

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-нің тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау  
II тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 7

Оқушылар саны: 12

Педагог: Абилдева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
Физика	12							
ТЖБ		10	0	2	7	3	83% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
ТЖБ	7.2.2.13-тығыздықтың физикалық мағынасын түсіндіру; 7.1.3.3-физика кабинетінде қауіпсіздік ережелерін білу және сақтау ; 7.2.2.8-күштерді берілген масштабта графикалық түрде көрсету; 7.2.2.9-денеге әсер ететін және бір түзудің бойымен бағытталған күштердің тең әрекетті күшінің модулі мен бағытын анықтау	7.2.2.15- Күштерді берілген масштабта графикалық түрде көрсету

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% - Айдархан Нұрайлым, Жарылқасын Нұрайдын, Ибахан Ажар, Ерқасым Бақнұр

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Ибахан Ажар, Мірсағат Қанат, Ораз Інкәр, Төрехан Назерке, Уалихан Мереке, Исаев Ердос, Ибахан Санжар.

**Орта (С):** 40-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Жақсылық Інкәр, Мұсахан Жұбаныш

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Оқушылар атмосфералық қысымның табиғатын түсіндіру және оны өлшеу әдістерін ұсынуды жақсы меңгеріп, өмірмен байланыстыра алды. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

Күні: ТЖБ – 27.12.2022 жыл

Педагог: *Абилдева*  
Бақылаушы: *Омарбеков*

Абилдева С.Ж  
Омарбеков Ж.Ж.

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-нің тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау  
ІҮ тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 7

Оқушылар саны: 12

Педагог: Абилдева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
Физика	12							
<b>ТЖБ</b>		20	0	2	8	2	83% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	7.3.1.2 - қысымның физикалық мағынасын түсіндіру және өзгерту әдістерін сипаттау; 7.3.1.9 - атмосфералық қысымның табиғатын түсіндіру және оны өлшеу әдістерін ұсыну; 7.3.1.13 - есептер шығаруда Архимед заңын қолдану; 7.2.3.8 - механикалық жұмыс пен қуаттың формулаларын есептер шығаруда қолдану.	7.2.3.8 - механикалық жұмыс пен қуаттың формулаларын есептер шығаруда қолдану.

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% - Айдархан Нұрайлым, Жарылқасын Нұрайдын.

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Ибахан Ажар, Мірсағат Қанат, Ораз Іңкәр, Төрехан Назерке, Уалихан Мереке, Исаев Ердос, Еркасым Бакнұр, Ибахан Санжар.

**Орта (С):** 40-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Жақсылық Іңкәр, Мұсахан Жұбаньш

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Оқушылар атмосфералық қысымның табиғатын түсіндіру және оны өлшеу әдістерін ұсынуды жақсы меңгеріп, өмірмен байланыстыра алды. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:** ТЖБ – 17.03.2023 жыл

**Педагог:** *Абилдева*  
**Бақылаушы:** *Омарбеков*

Абилдева С.Ж  
Омарбеков Ж.Ж.

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-нің тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау  
II тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 8

Оқушылар саны: 11

Педагог: Абилдаева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	Орта		жоғары		
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
Физика	11							
<b>ТЖБ</b>		25	0	3	4	4	73% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	8.3.2.23-жылу машиналарының қоршаған ортаның экологиясына әсерін бағалау; 8.4.1.6-электр өрісі ұғымының физикалық мағынасын түсіндіру және оның күштік сипаттамасын анықтау	8.4.3.7 – электромагниттік индукция құбылысын түсіндіру

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Нұрғали Нұрсая, Әділхан Ақнұр, Хабибулла Гүлім, Маханбетәлі Тоғжан .

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Қалабай Аселя, Серікбай Әлия, Нұрлыбек Рамазан.

**Орта (С):** 40-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Құрбан Нұрасыл, Жаксыбек Нұрсерік, Ахмет Думан, Тынысбек Қарақат.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Магнит өрісінің сипаттамаларын өмірмен байланыстыра алған. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:** ТЖБ – 27.12.2022 жыл

Педагог:

*Абилдаева*

Абилдаева С.Ж

Бақылаушы:

*Омарбеков*

Омарбеков С.Ж

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-нің тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау  
ІҮ тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 8

Оқушылар саны: 11

Педагог: Абилдаева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	Орта		жоғары		
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
Физика	11							
<b>ТЖБ</b>		30	0	4	3	4	64% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	8.4.3.7 – электромагниттік индукция құбылысын түсіндіру; 8.4.2.17 – қысқа тұйықталудың пайда болу себептерін және алдын алу амалдарын түсіндіру.	8.4.3.7 – электромагниттік индукция құбылысын түсіндіру

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Нұрғали Нұрсая, Әділхан Ақнұр, Хабибулла Гүлім, Маханбетәлі Тоғжан.

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Қалабай Аселя, Серікбай Әлия, Нұрлыбек Рамазан.

