

2024-2025 оқу жылында жаратылыс тану пәнінен 6-«Б», «Е» сыныптары бойынша өткізілетін «Lesson study» сабақты зерттеуге арналған жоспары

LESSON STUDY мақсаты:

- Мұғалімдерге оқушыларды зерттеуге, қызығушылығын арттыруға, білім сапасын көтеруге, мұғалімдердің кәсіби деңгейін жоғарылатуға, бірлесіп жұмыс жасауға мүмкіндік беретін педагогикалық тәсілді қолдану арқылы жұмыстар жүргізу;
- Оқушыларға білім алуға көмектесу және топ мүшелерінің кәсіби дамуына ықпал ету;
- Lesson Study бағытында жұмыс істейтін мұғалім әрбір оқушының деңгейін анықтап, деңгейге көтеру.

Міндеттері:

- Lesson study әдісінің өзіндік ерекшелігін ұғыну.
- Lesson study әдісінің тиімділігіне көз жеткізу
Бір- бірінің пікірін, көзқарасын құрметтеуге, өзара ұжымдық әрекетке бейімдеу

Күтілетін нәтиже

- Мұғалімдер Lesson Study үдерісін оқытуды жетілдіру және оның сапасын арттыру құралы ретінде мектептерде Lesson Studydі пайдалану үшін әріптестермен ынтымақтастық орнатады;
- Lesson Study кезінде әріптестерге қалай қолдау көрсетуге болатынын түсінуді үйренеді, мұғалім әрбір жеке оқушының оқуына қатысты өзінің оқыту тәжірибесі туралы ойлануға мүмкіндік алады;
- Lesson Study циклінде сабақтың оқушылар қажеттілігіне сәйкес келуі мақсатында мұғалімдер жаңа әдіс-тәсілдерін жетілдіруге немесе оның сапасын арттыруға мүмкіндік алады.

Мұғалімдердің зерттеу тақырыбы: «Lesson study тәсілін пайдалануда деңгейлеп, саралап оқыту технологиясының тиімділігі»

I кезең

Зерттеуші мұғалімдер тобы:

I топ Жаратылыстану пәні бойынша

1. Алиева Жанар топ кураторы
2. 6Б Тлеубаева Ақмарал география пән мұғалімі
3. 6Е Кадирбекова Айгерім география пән мұғалімі

6 сыныбына арналған сабаққа ену жоспары

№	Пән атауы	Пән мұғалімінің ата - жөні	Өткізілетін күні
1	Жаратылыстану	Алиева Жанар	09.12.24ж
2	Жаратылыстану	Алиева Жанар	11.12.24ж

2-кезең

Зерттеуші мұғалімдер тобы:

I топ Жаратылыстану пәні бойынша

1. Алиева Жанар топ кураторы
2. 6Б Тлеубаева Ақмарал география пән мұғалімі
3. 6Е Кадирбекова Айгерім география пән мұғалімі

6 сыныбына арналған сабаққа ену жоспары

№	Пән атауы	Пән мұғалімінің ата - жөні	Өткізілетін күні
1	Жаратылыстану	Алиева Жанар	29.01.25ж
2	Жаратылыстану	Алиева Жанар	27.01.25ж

2-кезең

Зерттеуші мұғалімдер тобы:

III-топ Жаратылыстану пәні бойынша

1. Алиева Жанар топ кураторы
2. 6Б Тлеубаева Ақмарал география пән мұғалімі
3. 6Е Кадирбекова Айгерім география пән мұғалімі

6 сыныбына арналған сабаққа ену жоспары

№	Пән атауы	Пән мұғалімінің ата - жөні	Өткізілетін күні
1	Жаратылыстану	Алиева Жанар	05.03.25ж
2	Жаратылыстану	Алиева Жанар	06.03.25ж

С Деңгейлі оқушылар тізімі

6Б сынып

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	С	Амангелді Асылзат	+	+	+	—	+	7
2	С	Илья Айкөркем	+	+	—	—	+	6
3	С	Сейтмұрат Сейтжаппар	+	+	+	+	—	7
4	С	Қадірбай Нұртас	—	—	+	+	+	6

