

Шымкент қаласы білім басқармасы
«136 жалпы орта білім беретін мектебі»

Шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны



2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНА АРНАЛҒАН

«LESSON STUDY»

ЗЕРТТЕУ САБАҒЫ

БОЙЫНША 8 «Ә» СЫНЫБЫНЫҢ ЖОСПАРЫ



Куратор: Рахмбердиева А.Ш.

2023-2024 оқу жылы

2023-2024 оқу жылының 9.04.2024 – 30.04.2024ж аралығында 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.

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 Studyді 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 деңгейімен, саралап оқыту технологиясының тиімділігі»

Зерттеуші мұғалімдер тобы:

1. Рахмбердиева А.Ш. топ кураторы
2. Битибаева Ғ. Қазақ тілі пәні мұғалімі
3. Тлеубаева А. География пәні мұғалімі
4. Қарибаева Г. Физика пәні мұғалімі
5. Елемесова Ж. Сынып жетекшісі

8 «Ә» сыныбына арналған сабаққа ену жоспары

№	Пән атауы	Пән мұғалімінің ата - жөні	Сабақ тақырыбы	Өткізілетін күні
1	Қазақ тілі	Битибаева Ғ.	Күй ойнайды қазағымның бойында	18.04.2024
2	Физика	Карибаева Г	Жарықтың сыну заңы	22.04.2024
3	География	Тлеубаева А.	Экономикалық инфрақұрылымның элементтері мен функциялары	25.04.2024

8 «Ә» сыныбына арналған АВС деңгейлі оқушыларының іріктелу кестесі

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	В	Уринбек Нұрназар Алтынбекұлы						
2	В	Аманбай Сезім						
3	В	Жандарбек Нұрасыл						
4	С	Асанов Рамазан Талғатұлы						
5	С	Жақып Айдана Зейльханқызы						

Мұғалім: Рахмбердиева А.

Мұғалім: Битибаева Ғ.

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	А	Ғали Медет Азаматұлы						
2	В	Ермекұлы Нұртаза						
3	В	Тультебаев Досымжан Жандосович						
4	С	Бақытжанқызы Бақытжамал						
5	С	Қалдырбай Ерасыл Абылайұлы						

8 «Ә» сыныбына арналған сабаққа ену жоспары

№	Пән атауы	Пән мұғалімінің ата - жөні	Сабақ тақырыбы	Өткізілетін күні
1	Қазақ тілі	Битибаева Ғ.	Күй ойнайды қазағымның бойында	18.04.2024
2	Физика	Карибаева Г	Жарықтың сыну заңы	22.04.2024
3	География	Тлеубаева А.	Экономикалық инфрақұрылымның элементтері мен функциялары	18.04.2024

8 «Ә» сыныбына арналған АВС деңгейлі оқушыларының іріктелу кестесі

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	В	Уринбек Нұрғазар Алтынбекұлы						
2	В	Амағбай Сәзім						
3	В	Жандарбек Нұрасы						
4	С	Асанов Рамазан Талғатұлы						
5	С	Жақып Айдана Зейлханқызы						

Мұғалім: Рәхмбердиева А.

Мұғалім: Битибаева Ғ.

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	А	Ғали Медет Азаматұлы						
2	В	Ермекұлы Нұртаза						
3	В	Тұлытебаев Досымжан Жандосалич						
4	С	Бақытжанқызы Бақытжамал						
5	С	Қадырбай Ерасыл Абдылайұлы						

Мұғалім: Тлеубаева А.

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	В	Мейрам Арайлым						
2	В	Әбибулла Дәулет Ерболұлы						
3	В	Мүсіркеп Марал						
4	С	Бурабай Саят Нұржанұлы						
5	С	Лескан Мағжан Мәуленұлы						

Мұғалім: Қарибаева Г

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	А	Хұмахан Кеусар Берікболатқызы						
2	В	Абдижаппар Олжас Маратбекұлы						
3	В	Ордабек Анель Бауыржанқызы						
4	С	Мейрамбек Асылбек Бауыржанұлы						
5	С	Небиос Дарын Нұрқалғенович						

Мұғалім: Елемасова Ж.

