

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 5 «А»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	10	7	7	58,33%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	5.1.2.24 санның бөлігін табу және бөлігі бойынша санды табу.	5.4.1.2 жиындардың қиылысуы және бірігуі анықтамаларын білу.
	5.1.2.26 ондық бөлшектерді салыстыру. 5.1.2.30 ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындау.	5.5.1.5 бөлшектерге арифметикалық амалдар қолданып, мәтінді есептерді шығару.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Ондық бөлшектерді көбейткенде, бөлгенде қателіктер жібереді.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Эйлер Венн диаграммасын салуда және есептер шығаруда қиналады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 19.03.2024ж

Пән мұғалімі: Ботабекова К.А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 5 «Ә»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	10	10	4	58,33%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	5.1.2.24 санның бөлігін табу және бөлігі бойынша санды табу	5.4.1.2 жиындардың қиылысуы және бірігуі анықтамаларын білу.
	5.1.2.26 ондық бөлшектерді салыстыру. 5.1.2.30 ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындау	5.5.1.5 бөлшектерге арифметикалық амалдар қолданып, мәтінді есептерді шығару.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Ондық бөлшектерді көбейткенде, бөлгенде қателіктер жібереді.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Эйлер Венн диаграммасын салуда және есептер шығаруда қиналады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 19.03.2024ж

Пән мұғалімі: Ботабекова К.А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 5 «Б»

Оқушылар саны: 23

	орындағаны	макс.балл	ЖБ балдарының пайыздықмазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төмен	орташа	жақсы	өте жақсы		
			0-39%	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	23	20	0	11	9	3	52 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	5.1.2.24 санның бөлігін табу және бөлігі бойынша санды табу; 5.1.2.26 ондық бөлшектерді салыстыру; 5.1.2.30 ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындау;	5.4.1.2 жиындардың қиылысуы және бірігуі анықтамаларын білу 5.5.1.7 Эйлер-Венн диаграммасын қолданып,есептер шығару 5.5.1.5 бөлшектерге арифметикалық амалдар қолданып мәтінді есептер шығару

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Ондық бөлшектерді көбейткенде,бөлгенде қателіктер жібереді.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Эйлер-Венн диаграммасын салуда және есептер шығаруда қиналады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2023ж

Пән мұғалімі: Идирисова А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер
2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 5 «В»

Оқушылар саны: 23

	орындағаны	макс.балл	ЖБ балдарының пайыздықмазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төмен	орташа	жақсы	өте жақсы		
			0-39%	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	23	20	0	12	6	5	48%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	5.1.2.24 санның бөлігін табу және бөлігі бойынша санды табу; 5.1.2.26 ондық бөлшектерді салыстыру; 5.1.2.30 ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындау;	5.4.1.2 жиындардың қиылысуы және бірігуі анықтамаларын білу 5.5.1.7 Эйлер-Венн диаграммасын қолданып,есептер шығару 5.5.1.5 бөлшектерге арифметикалық амалдар қолданып мәтінді есептер шығару

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:
Ондық бөлшектерді көбейткенде,бөлгенде қателіктер жібереді.

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Эйлер-Венн диаграммасын салуда және есептер шығаруда қиналады.

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2023ж

Пән мұғалімі: Әбілқасым М

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 5 «Г»

Оқушылар саны: 22

	орындағаны	макс.балл	ЖБ балдарының пайыздықмазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төмен	орташа	жақсы	өте жақсы		
			0-39%	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	22	20	0	11	7	4	50 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	5.1.2.24 санның бөлігін табу және бөлігі бойынша санды табу; 5.1.2.26 ондық бөлшектерді салыстыру; 5.1.2.30 ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындау;	5.4.1.2 жиындардың қиылысуы және бірігуі анықтамаларын білу 5.5.1.7 Эйлер-Венн диаграммасын қолданып,есептер шығару 5.5.1.5 бөлшектерге арифметикалық амалдар қолданып мәтінді есептер шығару

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:

Ондық бөлшектерді көбейткенде,бөлгенде қателіктер жібереді.

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Эйлер-Венн диаграммасын салуда және есептер шығаруда қиналады.

