

1 тоқсан бойынша Геометрия БЖБ, ТЖБ нәтижелерін талдау анықтамасы

Сынып: 8

Оқушылар саны: 12

Педагог: Муликова С.Б

Мақсаты: I тоқсанда өтілген тақырыптар бойынша білім деңгейін анықтау.

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100 %		
БЖБ №1	12	15		10	2	50	100
ТЖБ	12	20		9	3	67	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ №1	8.1.1.2 көпбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысының және сыртқы бұрыштарының қосындысының формулаларын қорытып шығару.	8.1.1.4 параллелограммның орта сызығының қасиеттерін қорытып шығару және қолдану.
ТЖБ	8.1.1.12 үшбұрыштың орта сызығының қасиетін дәлелдеу және қолдану	8.1.1.12 үшбұрыштың орта сызығының қасиетін дәлелдеу және қолдану

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:**Жоғары: 85-100%** Маутбекова Айзере, Шаймуратова Балым**Жақсы: 40-84%** Жеңісбекқызы Ақмарал, Заманбекова Айбар, Қайратова Дана, Талғатова Гулмарал, Шайхин Ерасыл, Тоқтасын Нұрай, Жұмағазы Айжан, Бейсембай Саят, Амантайқызы Айша, Амангелдинова Нұржан**Төмен 0-39%****2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:**

көпбұрыштың ішкі бұрыштарының қосындысының және сыртқы бұрыштарының қосындысының формулаларын қолдана алмауы

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім.**4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс**

Бұрыштардың формулаларын жаттау, қайталап есептер шығару

II тоқсан бойынша Геометрия пәнінен БЖБ, ТЖБ нәтижелерін талдау анықтамасы

Сынып: 8

Оқушылар саны: 12

Педагог: Муликова С.Б

Мақсаты: **II** тоқсанда өтілген тақырыптар бойынша білім деңгейін анықтау.

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдары пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%		40-84%		85-100 %	
БЖБ 1	12	14			7	5	50	100
БЖБ 2	12	18			10	2	50	100
ТЖБ	12	20			9	3	50	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ №1	8.1.3.2 бұрыштың синусы, косинусы, тангенсі, және котангенсінің тікбұрышты үшбұрыштың қабырғалары мен бұрыштарының қатыстары арқылы берілген анықтамаларын білу мәндерін олардың біреуінің берілген мәні бойынша табады.	8.1.3.2 бұрыштың синусы, косинусы, тангенсі, және котангенсінің тікбұрышты үшбұрыштың қабырғалары мен бұрыштарының қатыстары арқылы берілген анықтамаларын білу мәндерін олардың біреуінің берілген мәні бойынша табады.
БЖБ №2	18.1.3.7 тікбұрышты үшбұрыштың элементтерін табу үшін 30,45,60 градусқа тең бұрыштардың синус, косинус, тангенс, және котангенсінің мәндерін қолдану.	18.1.3.7 тікбұрышты үшбұрыштың элементтерін табу үшін 30,45,60 градусқа тең бұрыштардың синус, косинус, тангенс, және котангенсінің мәндерін қолдану.
ТЖБ	8.1.3.2 бұрыштың синусы, косинусы, тангенсі, және котангенсінің тікбұрышты үшбұрыштың қабырғалары мен бұрыштарының қатыстары арқылы берілген анықтамаларын білу мәндерін олардың біреуінің берілген мәні бойынша табады. 18.1.3.7 тікбұрышты үшбұрыштың элементтерін табу үшін 30,45,60 градусқа тең бұрыштардың синус, косинус, тангенс, және котангенсінің мәндерін қолдану.	

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

Жоғары: 85-100% Жеңісбекқызы Ақмарал, Қайратова Дана, Шаймуратова Балым, Маутбекова Айзере, Амантайқызы Айша.