**Орта (С):** 40-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Құрбан Нұрасыл, Жақсыбек Нұрсерік, Ахмет Думан, Тынысбек Қарақат.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Магнит өрісінің сипаттамаларын өмірмен байланыстыра алған. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:** ТЖБ – 14.03.2023 жыл

Педагог: *Абилдаева*  
Бақылаушы: *Омарбеков*

Абилдаева С.Ж  
Омарбеков С.Ж

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-нің тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау  
II тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 9

Оқушылар саны: 9

Педагог: Абилдаева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-84%	65-85%	85-100%		
Физика	8							
<b>ТЖБ</b>		30	0	4	2	2	50%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	9.2.1.15- центрге тартқыш үдеу формуласын есептер шығаруда қолдану 9.7.2.5- әртүрлі ендіктегі жұлдыздардың шарықтау	9.2.1.14-сызықтық және бұрыштық жылдамдықты байланыстыратын өрнекті есептер шығаруда қолдану

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Абдрай Арша, Тәжіхан Алтынай, Кенжетай Сезім.

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Жұмаділла Жәудір, Тұрғанбай Райымбек.

**Орта (С):** 40-64% аралығын көрсеткен оқушылар: Кеңесбек Мейрамбек, Мырзақасым Ернұр, Ораз Жандос, Мұсаханов Қуаныш.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Оқушылар көлденең және бойлық толқындарды салыстыра алған. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. Оқушылармен жеке жұмыстар жүргізілуде.

**Күні:**

ТЖБ – 28.12.2022 жыл

Педагог: *Абилдаева*  
Бақылаушы: *Омарбеков*

Абилдаева С.Ж  
Омарбеков.Ж.Ж.

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-нің тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау  
ІҮ тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 9

Оқушылар саны: 9

Педагог: Абилдаева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-84%	65-85%	85-100%		
Физика	9							
<b>ТЖБ</b>		30	0	4	2	3	56%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	9.2.3.2 - импульстің сақталу заңын тұжырымдау және есептер шығаруда қолдану; 9.2.5.3 - формулаларды қолданып, период, жиілік, циклдік жиілікті анықтау; 9.2.5.13 - көлденең және бойлық толқындарды салыстыру.	9.2.5.12 - толқын жылдамдығы, жиілігі және толқын ұзындығы формулаларын есеп шығаруда қолдану

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Абдрай Арша, Тәжіхан Алтынай, Кенжетай Сезім.

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Жұмаділла Жәудір, Тұрғанбай Райымбек.

**Орта (С):** 40-64% аралығын көрсеткен оқушылар: Кеңесбек Мейрамбек, Мырзақасым Ернұр, Ораз Жандос, Мұсаханов Қуаныш.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Оқушылар көлденең және бойлық толқындарды салыстыра алған. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. Оқушылармен жеке жұмыстар жүргізілуде.

**Күні:**

ТЖБ – 15.03.2023 жыл

Педагог: *Абилдаева С.Ж*  
Бақылаушы: *Омарбеков Ж.Ж*

Абилдаева С.Ж  
Омарбеков Ж.Ж.

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп»КММ-сі тоқсандық жиынтық бағалау  
нәтижелері бойынша талдау  
II тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 10

Оқушылар саны: 8

Педагог: Абилдаева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		Жоғары		
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
Физика	8							
<b>ТЖБ</b>		30	0	2	4	2	75% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	10.3.2.2-тұрақты температура кезінде қысымның газ көлеміне тәуелділігін зерттеу; 10.3.3.2-қайтымды және қайтымсыз процестердің айырмашылығын, термодинамиканың екінші заңы ұғымымен, энтропия түсінігімен танысу 10.3.4.4-серпінді деформация кезіндегі Юнг модулін анықтау	10.3.3.4-сұйықтың беттік және керілу коэффициентін әр түрлі тәсілдермен анықтау

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Хабибулла Аружан, Нұрғали Айда

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Әлдин Диана, Тойлыбек Әсем, Еркасым Мансұр, Тынысбек Айман.

**Орта (С):** 40-64% аралығын көрсеткен оқушылар: Әбілдахан Рамазан, Құрбан Нұрбақыт.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**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. Келесі өтілген сабақта БЖБ тапсырмалары толық талданды. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:** ТЖБ – 27.12.2022 жыл

Педагог:

*Абилдаева С.Ж*

Абилдаева С.Ж

Бақылаушы:

*Омарбеков Ж.Ж*

Омарбеков Ж.Ж.

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-сі тоқсандық жиынтық бағалау  
нәтижелері бойынша талдау**

**ІҮ тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 10

Оқушылар саны: 8

Педагог: Абилдаева С.Ж

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%		
Физика	8							
<b>ТЖБ</b>		30	0	2	4	2	75% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	10.3.1.2 - суперпозиция принципін электр өрісінің қорытқы кернеулігін анықтау үшін пайдалану 10.3.2.4 - толық тізбек үшін Ом заңын қолдану 10.3.2.7 - электр тогының жұмысы, қуаты және ток көзінің пайдалы әсер коэффициентінің формулаларын есептер шығаруда қолдану 10.3.3.3-Жартылай өткізгіштердегі электр тогын сипаттау және жартылай өткізгіш құралдарын қолдану принципін түсіндіру.	10.3.1.9 - конденсаторларды тізбектей және параллель жалғау формулаларын есеп шығаруда қолдану.

