

Абай облысы ББ Жарма ауданы бойынша білім бөлімінің
«Абай атындағы мектеп-балабақша кешені» КММ
 Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы
 мәліметтер

III-тоқсан химия пәні бойынша

Сынып: 8А

Оқушылар саны: 14

Педагог: Бердибекова М.С

Мақсаты: БЖБ, ТЖБ нәтижелерін талдау

Жиынтық бағалау балдарының пайыздық мазмұны

Сынып	Пән	Оқушы	Максимальды балл	төмен	орта	жоғары	Сапа %	Үлгерім %
				0 - 39 %	40 - 84 %	85 - 100 %		
Оқушылар саны								
8-а	БЖБ 1	14	16	0	10	4	71	100
	БЖБ 2	14	8	0	10	4	86	100
	БЖБ 3	14	9	0	10	4	100	100
	ТЖБ	14	25	0	8	6	86	100

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	Топтар мен периодтарда элементтер қасиеттерінің заңдылықпен өзгеретінін түсіндіру Периодтық жүйедегі орны бойынша химиялық элементті сипаттау	Химиялық элементтердің табиғи ұяластарын білу және сілтілік металдар, галогендер, инертті элементтердің ұяластарына мысалдар келтіру
БЖБ 2	Электртерістілік ұғымы негізінде атомдар арасындағы ковалентті байланыстың түзілуін түсіндіру Иондық байланыстың түзілу механизмін сипаттау және иондық қосылыстардың қасиеттерін болжау	Заттар қасиеттерінің кристалдық тор типтерін тәуелділігін түсіндіру
БЖБ 3	Заттың ерігіштігіне температураның әсерін түсіндіру Буландыру техникасын қолдана отырып, заттың 100 г судағы ерігіштігін есептеу, алынған нәтижелерді анықтамалық мәндермен салыстыру	Еріген заттың массалық үлесі мен ерітіндінің белгілі массасы бойынша еріген заттың массасын есептеу Ерітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу
ТЖБ	Электртерістілік ұғымы негізінде атомдар арасындағы ковалентті байланыстың түзілуін түсіндіру Иондық байланыстың түзілу механизмін сипаттау және иондық қосылыстардың қасиеттерін болжау Заттарды судағы ерігіштігі бойынша жіктеу:	Заттың ерігіштігіне температураның әсерін түсіндіру; Еріген заттың массалық үлесі мен ерітіндінің белгілі массасы бойынша еріген заттың массасын есептеу Ерітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың мынадай білім деңгейін көрсетті:
жоғары (В): 85-100% - Ерсерік Аружан, Қоскен Айсұлтан, Максұтбек Арай, Тугушева Аяулым
Қализолдина Әлия
орта (С): 40-84% Дәулет Жансейіт, Енсенова Айзере, Ерланқызы Зере, Қызатулла Айым,
Омарғали Әділжан, Сәрсенқан Қуан Рамазан Алижан,
төмен (Н): 0-39% Мұхаметқал Нұрмухан, Оразбай Мұрат

2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар тізбесі:

- Химиялық элементтердің табиғи ұяластарын білу және сілтілік металдар, галогендер, инертті элементтердің ұяластарына мысалдар келтіру;
- Заттар қасиеттерінің кристалдық тор типтеріне тәуелділігін түсіндіру;
- Еріген заттың массалық үлесі мен ерітіндінің белгілі массасы бойынша еріген заттың массасын есептеу;
- Ерітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу.

Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға аталған қиындықтардың себептері: тақырыпты толық түсінбеу, кристалдық тор түрлерін ажырата алмау, массалық үлес бойынша есептеу жүргізе алмау.

4. Жоспарланған түзету жұмысы: қосымша тапсырмалар беру, шығару жолы күрделі есептер беріп, жұмыс жасау.

Педагогтің Т.А.Ә.

 М.С.Бердибекова

Күні: 18.03.2024ж