№	Деңгейі	Оқушының ата – жөні	Бірінші Тапсырма	Екінші тапсырма	Үшінші тапсырма	Төртінші тапсырма	Бесінші тапсырма	Қорытынды
1	В	Рахат Діас Айдарбекұлы						
2	В	Темірхан Олжасхан Мақсатұлы						
3	В	Гәлелтай Керем Серікқызы						
4	С	Әлімбай Әлімжан Әсемханұлы						
5	С	Мүтел Нұржан Әлібекұлы						
6	С	Галимбетова Дари Сәтіндіковна						

Қорытынды

Қазақ әдебиеті пәні
мұғалімдердің зерттеу тақырыбы „Lesson
study“ тәжірибесін пайдалануда, деңгейленген,
сараппан оқыту технологиясы салыстырмалылығы
Қазақ әдебиеті пәні бойынша 8⁻⁹ сыныбында
„Lesson study“ тәжірибесін пайдалануы,
пән мұғалімі Битибаева Галия мұғалім
сабақ өткізді. Сабақтың оту барысы,
оқушына қойылған мақсаты, талаптар,
деңгейлік тапсырмалары сабақта сай алын-
ған.

Сабақтың тақырыбы „Күй ойында қазатшының
байында“. Сабақ өткен сабақ бойынша
байланыстырылған. Сабақ барысында үй тап-
сырмасын „Сексен қашан жүйе арқылы
тапсырылған талқыда. Жаңа сабақтың
алуы бойынша „Қимолыстарға“, „Тізімге
жүйе“, „Дербес пікір жүйесін“ сабақ барысын-
да ұтында пайдаланды. Оқушылар
оң деңгейіне қарай тапсырманы орындады.
Сабақ барысында қолданылған тәжірибесі,
оқушының сабақта қатысуын белсенді-
етті. Сабақ оң деңгейінде өтті және
мақсатқа жете ады.

Сабақты талдау сызбасы

Күні 18.04 Сынып 8² Пәні Қазақ тілі

Мұғалімнің аты-жөні Битибаева Галия

Сабаққа қатынасу мақсаты: Білім сапамен әртүрлі мада-
м, lesson study" әрісімен сабақтың жерімен

Сабақ тақырыбы: Күн біздің өмірімізге қалай әсер етеді

Сабақтың мақсаты: Тренингтің мақсатын білдіріп, оған қатысушылардың өзін-өзі бағалауына мүмкіндік беру.

Сабақтың жабдықталуы: төртбұрыш, үшбұрыш, тікт. үшбұрыш, доғалық, кідір

Сабақтың типі дәстүрлі сабақ

Оқушыларды сұраудың схемалық кестесі

А) тізім бойынша 26

Ә) сабаққа қатынасқаны 24

Б) сабакта сұралғандары:

Қойылған баға:

А)барлығы:

Б)әділ

В) әділсіз

1-катар	2-катар	3-катар
Окер 7	кук 8	кубик 9

Уақыт	Сабақтың кезеңдері	Оқытудың түрлері мен әдістері	Мұғалімнің әрекеті	Оқушы жұмысы	ескертулер
5 мин	Ұйымдастыру кезеңі +	Психологиялық ахуал	+	Сәлемдесу	Мұғалім
5 мин	Үй тапсырма АКТУАЛИЗАЦИЯ Сабақтың тақырыбы: + Сабақтың мақсаты: +	Күнделік.кз "Күнделік" жинағы "Сынып" журналы "Қазақстан" газеті	1/30 Оқу-рысқа саб	Үй тапсырма іс-тәжірибесі кезеңі бойы оқушылар байланыс бар	
30 мин	Тапсырмалар. A+B+C деңгейдегі тапсырма лар берілді	"Күнделік" журналы "Қазақстан" газеті "Сынып" журналы "Қазақстан" газеті "Сынып" журналы	1-тапсырма мектептің 2-тапсырма мектептің мектептің	Тапсырма оқушылар жасап күй ойла- тырды	күй ойлау Рәсімді мектепте жері құрасты берді
5 мин	Рефлексия. + Қорытынды +	Кері бай- ланыс берді.			

