

7-сынып химия I тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғарыбалл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа%	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 22				
БЖБ 1	22	12	4	16	2	54.5	82
БЖБ 2	22	9		10	12	86.3	91
ТЖБ	22	23		19	3	90	100

	Қол жеткізілген максаттар	Қиындық тудырған максаттар
БЖБ 1	7.4.1.1 элементті (жай зат) бірдей атомдардың жиынтығы ретінде түсіну;	7.4.1.3 элемент (жай зат), қоспа және қосылыс түсініктерін ажырата алу
БЖБ 2	7.1.1.3 физикалық және химиялық құбылыстарды ажырату	7.1.1.4 заттардың әртүрлі агрегаттық күйлерін білу және бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан қатты, сұйық, газ тәріздес заттардың құрылымын түсіндіру;
ТЖБ	7.1.1.5 салқындау үдерісін зерделеу, салқындау қисығын салу және оны талдау, бөлшектердің кинетикалық теориясына сай, өз бақылауларын түсіндіру;	7.4.1.3 элемент (жай зат), қоспа және қосылыс түсініктерін ажырата алу

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Айбергенқызы Ақбөбек, Ғалымжанқызы Ақжібек, Наурызғали Айғаным, Халенова Меруерт

орта (С): 40-84%

Әбубәкір Әлия, Әділова Айзере, Әскербай Ақидар, Байдулла Карлығаш, Бекқожина Шұғыла, Бердіхан Әділбек, Еділбай Айгерім, Ералы Сұлтанмахмұт, Қанатбай Нұрасыл, Қойбағар Ханкерей, Маликов Мадияр, Махмудова Арайлым, Мубдолла Айлана, Өтебаева Акерке, Сақтапов Сырым, Тенізбаева Жаннұр, Халенов Ахмет

төмен (Н): 0-39%

жок

Күні 30.10.2023 ж.

Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Танаатарқызы Айғаным

8-сынып химия I тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғарыбалл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сана ⁰ %	Үлгерім ⁰ %
			төмен 0-39%	орта 40-84%	жоғары 85-100%		
Химия			Оқушылар саны 16				
БЖБ 1	16	13		13	3	68.75	100
БЖБ 2	16	13	1	10	4	68.75	93.75
БЖБ 3	16	14		11	5	68.75	100
ТЖБ	16	23		10	6	87.5	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	8.1.3.2 Әрбір электрон қабатында электрон санынақты максимал мәннен аспайтынын түсіну 8.1.3.3 <i>s</i> және <i>p</i> орбиталдарының пішінін білу	8.1.3.6 «Нөлдік косынды» әдісімен косылыстардың формуласын құрастыру
БЖБ 2	8.2.3.1 Заттар құрамындағы элементтердің массалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару	8.2.3.3 Реакцияға қатысатын және түзілетін заттардың формуласын жаза отырып, химиялық реакциялар теңдеулерін құру
БЖБ 3	8.2.4.5 Металдардың қышқылдармен әрекеттесуінің реакция теңдеулерін құрастыру	8.2.4.2 Белсенді металдардың салқын сумен, ыстық су немесе бұмен әрекеттесуін сипаттау 8.2.4.3 Металдар коррозиясын туындатуға әсер ететін жағдайларды зерттеу
ТЖБ	8.2.3.1 Заттар құрамындағы элементтердің массалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару	8.2.4.2 Белсенді металдардың салқын сумен, ыстық су немесе бұмен әрекеттесуін сипаттау

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Рахмет Айзере, Абылайқызы Адина, Асылбек Аружан, Дабылова Фатима, Мұстафина Қалзия

орта (С): 40-84%

Аманкөс Әлібек, Шамил Абзал, Советқызы Қаракат, Абылайқызы Адина, Бақартай Айару, Бақыткерей Әсел, Дабыл Ырысбек, Жанел Габиденқызы, Мәлікова Нұрдана, Оразымбетова Жұлдызай, Саламатқызы Асылтас, Хамзе Шыңғыс

төмен (Н): 0-39%

жоқ

Күні 30.10.2023 ж.

Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

9-сынып химия І тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 22				
БЖБ 1	22	24		15	7	86	100
БЖБ 2	22	10		21	1	59	100
БЖБ 3	22	12		16	6	72.7	100
ТЖБ	22	25		20	2	86,3	100

	Қолжеткізілген мақсаттар	Қиындықтудырған мақсаттар
БЖБ 1	9.4.1.3 электролиттік диссоциация теориясының негізгі қағидаларын білу	9.3.4.4 орта тұз гидролизінің теңдеуін молекулалық және иондық түрде құрастыру;
БЖБ 2	Li ⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ²⁺ , Sr ²⁺ , Ba ²⁺ , Cu ²⁺ металлкатиондарының анықтау үшін жалын түсінің боялу реакциясын жүргізу және сипаттау;	9.2.3.1 әрекеттесуші заттардың біреуі артық берілген реакция теңдеулері бойынша есептеулер жүргізу
БЖБ 3	9.3.2.3 катализатордың реагенттен айырмашылығын және реакция жылдамдығына әсерін түсіндіру;	9.3.3.3 химиялық тепе-теңдік күйіне және химиялық реакция жылдамдығына жағдайлар өзгерісінің әсерін түсіну және ажырату;
ТЖБ	9.3.3.2 тепе-теңдікті динамикалық үдеріс ретінде сипаттау және Ле-Шателье-Браун принципі бойынша химиялық тепе-теңдіктің ығысуын болжау;	9.3.2.1 реакция жылдамдығы ұғымын түсіндіру; 9.3.2.2 реакция жылдамдығына әсер ететін факторларды анықтау және оны бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан түсіндіру

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Қойбағар Нұрайна, Теміртасқызы Мөлдір, Маханова Аянат, Темірбекқызы Қарашаш, Толыбек Ақшолпан

орта (С): 40-84%

Бауыржанқызы Ақниет, Бекназар Айсұлу, Ерболат Кәусар, Жылқыбек Айзере, Кемелхан Айкүн, Маратұлы Диас, Максатова Аружан, Талап Гүлнұр, Қуан Ақжарқын, Максатова Аружан, Теңізбаев Едіге, Узакбай Айдос, Ылым Аслан, Қазбек Райхан, Қуантқан Шапағат, Қылышбай Алласәт, Сұлтанғали Данияр

төмен (Н): 0-39%

жөк

Күні 30.10.2023 ж.

Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

10-сынып химия I тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	Орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 22				
БЖБ 1	22	14		20	2	59	100
БЖБ 2	22	16		21	1	84	100
БЖБ 2	22	12	2	19	1	77	100
ТЖБ	22	24		18	4	100	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	10.1.2.2 табиғи қоспадағы химиялық элемент изотоптарының орташа салыстырмалы атомдық массаларын есептеу	10.1.3.1 квант сандарының мәні мен сипаттамасын атау;
БЖБ 2	10.1.4.6 атомдардың электртерістілік ұғымының физикалық мәнін түсіндіру және оның негізінде химиялық байланыстың түрін болжау;	10.1.4.8 иондық байланыстың қарама-қарсы зарядталған иондардың электростатикалық тартылуы нәтижесінде түзілетіндігін түсіну.
БЖБ 3	10.1.1.1 химияның негізгі стехиометриялық заңдарының тұжырымдамасын, қолдану аясын атау: зат массасының сақталу заңы, көлем қатынастар заңы, Авогадро заңы;	10.1.1.3 зат мөлшері ұғымын және стехиометриялық заңдарды қолданып есептеулер жүргізу
ТЖБ	10.1.4.13 кристалл тор типтері және байланыс түрлері әртүрлі қосылыстардың қасиеттерін болжау	10.1.4.11 металдық байланыстың табиғатын және оның металдардың физикалық қасиеттеріне әсерін түсіндіру

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Елнұрқызы Гүлшат, Қонай Зарина

орта (С): 40-84%

Асқар Рамазан, Аманжан Әлменбет, Әбдіразақ Айбар, Ғалым Береке, Ғалым Арайлым, Қайыр Акбота, Қожабекқызы Айымнұр, Қорек Арнас, Қуантқан Аида, Мүсілімұлы Бекқазы, Рахат Зәуре, Оңайжан Дамир, Советұлы Әбдірахман, Темірхан Айзат, Төлеп Гүлдана, Тұрым Фатима, Тасқара Қалдыбек, Шамшедин Маржан, Сағынғали Ақелік, Оңалбай Ақкөркем

төмен (Н): 0-39%

жоқ

Күні 30.10.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

Қонай

11-сынып химия І тоқсан

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	Орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 17				
БЖБ 1	17	12	1	16		64,7	100
БЖБ 2	17	12	1	16		52,9	100
БЖБ 3	17	10		4	13	100	100
ТЖБ	17	25		15	2	82,3	100

