

Cuprins

Introducere	7
Capitolul 1	
Experiment didactic.....	9
Modalități de proiectare și desfășurare a activității didactice privind conceptul de moleculă utilizând ca metodă de bază modelarea.....	9
Modelarea	9
1. Proiect didactic	
Legătura covalentă nepolară și polară.....	12
2. Proiect didactic	
Interacții intermoleculare	17
3. Proiect didactic	
Molecule de acizi și baze.....	21
4. Proiect didactic	
Structura compușilor organici.....	24
5. Proiect didactic	
Alchene	29
6. Proiect didactic	
Arene.....	35
7. Proiect didactic	
Compuși halogenați	40
8. Proiect didactic	
Alcooli	46
9. Proiect didactic	
Fenoli.....	51
10. Proiect didactic	
Aminoacizi	56

11. Proiect didactic	
Peptide.....	59
12. Proiect didactic	
Zaharoză.....	63
Capitolul 2	
Evaluarea în procesul de învățământ	67
Conceptul de evaluare a rezultatelor școlare.....	67
Evaluare inițială.....	69
Test de evaluare.....	70
Evaluare formativă.....	72
Test de evaluare.....	73
Evaluare sumativă.....	75
Test de evaluare.....	76
Evaluare formativă.....	79
Test de evaluare a cunoștințelor	80
Evaluare formativă.....	84
Test de evaluare a cunoștințelor	85
Evaluare sumativă.....	88
Test de evaluare a cunoștințelor	89
Concluzii	93
Bibliografie	95