С Деңгейлі оқушылар тізімі

6Е сынып

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	С	Дүрсәлі Нұржасар	+	+	—	—	+	7
2	С	Сауқымбай Елжан	—	—	+	+	—	6
3	С	Жамбылұлы Азамат Азамат	+	—	—	—	+	6
4	С	Мұбарак Абулбасир	—	+	+	+	—	7

С Деңгейлі оқушылар тізімі

6Б сынып

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	С	Амангелді Асылзат	+	+	+	—	—	7
2	С	Илья Айкөркем	+	+	—	—	+	7
3	С	Сейтмұрат Сейтжаппар	+	+	+	—	—	7
4	С	Қадірбай Нұртас	—	—	+	+	—	6

С Деңгейлі оқушылар тізімі

6Е сынып

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	С	Дүрсәлі Нұржасар	+	+	+	—	—	7
2	С	Сауқымбай Елжан	+	+	—	—	+	7
3	С	Жамбылұлы Азамат Азамат	—	—	+	+	—	6
4	С	Мұбарак Абулбасир	+	+	—	+	—	7

Сабақты талдау сызбасы

Күні 05.03.23 Сынып Пәні Математика
 Мұғалімнің аты-жөні А.Е. Мұрбаева
 Сабаққа қатынасу мақсаты Білім сағасын арттыру мақсаты
"Lesson study" әдісімен сабақты зерттеу.
 Сабақ тақырыбы: Энергия турлері мен көздері.
 Сабақтың мақсаты: Энергия көздерін атау
 Сабақтың жабдыкталуы: Алдам картасы, оқулық, тернекілік
 Сабақтың типі Әдістурлі сабақ

Оқушыларды сұраудың схемалық кестесі

А) тізім бойынша 24
 Ә) сабаққа қатынасқаны 23
 Б) сабақта сұралғандары Барлығы
 Қойылған баға: 10
 А) барлығы: +
 Б) әділ +
 В) әділсіз

1-қатар	2-қатар	3-қатар
8	10	5

Уақыт	Сабақтың кезеңдері	Оқытудың түрлері мен әдістері	Мұғалімнің әрекеті	Оқушы жұмысы	ескертулер
6 мин	Ұйымдастыру кезеңі	Психологиялық ахуал	+	сәлемдесу	мұғалім
8 мин	Үй тапсырма	Күнделік.кз	10:30	үй тапсырма кезеңі	көз
	АКТУАЛИЗАЦИЯ	мүктемген	бұйырма	белгі.	оқушылар
	Сабақтың тақырыбы: +/-	"Мета мабурт"	сай		мен
	Сабақтың мақсаты: +/-	Әдісі			бейнесі
24 мин	Тапсырмалар.	Бір ауыз	1 тапсырма	мен	
	А+в+с.	еңіз	мүмкін		
	деңгейден	Әдісі	2 тапсырма	мен	
	тапсырмалар	мен	мүмкін		
	берілді	мүмкін	3 тапсырма	мен	
	Рефлексия.	топтама	топтама		
	+	мүмкін	мүмкін		
7 мин	Қорытынды	кері			
	+	бейнесі			
		белгі			

Сабақты талдау сызбасы

Күні 22.01.25 Сынып 6.Б Пәні Маразматематика
 Мұғалімнің аты-жөні А.Е. Шмеубаева
 Сабаққа қатынасу мақсаты Білім саласын арттыру мақсаты
Lesson study іргісінен сабақты зерттеу
 Сабақ тақырыбы: Маразматематика
 Сабақтың мақсаты: Маразматематика тәртібімен, пайдалану матем
тізіндегі және оның құнарлылығымен танысу
 Сабақтың жабдыкталуы: Алгебра картасы, көрнекілік
 Сабақтың типі дәстүрлі сабақ