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2023ж

Пән мұғалімі: Идирисова А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

БЖБ және ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 6 «А»

Оқушылар саны: 25

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	25	20	0	14	5	6	44%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	6.2.2.2 Бір айнымалысы бар сызықтық теңдеудің, мән-дес теңдеулердің анықтамаларын білу	6.5.1.6 Мәтінді есептерді сызықтық теңдеулерді құру арқылы шығару
ТЖБ	6.2.2.6 Теңсіздіктерді қосу, азайту, көбейту және бөлуді түсіну және қолдану	6.2.2.14 Бір айнымалысы бар сызықтық теңсіздіктер жүйесін шешу
ТЖБ	6.3.1.6 Осьтік немесе центрлік симметриясы болатын фигуралар туралы түсінік	6.3.2.5 Тікбұрышты координаталар жүйесінде координаталар басы және координаталық осьтерге қатысты симметриялы нүктелер мен фигураларды салу
ТЖБ	6.2.2.9 Сан аралықтарының қиылысуы мен бірігуін табу	6.3.2.3 Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Графиктік тәсілді дұрыс қолдана алмады.
3. Жоспарланған жұмыс: кәсіпкермен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж

Пән мұғалімі: Әбілқасым М

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 6 «Ә»

Оқушылар саны: 23

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	23	20	0	8	12	3	60,87%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	6.2.2.2 бір айнымалысы бар сызықтық теңдеудің, мәндес теңдеулердің анықтамаларын білу.	6.2.2.14 бір айнымалысы бар сызықтық теңсіздіктер жүйесін шешу.
	6.2.2.9 сан аралықтарының қиылысуы мен бірігуін табу.	6.3.2.5 тік бұрышты координаталар жүйесінде координаталар басымен координаталық осьтерге қатысты симметриялы нүктелер және фигуралар салу.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Кесінділердің сәулелермен түзулердің координаталық осьтермен қиылысуы нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептер: графиктік тәсілді дұрыс қолдана алмады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж

Пән мұғалімі: Ботабекова К.А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

БЖБ және ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 6 «Б»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	10	6	8	58%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	6.2.2.2 Бір айнымалысы бар сызықтық теңдеудің, мән-дес теңдеулердің анықтамаларын білу	6.5.1.6 Мәтінді есептерді сызықтық теңдеулерді құру арқылы шығару
ТЖБ	6.2.2.6 Теңсіздіктерді қосу, азайту, көбейту және бөлуді түсіну және қолдану	6.2.2.14 Бір айнымалысы бар сызықтық теңсіздіктер жүйесін шешу
ТЖБ	6.3.1.6 Осьтік немесе центрлік симметриясы болатын фигуралар туралы түсінік	6.3.2.5 Тікбұрышты координаталар жүйесінде координаталар басы және координаталық осьтерге қатысты симметриялы нүктелер мен фигураларды салу
ТЖБ	6.2.2.9 Сан аралықтарының қиылысуы мен бірігуін табу	6.3.2.3 Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Графиктік тәсілді дұрыс қолдана алмады.
3. Жоспарланған жұмыс: кәсіпкермен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж

Пән мұғалімі: Аширбекова Н.Д

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер
2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 6 «В»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	10	9	5	58,33%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	6.2.2.2 бір айнымалысы бар сызықтық теңдеудің, мәндел теңдеулердің анықтамаларын білу.	6.2.2.14 бір айнымалысы бар сызықтық теңсіздіктер жүйесін шешу.
	6.2.2.9 сан аралықтарының қиылысуы мен бірігуін табу.	6.3.2.5 тік бұрышты координаталар жүйесінде координаталар басымен координаталық осьтерге қатысты симметриялы нүктелер және фигуралар салу.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Кесінділердің сәулелермен түзулердің координаталық осьтермен қиылысуы нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: графиктік тәсілді дұрыс қолдана алмады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж

Пән мұғалімі: Ботабекова К.А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

БЖБ және ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 6 «Г»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	14	6	4	42 %	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	6.2.2.2 Бір айнымалысы бар сызықтық теңдеудің, мән-дес теңдеулердің анықтамаларын білу	6.5.1.6 Мәтінді есептерді сызықтық теңдеулерді құру арқылы шығару
ТЖБ	6.2.2.6 Теңсіздіктерді қосу, азайту, көбейту және бөлуді түсіну және қолдану	6.2.2.14 Бір айнымалысы бар сызықтық теңсіздіктер жүйесін шешу
ТЖБ	6.3.1.6 Осьтік немесе центрлік симметриясы болатын фигуралар туралы түсінік	6.3.2.5 Тікбұрышты координаталар жүйесінде координаталар басы және координаталық осьтерге қатысты симметриялы нүктелер мен фигураларды салу
ТЖБ	6.2.2.9 Сан аралықтарының қиылысуы мен бірігуін табу	6.3.2.3 Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Графиктік тәсілді дұрыс қолдана алмады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж

