«№4 жалпы білім беретін мектеп» КММ

(білім беру ұйымының атауы)

БЖБ,ТЖБ қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

_1_ тоқсан алгебра пәні бойынша

Сынып: 9 «Б»

Пән мұғалімі: Абдрахман Рая Парахатқызы

Мақсаты: **1-тоқсан** БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау.

БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы саны	Жоғары бал	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
БЖБ1	25	14	-	7	15	3	72	100
БЖБ	25	15		2	15	8	92	100
ТЖБ	25	20	-	16	8	1	36	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ №1	9.2.2.2 екі айнымалысы бар сызықтық емес теңдеулер жүйесін шешу 9.2.2.2 екі айнымалысы бар сызықтық емес теңдеулер жүйесін шешу	9.4.2.1 мәтінді есептерді теңдеулер жүйелері арқылы шығару
БЖБ №2	9.3.1.5 қайталанбайтын орналастыру, алмастыру және теру сандарын есептеу үшін комбинаторика формулаларын қолдана отырып есептер шығару 9.3.1.6 Ньютон биномы формуласын және оның қасиеттерін білу және қолдану	9.3.1.1 комбинатористаның ережелерін білу білу (қосу және көбейту ережелері)
ТЖБ	9.3.1.5 қайталанбайтын орналастыру, алмастыру және теру сандарын есептеу үшін комбинаторика формулаларын қолдана отырып есептер шығару	9.3.1.3 қайталанбайтын орналастыру, алмастыру және теру анықтамаларын білу

1.ЖББ нәтижелерін талдау білім алушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:

№	Оқушының аты-жөні	БЖБ №1				БЖБ №2				ТЖБ			
		0-39	40-64	65-84	85-100	0-39	40-64	65-84	85-100	0-39	40-64	65-84	85-100
1	Айдарбаева Амина		+				+				+		
2	Аманұос Жасұлан			+				+			+		
3	Асан Ақмарал			+				+			+		
4	Бакытжан Ернұр			+				+				+	
5	Жанай Жасұлан			+				+			+		
6	Жангалиев Эльхан			+				+			+		
7	Ибадулла Арайлым				+				+				+
8	Қайркул Айшабибі			+				+			+		
9	Қуанышбай Айгерім			+				+			+		
10	Құлбай Жансая			+				+				+	
11	Қыдырсих Бибарыс			+				+				+	
12	Магзимов Ермек			+				+			+		
13	Махмуд Лаура				+			+			+		
14	Молдабаев Мақсат			+				+				+	
15	Мурадова Алиса				+						+		
16	Найзабек Қуанышбек			+				+			+		
17	Нұрмұхан Әмина				+			+				+	
18	Орынғали Аружан			+				+			+		

19	**Расули Абдул Басет**		+				+					+	
20	**Руслан Ержігіт**			+				+			+		
21	**Сағынай Нұржан**			+				+			+		
22	**Сарыхан Данияр**		+					+				+	
23	**Тұрғалы Асылбек**		+					+			+		
24	**Ходжабек Жеңіс**		+					+			+		
25	**Ходжахмет Диас**		+					+				+	

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі
біреуі сызықтық, екіншісі - квадрат теңсіздік болатын екі теңсіздіктен құралған жүйелерді шешуде,

құрамында екі квадрат теңсіздігі бар жүйелер мен жиынтықтарды шешуде

2. Орналастыру,теру, алмастыру ережелері мен формулаларын есептің берілген шартына байланысты қолдануда қателіктер жіберіп отырды

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері: математикалық дайындықтың төмендігі; үй тапсырмаларын уақтылы орындамау; есептеу дағдысының төмендігі

4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс (қажет болған жағдайда білім алушылардың ТАӘ көрсетумен): түсіндіру жұмыстарын жүргізу, тақырыптарды қайталау.
Осы аталған мақсаттарды алда басты назарға алу.

Күні 29.10.2024 ж. Педагогтың аты-жөні Абдрахман Рая Парахатқызы

«№4 жалпы білім беретін мектеп» КММ

(білім беру ұйымының атауы)

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

___I___ тоқсан _____алгебра_____ пәні бойынша

Сынып: 10 Б

Оқушылар саны: 26

Педагог: Абдрахман Рая Парахатқызы

Мақсаты: БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы саны	Жоғары бал	ЖБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
БЖБ№1	26	10	-	8	17	1	69	100
БЖБ№2	26	15	-	1	20	5	96	100
БЖБ№3	26	19	-	1	11	14	96	100
ТЖБ	26	25	-	15	4	7	42	100

	Мақсатты меңгергендер	Қиындық тудырған мақсаттар
1.БЖБ	10.4.1.6 кері функцияның анықтамасын білу және берілген функцияға кері функцияны табу және өзара кері функциялар графиктерінің орналасу қасиетін білу	10.4.1.7 күрделі функциясын ажырата білу және функциялар композициясын құру
2.БЖБ	10.2.3.1 тригонометриялық функциялар анықтамаларын, қасиеттерін білу және олардың графиктерін сала білу	10.2.3.2 тригонометриялық функциялардың графиктерін түрлендірулер көмегімен сала білу
3.БЖБ	10.2.3.3 кері тригонометриялық функциялардың анықтамаларын білу және олардың мәндерін табу.	10.2.3.5 кері тригонометриялық функциялардың графиктерін салу
ТЖБ	10.2.3.1 тригонометриялық функциялар анықтамаларын, қасиеттерін білу және олардың графиктерін сала білу	10.2.3.2 тригонометриялық функциялардың графиктерін түрлендірулер көмегімен сала білу

1. **БЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:**

№	Оқушының аты-жөні	БЖБ №1				БЖБ №2				БЖБ№3				ТЖБ			
		0-39	40-64	65-84	85-100	0-39	40-64	65-84	85-100	0-39	40-64	65-84	85-100	0-39	40-64	65-84	85-100
1	Адамбаев Жанатбек			+				+				+			+		
2	Аргингамал Ринат			+				+					+			+	
3	Аскан Ануар		+					+			+				+		
4	Джумсакова Сымбат			+				+					+				+
5	Дуйсен Ақыл			+				+	+				+		+		
6	Еркин Руслан			+				+					+		+		
7	Картбай Жібек			+				+				+			+		
8	Кенесбаев Істұрған		+					+					+		+		
9	Кинбай Эльмира			+				+					+		+		
10	Колебай Жанболат		+					+					+		+		
11	Қалдыбаева Гүлзада			+				+					+			+	
12	Малик Ғаділбек		+					+				+			+		
13	Минайдар Әлия		+					+				+			+		
14	Молдагали Диас		+					+				+			+		
15	Наук Перизат		+					+				+				+	

16	Ниетулла Жанерке				+			+				+					+
17	Нурали Жансұлу			+				+					+		+		
18	Орунбаева Ақбота			+					+				+				+
19	Өтеген Аймира			+				+				+					+
20	Сабыр Сүлеймен			+				+				+			+		
21	Сайин Ақниет			+					+				+				+
22	Саламатова Аружан			+				+					+		+		
23	Сахат Айзада			+					+				+				+
24	Султамуратов Ғалымжан		+				+					+				+	
25	Утеген Жайна			+				+				+			+		
26	Ходжабек Максат			+					+				+				+

Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар тізбесі:

Функцияның қасиеттері

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға аталған қиындықтардың себептері:

Тригонометриялық функциялардың графиктеріне толық түрлендіру жүргізу керек

3. Жоспарланған түзету жұмысы: осы тақырыптар бойынша қосымша тапсырмалар беру

Күні:_29.10.2024_____Педагог: Абдрахманова Рая Парахатқызы