«№4 жалпы білім беретін мектеп» КММ

(білім беру ұйымының атауы)

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

___2__ тоқсан физика пәні бойынша

Сынып: 10 Ә

Оқушылар саны: 25

Педагог: Абдрахман Рая Парахатқызы

Мақсаты: 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%		
БЖБ№1	25	10	-	5	14	6	80	100
БЖБ№2	25	12	-	9	13	3	64	100
БЖБ№3	25	12	-	7	12	6	72	100
ТЖБ	25	20	-	16	8	1	36	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	**Қиындық тудырған мақсаттар**
БЖБ №1	10.2.2.1 – идеал газ күйінің негізгі теңдеуін есептер шығаруда қолдану 10.2.1.3 Молекулалық кинетикалық теорияның негізгі теңдеуін есептер шығаруда қолдану	10.2.2.5 - газ заңдарын сандық және графиктік есептер шығаруда қолдану
БЖБ №2	10.2.3.2 Термодинамиканың бірінші заңын изопроцестерге және адиабаталық процеске қолдану	10.2.3.3 – идеал жылу қозғалтқышы үшін Карно циклін сипаттау
БЖБ №3	10.2.3.4 – жылу қозғалтқышының пайдалы әсер коэффициенті формуласын есептерді шығаруда қолдану 10.2.3.5-сұйықтардың қасиеттерін анықтау	10.2.4.4 – серпімді деформация кезіндегі Юнг модулін анықтау 10.2.2.4.5-қатты денелердің қасиеттерін анықтау.
ТЖБ	10.2.3.4 – жылу қозғалтқышының пайдалы әсер коэффициенті формуласын есептерді шығаруда қолдану	10.2.3.3 – идеал жылу қозғалтқышы үшін Карно циклін сипаттау

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	Ақсауыт Ақнұр				+			+					+		+		
2	Бекгали Бактияр		+					+			+				+		
3	Бисенбай Әбіш			+					+			+				+	
4	Жадигер Бақдаулет			+				+					+			+	
5	Жебелхан Эльмира				+			+				+				+	
6	Каиржан Ринат				+		+					+			+		
7	Кейикбаев Ырысбек			+			+					+			+		
8	Келдеков Айболат		+				+				+				+		
9	Куангалыев Ербол				+			+					+		+		
10	Куанышбек		+				+				+				+		

	Нұрлыбек																
11	Қдырбаев Еркебұлан			+					+				+			+	
12	Қуанбекұлы Қайсар			+				+				+			+		
13	Лукман Ақылбек			+			+					+			+		
14	Орысбаева Айдана			+			+				+					+	
15	Осман Жақсылық			+				+			+				+		
16	Сагимов Бауыржан			+				+			+				+		
17	Сағидулла Асылжан				+			+				+			+		
18	Сайлау Аяулым			+				+				+				+	
19	Сапарбай Жанерке			+			+					+			+		
20	Сулейман Дәулеткерей			+				+					+			+	
21	Сыдық Рахымжан		+				+					+			+		
22	Тлеуов Кеулимжай			+			+					+			+		
23	Ургенчбай Жұлдыз		+					+			+				+		
24	Шаназар Аяулым				+				+				+				+
25	Шаримбаев Полат			+				+				+			+		

1. **Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:**
   уақыт тиімді жеткізе алмау
2. **Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:**
   сұрақтарды толық түсінбей асығыс жауап жазуы
3. **БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**
   Қиындықтар туған білім алушыларға төмен көрсеткен оқу мақсаттары бойынша тапсырмаларды орындалу барысы бойынша түсіндірме жұмыстары жүргізілді. Сол тапсырмаларды қосымша жете түсіну үшін дәптерге орындады. Қиындық тудырған мақсаттарды толықтай иегерілді.

