

Бөлім бойынша жиынтық бағалау мен тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау

I тоқсан Геометрия пәні бойынша

Сынып: 10

Оқушылар саны: 6

Педагог: Муликова С.

Мақсаты: I оқу тоқсаны бойынша оқушылардың білім деңгейін бақылау

Есеп БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы	Жоғары балл	БЖ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен		орта	жоғары		
			0-39%		40-84%	85-100%		
БЖБ 1	6	14			3	3	50	100%
ТЖБ	6	20			6	0	67	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ1	10.2.2 Кеңістіктегі параллель және айқас түзулер анықтамаларын білу, оларды анықтау және кескіндеу 10.2.3 Кеңістіктегі параллель түзулердің қасиеттерін білу және оларды есептер шығаруда қолдану 10.2.4 Түзу мен жазықтықтың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану 10.1.2.5 Жазықтықтардың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану	10.1.2.5 Жазықтықтардың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану.
ТЖБ	10.1.1 Тетраэдр және параллелепипедтің анықтамаларын білу, тетраэдр, параллелепипедті және олардың элементтерін жазықтықта кескіндей алу; 10.2.2 Кеңістіктегі параллель және айқас түзулер анықтамаларын білу, оларды анықтау және кескіндеу 10.2.3 Кеңістіктегі параллель түзулердің қасиеттерін білу және оларды есептер шығаруда қолдану 10.2.4 Түзу мен жазықтықтың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану 10.1.2.5 Жазықтықтардың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану	10.2.4 Түзу мен жазықтықтың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану 10.1.2.5 Жазықтықтардың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:
БЖБ1 бойынша

Жоғары : (В): 85-100% Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая

Орта: (С): 40-84% Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Бақытбеков Нұрасыл

Төмен: 0-39%

2. Түзу мен жазықтықтың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану;

Жазықтықтардың параллельдік белгісін және қасиеттерін білу, оларды есептер шығаруда қолдану ;

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға аталған қиындықтардың Себептері:

- сабақ тақырыбы бойынша есептер шығару дағдысының жеткіліксіздігі;
- теорияны толық білмеуі;
- есеп шартына сай сызбаны дұрыс орындамауы

4. • Өткен бөлімнің тақырыптарын қарастыру

• Қателермен жұмыс

• Білім деңгейін көтеру сапасын тексеру үшін үлгілік тапсырмалар беру

Күні : 30.10.2022ж

Педагогтің Т.А.Ә.

Муликова С.Б.

2 тоқсан, Геометрия пән бойынша БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Сынып: 10

Оқушылар саны: 6

Мұғалім: Муликова С. Б.

Мақсат: II оқу тоқсаны бойынша оқушылардың білім деңгейін бақылау

Есеп БЖБ және ТЖБ нәтижелерінің талдауы

Пән	Оқушы	Максималды балл	Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0 - 39 %	40 - 84 %	85 - 100 %		
			Оқушылар саны				
БЖБ 1	6	17		6	0	50	100
ТЖБ	6	20		6	0	50	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	10.2.8 Кеңістіктегі перпендикуляр, көлбеу және көлбеудің проекциясы анықтамаларын білу 10.3.1 Үш перпендикуляр туралы теореманы білу және оны есептер шығаруда қолдану 10.3.5 Нүктеден жазықтыққа дейінгі және айқас түзулер арасындағы арақашықтықтарды таба білу 10.3.2 Түзу мен жазықтық арасындағы бұрыштың анықтамасын білу, кескіндей алу және оның шамасын табу 10.3.3 Жазықтықтар арасындағы бұрыштың (екіжақты бұрыш) анықтамасын білу, кескіндей алу және оның шамасын табу	10.3.3 Жазықтықтар арасындағы бұрыштың (екіжақты бұрыш) анықтамасын білу, кескіндей алу және оның шамасын табу
ТЖБ	10.2.8 Кеңістіктегі перпендикуляр, көлбеу және көлбеудің проекциясы анықтамаларын білу 10.3.1 Үш перпендикуляр туралы теореманы білу және оны есептер шығаруда қолдану 10.3.5 Нүктеден жазықтыққа дейінгі және айқас түзулер арасындағы арақашықтықтарды таба білу 10.3.2 Түзу мен жазықтық арасындағы бұрыштың анықтамасын білу, кескіндей алу және оның шамасын табу 10.3.3 Жазықтықтар арасындағы бұрыштың (екіжақты бұрыш) анықтамасын білу, кескіндей алу және оның шамасын табу	10.3.1 Үш перпендикуляр туралы теореманы білу және оны есептер шығаруда қолдану

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

	Төмен (Н): 0-39%	Орта (С): 40-84%	Жоғары (В): 85-100%
БЖБ 1	-	Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая, Бақытбеков Нұрасыл	

ТЖБ	-	Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая, Бақытбеков Нұрасыл	
-----	---	--	--

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда
туындаған қиындықтар тізбесі:

Үш перпендикуляр туралы теореманы білу және оны есептер шығаруда қолдану, жазықтықтар арасындағы
бұрыштың (екіжақтыбұрыш) анықтамасын білу, кескіндей алу және оның шамасын табу

Мерзімі 26.10.2021

Педагогтің Т.А.Ә.(болған жағдайда): Сания Бекеновна Муликова

3 тоқсан, Геометрия пән бойынша БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Сынып: 10

Оқушылар саны: 6

Мұғалім: Муликова С. Б.

