

Абай облысы ББ Жарма ауданы бойынша білім бөлімінің

«Абай атындағы мектеп-балабақша кешені» КММ

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы мәліметтер

I-тоқсан химия пәні бойынша

Сынып: 11а

Оқушылар саны: 12

Педагог: Бердибекова М.С

Мақсаты: БЖБ, ТЖБ нәтижелерін талдау

Сынып	Пән	Оқушы	Максимальды балл	Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны			Сапа %	Үлгерім %
				төмен	орта	жоғары		
				0 - 39 %	40 - 84 %	85 - 100 %		
Оқушылар саны								
11-а	БЖБ 1	12	16	0	8	4	75	100
	БЖБ 2	12	16	0	8	4	67	100
	ТЖБ	12	25	0	7	5	83	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	11.4.2.7 Бензол және оның гомологтарын алу реакцияларын құрастыру 11.4.2.1 Альдегидтер және кетондардың, карбон қышқылдарының функциональды топтарының құрылысын білу 11.4.2.3 Альдегидтер және кетондарды алудың түрлі әдістерін түсіндіру 11.4.2.1 Карбон қышқылдарының химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру 11.4.2.7 Майлардың құрамы мен құрылысын білу	11.4.2.2 Альдегидтер және кетондардың, карбонды қышқылдардың құрылымдық формулаларын құрастыру және оларды Теориялық және қолданбалы химияның халықаралық одағы бойынша атау
ТЖБ	11.4.2.15 бензол және оның гомологтарына тән қосылу реакцияларының теңдеулерін құрастыру; 11.4.2.16 бензолды нитрлеу және галогендеу реакциясының механизмін түсіндіру; 11.4.2.18 толуолмолекуласындағы атомдардың өзара әсерлесуін түсіндіру 11.4.2.1 Альдегидтер мен кетондардың карбон қышқылдарының функциональды топтарының құрылысын білу 11.4.2.2.альдегидтер және кетондардың, карбон қышқылдарының құрылымдық формулаларын құрастыру және оларды IUPAC номенклатурасы бойынша атау; 11.4.2.4 альдегидтер және кетондарды тәжірибе	11.4.2.11 Майлардың құрамы мен құрылысын білу және қасиеттері мен қолданылу аймағын білу

жүзінде анықтау; 11.4.2.5 альдегидтер және кетондардың тотығу және тотықсыздану реакцияларының теңдеулерін құрастыру; 11.4.2.8 карбон қышқылдарының химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру; 11.4.2.9 этерификация реакциясының механизмін сипаттау;	
--	--

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
Жоғары(В): 85-100%- Ахметқали Мөлдір, Енсенова Гүлден, Омарбекова Бақыт
Орта(С): 40-84%- Орынбай Дильназ, Тұрсын Мақсат, Жаңбырбаева Нұрай, Қызатулла Жұлдыз,
Маратұлы Ислам, Сыдықан Еркебұлан, Болсынбек Ризабек
Төмен(Н): 0-39%- Құрманбек Аяулым, Қаржас Темірлан

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтар тізбесі:
Карбонилді қосылыстарды атауда және майлардың химиялық қасиеттерін жазуда қателіктер жіберді
3. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері:
Карбонилді қосылыстарды тарихи атауларын шатастырды, майлардың түзілу реакциясы мен сабандану реакциясындағы айырмашылықты ажырата алмады
4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс
- Тақырып бойынша қайталау және жеке жұмыс жүргізу

Педагогтің Т.А.Ә.

М.С.Бердибекова

М.С.Бердибекова

Күні: 27.10.2023ж