

НА ДОПОМОГУ ВЧИТЕЛЮ ХІМІЇ – КОРИСНІ ПОСИЛАННЯ ДЛЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО ТА ЗМІШАНОГО НАВЧАННЯ

7 клас	
Початкові поняття:	https://quizlet.com/_6wpsu6?x=1jqt&i=2q52i0
Тіла і речовини	https://learningapps.org/display?v=px5gqhs6501
Прості та складні речовини	https://learningapps.org/display?v=p6eshifo301
Назви хімічних елементів	https://learningapps.org/display?v=pwmaad10j01 https://quizlet.com/781hk7?x=1jqt&i=2q52i0
Металічні та неметалічні хімічні елементи	https://learningapps.org/display?v=pw6i6dqcj01
Масова частка елемента в сполуці	https://cutt.ly/9fw2iht
Фізичні та хімічні явища	https://learningapps.org/display?v=pc76icgx101
Закон збереження маси речовини, хімічне рівняння	https://learningapps.org/display?v=pcageobg516 https://cutt.ly/hfw2NAu
Оксиген та кисень	https://learningapps.org/display?v=p1q4gdgo301 https://cutt.ly/PfwNWXk
Вода та її властивості	https://learningapps.org/display?v=pbqxjqs5316
8 клас	
Будова атома	https://learningapps.org/display?v=p20e08g4k16
Родини хімічних елементів	https://learningapps.org/display?v=p6qjs4qnj01
Періодичний закон і Періодична система хімічних елементів ім. Д. І. Менделєєва	https://cutt.ly/9fwM8Fk
Типи хімічного зв'язку та типи кристалічних ґраток	https://cutt.ly/4fw1HTr https://learningapps.org/display?v=pd20t22u516 https://learningapps.org/display?v=pbzqd27wn16
Хімічні розрахунки	https://quizlet.com/_61wpkc?x=1jqt&i=2q52i0
Основні класи неорганічних сполук	https://learningapps.org/display?v=ptdsrurcj01 https://learningapps.org/display?v=pxxjexocc01 https://quizlet.com/60eph0?x=1jqt&i=2q52i0 https://quizlet.com/6f0g9p?x=1jqt&i=2q52i0 https://cutt.ly/3fw18Xf
9 клас	

Розчини, однорідні та неоднорідні суміші	https://learningapps.org/display?v=p16eiu9h301 https://learningapps.org/display?v=p6f0n4xet01
Поняття про електроліти, електролітична дисоціація	https://learningapps.org/display?v=p2fwzikp201 https://cutt.ly/lfw0Urs
Типи хімічних реакцій	https://cutt.ly/Qfw9itF
Тепловий ефект реакцій, термохімічні рівняння	https://cutt.ly/5fw9bdI
Швидкість хімічної реакції	https://cutt.ly/dfw9GfN
Вуглеводні	https://cutt.ly/ffw92w7
Оксигеновмісні органічні речовини	https://cutt.ly/Tfw3dNT
Вуглеводи	https://naurok.com.ua/prezentaciya-vuglevodi-9-klas-30519.html
10 клас	
Вуглеводні	https://learningapps.org/display?v=ppkc8fwra01 https://learningapps.org/display?v=p5hfgo81301 https://learningapps.org/display?v=p3mj2ewg101 https://cutt.ly/Ffw3lei
Спирти	https://quizlet.com/_5zu5dt?x=1jqt&i=2q52i0 https://cutt.ly/Kfw3VQj https://cutt.ly/Vfw39sZ
Альдегіди	https://cutt.ly/yfw8dBj
Карбонові кислоти	https://cutt.ly/zfw8xue
Жири	https://cutt.ly/qfw8ECn https://cutt.ly/Rfw8Dip
Вуглеводи	https://quizlet.com/_62chh6?x=1jqt&i=2q52i0 https://cutt.ly/Hfw8NBF
Амінокислоти і білки	https://cutt.ly/cfw4shI
11 клас	
Будова атома	https://cutt.ly/3fw4bro https://cutt.ly/wfw4Y18
Періодичний закон	https://cutt.ly/zfw7ite
Загальна характеристика неметалічних елементів	https://cutt.ly/Lfw7hm9 https://learningapps.org/display?v=p241jyzg201
Кислоти	https://cutt.ly/vfw7zo4
Алюміній	https://cutt.ly/2fw7GaR

	https://learningapps.org/display?v=pxd9uopv201
Ферум	https://cutt.ly/Efw7Kn0 https://learningapps.org/display?v=pvjodmvtn16
Загальні знання	
Вивчення назв хімічних елементів	
Динамічні ПС	https://ed.ted.com/periodic-videos - з посиланнями на відео про кожен хімічний елемент, сервіс англomовний https://elements.wlonk.com – орієнтована на практичне використання елементів https://images-of-elements.com/calcium.php – віртуальний музей хімічних елементів.
Хімічні елементи	https://cutt.ly/Hfw7Vg0 – веселе англomовне відео, де зображується використання хімічних елементів https://learningapps.org/display?v=pg5psr2w101 – гра створення пари з назвами хімічних елементів http://molview.org – конструктор молекул, який зображує реальне розміщення атомів в просторі, хороший помічник у вивченні органічної хімії
Робота в лабораторії і правила безпеки	https://learningapps.org/display?v=pb71qxgv301 – назва хімічного посуду за зображенням https://learningapps.org/display?v=pmcta6foc01 – гра на вивчення правил техніки безпеки