Жақсы: 40-84% Заманбекова Айбар, Талғатова Гулмарал, Шайхин Ерасыл, Тоқтасын Нұрай, Жұмағазы Айжан, Бейсембай Саят, Амангелдинова Нұржан

Төмен: 0-39%

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:

Тригонометриялық функциялардың анықтамаларын және мәндерін қолдана алмауы.

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері: Тригонометриялық функциялардың анықтамаларын және мәндерін қолдана алмағандықтан

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс

III тоқсан бойынша Геометрия БЖБ нәтижелерін талдау анықтамасы

Сынып: 8

Оқушылар саны: 12

Педагог: Муликова С.Б

Мақсаты: III тоқсанда өтілген тақырыптар бойынша білім деңгейін анықтау.

БЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100 %		
БЖБ 1	12	12		10	2	58	100
БЖБ 2	12	13		8	4	67	100
ТЖБ	12	20		10	2	67	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	8.1.3.11 Праллелограммның, ромбтың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану. 8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану	8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану
БЖБ 2	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану
ТЖБ	8.1.3.11 Праллелограммның, ромбтың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану. 8.1.3.12 үшбұрыштың ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану 8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану	8.1.3.13 трапецияның ауданы формулаларын қорытып шығару және қолдану

1. БЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

Жоғары: 85-100% Маутбекова Айзере, Шаймуратова Балым

Жақсы: 40-84% Жеңісбекқызы Ақмарал, Қайратова Дана, Амантайқызы Айша, Заманбекова Айбар, Талғатова Гулмарал, Шайхин Ерасыл, Токтасын Нұрай, Жұмағазы Айжан, Бейсембай Саят, Амангелдинова Нұржан

Төмен 0-39%

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:

Берілген шарттары бойынша, параллелограммның ауданын таба алмауы

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:

Формулаларды тиімді қолданбау

4. БЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс

Тақырыптармен формулаларды қайталау

IV тоқсан бойынша Геометрия БЖБ мен ТЖБ нәтижелерін талдау анықтамасы

Сынып: 8

Оқушылар саны: 12

Педагог: Муликова С.Б

Мақсаты: IV тоқсанда өтілген тақырыптар бойынша білім деңгейін анықтау.

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%		40-84%	85-100 %		
БЖБ №1	12	14			8	4	73	100
ТЖБ №1	12	20			10	2	91	100

	Қолжеткізілгенмақсаттар	Қиындықтыудырғанмақсаттар
БЖБ 1	8.1.3.14Жазықтықта координаталарымен берілген екі нүктенің арақашықтығын есептеу 8.1.3.17центрі(а,в) радиусы r болатын шеңбердің теңдеуін 8.1.3.20 координаталарымен берілген қарапайым есептерді шығару	8.1.3.20 координаталарымен берілген қарапайым есептерді шығару
ТЖБ	8.1.3.14Жазықтықта координаталарымен берілген екі нүктенің арақашықтығын есептеу 8.1.3.17центрі(а,в) радиусы r болатын шеңбердің теңдеуін 8.1.3.20 координаталарымен берілген қарапайым есептерді шығару	8.1.3.14Жазықтықта координаталарымен берілген екі нүктенің арақашықтығын есептеу

1. БЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:

Жоғары: 85-100% Мутбекова Айзере, Жеңісбекұызы Ақмарал,Амантайқызы Айша, Шаймуратова Балым

Орта: 40-84% Қайратова Дана, Заманбекова Айбар, Талғатова Гулмарал, Шайхин Ерасыл,Тоқтасын Нұрай, Жұмағазы Айжан, Бейсембай Саят, Амангелдинова Нұржан

Төмен 0-39% ,

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі: -

Шеңбер теңдеуін құру, шеңбермен берілген түзудің орналасуын анықтау, кординаталардың берілген есептерді шығару кезінде қателесу

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:

Шеңбердің формуласын құруда, шеңбердің формуласын дұрыс қолданбау, кесінді ұзындығын табу формуласын білмеу қиындық тудырды.

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс -

Берілген тапсырмаларға қайталау жасатып, ұқсас есептер шығарту