Пән мұғалімі: Әбілқасым М

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

БЖБ және ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Математика

Сыныбы: 6 «Д»

Оқушылар саны: 21

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	21	20	0	7	8	6	64 %	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	6.2.2.2 Бір айнымалысы бар сызықтық теңдеудің, мән-дес теңдеулердің анықтамаларын білу	6.5.1.6 Мәтінді есептерді сызықтық теңдеулерді құру арқылы шығару
ТЖБ	6.2.2.6 Теңсіздіктерді қосу, азайту, көбейту және бөлуді түсіну және қолдану	6.2.2.14 Бір айнымалысы бар сызықтық теңсіздіктер жүйесін шешу
ТЖБ	6.3.1.6 Осьтік немесе центрлік симметриясы болатын фигуралар туралы түсінік	6.3.2.5 Тікбұрышты координаталар жүйесінде координаталар басы және координаталық осьтерге қатысты симметриялы нүктелер мен фигураларды салу
ТЖБ	6.2.2.9 Сан аралықтарының қиылысуы мен бірігуін табу	6.3.2.3 Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Кесінділердің, сәулелер мен түзулердің координаталық осьтермен қиылысу нүктелерінің координаталарын графиктік тәсілмен табу.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Графиктік тәсілді дұрыс қолдана алмады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж

Пән мұғалімі: Аширбекова Н.Д

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 7 «А»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жоғары		
			0-39 %	40-84%	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	19	5	50%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.2.1.14 алгебралық өрнектерді қысқаша көбейту формулалары арқылы көбейткіштерге жіктеу; 7.2.1.10 $a^2-b^2 = (a+b)(a-b)$, $(a\pm b)^2=a^2\pm 2ab+b^2$ қысқаша көбейту формулаларын білу және қолдану.	7.2.1.11 тиімді есептеу үшін қысқаша көбейту формулаларын қолдану; 7.4.2.2 мәтінді есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Мәтін есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Қысқаша көбейту формулаларын дұрыс қолдана алмау.
3. Жоспарланған жұмыс: кәсіптік және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Адамбек Г.Т

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 7 «А»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташа	жоғары		
			0-39 %	40-64%	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	21	3	50%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.1.2.7 параллель түзулердің қасиеттерін есептер шығаруда қолдану; 7.1.1.19 үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы қолдану; 7.1.1.17 үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану.	7.1.3.1 үшбұрыш теңсіздігін білу және қолдану; 7.1.1.27 тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттерін қолдану; 7.1.2.5 түзулердің параллельдік белгілерін есептер шығаруда қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Үшбұрыштар теңсіздігінің белгілерін есептер шығару мен дәлелдеулерде қолдану.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Үшбұрыштардың бұрыштарының қатынастарын ажырата алмауы.
3. Жоспарланған жұмыс: кәсіптік және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Адамбек Г.Т

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 7 «Ә»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төмен	орташа	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	18	6	67%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.2.1.14 алгебралық өрнектерді қысқаша көбейту формулалары арқылы көбейткіштерге жіктеу; 7.2.1.10 $a^2-b^2 = (a+b)(a-b)$, $(a\pm b)^2=a^2\pm 2ab+b^2$ қысқаша көбейту формулаларын білу және қолдану.	7.2.1.11 тиімді есептеу үшін қысқаша көбейту формулаларын қолдану; 7.4.2.2 мәтінді есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Мәтін есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Қысқаша көбейту формулаларын дұрыс қолдана алмау.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Адамбек Г.Т

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 7 «Ә»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төмен	орташа	жоғары		
			0-39%	40-64%	85-100%		
ТЖБ	24	20	0	19	5	67%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.1.2.7 параллель түзулердің қасиеттерін есептер шығаруда қолдану; 7.1.1.19 үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы қолдану; 7.1.1.17 үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану.	7.1.3.1 үшбұрыш теңсіздігін білу және қолдану; 7.1.1.27 тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттерін қолдану; 7.1.2.5 түзулердің параллельдік белгілерін есептер шығаруда қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:
Үшбұрыштар теңсіздігінің белгілерін есептер шығару мен дәлелдеулерде қолдану.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Үшбұрыштардың бұрыштарының қатынастарын ажырата алмауы.
3. Жоспарланған жұмыс: кәсіптік жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Адамбек Г.Т

