген окуучулар менен иш алып баруу колго алынсын.

Усулдук бирикменин жетекчиси:  Долотбаева Г.К.

## Х. Жээнбаев атындагы мектеп - лицейинин физика – математикалык усулдук бирикменин отурумунун VIII, IX - кеңешмеси

17 - январь 2022 - жыл

Бостери айылы

### Катышты:

Бардык мугалимдер, УБ мүчөлөрү катышты.

### Күн тартибинде каралуучу маселелер:

1. 2021 – 2022 – окуу жылынын 2 – чейрегинин жыйынтыгы.
  2. Доклад “Окутуудагы интерактивдүү досканын ролу”.
  3. Билим сапатын көтөрүү үстүндө иштөө.
1. Биринчи маселе боюнча **усулдук бирикменин жетекчиси Дөөлөтбаева Г.К.:**  
“...2021 – 2022 – окуу жылынын 2 – чейрегинин жыйынтыгы боюнча аткарылган иштерге анализ берди. 2 – чейректин жыйынтыгы боюнча жетишкен жактары менен бирге орун алган кемчиликтерди жоюнун жолдоруна токтолду. Чейректин жыйынтыгы “канааттандырарлык” деп табылсын деп сунушталсын. 9 – 11 – класстын окуучуларын мамлекеттик аттестацияга жана ЖРТга даярдоо, олимпиадалык топтор менен жыл бою иш алып баруу, келерки окуу жылына даярдык көрүү. Предметтик мугалимдер таланттуу, зээндүү жана сабактан жетишпеген окуучулар менен дайыма иш жүргүзүү.

Педагогдордун функционалдык милдеттери түшүндүрүлүп, талкууланды. Ар бир предметтик мугалим сабакка өз убагында, кечикпей, даярдыгы менен келүүсүн айтып өттү.

2. “Окутуудагы интерактивдүү досканын ролу” докладын даярдаган мектептин **информатика мугалими Токтогонов М.А.** “Интерактивдүү” деген сөз англис тилинен келип чыгып: “интер”- өз ара, “ас” – аракеттешүү дегенди билдирет. Демек, интерактивдүү – “өз ара аракеттешүү” деген маанини түшүндүрөт.

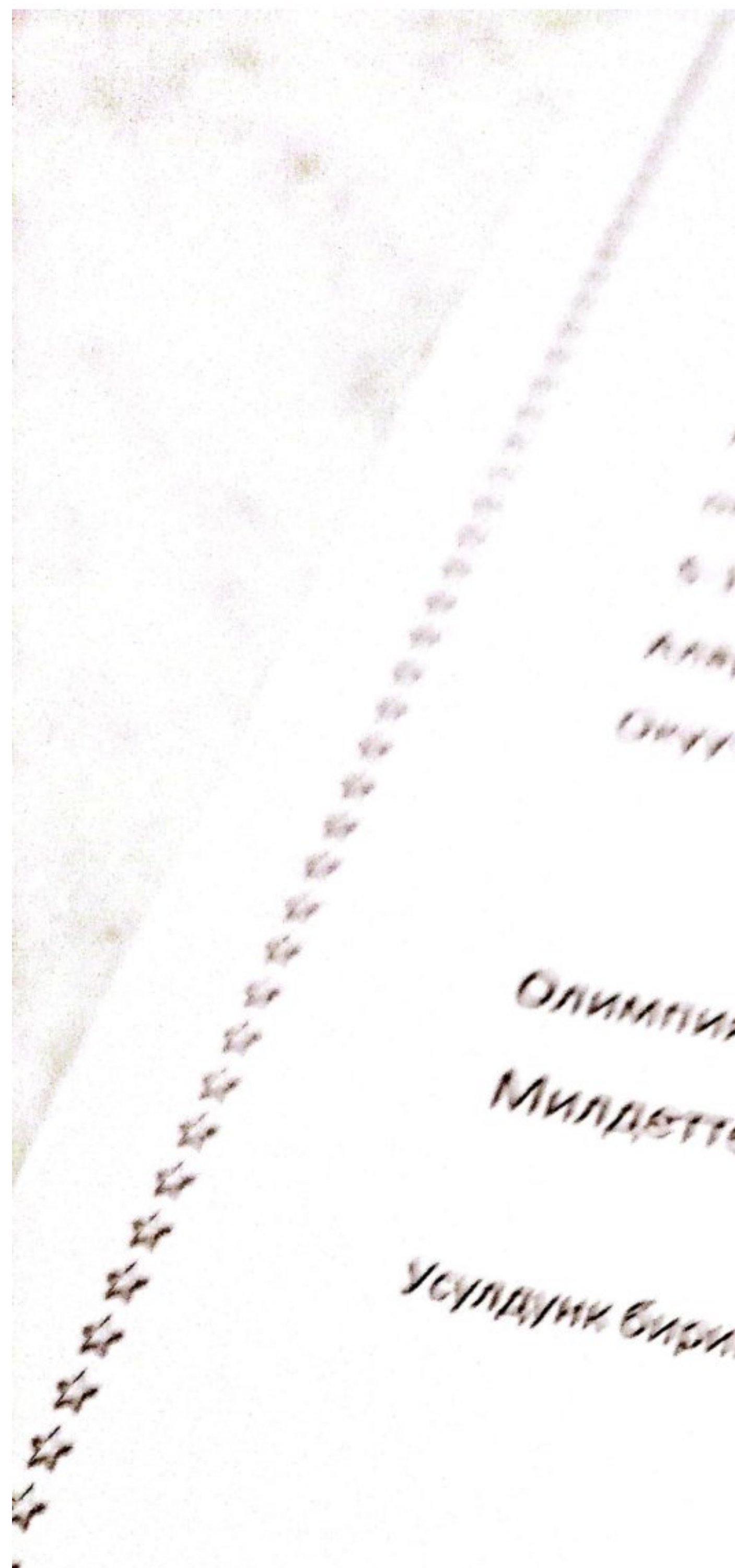
Дүйнө жүзү боюнча биринчи Интерактивдүү доска (Interactive writeboard) SMART Technologies Inc компаниясы тарабынан 1991-жылы ишке киргизилген. Бул жаңы технологиянын педагогикалык мүмкүнчүлүктөрүн эң биринчилерден болуп баалагандар мугалимдер болгон. Интерактивдүү доскалар маалыматты берүү жана кабыл алуудагы ыңгайлуу инструмент болуп саналат.

Интерактивдүү доска – чоң сенсордук экранды айтабыз. Ал компьютер жана проектор менен кошо иштейт. Проектордун жардамы менен компьютердин жумушчу столундагы сүрөттөлүштөр интерактивдүү досканын бетине чагылдырат. Бул учурда досканын кадимки экран катары иштейт. Досканын бетине чагылдырган сүрөттөлүш менен иштөө, ага өзгөртүүлөрдү жана ар түрдүү белгилөөлөрдү киргизүү мүмкүн.

### Чечим:

1. 2021 – 2022 – окуу жылынын 2 – чейрегинин жыйынтыгы, мугалимдердин аткарган иштери негизинен “канааттандырарлык” деп белгиленсин.
2. Олимпиадалык топтор, таланттуу, зээндүү жана сабактан жетишпеген окуучулар менен иштөө жолго коюлсун.

Усулдук бирикменин жетекчиси:  Долотбаева Г.К.



1. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 2. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 3. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 4. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 5. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 6. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 7. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 8. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 9. Мақолада таърихию ҳақиқати  
 10. Мақолада таърихию ҳақиқати

ҚИССА

Олимпиадада оқибатда  
 Миллатларнинг

Усулнинг барқарорлиги

ҚИССА