Оқушыларды сұраудың схемалық кестесі

А) тізім бойынша 24
 Ә) сабаққа қатынасқаны 22
 Б) сабақта сұралғандары Барлығы
 Қойылған баға: 10.
 А) барлығы: ☒
 Б) әділ: ☒
 В) әділсіз

1-қатар	2-қатар	3-қатар
6	7	7

Уақыт	Сабақтың кезеңдері	Оқытудың түрлері мен әдістері	Мұғалімнің әрекеті	Оқушы жұмысы	ескертулер
6 мин	Ұйымдастыру кезеңі	Психологиялық ахуал	+	Сәлемдеу	Мұғалімнің
8 мин	Үй тапсырма + Актуализация Сабақтың тақырыбы: +/- Сабақтың мақсаты: +/-	Күнделік.кз мұқият Түрлендірілген Іргісі	көзбен - рольдік сөй	Ұйымдастыру кезеңі Балда	іс-әректі оқушылар мен Балмен Балда
26 мин	Тапсырмалар. А+В+С деңгейдегі тапсырмалар беріледі.	Маразматематика Іргісі топтық жұмыс алгебра мұқият	1 маразматематика топтық жұмыс 2 тапсырма топтық жұмыс.	Маразматематика оригинал Берілгенде видеоролік жосылған.	Видеоролік мен маразматематика жұмыс жөні керемет балда. Балмен құжат архивті Балда.
5 мин	Рефлексия. + Қорытынды +	Кері Балмен Балда			

Сабақты талдау сызбасы

Күні 19.12.24 Сынып 6.Б Пәні Математика

Мұғалімнің аты-жөні Д.Е. Мейбаева

Сабаққа қатынасу мақсаты Білім сапасы арттыру мақсаты

Lesson study әдісімен сабақта зерттеу

Сабақ тақырыбы: Ваттандық пайда бауып мен оларға жеткізу

Сабақтың мақсаты: Қарама-қарсы пайда бауып және оларға жеткізу және қолдану салаларын ашықтау

Сабақтың жабдыкталуы: Алгебра, геометрия, өлшемдер

Сабақтың типі дәстүрлі сабақ

Оқушыларды сұраудың схемалық кестесі

А) тізім бойынша 24

Ә) сабаққа қатынасқаны 23

Б) сабақта сұралғандары Барлығы

Қойылған баға: 10 балл

А) барлығы: ☒

Б) әділ: ☒

В) әділсіз

1-қатар	2-қатар	3-қатар
7	8	9

Уақыт	Сабақтың кезеңдері	Оқытудың түрлері мен әдістері	Мұғалімнің әрекеті	Оқушы жұмысы	ескертулер
7 мин	Ұйымдастыру кезеңі	Психологиялық ахуал	+	Сыныптың ұйымдастырылу кезеңі	Мұғалімнің іс-әрекеті
8 мин	Үй тапсырма + Актуализация Сабақтың тақырыбы: +/- Сабақтың мақсаты: +/-	Күнделік.кз мұқият мұқият мұқият мұқият	1-тапсырма 2-тапсырма 3-тапсырма 4-тапсырма	Тапсырма орындау Барлығы Күй ойнау Топтау	Мұғалімнің іс-әрекеті Оқушылармен дәлелдене балла
25 мин	Тапсырмалар. А+В+С орындау математика берілген	Тарамақ Әдісі мәле мұқият мұқият мұқият	1-тапсырма 2-тапсырма 3-тапсырма 4-тапсырма	Тапсырма орындау Барлығы Күй ойнау Топтау	Күй ойнау Тарамақ математика Тарамақ Кері балла
5 мин	Рефлексия. + Қорытынды +	Кері балла балла			