Білім сапасы з төҗеанга - 61,5%

Сабақтың барысы	Мұғалімнің іс-әрекеті	Оқушының іс-әрекеті
Ұйымдастыру кезеңі:	Сабақтың басы: психологиялық ахуал <i>мұғалімнің іс-әрекеті бар</i>	Барлық бала: үй тапсырмасы орындалуы: +/- <i>+</i>
Тазалық:	Кабинет дайындығы: <i>таза</i>	
КМЖ (№ 472 б):	<i>№30 Бұйратина Әйкес</i>	
Үй тапсырмасы:	<i>«Сыңар баған» жүйесі арқылы сұрау</i>	Көпшілігі: ынтасы: +/- <i>+</i>
АКТуализация:	Сабақтың ортасы: әдіс-тәсілдері: <i>домбыра, оқушымен жұмыс, проблемалық</i>	
	Тапсырма көлемі: <i>ауызша, жазба</i>	Кейбір бала: үздік оқушылар <i>2 ұздік</i>
Рефлексия	Кері байланысы: +/- <i>+</i> <i>бар</i>	
	Комментарий:	
Қорытынды шығару	Бағалау: ФБ <i>10 балл</i> <i>домбыра, мұғалімнің көмегі.</i>	
	<i>9-10 7-10</i>	
	<i>8-20 6-20</i>	
	<i>5-50</i>	

Сабақтың талдану сызбасы

Қойылатын талаптар	Мұғалімнің іс-әрекеті							Оқушы іс-әрекеті							Сабақтың барысы											
	Ұйымдастыру кезеңі	Мақсатын анық, айқын қою	Теориялық білімділігі	Педагогикалық мәдениеті, әдістері шеберлігі	Жаңа әдіс-тәсілдері қолдануы, нәтижеге жетуі	Оқушыларға жеке дара көңіл бөлуін 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 мәдениеті, өз беттерімен жұмыс жасаулары	Сыныптың ынталық мақтастығы	Сыни ойлауы, сұраққа нақты жауап беруі	Танымдық ойлау қабілетінің артуы	Мақсатқа жету үшін орындалған қадамдар	Әдіс-тәсілдің тиімділігі	Нәтижелілігі, оқушылар несі қаншалықты үйренді	Оқыту Формалары арқылы тәрбиелеу	Сабақты өмірмен байланысы	Жүйелілігі, оқушының ойлау қабілетін арттыру	Баланың өмірге деген көзқарасын қалыптасу деңгейі	Үйге берген тапсырманың мөлшері	Рефлексия, оқушылардың талдау жасау дағдысы	
Балдық көрсеткіш	3 балл																									
	2 балл																									
	1 балл																									
	0 балл																									
	Жиынтығы																									

72-58 балл-өте жақсы 41-25 балл-орта

57-42-балл-жақсы

24 балға дейінгі өте төмен

Балл жиынтығы: *62 балл*

Қорытындылар және ұсыныстар: *Сабақтың жүйелілігі мен*
бағдарламаның мақсатын және оқушының
дағдысын сай келеді. Оқушы тәсілдері
мен әдістері таңдап алынған. Оқу-
шылардың тәсілдері мен ерекшеліктеріне сай
мұғалім үздік оқушылармен және
мырмен жасады.