Күні:_31.12.2024_____Педагог: Абдрахманова Рая Парахатқызы

(білім беру ұйымының атауы)
Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер
___2__ тоқсан физика пәні бойынша

Сынып: 11 Б
Оқушылар саны: 28
Педагог: Абдрахман Рая Парахатқызы
Мақсаты: 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%		
БЖБ№1	28	10	-	3	23	3	89	100
БЖБ№2	28	11	-	17	11	0	59	100
БЖБ№3	28	12	-	13	12	3	53,6	100
ТЖБ	28	20	-	14	11	3	50	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	**Қиындық тудырған мақсаттар**
БЖБ №1	11.5.2.3 – амплитудалық және жиіліктік (FM) модуляцияны ажырату;	11.5.2.5 – аналогтықпен салыстырғанда сандық форматтағы сигналды берудің артықшылықтарын түсіндіру
БЖБ №2	11.6.1.2 – призма арқылы өткен кездегі ақ жарықтың жіктелуін түсіндіру; 11.6.1.4 – жұқа пленкаға түскен және шағылған жарықтардан пайда болған интерференциялық максимумдар мен минимумдарды бақылау шарттарын анықтау	11.6.1.6 – жарықтың толқын ұзындығын дифракциялық тордың көмегімен эксперимент арқылыанықтау
БЖБ №3	11.6.1.6-жарықтың толқын ұзындығын дифракциялық тордың көмегімен эксперимент арқылы анықтау	11.6.1.6 – жарықтың толқын ұзындығын дифракциялық тордың көмегімен эксперимент арқылы анықтау
ТЖБ	11.5.1.4 - Гюйгенс принципін және механикалық толқындарда дифракциялық көріністі бақылаудың шарттарын түсіндіру	11.5.1.2 - графикалық әдісті қолданып түйіндер мен шоғырларды анықтау және тұрғын толқындардың пайда болуын түсіндіру

3. 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	Абуов Анарбек			+				+				+			+		
2	Адис Ақназар		+				+				+				+		
3	Алшынбай Сабира			+				+				+				+	
4	Аманша Рахат			+			+				+				+		
5	Бекежанов			+				+				+			+		

	Мейржан																
6	Елтай Қазыбек			+			+				+				+		
7	Ергази Марина			+				+				+			+		
8	Ергали Әсел			+			+				+					+	
9	Жексенғалиев Аян			+			+				+				+		
10	Жумабай Асқат			+				+					+				+
11	Жуманов Жандарбек		+				+				+				+		
12	Лесбаев Арсен			+			+				+				+		
13	Магзимов Данияр			+				+			+					+	
14	Нурберген Артур			+			+					+				+	
15	Оразбай Арайлым			+			+					+			+		
16	Оразханұлы Сержан			+				+					+				+
17	Рахман Айсулу				+			+					+				+
18	Сагат Елдос				+		+				+					+	
19	Сайлау Нұрислам			+				+				+				+	
20	Сапарбай Ғалымжан			+			+				+				+		
21	Сарсен Лаура			+				+			+					+	
22	Сембай Руслан		+				+				+					+	
23	Тилеубай Нұрболат			+			+					+				+	
24	Титумбаев Акилбек			+			+					+			+		
25	Толегенов Серик			+			+				+				+		
26	Ұлықбан Бақтияр			+			+				+				+		
27	Ходжекова Гаухартас			+				+				+				+	
28	Чингил Азамат			+			+					+				+	

1. **Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:**
   уақыт тиімді жеткізе алмау
2. **Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:**
   сұрақтарды толық түсінбей асығыс жауап жазуы
3. **БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**
   Қиындықтар туған білім алушыларға төмен көрсеткен оқу мақсаттары бойынша тапсырмаларды орындалу барысы бойынша түсіндірме жұмыстары жүргізілді. Сол тапсырмаларды қосымша жете түсіну үшін дәптерге орындады. Қиындық тудырған мақсаттарды толықтай иегерілді.

Күні:_31.12.2024_____Педагог: Абдрахманова Рая Парахатқызы