Ұйымдастыру кезеңі: <i>балды</i>	Сабақтың басы: психологиялық ахуал <i>ұйымдастыруа балды</i>	Барлық бала: үй тапсырмасы орындалуы: +/- <i>жақсы</i>
Тазалық:	Кабинет дайындығы:	<i>үй тапсырмасы</i>
ҚМЖ (№ 472 6):	<i>Жүзес жұртпен</i>	<i>орындалады</i>
Үй тапсырмасы:		Көпшілігі: ынтасы: +/-
Актуализация:	Сабақтың ортасы: әдіс-тәсілдері: <i>дәстүрлі</i>	<i>орта</i>
	<i>сабақ балды</i>	
	Тапсырма көлемі: <i>ВС деңгейі</i>	Кейбір бала: үздік оқушылар
		<i>өте жақсы</i>
Рефлексия	Кері байланысы: +/- <i>балды, бар</i>	
	Комментарии:	
Қорытынды шығару	Бағалау: ФБ <i>бағаламды</i>	
<i>Сабақ өз</i>		
<i>деңгейінде</i>		
<i>отте, жақсы</i>		

Бал- дык көрсет- кіш	Қойы- латын талап- тар	Мұғалімнің іс-әрекеті								Оқушы іс-әрекеті						Сабақтың барысы										
		Ұйымдастыру кезеңі	Мақсатын анық, айқын қоюы	Теориялық білімділігі	Педагогикалық мәденнеті,актерлік шеберлігі	Жаңа әдіс-тәсілдері қолдануы,нәтижеге жетуі	Оқушыларға жеке дара көңіл бөлудің іске асуы	Көрнекі және АКТ тиімді пайдалануы	Оқушылар білімін бағалай білуі	Проблемалық сұрақтарды қоя білуі	Сабаққа ынтасы,белсенділігі	Білімі, сабаққа дайындығы	Логикалық ой дәрежесі,жан-жақтылығы	Еңбек мәденнеті,өз беттерімен жұмыс жасаулары	Сыныптың ынтымақтастығы	Сыни ойлауы,сұраққа нақты жауап беруі	Танымдық ойлау қабілетінің артуы	Мақсатқа жету үшін орындалған қадамдар	Әдіс-тәсілдің тиімділігі	Нәтижелілігі,оқушылар нені қаншалықты үйренді	Оқыту Формалары арқылы тәрбиелеу	Сабақты өмірмен байланысы	Жүйелілігі, оқушының ойлау қабілетін арттыру	Баланың өмірге деген көзқарасының қалыптасу деңгейі	Үйге берген тапсырманың мөлшері	Рефлексия, оқушылардың талдау жасау дағдысы
3 балл																										
2 балл																										
1 балл																										
0 балл																										
Жиын- тығы																										

