Розклад роботи гуртка з ХІМІЇ (І семестр)

Де: *онлайн*

Коли: Ср 16:00 і Пт 16:00

Дата	Клас	Тема
15.09	7-11	Суміші речовин і методи їх розділення
17.09	7	Валентність і правила її визначення. Складання формул бінарних сполук
22.09	7-11	Розрахункові задачі за масовою часткою
24.09	7	Закон збереження маси. Складання рівнянь хімічних реакцій
29.09	7-11	Будова атома. Періодичний закон і періодична система хімічних елементів
01.10	7	Кисень
06.10	8-11	Електронні та електронно-графічні формули
08.10	7-11	Вода. Хімічні властивості води
13.10	8-11	Хімічний зв’язок і будова речовини
15.10	8-11	Кількість речовини: теорія і практика
20.10	8-11	Оксиди
22.10	8-11	Основи, амфотерні гідроксиди
03.11	8-11	Кислоти
05.11	8-11	Солі
10.11	8-11	Генетичні зв’язки між класами неорганічних сполук
12.11	9-11	Розчини: процес розчинення, дисперсні системи, розчинність, електролітична дисоціація
17.11	9-11	Скорочені та повні йонні рівняння (практика)
19.11	8-11	Якісні реакції. Розв’язування комбінованих завдань
24.11	9-11	Ступінь окиснення. Окисно-відновні реакції (практика)
26.11	9-11	Швидкість хімічної реакції та фактори від яких вона залежить. Хімічна рівновага
01.12	9-11	Тепловий ефект хімічних реакцій. Термохімічні рівняння
03.12	8-11	Галогени. Хлор і його сполуки

08.12	8-11	Сульфур та його сполуки
10.12	8-11	Нітроґен та його сполуки
15.12	8-11	Карбон та його сполуки
17.12	8-11	Силіцій та його сполуки
22.12	8-11	Алюміній та його сполуки
24.12	8-11	Залізо та його сполуки

Чат в **Telegram** із посиланнями на заняття

Канал на **YouTube** із записами гуртків