Сабаққа қатынасушының қолы: *✓*

Қорытынды және ұсыныспен танысқан мұғалім:

Битибаева Т.
қараң жүйелілігі менің



Сабақты талдау сызбасы

Күні 18.04.24 Сынып 82 Пәні География
 Мұғалімнің аты-жөні Мусубаева Айнара
 Сабаққа қатынасу мақсаты Білім сапамен артып тұрған мектеп Lesson Study әдісімен сабақтың жетістіктерін
 Сабақ тақырыбы: Экономикалық инфрақұрылымның элементтері мен олардың
 Сабақтың мақсаты: экономикалық инфрақұрылымның элементтерін таныту, маңызын түсіндіру баға беру
 Сабақтың жабдыкталуы: Жеңіл карталар, оқулық, көрнекілік,
 Сабақтың типі жетімсіз сабақ

Оқушыларды сұраудың схемалық кестесі

А) тізім бойынша 26
 Ә) сабаққа қатынасқаны 28
 Б) сабақта сұралғандары
 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
8 мин	Ұйымдастыру кезеңі	Психологиялық ахуал	Салтанатты ұйымдастыру кезеңі	Салтанатты ұйымдастыру кезеңі	мұғалімнің кезеңі
7 мин	Үй тапсырма жүйесі бойынша Ақтуализация Сабақтың тақырыбы (+) Сабақтың мақсаты (+)	Күнделік. кз жұмыс			оқушының жауабы
25 мин	Тапсырмалар. 1-тапсырма: "Ақпарат" ойыны 2-тапсырма: "Ақпарат" ойыны 3-тапсырма: "Ақпарат" ойыны	1. Мұнда 2. Ойлан 3. Жаз	Сұрақтар беріледі	Оқушылар жауап береді	
5 мин	Рефлексия. Қорытынды +	кері байланыс	Бағалау 10-балл	Мектепте оқушылардың жауабы	үй тапсырмасы берілді

Білім сапамен - 68%

Сабақтың талдану сызбасы

72-58 балл-өте жаксы 41-25 балл-орта

57-42-балл-жаксы

24балға дейінгі өте төмен

Балл жиынтыгы: 568

Қорытындылар және ұсыныстар:

Корытындылар және ұсыныстар: Сабақтың құрылымы мақсат, бағдарламаның маңызына сай келеді. Оқушы тәсілдері мен әдістері материалдың маңызына оқушылардың түсінік ережелеріне сәйкес сай.

Сабакка катынасушының қолы:

Қорытынды және ұсыныспен танысқан мұғалім:

географне књи

Қорытынды География

Мұғалімдерді зерттеу таңырыбод „ lesson study “ тәсілін пайдалануда, деугейлер, тарапан оқыту технологиясының тиімділігі “ география пәні бойынша 7 “ сыныбында „ lesson study “ тәсілін пайдаланып, пән мұғалімі Ш. Мұбаева А мұғалім сабақ өткізді. Сабақтың оғу барысы, оқушыға қойылатан мақсаты, талаптар, деугейлік тапсырмаары сабаққа сай алынған. Сабақтың таңырыбод: Экономикалық имароқушышының элементтері мен функциялар. Сабақ өткен сабақ бойынша байланыстырылған. Сабақ барысында „ жұмыс стои эдісі “ арушы өткенді қайталады. Мақса сабақты ашу бөлімінде „ мұна шабуыш “ эдісін пайдаланды. „ Айлаи жұптас “ эдісі арушы оқушылар жұп-тың жұмысын оғидады. Сабақты қорытындылау мақсатында „ Еркін микрофон эдісін пайдаланды. Сабақ барысында қандамыштан эдіс тәсілдер оқушылардың сабаққа қатысуын, белсенділігін арттырды. Сабақ оғу деугейінде өтті және мақсатқа жете алды.



