

Предмет: *Хімія*

Вчитель: Суслик М.М.

Тел. Ел. пошта: ***suslyknik@gmail.com***

Класний керівник:

2021-2022 н.р.				
№ уроку	Дата	Тема уроку	Завдання для учнів на самоопрацювання	Матеріали для уроків (посилання)
1	12.10	Поняття про радіус атома.	Прочитати параграф 7. Виконати завдання 43,44 ст. 43. Скинути на вайбер.	
2	15.10	Характеристика хімічних елементів 1-20 за їхнім місцем у періодичній системі та будовою атома.	Прочитати параграф 9. Виконати завдання 52 ст.52. Скинути на вайбер.	
3	16.10	Значення періодичного закону.	Прочитати параграф 12.	
4.	26.10	Природа хімічного зв'язку. Електронегативність атомів хімічних елементів.	Переглянути відеоурок	https://youtu.be/osG67LKd7vc
2021-2022 н.р. II семестр				
1.	27.01	Класифікація неорганічних сполук, їхні склад і номенклатура.	Матеріал стор. 90. Обов'язково опрацювати відеоматеріал	https://www.youtube.com/watch?v=E_-PagZyo9k
2.	1.02	Фізичні властивості оксидів.	Опр. § 24, § 25 (фізичні властивості); висновки записати в зошит, виконати завд. 1,2 і 4 письмово.	https://www.youtube.com/watch?v=ypH4Yw9oDq4
3.	3.02	Хімічні властивості основних, кислотних та амфотерних оксидів.	Опр. § 25 повністю, висновки записати в зошит, завд. 2(а), 3.	https://www.youtube.com/watch?v=P63q3jvDirY
4.	8.02	Фізичні властивості кислот.	Опр. § 28, висновки записати в зошит,	https://www.youtube.com/watch?v=u6rC3jJzg2w
5.	10.02	Хімічні властивості кислот: дія на індикатори, взаємодія з металами, основними оксидами, основами.	Опр. § 29, висновки записати в зошит. Завдання 8-10 письмово всі інші усно.	https://www.youtube.com/watch?v=JI8s-BszmiM
6.	15.02	Реакція нейтралізації	Опр. відеоматеріали. Хімічні реакції які проведені в дослідах записати в зошит. Повтор. § 29	https://www.youtube.com/watch?v=M3JB4cSO7Yc

				https://www.youtube.com/watch?v=SPhJA-on-vw
7.	17.02	Ряд активності металів. Реакції заміщення й обміну.	Повтор. § 29 Тестові завдання у відеоматеріалі письмово.	https://www.youtube.com/watch?v=zbvHs6OpXe8&t=246s

2020-2021 н.р.

№ уро для ону	Дата	Тема уроку	Завдання для учнів на самоопрацювання	Матеріали для уроків (посилання)
1.	12.01	Обчислення об'єму певної маси або кількості речовини відомого газу за нормальних умов.	Параграф 22 прочитати, виконати завдання 1 ст.85 в зошиті Інклюзія Переглянути пояснення і опрацювати §22.	https://youtu.be/1L2KU7pOgXM
2.	14.01	Відносна густина газів. Обчислення з використанням відносної густини газів.	Параграф 23 прочитати Виконати завдання 1 ст.87 в зошиті, результат скинути на вайбер. Інклюзія Переглянути пояснення і опрацювати §23.	https://www.youtube.com/watch?v=3yrJVXE_TXQ
3.	19.01	Узагальнення знань з теми "Кількість речовини. Розрахунки за хімічними формулами".	Повторити параграфи 20-23 Інклюзія Повторити § 20 -23.	

4.	21.01	Тематичне оцінювання.	Інклюзія Виконати тести за посиланням.	https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=4751294
5.	30.03	Хімічні властивості середніх солей. Лабораторний дослід 4. Взаємодія металів із солями у водному розчині Лабораторний дослід 5. Взаємодія солей з лугами у водному розчині Лабораторний дослід 6. Реакція обміну між солями в розчині	Прочитати параграф 32 Досліди 4,5,6 оформити в робочі зошити за схемою: опишіть послідовність дій _____, спостереження _____, написати відповідні рівняння реакції _____ та записати висновки _____ Відправити на вайбер. Інклюзія Переглянути відео, описати досліди 4.5,6 у зошит і фото надіслати вчителю на вайбер.	https://youtu.be/CCmNLJV4lyI https://youtu.be/HNPz4-yIFa0 https://youtu.be/jvi_rpEw9IA
6.	01.04	Практична робота 2. Дослідження властивостей основних класів неорганічних сполук	Оформити досліди в робочому зошиті за схемою, яка буде вказана на відео, виконати завдання, які надаються під час відео, відправити на вайбер Інклюзія Преглянути відео дослідів і описати в зошит, фото зробленого завдання надіслати вчителю.	https://youtu.be/qqBGxUjimIs
7.	06.04	Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних сполук. Демонстрація 18. Взаємодія кальцій оксиду з водою, дослідження добутого розчину індикатором пропускання вуглекислого газу в розчин, що утворився.	Прочитати параграф 35 Інклюзія Опрацювати § 35. Виконати завдання 3 ст.130 письмово, скинути скріншот на вайбер.	https://youtu.be/SfOG9vEt33c
8.	08.04	Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних сполук. Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних сполук. Лабораторний дослід 7. Розв'язування експериментальної задачі на прикладі реакції обміну.	Оформити лабораторну роботу в робочому зошиті, виконати завдання відповідно до відео: записати завдання та відповіді (записати рівняння реакції) та якого кольору осади. Зробити	https://youtu.be/dh5wZgx6-cY

			скріншот, скинути на вайбер. Інклюзія Переглянути відео , записати в зошит лабораторну роботу і фото скинути вчителю на вайбер.	
9. — 10.	13.04	Практична робота 3 Розв'язування експериментальних задач	Виконати в робочому зошиті три завдання, заповнити таблицю, яка вказана після кожного дослідження, записати висновок. Результат скинути на вайбер. Інклюзія Виконати практичну роботу і результат надіслати вчителю.	http://zps19.at.ua/publ/mediateksti_vid_eksperimentiv/praktichna_robota_3_khimija_8_klas_04_05_2020_karantin/15-1-0-161
11.	15.04	Поширеність у природі та використання оксидів, кислот, основ і середніх солей.	Виконати тест, прочитати параграф 36. Інклюзія Опрацювати § 36 і виконати тест.	https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=2260929
12.	20.04	Вплив оксидів, кислот, основ і солей на довкілля та здоров'я людини.	Прочитати параграф 37 законспектувати, скинути у вайбер. Інклюзія Опрацювати §37, записати основне і скинути вчителю на вайбер.	
13.	22.04	Розв'язування розрахункових задач.	Виконати письмово завдання 3 ст 125 та завдання 2 ст 116 Скинути на вайбер. Інклюзія Виконати завдання 3 ст.116 і надіслати вчителю	