

O B S A H

	str.
I. ÚVOD . . . . .	4
II. TEMATICKÝ PLÁN UČIVA CHEMIE V 8. ROČNÍKU ZÁKLADNÍ ŠKOLY . . . . .	6
III. ODBORNĚ METODICKÉ POKYNY K VYUČOVÁNÍ CHEMIE V 8. ROČNÍKU . . . . .	44
1. tematický celek: Opakování učiva chemie 7. ročníku . . . . .	44
2. tematický celek: Uhlovodíky . . . . .	52
3. tematický celek: Deriváty uhlovodíků a přírodní látky . . . . .	62
4. tematický celek: Využití organických slou- čenin . . . . .	76
5. tematický celek: Chemické názvosloví a vý- počty . . . . .	77
6. tematický celek: Redoxní reakce . . . . .	82
7. tematický celek: Změny energie soustavy při chemických reakcích . . . . .	87
8. tematický celek: Vlivy na rychlost chemických reakcí . . . . .	92
9. tematický celek: Chemie v národním hospo- dářství . . . . .	99
IV. PŘEHLED POKUSŮ Z UČEBNICE S DOPORUČENOU FORMOU PROVEDENÍ A ÚDAJEM O ČASOVÉ NÁROČNOSTI . . . . .	104