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 7 «Б»

Оқушылар саны: 22

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	22	20	0	12	9	1	45%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.2.1.14 алгебралық өрнектерді қысқаша көбейту формулалары арқылы көбейткіштерге жіктеу; 7.2.1.10 $a^2-b^2 = (a+b)(a-b)$, $(a\pm b)^2=a^2\pm 2ab+b^2$ қысқаша көбейту формулаларын білу және қолдану.	7.4.2.4 Екі айнымалысы бар сызықтық теңдеулер жүйесін графиктік тәсілмен шешу; 7.2.1.11 тиімді есептеу үшін қысқаша көбейту формулаларын қолдану; 7.4.2.2 мәтінді есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :

Мәтін есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Қысқаша көбейту формулаларын дұрыс қолдана алмау.

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Бахтыбай Ә.Б

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 7 «Б»

Оқушылар саны: 22

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	22	20	0	13	7	2	41%	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.1.2.7 параллель түзулердің қасиеттерін есептер шығаруда қолдану; 7.1.1.19 үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы қолдану; 7.1.1.17 үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану.	7.1.3.1 үшбұрыш теңсіздігін білу және қолдану; 7.1.1.27 тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттерін қолдану; 7.1.2.5 түзулердің параллельдік белгілерін есептер шығаруда қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:
Үшбұрыштар теңсіздігінің белгілерін есептер шығару мен дәлелдеулерде қолдану.

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Үшбұрыштардың бұрыштарының қатынастарын ажырата алмауы.

3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Пән мұғалімі: Бахтыбай Ә.Б

**Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы
мәліметтер**

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 7 «В»

Оқушылар саны: 16

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төме н	орташ а	жақсы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	16	20	0	7	7	2	56 %	100,0%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.2.1.14 алгебралық өрнектерді қысқаша көбейту формулалары арқылы көбейткіштерге жіктеу; 7.2.1.10 $a^2-b^2 = (a+b)(a-b)$, $(a\pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$ қысқаша көбейту формулаларын білу және қолдану.	7.4.2.4 Екі айнымалысы бар сызықтық теңдеулер жүйесін графиттік тәсілмен шешу; 7.2.1.11 тиімді есептеу үшін қысқаша көбейту формулаларын қолдану; 7.4.2.2 мәтінді есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Мәтін есептерді теңдеулер құру арқылы шығару.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Қысқаша көбейту формулаларын дұрыс қолдана алмау.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Аширбекова Н.Д

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер
2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Математика

Сыныбы: 7 «В»

Оқушылар саны: 16

	орындағаны	макс.балл	ЖБ балдарының пайыздықмазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі, %
			төмен	орташа	жақсы	өте жақсы		
			0-39%	40-64%	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	16	20	0	6	8	2	63 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.1.2.7 параллель түзулердің қасиеттерін есептер шығаруда қолдану; 7.1.1.19 үшбұрыштың сыртқы бұрышы туралы теореманы қолдану.	7.1.1.17 үшбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысы туралы теорема мен оның салдарларын есептер шығаруда қолдану; 7.1.1.27 тікбұрышты үшбұрыштың қасиеттерін қолдану; 7.1.3.1 үшбұрыш теңсіздігін білу және қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Параллельдік белгілерін қолдануды қиналады.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Үшбұрыш теңсіздігі туралы теореманы қолдануда қиналады.
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 15.03.2023ж

Пән мұғалімі: Идирисова А

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 8 «А»

Оқушылар саны: 25

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	25	20	0	11	11	3	56%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.4.1.2 $y = a(x - m)^2$, $y = ax^2 + n$ және $y = a(x - m)^2 + n$ $a \neq 0$, түрдегі квадраттық функциялардың қасиеттерін білу және графиктерін салу; 8.4.1.4 аргументтің берілген мәндері бойынша функцияның мәндерін табу және функцияның мәні бойынша аргументтің мәнін табу; 8.3.3.2 жиіліктердің интервалдық кестесінің деректерін жиіліктер гистограммасы арқылы беру.	8.4.2.2 мәтінді есептерді бөлшек-рационал теңдеулердің көмегімен шешу; 8.3.3.5 дисперсия, стандартты ауытқу анықтамаларын және оларды есептеу формулаларын білу; 8.4.2.3 қолданбалы есептерді шығару үшін квадраттық функцияны қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:
бөлшек-рационал теңдеулер
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың
себептері: статистика тақырыбында
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Аширбекова Н.Д

