

Абай облысы ББ Жарма ауданы бойынша білім бөлімінің

«Абай атындағы мектеп-балабақша кешені» КММ

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

II-тоқсан химия пәні бойынша

Сынып: 10А

Оқушылар саны: 17 Педагог: Бердибекова М.С

Максаты: БЖБ, ТЖБ нәтижелерін талдау

Жиынтық бағалау балдарының пайыздық
мазмұны

Сынып	Пән	Оқушы	Максималды балл	төмен 0 - 39 %	орта 40 - 84 %	жоғары 85 - 100 %	Сапа %	Үлгерім %
				Оқушылар саны				
	БЖБ 1	17	14	0	12	5	88	100
10-а	БЖБ 2	17	13	0	11	6	71	100
	ТЖБ	17	30	0	11	6	76	100

	Қол жеткізілген максаттар	Қиындық тудырған максаттар
БЖБ 1	10.3.2.1 гомогенді және гетерогенді реакциялар үшін жылдамдық өрнегін білу; 10.3.2.2. қарапайым реакциялардың жылдамдығына есептеулер жүргізу 10.3.2.8. Вант-Гофф ережесі бойынша есептеулер жүргізе алу;	10.3.2.7 химиялық реакция жылдамдығына концентрацияның әсерін тәжірибе жүзінде зерделеу;
БЖБ 2	10.3.3.1 химиялық тепе-теңдіктің динамикалық сипатын түсіндіру 10.3.3.6 тепе-теңдік константасына әр түрлі факторлардың әсерін болжау; 10.3.3.7 тепе-теңдік константасына катысты есептерді шығару	10.3.3.8 Габер процесі мысалында химиялық өнеркәсіптегі өнімнің шығымын арттыруда химиялық тепе-теңдіктің ығысу ролін және күкірт оксиді мен азот оксидінің тотығу процесін түсіндіру
ТЖБ	10.3.2.4 әрекеттесуші массалар заңы бойынша есептеулер жүргізу; 10.3.2.13 катализаторлардың әсер ету механизмін түсіндіру; 10.3.3.1 химиялық тепе-теңдіктің динамикалық сипатын түсіндіру	10.3.3.4 әр түрлі факторлардың тепе-теңдіктің ығысуына әсерін тәжірибе жүзінде зерттеу

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
Жоғары(В): 85-100%- Айгожанова Дильназ, Ермұхамет Аяла, Құсман Ақтанби, Максұтбек Нұрай,
Тлеубек Дана, Тулеухан Айдана.

Орта(С):40-84%- Әлкен Айша, Дастамов Темирлан, Мұхаметкалиев Мадияр, Тугушев Мирас.
Оразбаев Асылбек,Қапанов А., Қаликенов Әділ.

Төмен(Н): 0-39%- Кунанбаев Мейрамбек, Нұрланбек Мұхамед, Ретхан Ансар, Жабубек Ангар

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:

Габер процесі мысалында химиялық өнеркәсіптегі өнімнің шығымын арттыруда химиялық тепе-теңдіктің ығысу ролін және күкірт оксиді мен азот оксидінің тотығу процесін түсіндіру, химиялық реакция жылдамдығына концентрацияның әсерін тәжірибе жүзінде зерделеу кезінде қиындықтар туындады

3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:
Тақырып бойынша толық түсінбеу

4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс

Тақырып бойынша қайталау, математикалық жолмен есеп шығаруға дағдыландыру .

Педагогтің Т.А.Ә.

Тн

М.С.Бердибекова

Күні: 27.12.2023ж