Сабақты талдау сызбасы

Күні 24.04 Сынып 8^с Пәні Физика
 Мұғалімнің аты-жөні Зрешакова Н.А.
 Сабаққа қатынасу мақсаты Білім сапасын арттыру мақс-ы
"Lesson study" әрісімен сабақты зерттеу
 Сабақ тақырыбы: Маятниктің сипу көрсеткішінің айырысу
 Сабақтың мақсаты: Маятниктің сипу ұғымын түсіну
маятниктің сипу заңдарын және формулаларын түсіну
 Сабақтың жабдықталуы: Маятник таяғап, оқулық, сөздік
 Сабақтың типі зерттеу сабақ

Оқушыларды сұраудың схемалық кестесі

А) тізім бойынша 26

Ә) сабаққа қатынасканы 22

Б) сабақта сұралғандары 22

Қойылған баға: 10 балл

А) барлығы: 22

Б) әділ ✓

В) әділсіз

1-қатар	2-қатар	3-қатар

Уақыт	Сабақтың кезеңдері	Оқытудың түрлері мен әдістері	Мұғалімнің әрекеті	Оқушы жұмысы	ескертулер
10 минут	Ұйымдастыру кезеңі	Психологиялық ахуал	Сәлемдесу, ұйымдастыру кезеңі	Сәлемдесу, ұйымдастыру кезеңі	
	Үй тапсырма	Күнделік. кз			"Паровоз" әдісімен үй тапсырмасын сұрау
	АКТУАЛИЗАЦИЯ Сабақтың тақырыбы: Ә- Сабақтың мақсаты: Ә-				
30 минут	Тапсырмалар. 1-тапсырма А, В, С жаңа гей байланыс 2-тапсырма есептер шығару Рефлексия. +	"Мита-шабуыл" әдісі есептер шығару	Демкеей бұша көр- моқалар таратыр	мене жүзіне мене жүзіне кері бай- ланыс берді	
5 минут	Қорытынды Үй тапсыр- ма		Қорытынды берді түсініді		

Білім сапасы 6,5 %

Сабақтың талдану сызбасы

72-58 балл-өте жақсы 41-25 балл-орта

57-42-балл-жақсы

24балга дейінгі өте төмен

Балл жиынтыгы:

495

Қорытындылар және ұсыныстар:

мақс. Базарлаиёиш мазмунна
сай келер. Оқити тасвирер мей зортер
материалер мазмунна оқити-
ларди шас ердикер мейне сай
материалер узди оқитилар мей
айди мейне мақс.

Сабаққа қатынасушының қолы: ✓ 2

Қорытынды және ұсыныспен танысқан мұғалім:

Зреломан Нуруман,



8 «Ә» сыныбына жүргізілген зерттеу жұмыстарының анықтамасы

Оқушыға нақты білім беруді мақсат тұтқан мұғалімнен өз сабақтарын оқушының идеясы мен білім-біліктілігін дамытуға ықпал ететін міндеттерге сай ұйымдастыру талап етеді. Ол мұғалімнің кәсіптік құзыреттілігімен тікелей байланысты. Мұғалімнің кәсіби құзыреттілігі — оның жан-жақты білімінен, ұстаздық шеберлігімен, оқытудың жаңа әдістерін меңгеруімен және сол әдістерді тиімді пайдалануымен өлшенеді. Әрбір оқу пәні бойынша білім, білік, дағдыны ғана игеру оқушы құзыреттілігі үшін жеткіліксіз болып отыр.

Бүгінгі мұғалімнің жетістігін оқушыларға өзінің берген білімі мен біліктерін үйретумен бағалап қоймайды, сонымен бірге ол өсіп келе жатқан ұрпақты жаңа белгісіз жағдайда әрекет етуіне, олардың өз бетіндік әрекеті мен шығармашылығын дамытуға, қоғам өміріне белсене қатысу үшін ақпаратты өз бетінше табу, талдау, құрылымдау мен тиімді пайдалану икемділіктерін қалыптастыруға қаншалықты тиімді жағдай жасағандығымен бағалайды. Оқыту туралы сындарлы түсінік оқушыға нақты білім беруді мақсат тұтқан мұғалімнің өз сабақтарын оқушының идеясы мен білім-біліктілігін дамытуға ықпал ететін міндеттерге сай ұйымдастыруын талап етеді.