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 8 «А»

Оқушылар саны: 25

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	25	20	0	11	10	4	56%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.1.3.10 тең шамалас және тең құрамдас фигуралардың анықтамаларын білу; 8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: формуланы түрлендіру
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: есептің шартын құру
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 8 «Ә»

Оқушылар саны: 25

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	25	20	0	11	10	4	56%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.4.1.2 $y = a(x - m)^2$, $y = ax^2 + n$ және $y = a(x - m)^2 + n$ $a \neq 0$, түрдегі квадраттық функциялардың қасиеттерін білу және графиктерін салу; 8.4.1.4 аргументтің берілген мәндері бойынша функцияның мәндерін табу және функцияның мәні бойынша аргументтің мәнін табу; 8.3.3.2 жиіліктердің интервалдық кестесінің деректерін жиіліктер гистограммасы арқылы беру.	8.4.2.2 мәтінді есептерді бөлшек-рационал теңдеулердің көмегімен шешу; 8.3.3.5 дисперсия, стандартты ауытқу анықтамаларын және оларды есептеу формулаларын білу; 8.4.2.3 қолданбалы есептерді шығару үшін квадраттық функцияны қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:

бөлшек-рационал теңдеулер

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың
себептері: статистика тақырыбында

3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Бахтыбай Ә.Б

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 8 «Ә»

Оқушылар саны: 25

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	25	20	0	11	9	5	56%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.1.3.10 тең шамалас және тең құрамдас фигуралардың анықтамаларын білу; 8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:
формуланы түрлендіру

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың
себептері: есептің шартын құру

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Пән мұғалімі: Бахтыбай Ә.Б

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 8 «Б»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	24	20	1	9	12	2	58%	96%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.4.1.2 $y = a(x - m)^2$, $y = ax^2 + n$ және $y = a(x - m)^2 + n$ $a \neq 0$, түрдегі квадраттық функциялардың қасиеттерін білу және графиктерін салу; 8.4.1.4 аргументтің берілген мәндері бойынша функцияның мәндерін табу және функцияның мәні бойынша аргументтің мәнін табу; 8.3.3.2 жиіліктердің интервалдық кестесінің деректерін жиіліктер гистограммасы арқылы беру.	8.4.2.2 мәтінді есептерді бөлшек-рационал теңдеулердің көмегімен шешу; 8.3.3.5 дисперсия, стандартты ауытқу анықтамаларын және оларды есептеу формулаларын білу; 8.4.2.3 қолданбалы есептерді шығару үшін квадраттық функцияны қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:

бөлшек-рационал теңдеулер

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: статистика тақырыбында

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 8 «Б»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	2	8	12	2	58%	92%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.1.3.10 тең шамалас және тең құрамдас фигуралардың анықтамаларын білу; 8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: формуланы түрлендіру

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: есептің шартын құру

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 8 «В»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	20	1	12	10	1	42%	96%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.4.1.2 $y = a(x - m)^2$, $y = ax^2 + n$ және $y = a(x - m)^2 + n$ $a \neq 0$, түрдегі квадраттық функциялардың қасиеттерін білу және графиктерін салу; 8.4.1.4 аргументтің берілген мәндері бойынша функцияның мәндерін табу және функцияның мәні бойынша аргументтің мәнін табу; 8.3.3.2 жиіліктердің интервалдық кестесінің деректерін жиіліктер гистограммасы арқылы беру.	8.4.2.2 мәтінді есептерді бөлшек-рационал теңдеулердің көмегімен шешу; 8.3.3.5 дисперсия, стандартты ауытқу анықтамаларын және оларды есептеу формулаларын білу; 8.4.2.3 қолданбалы есептерді шығару үшін квадраттық функцияны қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: бөлшек-рационал теңдеулер
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: статистика тақырыбында
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 8 «В»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	24	20	1	12	10	1	46%	96%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	8.1.3.10 тең шамалас және тең құрамдас фигуралардың анықтамаларын білу; 8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану.