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Хабибулла Аружан, Нұрғали Айда

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Әлдин Диана, Тойлыбек Әсем, Ерқасым Мансұр, Тынысбек Айман.

**Орта (С):** 40-64% аралығын көрсеткен оқушылар: Әбілдахан Рамазан, Құрбан Нұрбақыт.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады.

**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. Келесі өтілген сабақта БЖБ тапсырмалары толық талданды. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:**

ТЖБ – 14.03.2023 жыл

Педагог: *Абилдаева С.Ж*  
Бақылаушы: *Омарбеков Ж.Ж.*

Абилдаева С.Ж  
Омарбеков Ж.Ж.



**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-сі тоқсандық жиынтық бағалау нәтижелері бойынша талдау**

**II тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 11

Оқушылар саны: 9

Педагог: Абилдаева С.Ж.

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-44%	65-84%	85-100%		
Физика	9							
<b>ТЖБ</b>		30	0	2	5	2	78%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	11.5.2.1-электромагниттік толқындардың пайда болу шарттарын түсіндіріп және олардың қасиеттерін сипаттау; 11.6.1.1- Жарық жылдамдығын анықтаудың зертханалық және астрономиялық әдістерді түсіндіру; 11.6.1.1-Жарықтың интерференция және дифракция құбылысын электромагниттік табиғатын дәлелдеу;	11. 6.1.2- призма арқылы өткен кездегі ақ жарықтың жіктелуін түсіндіру

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Сейдін Дана,Шариатулла Данел,Кенжетай Диана

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Ғайса Нұрсұлтан,Серікбай Айгерім,Назымхан Ақнәзік,Ораз Жанерке

**Орта (С):** 40-84% аралығын көрсеткен оқушылар:Жақсылық Ермек,Жақыпұлы Айбол.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Фотоэффектінің заңдары мен Эйнштейн теңдеуін есеп шығаруда қолдана алған. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:** ТЖБ – 28.12.2022 жыл

Педагог:

Бақылаушы:

*Абилдаева С.Ж.*  
*Омарбекова Ж.Ж.*

Абилдаева С.Ж.

Омарбекова Ж.Ж.

**«Қаражон шағын жинақталған жалпы орта мектеп» КММ-сі тоқсандық жиынтық бағалау  
нәтижелері бойынша талдау  
ІҮ тоқсан физика пәні бойынша**

Сынып: 11

Оқушылар саны: 9

Педагог: Абилдаева С.Ж.

**Мақсаты:** Білім алушылардың бөлім және тоқсандық жиынтық бағалауы бойынша білімдерін тексеру және бөлім және тоқсандық бағалау жұмыстарында балалардың білімінде кеткен олқылықтарды анықтау, қиындық тудырған мақсаттарды анықтап, сол мақсаттар бойынша түзету жұмысын жүргізу.

**ТЖБ нәтижелерін талдау.**

Пән	Оқушы	Жоғары балл	ЖБ және ТБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта		жоғары		
			0-39%	40-44%	65-84%	85-100%		
Физика	9							
<b>ТЖБ</b>		30	0	2	4	3	78% 100%	

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
<b>ТЖБ</b>	11.6.2.7 - әртүрлі радиустағы екі сфералық беттен тұратын жұқа линзаның формуласын есептер шығаруда қолдану; 11.8.1.4 - Стефан-Больцман, Винн заңдарын және Планк формуласын ультракүлгін апаттын негіздеу және абсолют кара дененің жылулық сәулеленуін сипаттау үшін қолдану 11.8.1.6 - фотоэффектінің заңдары мен Эйнштейн теңдеуін есеп шығаруда қолдану.	11. 8.2.8 - ядролық реакторлардың құрылысы мен жұмыс істеу принципін сипаттау.

**ТЖБ бойынша:**

**Жоғары (В):** 85-100% аралығын көрсеткен оқушылар: Сейдін Дана,Шариатулла Данел,Кенжетай Диана

**Орта (С):** 65-84% аралығын көрсеткен оқушылар: Ғайса Нұрсұлтан,Серікбай Айгерім,Назымхан Акнәзік,Ораз Жанерке

**Орта (С):** 40-84% аралығын көрсеткен оқушылар:Жақсылық Ермек,Жақыпұлы Айбол.

**Төмен (Н):** 0-39% аралығында төмен деңгейде көрсеткен оқушылар болмады

**ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс:**

Фотоэффектінің заңдары мен Эйнштейн теңдеуін есеп шығаруда қолдана алған. 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. Оқушыларға оқу мақсатының қай тапсырмасын алда қайталау керектігі айтылды. 40-84% пайыз аралығында жинаған оқушылармен тапсырмаларды талдау, түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

**Күні:** ТЖБ – 15.03.2023 жыл

Педагог: *Абилдаева С.Ж.*  
Бақылаушы: *Омарбекова Ж.Ж.*

Абилдаева С.Ж.  
Омарбекова Ж.Ж.