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	11.4.2.13- бензол және оның гомологтарын алу реакцияларын құрастыру	11.4.2.16- бензолды нитрлеу және галогендеу реакциясының механизмін түсіндіру;
БЖБ 2	11.4.2.8- карбон қышқылдарының химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру;	11.4.2.9 -этерификация реакциясының механизмін сипаттау;
БЖБ 3	11.5.1.16 глюкозаның спирттік, сүт қышқылды, май қышқылды ашу реакцияларының теңдеулерін құрастыру;	11.5.1.12 сахароза, крахмал, целлюлозаның гидролиз өнімдерін атау; 11.5.1.13 крахмал және целлюлозаның құрылысын, қасиеттерін салыстыру
ТЖБ	11.4.2.15 бензол және оның гомологтарына тән қосылу реакцияларының теңдеулерін құрастыру	11.4.2.9 этерификация реакциясының механизмін сипаттау;

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

Кенжебек Ақниет, Қайыржанқызы Ақнұр
орта (С): 40-84%

Достанұлы Ринат, Жанбүрші Диас, Бейнеубайқызы Ақсымбат, Жолдасқызы Жаннұр,
Мұхамбетқызы Сымбат, Сатыбалды Ақнұр, Маратұлы Елияс, Токсанбекұлы Омар,
Қуан Нұрасыл, Елубай Ақылжан, Аманжан Ботағоз, Оразова Жібек, Сағынтаев
Майра, Хайрулла Рүстем, Сейілханова Асель

Күні 30.10.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

7-сынып химия II тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғарыбалл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа%	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 22				
БЖБ 1	21	14		5	17	95	100
БЖБ 2	21	11		20	2	63,6	100
ТЖБ	21	25		15	7	81,8	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	7.4.1.1 элементті (жай зат) бірдей атомдардың жиынтығы ретінде түсіну;	7.4.1.3 элемент (жай зат), қоспа және қосылыс түсініктерін ажырата алу
БЖБ 2	7.1.1.3 физикалық және химиялық құбылыстарды ажырату	7.1.1.4 заттардың әртүрлі агрегаттық күйлерін білу және бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан қатты, сұйық, газ тәріздес заттардың құрылымын түсіндіру;
ТЖБ	7.1.1.5 салқындау үдерісін зерделеу, салқындау қисығын салу және оны талдау, бөлшектердің кинетикалық теориясына сай, өз бақылауларын түсіндіру;	7.4.1.3 элемент (жай зат), қоспа және қосылыс түсініктерін ажырата алу

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Айбергенқызы Ақбөбек, Ғалымжанқызы Ақжібек, Наурызғали Айғаным, Халенова Меруерт, Теңізбаева Жаннұр, Әскербай Ақдидар, Еділбай Айгерим, Махмудова Арайлым, орта (С): 40-84%

Әбубәкір Әлия, Әділова Айзере, Байдулла Карлыгаш, Бекқожина Шұғыла, Бердіхан Әділбек, Ералы Сұлтанмахмұт, Қанатбай Нұрасыл, Қойбағар Ханкерей, Маликов Мадияр, Мубдолла Айдана, Өтебаева Ақерке, Сақтапов Сырым, Халенов Ахмет

төмен (Н): 0-39%

жоқ

Білім сапасы: 85,7%

Күні 30.12.2023 ж.

Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

8-сынып химия II тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 22				
БЖБ 1	16	12	1	11	4	56,25	93,75
БЖБ 2	16	13		16		100	100
БЖБ 3	16	14		7	9	87,5	100
ТЖБ	16	23		9	7	100	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	8.2.3.5 Химиялық реакция теңдеулері бойынша заттың массасын, зат мөлшерін есептеу	8.2.3.6 Авогадро заңын білу және қалыпты және стандартты жағдайлардағы газдар көлемін есептеуде молярлық көлемді қолдану
БЖБ 2	8.3.1.3 Экзотермиялық реакциялар жылу бөле жүретінін, ал эндотермиялық реакциялар жылу сіңіре жүретінін білу.	8.3.1.5 Энергия өзгерісін бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан түсіндіру
БЖБ 3	8.4.2.1 Сутекті алу және оның қасиеттері мен қолданылуын зерттеу	8.4.2.3 Оттекті алу және оның қасиеттері мен қолданылуын зерттеу
ТЖБ	8.3.1.1 Заттың жану реакциясының өнімі көбінесе оксид екенін және құрамында көміртегі бар отын оттеkte жанғанда, көмірқышқыл газы, иіс газы немесе көміртек түзілетінін түсіну;	8.3.1.5 Энергия өзгерісін бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан түсіндіру