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: формуланы түрлендіру
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: есептің шартын құру
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 9 «А»

Оқушылар саны: 28

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	28	20	1	12	14	1	54%	96%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	9.1.2.1 градусты радианға және радианды градусқа айналдыру; 9.2.4.4 келтіру формулаларын қорытып шығару және қолдану; 9.2.4.2 бірлік шеңбердегі нүктелердің координаталары ($\cos \alpha$, $\sin \alpha$) мен тригонометриялық функциялардың $\sin \alpha$, $\cos \alpha$ өзара байланысын білу	9.2.4.3 бұрыштардың қосындысы мен айырымының, жарты және қос бұрыштың тригонометриялық формулаларын қорытып шығару және қолдану; 9.2.4.1 тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білу;

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:

Қос бұрыштың тригонометриялық формулаларын қорытып шығару

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білмеуі

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 9 «А»

Оқушылар саны: 28

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	28	20	1	12	14	1	54%	96%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	9.1.3.6 Косинустар теоремасын білу және қолдану 9.1.3.7 Синустар теоремасын білу және қолдану	9.1.3.9 Шеңберге іштей немесе сырттай сызылған үшбұрыштардың аудандарын пайдаланып шеңбердің радиусын

		табу формулаларын білу және қолдану
--	--	-------------------------------------

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: шеңбердің радиусын табу формулаларын білмеу
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: есептің формуласын дұрыс таңдау, шартын құру
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 9 «Ә»

Оқушылар саны: 28

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	28	20	0	15	8	5	46%	100%

	Қол жеткізілген максаттар	Қиындық тудырған максаттар
ТЖБ	9.1.2.1 градусты радианға және радианды градусқа айналдыру; 9.2.4.4 келтіру формулаларын қорытып шығару және қолдану;	9.2.4.3 бұрыштардың қосындысы мен айырымының, жарты және қос бұрыштың тригонометриялық формулаларын қорытып шығару және қолдану; 9.2.4.1 тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білу;

	9.2.4.2 бірлік шеңбердегі нүктелердің координаталары ($\cos \alpha$, $\sin \alpha$) мен тригонометриялық функциялардың $\sin \alpha$, $\cos \alpha$ өзара байланысын білу	
--	---	--

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:

Қос бұрыштың тригонометриялық формулаларын қорытып шығару

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білмеуі

3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Калдыбекова З.Е.

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 9 «Ә»

Оқушылар саны: 28

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	28	20	0	16	7	5	41%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
--	---------------------------	----------------------------

ТЖБ	9.1.3.6 Косинустар теоремасын білу және қолдану 9.1.3.7 Синустар теоремасын білу және қолдану	9.1.3.9 Шеңберге іштей немесе сырттай сызылған үшбұрыштардың аудандарын пайдаланып шеңбердің радиусын табу формулаларын білу және қолдану
-----	--	---

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: шеңбердің радиусын табу формулаларын білмеу

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: есептің формуласын дұрыс таңдау, шартын құру

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 15.03.24ж.

Пән мұғалімі: Калдыбекова З.

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра

Сыныбы: 9 «Б»

Оқушылар саны: 28

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	28	20	2	13	12	1	48%	93%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	9.1.2.1 градусты радианға және радианды градусқа айналдыру; 9.2.4.4 келтіру формулаларын қорытып шығару және қолдану; 9.2.4.2 бірлік шеңбердегі нүктелердің координаталары ($\cos \alpha$, $\sin \alpha$) мен тригонометриялық функциялардың $\sin \alpha$, $\cos \alpha$ өзара байланысын білу	9.2.4.3 бұрыштардың қосындысы мен айырымының, жарты және қос бұрыштың тригонометриялық формулаларын қорытып шығару және қолдану; 9.2.4.1 тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білу;

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар:

Қос бұрыштың тригонометриялық формулаларын қорытып шығару

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білмеуі

3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 9 «Б»

Оқушылар саны: 28

	орындаған ы	макс. бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		

ТЖБ	28	20	2	11	14	1	54%	93%
-----	----	----	---	----	----	---	-----	-----

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	9.1.3.6 Косинустар теоремасын білу және қолдану 9.1.3.7 Синустар теоремасын білу және қолдану	9.1.3.9 Шеңберге іштей немесе сырттай сызылған үшбұрыштардың аудандарын пайдаланып шеңбердің радиусын табу формулаларын білу және қолдану

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: шеңбердің радиусын табу формулаларын білмеу
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: есептің формуласын дұрыс таңдау, шартын құру
3. Жоспарланған жұмыс: кәтемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 14.03.24ж.

