

КОНСПЕКТ

ПО ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА-7 КЛАС

1. Градивни частици на веществата.
2. Химични знаци. Химични формули.
3. Валентност. Наименования на веществата.
4. Химични уравнения. Изравняване на химични уравнения.
5. Натрий. Натриева основа.
6. Алкална група. Прости вещества и химични съединения на алкалните елементи.
7. Хлор. Хлороводород.
8. Солна киселина-свойства.
9. Прости вещества и химични съединения на халогенните елементи.
10. Видове прости вещества.
11. Видове химични съединения.
12. Периодичен закон и периодична система.
13. Закономерности в периодичната система.
14. Топлинни ефекти при химичните реакции.
15. Скорост на химичните реакции.
16. Вещества и химични реакции в природата и в практиката на човека.
17. Ролята на човека за опазване на околната среда. Химични процеси в природата, в бита и в производството.