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Рахмет Айзере, Абылайқызы Адина, Асылбек Аружан, Мұстафина Қалзия
орта (С): 40-84%

Аманқос Әлібек, Шамил Абзал, Дабылова Фатима, Советқызы Қарақат, Абылайқызы Адина, Базартай Айару, Бақыткерей Әсел, Дабыл Ырысбек, Жанел Ғабиденқызы, Мәлікова Нұрдана, Оразымбетова Жұлдызай, Саламатқызы Асылтас, Хамзе Шыңғыс
төмен (Н): 0-39%

жоқ

Білім алушылардың сапасы: 100%

Күні 30.12.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

8-сынып химия II тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 22				
БЖБ 1	16	12	1	11	4	56,25	93,75
БЖБ 2	16	13		16		100	100
БЖБ 3	16	14		7	9	87,5	100
ТЖБ	16	23		9	7	100	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	8.2.3.5 Химиялық реакция теңдеулері бойынша заттың массасын, зат мөлшерін есептеу	8.2.3.6 Авогадро заңын білу және қалыпты және стандартты жағдайлардағы газдар көлемін есептеуде молярлық көлемді қолдану
БЖБ 2	8.3.1.3 Экзотермиялық реакциялар жылу бөле жүретінін, ал эндотермиялық реакциялар жылу сіңіре жүретінін білу.	8.3.1.5 Энергия өзгерісін бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан түсіндіру
БЖБ 3	8.4.2.1 Сутекті алу және оның қасиеттері мен қолданылуын зерттеу	8.4.2.3 Оттекті алу және оның қасиеттері мен қолданылуын зерттеу
ТЖБ	8.3.1.1 Заттың жану реакциясының өнімі көбінесе оксид екенін және құрамында көміртегі бар отын оттеkte жанғанда, көмірқышқыл газы, иіс газы немесе көміртек түзілетінін түсіну;	8.3.1.5 Энергия өзгерісін бөлшектердің кинетикалық теориясы тұрғысынан түсіндіру

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Рахмет Айзере, Абылайқызы Адина, Асылбек Аружан, Мұстафина Қалзия
орта (С): 40-84%

Аманқос Әлібек, Шамил Абзал, Дабылова Фатима, Советқызы Қарақат, Абылайқызы Адина, Базартай Айару, Бақыткерей Әсел, Дабыл Ырысбек, Жанел Ғабиденқызы, Мәлікова Нұрдана, Оразымбетова Жұлдызай, Саламатқызы Асылтас, Хамзе Шыңғыс
төмен (Н): 0-39%

жоқ

Білім алушылардың сапасы: 100%

Күні 30.12.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

9-сынып химия II тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 24				
БЖБ 1	23	12		21	2	73,9	100
БЖБ 2	23	13		23		100	100
БЖБ 3	23	14		14	9	47,8	100
ТЖБ	23	25		16	7	82,6	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	9.2.2.5 Тотығу-тотықсыздану реакцияларын тотығу дәрежесі өзгере жүретін реакциялар ретінде түсіну 9.2.2.6 Тотығу процесін электронды беру, ал тотықсыздану-электронды қосып алу деп түсіну	9.2.2.7 Электрондық баланс әдісімен тотығу-тотықсыздану реакцияларының коэффициенттерін қою
БЖБ 2	9.1.4.3 Құйма ұғымын және оның артықшылықтарын білу 9.1.4.4 Шойын мен болаттың құрамы мен қасиеттерін салыстыру	9.2.3.2 Қоспаның белгілі бір массалық үлесін құрайтын, басқа заттың массасы белгілі жағдайда реакция теңдеуі бойынша зат массасын есептеу
БЖБ 3	9.2.1.5 Атом құрылысы негізінде алюминийдің қасиеттерін түсіндіру, оның маңызды қосылыстары мен құймаларының қолдану аймағын атау	9.2.1.3-1 (I)□ші және 2 (II)-топ металдарының жалпы қасиеттерін салыстыру және реакция теңдеулерін құрастыру
ТЖБ	9.2.1.6-алюминий, оның оксиді мен гидроксидінің екідайлы қасиеттерін зерттеу	9.2.2.7 -электрондық баланс әдісімен тотығу-тотықсыздану реакцияларының коэффициенттерін қою