Пән мұғалімі: Жамелова Э.Ж

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3.

Пәні: Алгебра және анализ бастамалары

Сыныбы: 10 «А»

Оқушылар саны: 27

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		

			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	27	20	2	12	9	4	48 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	10.3.1.10 - тұрақты функцияның және дәрежелік функцияның туындыларын табу; 10.3.1.13 - тригонометриялық функциялардың туындыларын табу; . 10.3.1.17 - функцияның кризистік нүктелері мен экстремум нүктелерін табу;	10.3.3.2 - туындының геометриялық мағынасын қолданып есептер шығару; 10.3.1.12 - функция графигіне жүргізілген жанаманың теңдеуін құрастыру; 10.3.3.3 - функцияның ең үлкен (ең кіші) мәндерін табуға байланысты қолданбалы есептер шығару

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Туындының геометриялық мағынасын қолданып есептер шығару
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Функция графигіне жүргізілген жанаманың теңдеуін құрастыру
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 20.03.2024ж.

Пән мұғалімі: Калдыбекова Зарина

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3

Пәні: Алгебра және анализ бастамалары .

Сыныбы: 10 «Ә» ЖМБ

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	24	25	0	11	7	6	54 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	10.2.1.3 - бір айнымалысы бар көпмүшелерді ажырата және оны стандарт түрге келтіре алу; 10.2.1.4 - бір айнымалысы бар көпмүшенің бас коэффициентін, дәрежесін және бос мүшесін табу 10.2.1.10 - көпмүше түбірлерін табу үшін Горнер схемасын қолдану 10.2.2.1 - жоғары дәрежелі теңдеулерді шешуде көбейткіштерге жіктеу әдісін қолдану; 10.4.1.10 - функция графигіне жүргізілген асимптотаның анықтамасын білу және асимптоталардың теңдеулерін құра білу 10.4.1.11 - функцияның шексіздіктегі шегінің қасиеттерін қолданып сан тізбектерінің шектерін табу 10.4.1.15 - бірінші тамаша шекті қолданып шектерді есептеу; 10.4.1.17 Функция туындысының анықтамасын білу және анықтама бойынша функцияның туындысын табу 10.4.1.18 Тұрақты функцияның және дәрежелік функцияның туындыларын табу 10.4.1.19 Функция дифференциалы анықтамасын және дифференциалдың геометриялық мағынасын білу 10.4.1.22 Күрделі функцияның туындысын табу 10.4.1.23 Тригонометриялық функциялардың туындыларын табу 10.4.2.1 Туындының геометриялық мағынасын білу 10.4.2.2 Туындының физикалық мағынасын білу 10.4.1.19 - функция дифференциалы анықтамасын және дифференциалдың геометриялық мағынасын білу;	10.2.1.12 - жалпыланған Виет теоремасын білу және оны үшінші ретті көпмүшелерге қолдану. 10.4.1.14 - шектерді есептеуде $\frac{0}{0}; \frac{\infty}{\infty}; \frac{0}{\infty}; \frac{\infty}{0}$ және $\infty - \infty; \infty - \infty$ түріндегі анықталмағандықтарды ашу әдістерін қолдану. 10.4.1.23 - тригонометриялық функциялардың туындыларын табу. 10.4.2.1 - туындының геометриялық мағынын білу; 10.4.2.2 - туындының физикалық мағынасын білу

	10.4.1.22 - күрделі функцияның туындысын табу	
--	---	--

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: тригонометриялық функциялардың туындыларын табуда.

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: туындының геометриялық мағынасын білу, туындының физикалық мағынасын білу.

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.24ж.