Мұғалімнің кәсіби білімін жетілдірудің ең бір тиімді әдісі бұл Lesson Study. Lesson Study - мұғалімдер тәжірибесі саласындағы білім жетілдіруге бағытталған ынтымақтастық педагогикалық тәсіл. Lesson Study – ге жоспарлау, оқыту, қадағалау, оқыту мен оқуды талдау, өз қорытындыларын тұжырымдап, құжаттарды бірлесіп жүзеге асыратын мұғалімдер тобы қатысады. Lesson Study -дің циклін өткізген соң мұғалімдер педагогикалық тәсілдерді түрлендіріп немесе жетілдіріп, кейіннен ашық Lesson study , таныстырылым өткізу, баспада жариялау арқылы әріптестеріне таратады.

Lesson Study циклін өткізу үшін зерттеу жұмыстарын жоспарлап қазақ тілі пәні мұғалімі Битибаева Ғ., физика пәні мұғалімі Эрмакан Н.А., география пәні мұғалімі Тлеубаева А., мұғалімдерден топ құрылды. Lesson Study тәсілін жүзеге асыру үшін топ мүшелерімен ақылдаса келе, «Деңгейлеп, саралап оқыту технологиясын қолданудың тиімділігі» тақырыбы бойынша 8 «Ә» сыныбында Lesson Study жүргізу жоспарланды. Сыныпта- 26 оқушы. 17 ер бала, 9 қыз бала. Сыныпта оқу озаты -2, оқу екпіндісі - 12. Жалпы сыныптың білім көрсеткіші – 52 % құрайды. Сыныптың білім деңгейі мен сыныптың белсенділігі мен бәсекелесе, жарыса оқу деңгейі орташа. Сондықтан осы сынып оқушылардың таным белсенділігін арттыру, қызығушылығын ояту, білім сапасын көтеру таңдалды.

Оқушылар АВС деңгейлеріне бөлінді.

Бірінші сабақ – қазақ әдебиеті, пән мұғалімі – Битибаева Ғ, тақырыбы: «Күй ойнайды қазағымның бойында»

Бірінші Lesson Study-ды талқылау барысында озат оқушылар күткен үмітіміз ақталды. Оқушылар сабақ материалын толық көлемде меңгеріп, өздерін көшбасшы ретінде таныта білді. Орта деңгейдегі оқушыларға топтық жұмыстар берілді, бұл оқушылардың белсенділігі мен қызығушылығының артуына алып келді. Сабақта «Кинометафора» және «Тізбектеу әдісі», «Дербес пікір» әдістерін қолданды, оқушылар ерекше белсенділік танытты. С деңгейдегі оқушылар сабақ барысында сабаққа қатысып отырды. С деңгейіне бірдей тапсырма болғандықтан бір-бірінің жауабын жиі қайталады. Бір-бірінен жиі бірдей жауаптар айтылды. Сондықтан С деңгейіндегі оқушылар сабақ барысында ашыла алмады.

Себебі сынып әлі де зерттеуді талап етеді. Сабақ барысында Асанов Рамазан мен Урунбек Нұрназар ұтымды ой айтып белсенділік таныта білді.

Екінші сабақ – география, пән мұғалімі - Тлеубаева А., тақырыбы: «Экономикалық инфрақұрылымның элементтері мен функциялары».

Екінші Lesson Study барысында дифференциалды әдісі, өзін-өзі бағалау әдістері қолданылды. Сабақ барысында оқушылар өздерінің белсенділігін көрсете білді және АВС деңгейіндегі балалар сабаққа ерекше ынта қойып, өзіндік қызығушылықтарын таныта алды. Оқушылар картамен жұмыс барысында белсенділік танытты. Сабақ барысында «Миға шабуыл», «Ойлан жұптас», «Еркін микрофон» әдістері арқылы сабақты қызықты өтті. Оқушылар теориялық білімдерімен ұштастыра білді. Сабақ соңындағы талдау жүргізу арқылы екі оқушының сабаққа деген қызығушылығы төмен болмағанын анықтадық. Сабақ беруші мұғалімнің басты міндеті оқушы бойында сабаққа деген қызығушылықты ояту, әрбір кезеңдердегі қозғалысты бақылау, болдыру. Сабақтағы А, В, С, оқушыларының іс-әрекетін бақылау үшін зерттеу тобындағы мұғалімдерге жеке-жеке тапсырмалар ұсынылды. Сабақ соңында жүргізілген рефлексия көрсеткендей: оқушыларға сабақ өткізу әдісі, ондағы шығарылған есептер ұнады. Сонымен, Lesson study зерттеу жобасы бойынша алған нәтижелер келесідей болды:

