Маңғыстау облысының білім басқармасының Мұнайлы ауданы бойынша білім бөлімінің

«№4 білім беретін мектеп» коммуналдық мемлекеттік мекемесі Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

IV тоқсан **физика** пәні бойынша

Сынып: 10 «Ә»
Оқушы саны:
Педагог: Ахметова Ж.М
Мақсаты:
БЖБ-1: 10.4.4.1- магнит индукция векторының физикалық мағынасын заманауи техникалық жетістіктері (магнит тірегіндегі поезд және т.б.) мен есептер шығару арқылы түсіндіру;
10.4.4.2-электр өлшеуіш құралдарың, электр қозғалтқыштың жұмыс істеу принципін түсіндіру;
10.4.4.5- заттың магниттік қасиеттері бойынша топтастыру және олардың қолдану аймағын анықтау;
БЖБ-2 10.4.5.3-механикалық және магнит өрісінің энергиялары арасында сәйкестікті жүргізу
10.4.5.2-электромагниттік индукция заңын есептер шығаруда қолдану;
ТЖБ: 10.4.5.4-қолданыстағы электрқозғалтқыштың можелін зерттеу және Фарадей заңы мен Ленц ережесі арқылы, ЭҚҚ-ң пайда болуын дәлел келтіре отырып түсіндіру;
10.4.4.5-заттың магниттік қасиеттері бойынша топтастыру және олардың қолдану аймағын анықтау;

Пән	Оқушы	Максималл балл	Жиынтық бағалау балдарыны ң пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орта	жоғары		
			0-30%	40-84 %	85-100		
			Оқушы саны				
БЖБ 1	24	15	10	10	4	53,8	100
БЖБ 2	24	15	10	11	3	53,8	100
ТЖБ	24	15	10	11	3	53,8	100

	Қол жеткізген мақсаттар	Қиындық туғызған мақсаттар
БЖБ 1	10.4.4.1- магнит индукция векторының физикалық мағынасын заманауи техникалық жетістіктері (магнит тірегіндегі поезд және т.б.) мен есептер шығару арқылы түсіндіру; 10.4.4.2-электр өлшеуіш құралдарың, электр қозғалтқыштың жұмыс істеу принципін түсіндіру;	10.4.4.5- заттың магниттік қасиеттері бойынша топтастыру және олардың қолдану аймағын анықтау;
БЖБ 2	10.4.5.3-механикалық және магнит өрісінің энергиялары арасында сәйкестікті жүргізу	10.4.5.2-электромагниттік индукция заңын есептер шығаруда қолдану;
ТЖБ	10.4.5.4-қолданыстағы электрқозғалтқыштың можелін зерттеу және Фарадей заңы мен Ленц ережесі арқылы, ЭҚҚ-ң пайда болуын дәлел келтіре отырып түсіндіру;	10.4.4.5-заттың магниттік қасиеттері бойынша топтастыру және олардың қолдану аймағын анықтау;

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

Жоғары (В): 85-100%	Орта (С): 40-84%	Төмен (Н): 0-39%
Жебелхан Эльмира Қдырбаев Еркебұлан Шаназар Аяулым	Ақсауыт Ақнұр Бекгали Бактияр Бисенбай Әбіш Жадигер Бақдаулет Кейикбаев Ырысбек Келдеков Айболат Куангалиев Ербол Куанышбек Нұрлыбек Қуанбекұлы Қайсар Лукман Ақылбек Орысбаева Айдана Осман Жақсылық Сагимов Бауыржан Сағидулла Асылжан Сайлау Аяулым Сапарбай Жанерке Сулеймен Дәулеткерей Сыдық Рахымжан Тлеуов Кеулимжай Ургенчбай Жұлдыз Шаримбаев Полат	

2.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:
Электромагниттік индукция заңын есептер шығаруда қолдану

3.Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыдарда туындаған қиындықтардың себептері: Оқушылар магнит индукция векторының физикалық мағынасын заманауи техниканың жетісітіктері (магнит тірегіндегі поезд және т.б) мен есептер шығару арқылы түсіндіру барысында қателіктер жіберген.

Күні: 23.05.25 ж
Педагогтің (Т.А.Ә.): Ахметова Ж.М