Сабақтың талдану сызбасы

72-58 балл-өте жақсы 41-25 балл-орта

57-42-балл-жақсы

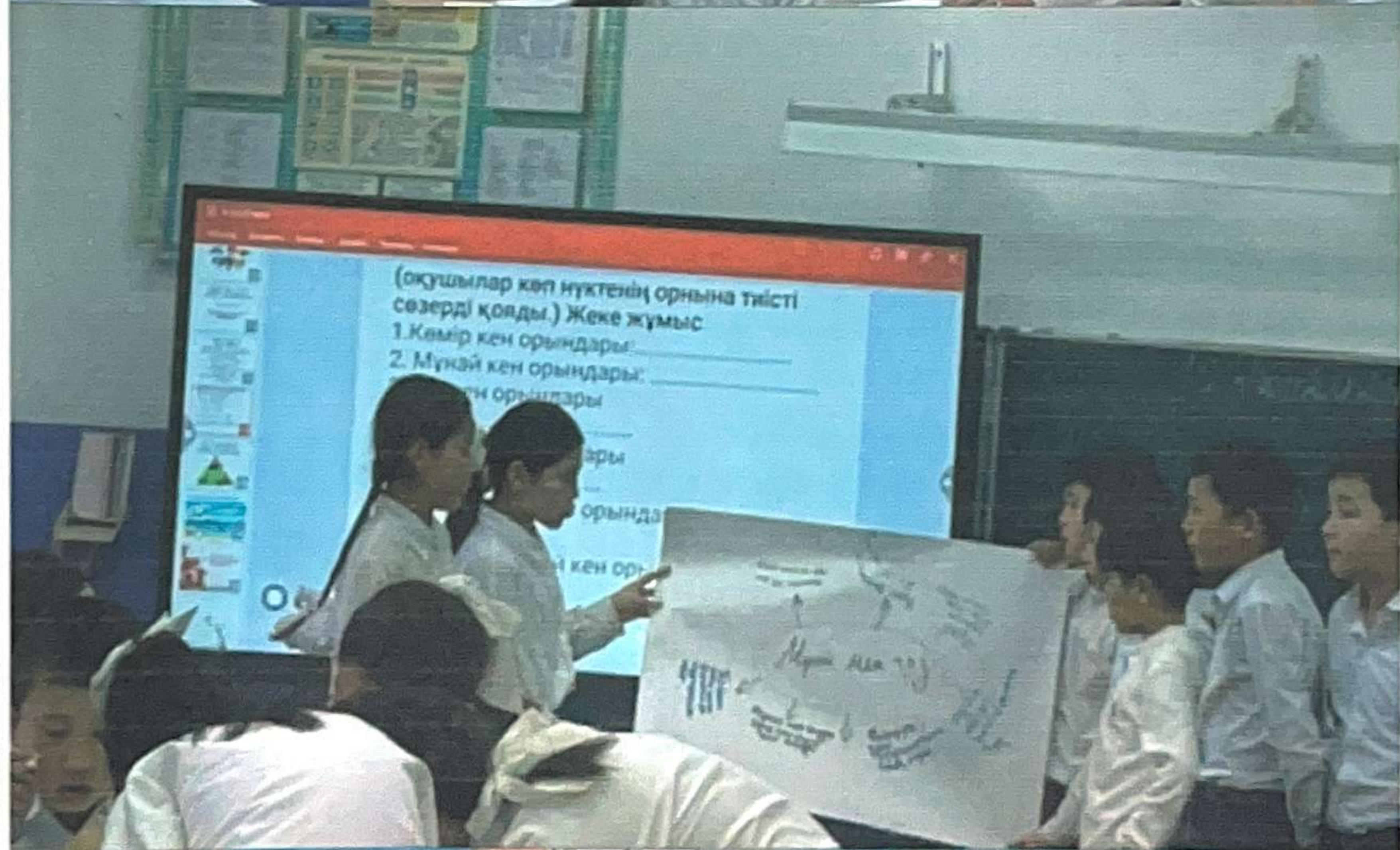
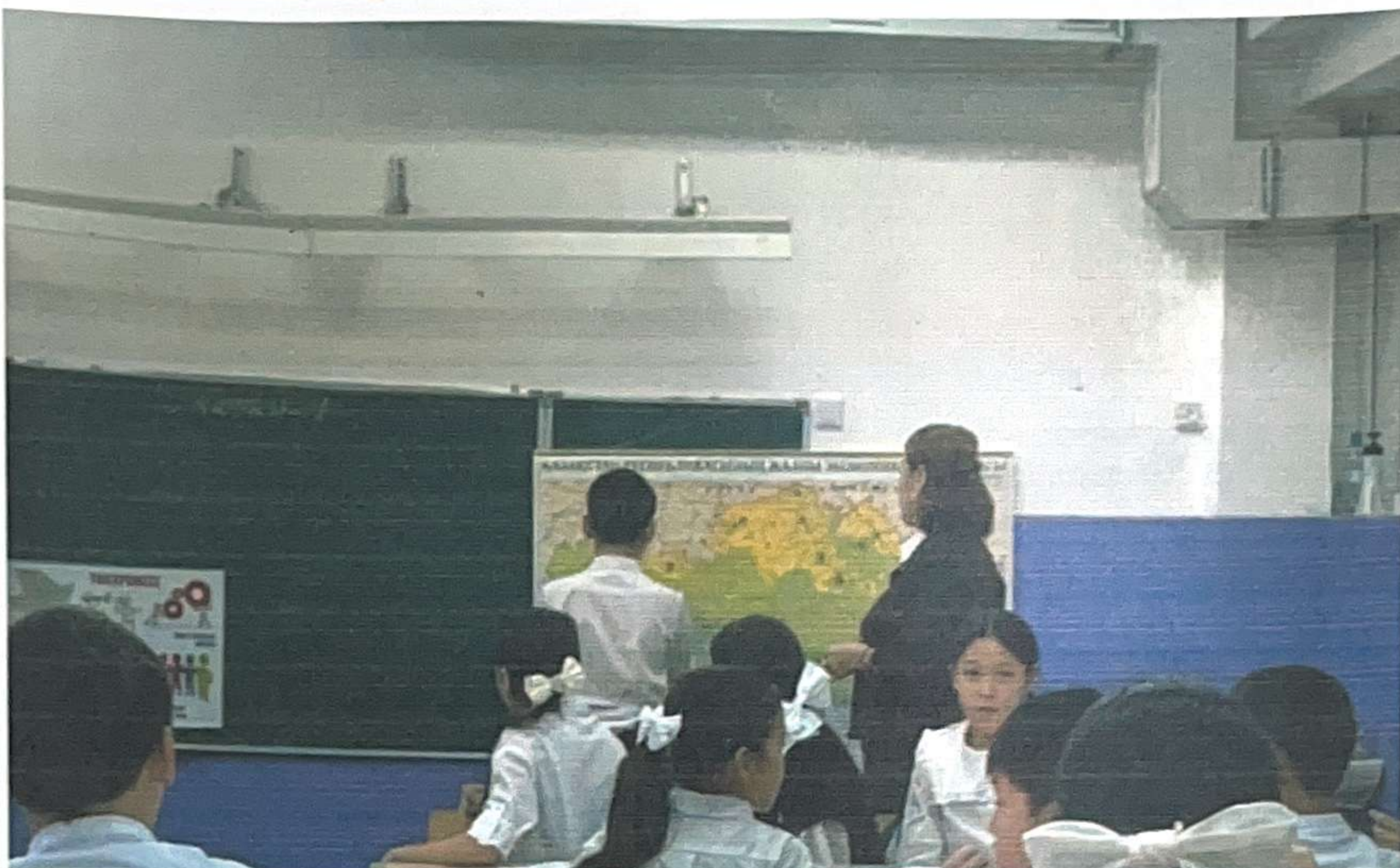
24 балға дейінгі өте төмен