А оқушы: күрделі тапсырмаларды жеке талдайды және топ мүшелерінің пікірлерін ескере отырып, ортақ шешім, қорытынды жасай алады;

В оқушы: топтағы жүргізілген іс-әрекеттерді өз ойымен, толық жеткізе алады және өзіндік бағалаудың объективті болу керектігін түсінеді.

С оқушы: процесті бақылайды, топ мүшелері атынан спикер ретінде ой білдіреді, кейбір есептерді, тапсырмаларды сыныптастары көмегімен орындайды, қиындықтарды көтере алады және өз мүмкіншіліктерін біледі.

Осының нәтижесінде зерттеудегі А, В, С, Д оқушыларының өзін-өзі реттеу, қалыптастыру, өз бетінше білім алу және математикалық білімін дамыту қабілеттерінің өсуін байқадық.

Үшінші сабақ – физика, пән мұғалімі - Эрмақан Н.А., тақырыбы: «Шынының сыну көрсеткішін анықтау». Үшінші Lesson Study барысында озат оқушылар ерекше көзге түсіп, өзін нағыз көшбасшысы ретінде топ

мүшелеріне көмектесіп, оларды тапсырма орындауға итермелеп отырды. Оқушыларға пән мұғалімі жеке –жеке тапсырмалар беріп отырды. Тапсырмалардың ерекшелігі, бір-біріне ұқсастығы жоқтығында. Ал бұл әрекет балалардың шынайы жауап беруіне ықпалын тигізді. С деңгейіндегі балалар тапсырмаларды барынша дұрыс орындап, белсенділік таныта білді.

Сабақ сәтті өтті деп есептеймін.

Зерттеу тобындағы мұғалімдердің жүргізген бақылауларына талдау жасай отырып, оқушылардың СТО 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.

Тәжірибедегі «белсенді емес сыныптың» мәселесі бірден шешілмейді, бірақ оқушыны топтық жұмысқа тарта отырып, ашық сөйлесу, пікірін тыңдау арқылы ортаға бейімдеуді және «оқушы-мұғалім», «оқушы-оқушы» үдерісін үнемі дағдыға айналдырсақ, үнемі оқушы пікірімен санаса отырып, оларға ұнайтындай әдістерді қолдана отырып сабағымызды жоспарласақ ғасырдың талабына сай сындарлы ой айта алатын жеке тұлға тәрбиелей аламыз деген ойға келдік.

Бұрынғы тәжірибемізде сабақ жоспарларын бірігіп құру, сабақты бірігіп зерттеу, бақылау, проблемаларды бірігіп шешу деген бұрын болмаған еді, Lesson Study мұғалімдердің кәсіби біліктілігін көтерудің, білім жетілдірудің, тәжірибе алмасудың оңтайлы әдісі екендігіне көзіміз жетті. Оқушы тақырыпты жақсы меңгеруі үшін бірнеше сабақ бойы түрлі әдістерді қолданып, бақылап, зерттеп, соңында тиімді тәсілді анықтау арқылы жетістікке жетуге болады.

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.

Жаңа форматтағы біліктілікті арттыру курсынан өткен мұғалімдер жаңа форматтағы мұғалімдер қатарына жатқызуға болады, ал жаңа форматтағы мұғалім деген атқа ие ұстаз үнемі алдыңғы қатарда болуы керек, үздіксіз білім алуды, тәжірибе алмасуды мақсатқа айналдыруы тиіс.