III оқу тоқсаны
бойынша
оқушылардың білім

Максат: деңгейін бақылау

Есеп: БЖБ және ТЖБ нәтижелерінің талдауы

Пән	Оқушы	Максимальный балл	Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен		жоғары		
			0 - 39 %	40-64	85 - 100 %		
			Оқушылар саны				
БЖБ 1	6	11		6	0	50	100
БЖБ 2	6	15		5	1	67	100
ТЖБ	6	20		4	2	50	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	Тікбұрышты параллелпипедтің анықтамасын және қасиеттерін білу. Тікбұрышты параллелпипедтің қорытып шығару және есптер шығаруда қолдану	Тікбұрышты параллелпипедтің анықтамасын және қасиеттерін білу. Тікбұрышты параллелпипедтің қорытып шығару және есптер шығаруда қолдану
БЖБ	Жазық фигураның жазықтықта ортогональ проекциясы ауданының формуласын қолданады.	Жазық фигураның жазықтықта ортогональ проекциясы ауданының формуласын қолданады.
ТЖБ	Тікбұрышты параллелпипедтің анықтамасын және қасиеттерін білу. Тікбұрышты параллелпипедтің қорытып шығару және есптер шығаруда қолдану Жазық фигураның жазықтықта ортогональ проекциясы ауданының формуласын қолданады.	Тікбұрышты параллелпипедтің анықтамасын және қасиеттерін білу. Тікбұрышты параллелпипедтің қорытып шығару және есптер шығаруда қолдану Жазық фигураның жазықтықта ортогональ проекциясы ауданының формуласын қолданады.

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

	Төмен (Н): 0-39%	Орта (С): 40-84%	Жоғары (В): 85-100%
БЖБ 1	-	Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая, Бақытбеков Нұрасыл	
БЖБ 2	-	Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая, Бақытбеков Нұрасыл	Мұхаметқазина Махаббат

ТЖБ	-	Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Бақытбеков Нұрасыл	Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая,
-----	---	---	---

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған □қиындықтар тізбесі:
 Функцияның ең үлкен (ең кіші) мәндерін табуға байланысты қолданбалы есептер шығару
 Дискретті кездейсоқ шамалардың сандық сипаттамаларын қолданып, есептер шығару
 Функцияның ең үлкен (ең кіші) мәндерін табуға байланысты қолданбалы есептер шығару
3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:
 - сабақ тақырыбы бойынша есептер дағдысының жеткіліксіздігі;

- қажетті формуланы дұрыс пайдаланбауы;

4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс (қажет болған жағдайда білім алушылардың ТАӘ көрсетумен)
- Өткен бөлімнің тақырыптарын қарастыру
 - Қателермен жұмыс
 - Білім деңгейін көтеру сапасын тексеру үшін үлгілік тапсырмалар беру

Топтағы: 03.06.2022

Педагогтің Т.А.Ә.(болған жағдайда): Сания Бекеновна Муликова

4 тоқсан, Геометрия пән бойынша БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Оқушылар саны: 6

Мұғалім: Муликова С. Б.

Мақсат: IV оқу тоқсаны бойынша оқушылардың білім деңгейін бақылау

Есеп: БЖБ және ТЖБ нәтижелерінің талдауы

Пән	Оқушы	Максималды балл	Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен		жоғары		
			0 - 39 %	40 - 84 %	85-100		
			Оқушылар саны				
БЖБ 1	6	15	0	6	0	67	100
ТЖБ	6	20		4	2	50	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	10.4.5 Кеңістіктегі вектордың координаталарын және ұзындығын таба білу 10.4.6 Кеңістіктегі коллинеар және компланар векторлардың анықтамаларын, векторлардың коллинеарлық шартын білу 10.4.7 Векторларды қосу және азайтуды, векторды санға көбейтуді орындау 10.4.8 Координаталық түрдегі векторлардың скаляр көбейтіндісі формуласын білу және оны есептер шығаруда қолдану	10.4.8 Координаталық түрдегі векторлардың скаляр көбейтіндісі формуласын білу және оны есептер шығаруда қолдану

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

	Төмен (Н): 0-39%	Орта 40-84%	Жоғары (В) 85-100%
БЖБ 1	-	Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая, Бақытбеков Нұрасыл	-
ТЖБ		Баймұрат Дәурен, Ержанұлы Мерей, Жанболатқызы Айым, Мұхаметқазина Махаббат, Темірбай Жансая, Бақытбеков Нұрасыл	

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:

Кеңістіктегі коллинеар және компланар векторлардың анықтамаларын, векторлардың коллинеарлық шарты, Координаталық түрдегі векторлардың скаляр көбейтіндісі формуласын білу және оны есептер шығаруда қолдану.

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері: Кеңістіктегі коллинеар және компланар векторларды ажырату, векторлардың скаляр көбейтіндісі формуласын дұрыс қолданбау

4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс (қажет болған жағдайда білім алушылардың ТАӘ көрсетумен)

- Қателермен жұмыс
- Білім деңгейін көтеру сапасын тексеру үшін үлгілік тапсырмалар беру

Топтағы: 03.05.2022

Педагогтің Т.А.Ә.(болған жағдайда): Сания Бекеновна Муликова