Пән мұғалімі: Аширбекова Н.Д

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 10 «Ә»

Оқушылар саны: 24

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	24	20	0	7	7	10	57 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	10.3.7 - тікбұрышты параллелепипедтің қасиеттерін қорытып шығару және есептер шығаруда қолдану; 10.2.11 - жазық фигураның ортогональ проекциясын жазықтықта салу; 10.4.2 - векторларды қосу және векторды санға көбейтуді орындау; 10.4.3 - кеңістіктегі коллинеар және компланар векторлардың анықтамаларын білу; 10.4.15 - векторды үш компланар емес векторлар бойынша жіктеу; 10.4.7 - кеңістіктегі екі нүкте арасындағы арақашықтықты таба білу; 10.4.12 - кеңістіктегі вектордың координаталарын және ұзындығын таба білу; 10.4.9 –кесінді ортасының координаталары формулаларын білу және оларды есептер шығаруда қолдану;	10.3.6 - жазық фигураның жазықтыққа ортогональ проекциясы ауданының формуласын білу және оны есептер шығаруда қолдану; 10.4.6 - кеңістіктегі нүктені оның координаталары бойынша тікбұрышты координаталар жүйесінде кескіндеу 10.4.8 - кесіндіні берілген қатынаста бөлетін нүкте координаталарының формулаларын қорытып шығару және оларды есептер шығаруда қолдану;

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар: Жазық фигураның жазықтыққа ортогональ проекциясы ауданының формуласын білу және оны есептер шығаруда қолдану;

2.Кеңістіктегі нүктені оның координаталары бойынша тікбұрышты координаталар жүйесінде кескіндеу;

Кесіндіні берілген қатынаста бөлетін нүкте координаталарының формулаларын қорытып шығару және оларды есептер шығаруда қолдану;

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 15.03.24ж.

Пән мұғалімі: Аширбекова Н.Д

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Токсан: 3

Пәні: Алгебра және анализ бастамалары

Сыныбы: 11 «А»

Оқушылар саны: 12

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	12	20	0	3	6	2	67 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	11.3.1.14 - логарифм қасиеттерін білу және оны логарифмдік өрнектерді түрлендіруде қолдану; 11.3.1.16 - көрсеткіштік функцияның туындысы мен интегралын табу;	11.1.2.6 - көрсеткіштік теңсіздіктерді шеше алу; 11.3.1.17 - логарифмдік функцияның туындысын табу

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :
Логарифмдік функцияның туындысын табу
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Логарифмдік функцияның туындысын табу
3. Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж.

Пән мұғалімі: Калдыбекова Зарина

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Алгебра және анализ бастамалары

Сыныбы: 11 «Ә»

Оқушылар саны: 20

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖ Б	20	25	0	9	8	3	55 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	11.1.2.1- алгебралық түрде берілген комплекс сандарға арифметикалық амалдар қолдану 11.3.1.19-логарифмдік функцияның қасиеттерін білу және қолдану; 11.2.2.9- логарифмдік теңдеулер жүйелерін шеше білу;	11.1.2.4-квадрат теңдеулерді комплекс сандар жиынында шешу; 11.3.1.14-көрсеткіштік функцияның анықтамасын білу және оның графигін салу; 11.2.2.11- логарифмдік теңсіздіктер және олардың жүйелерін шеше білу;

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :

Көрсеткіштік функцияның анықтамасын білу және оның графигін салу;

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Көрсеткіштік функцияның анықтамасын білу және оның графигін салу;

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымша сабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 18.03.2024ж.

Пән мұғалімі: Калдыбекова З.Е.

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер.

2023 – 2024 оқу жылы

ТЖБ нәтижелері бойынша талдау

Тоқсан: 3.

Пәні: Геометрия

Сыныбы: 11 «Ә»

Оқушылар саны: 20

	орындаған ы	макс.бал л	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				білім сапасы, %	Үлгерімі , %
			төме н	орташ а	жақс ы	өте жақсы		
			0-39 %	40-64 %	65-84 %	85-100%		
ТЖБ	20	20	0	11	8	5	65 %	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	11.3.5-айналу денелерінің (цилиндр, конус, қиық конус, шар) элементтерін табуға есептер шығару; 11.3.7-қиық конустың бүйір және толық бетінің аудандары формулаларын қорытып шығару және оларды есептер шығаруда қолдану; $\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$	11.2.3-сфера мен жазықтықтың өзара орналасуын білу; 11.2.2- цилиндрдің, конустың және шардың жазықтықпен қималарын кескіндеу;

1.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар :

Цилиндрдің, конустың және шардың жазықтықпен қималарын кескіндеу;

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтардың себептері: Цилиндрдің, конустың және шардың жазықтықпен қималарын кескіндеу;

3.Жоспарланған жұмыс: қатемен жұмыс және қосымшасабақтар жүргізу.

ТЖБ күні: 15.03.2024ж.

Пән мұғалімі: Калдыбекова З.Е.

