

Лекція

Тема: Хімічні властивості неметалів. Галогени

1. Актуалізація опорних знань

(Дати відповіді на запитання)

- 1.1. Де в періодичній системі розміщені неметалічні елементи?
- 1.2. Які загальні фізичні властивості характерні для неметалів?
- 1.3. Що ви пам'ятаєте про неметали VII групи?

2. План заняття

- 2.1. Положення неметалічних елементів в періодичній системі елементів
- 2.2. Хімічні властивості неметалічних елементів
- 2.3. Галогени, їх властивості, застосування

3. Завдання додому

*(законспектувати згідно плану,
завдання виконати письмово)*

- 3.1. П.П. Попель, Л.С. Крикля «Хімія 10 клас» с. 5-35;
- 3.2. № 7 (с. 35) Розв'язати задачу: Який об'єм хлору вступив у реакцію з воднем, якщо утворилося 2,8 л хлороводню?