Балл жиынтығы: 47

Қорытындылар және ұсыныстар: Сабақтың реттелген нәтиже
берілген ВС тапсырма сай оқушы деңгейіне
сарапшы берілген. Бағалау сабақта мадақ
қатысты. Жұртпен жұртпен бағалау
жұртпен отырған тапсырмалар мадақ
орындалады

Сабаққа қатынасушының қолы:

Қорытынды және ұсыныспен танысқан мұғалім:



[illegible]

6 also nennt 6 die entsprechenden Bedeutungen

Биринші кезеңіне: «Біз әлемді қалай көреміз және оны қалай өзгертеміз?»

Бірінші **Lesson Study** жұмысының дифференциация елісі, оған-оң бағалау әдістері қолданылды. Қалыптасқан жағдайы кәсіпкерлердің орындарын және қолдану салаларын атап, қазіргі кездерінің көмегімен оқушылардың сынып түрлерінен оқыту қабілеттеріне артырып, олардың артымаған міндеттері орындалып білді. Оқушылар жаңағы кәсіпкерлер түрлеріне байланысты жұрттың тапсырмалар және деңгейіне қатынастар арқылы қолтық тапсырмаларын орындады. Оқушылар жұмысының бағаларымен ұштастыра білді. Сабақ соңындағы кәсіпкерлер жұмысы арқылы бір оқушының сабаққа деген қызығушылығы мен бағаларымен анықталды. Сабақ барында жұмыстың басты міндеті оқушы бағалары сабаққа деген қызығушылықты оқыту, әрбір кәсіпкерлердің қатынасты бағалау, бағалау. Сабақтағы А, В, С оқушыларының к-арқылы бағалау үшін жұрттың бабындағы мұғалімдерге және-және тапсырмалар ұсынылды. Сабақ соңында жүргізілген рефлексия көрсеткендей, оқушылар сабақ жаңағы әдісі, ондағы орындалған тапсырмалар ұнады. Сонымен, Lesson study жұмысы жаңағы бағалары алған нәтижелер көрсеткендей болды.