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Қойбағар Нұрайна, Теміртасқызы Мөлдір, Маханова Аянат, Темірбекқызы Қарашаш,
Толыбек Ақшолпан, Сұлтанғали Данияр Мақсатова Аружан, Исабай Кәусар
орта (С): 40-84%

Бауыржанқызы Ақниет, Бекназар Айсұлу, Ерболат Кәусар, Жылқыбек Айзере, Кемелхан
Айкүн, Маратұлы Диас , , Талап Гүлнұр, Қуан Ақжарқын, Теңізбаев Едіге, Узакбай Айдос,
Ылым Аслан, Қазбек Райхан, Қуантқан Шапағат, Қылышбай Алласәт,
төмен (Н): 0-39%

жоқ

Білім алушылардың сапасы: 91,3%

Күні 30.12.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

10-сынып химия II тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	Орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 14				
БЖБ 1	22	11		22		100	100
БЖБ 2	22	16		20	2	86,36	100
ТЖБ	22	25		22		91	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	10.3.2.13 катализаторлардың әсер ету механизмін түсіндіру;	10.3.2.4 әрекеттесуші массалар заңы бойынша есептеулер жүргізу;
БЖБ 2	10.3.3.2 химиялық тепе-теңдікке температура, концентрация және қысым өзгерісінің әсерін болжау;	10.3.3.6 тепе-теңдік константасына әр түрлі факторлардың әсерін болжау;
ТЖБ	10.3.3.4 әр түрлі факторлардың тепе-теңдіктің ығысуына әсерін тәжірибе жүзінде зерттеу;	10.3.3.6 тепе-теңдік константасына әр түрлі факторлардың әсерін болжау;

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%
жоғары (В): 85-100%

Елнұрқызы Гүлшат, Сағынғали Ақелік
орта (С): 40-84%

Асқар Рамазан, Аманжан Әлменбет, Әбдіразақ Айбар, Ғалым Береке, Ғалым Арайлым, Қайыр Ақбота, Қожабекқызы Айымнұр, Қорек Арнас, Қуантқан Аида, Мүсілімұлы Бекказы, Рахат Зәуре, Оңайжан Дамир, Советұлы Әбдірахман, Темірхан Айзат, Төлеп Гүлдана, Тұрым Фатима, Тасқара Қалдыбек, Шамшедин Маржан, Қонай Зарина, Оңалбай Ақкөркем
төмен (Н): 0-39%

жоқ

Білім алушылардың сапасы: 91%

Күні 30.12.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным

**11-сынып химия II тоқсан
БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	Орта	Жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
Химия			Оқушылар саны 13				
БЖБ 1	17	10		8	9	94,1	100
БЖБ 2	17	11		9	8	82,35	100
БЖБ 3	17	11		14	3	94,1	100
ТЖБ	13	25		16	1	88,2	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	11.5.1.16 – глюкозаның спирттік, сүт қышқылды, май қышқылды ашу реакцияларының теңдеулерін құрастыру	11.5.1.27 – «құлып және кілт» моделі тұрғысынан ферменттердің әрекетін және ферментативті катализ процесін түсіндіру;
БЖБ 2	11.4.2.20 – полимерлену реакция теңдеулерін құрастыру; 11.4.2.21 – поликонденсация реакциясы теңдеуін құру;	11.4.2.25 – қоршаған ортаға пластик өндірісінің және қолданысының әсерін талдау;
ТЖБ	11.5.1.21 – ақуыздардың бірінші, екінші, үшінші реттік құрылымдарын ажырату;	11.5.1.12-а-аминқышқылдардан ақуыздар алу кезінде пептидтік байланыстардың түзілуін түсіндіру.

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% орта (С): 40-84% төмен (Н): 0-39%

жоғары (В): 85-100%

Кенжебек Ақниет, Қайыржанқызы Ақнұр
орта (С): 40-84%

Достанұлы Ринат, Жанбуршы Диас, Бейнеубайқызы Ақсымбат, Жолдасқызы Жаннұр,
Мұхамбетқызы Сымбат, Сатыбалды Ақнұр, Маратұлы Ілияс, Тоқсанбекұлы Әли,
Қуан Нұрасыл, Елубай Ақылжан, Аманжан Ботагөз, Оразова Жібек, Сағынғали
Майра, Хайрулла Рүстем, Сейілханова Анель

Білім алушылардың сапасы: 94,1%

Күні 30.12.2023 ж. Педагогтің (Т.А.Ә.(болған жағдайда) Таңатарқызы Айғаным