

## Питання до самостійної роботи 1.2

- Газові закони: об'ємних відношень, рівняння Клайпейрона-Менделєєва
- Хімічні формули: структурні, молекулярні, емпіричні.
- Чим відрізняються валентність та ступень окиснення. Навести приклад
- Закон еквівалентів та його математичний вираз
- Поясніть суть «планетарної» моделі атома
- Напишіть висновки із закону Авогадро.
- Написати графічні формули змішаних оксидів:  $\text{Fe}_3\text{O}_4$ ,  $\text{Pb}_2\text{O}_3$ ,  $\text{Pb}_3\text{O}_4$  та назвіть їх.