A оқушы күреске қатысқаннан кейін өзін жаңа адамдай сезінеді және сол ұрандардың
түпкісіне сенімді болады. Оның денесінде, арыстарында жаңа өмір бар.

В округе, пограничье с Туркменией и Афганистаном не обильно, только в некоторых местах.

С оқутыу процесін бақылаушы, мың ерліктері алынған етіндер ретінде ой
бөлірелі, кейбір етіндерлерінің сыныптарына аманатпен алынатынын,
сыныптарды көтерсе аламы және өз ерліктерінің бірігіп біледі.

Осының нәтижесінде кәсіпкерлер А, В, С мүдделерімен өмір-сәт реттеу, қалыптастыру, ол біздің біздің әр және мәдениетіміздің біздің демеу қабілеттерінің өсуін байқаймыз.

Башкортостан Республикасының
Тәбиғәт ресурслары һәм экология министрлыгы

[illegible]

Varianter author: Transgarden: «Group 94» (group with 4 members).

Жаңа тақырыпқа көшпес бұрын өткен тақырып бойынша ауызша сұрақтар қойылып орындалды. Сабақта жиі сұрақ қою әдісін қолданылды. Бұл жерде белсенді диалог орнамаса да, топтың бірігіп жұмыстануына мүмкіндік берілді. Әрқайсысы өз деңгейлері жеткенше тапсырманы қызығушылықпен орындап, жұмыстанды. С деңгейіндегі оқушылар сабаққа белсене қатысты. Жұмбақтарды оқы әдісі бойынша берілген тапсырманы дұрыс орындап шығып, жобаны қорғады. А деңгейіндегі оқушылар өздерінің көшбасшы екенін көрсетті. Қандай сұрақ қойса, тез жауап беріп тапсырманы тез орындап отырды. Бақылауда болған оқушылар күтілген нәтижеге сай жұмыстанғандары байқалды.

Зерттеу тобындағы мұғалімдердің жүргізген бақылауларына талдау жасай отырып, оқушылардың қабілеті артқанын, сыныптағы психологиялық ахуалдың жақсарғанын, бір-бірімен диалог жүргізу арқылы өз ойларын негіздей алатындығын байқадық. Сабақтарда топтық жұмыс кезінде оқушылардың арасында жүргізілетін диалог олардың сыни тұрғыдан ойлау қабілеттерін дамытуға мүмкіндік берді. Lesson Study зерттеу жобасында, мұғалімдер оқушыларды бақылау дағдысын дамытты; Бұл зерттеу материалдары сабақ беретін мұғалімдер үшін маңызды болды.

Қай кезде де мұғалім мектептегі негізі тұлға болып қала бермек, себебі оқушы білімді өз бетімен меңгеруі үшін оған жетекшілік қызмет атқаратын мұғалім. Мұғалім тек өз сабағында өз шәкірттерін жетелеуші ғана емес, кәсіби құзіретті, жан-жақты білімді, заман ағымына сай жаңашыл болса, өз идеялары мен ой-мақсаттарын әріптестерінің де санасына сәуледей сіңіріп, еріксіз еліктіріп, соңынан ілестіріп көшбасшы бола алады. Lesson Study-оқушыға саналы білім беруді көздеген бір мақсатқа жұмылған ұстаздар шеберханасы десек артық айтқандық емес.