

CONTENTS

UNIT 1. NATURE OF ELECTRICITY	8
<i>Grammar: Plural of Nouns</i>	
UNIT 2. ARITHMETIC	19
<i>Grammar: Modal Verbs and their Equivalents</i>	
UNIT 3. BASE TWO NUMERALS	31
<i>Grammar: Continuous Tenses</i>	
UNIT 4. NUMERALS	42
<i>Grammar: Present Perfect. Indirect Speech</i>	
UNIT 5. THE STORY OF ARCHIMEDES	55
<i>Grammar: Past Perfect. Degrees of Comparison of Adjectives</i>	
UNIT 6. NEWTONEAN THEORY	70
<i>Grammar: Passive Voice</i>	
UNIT 7. THE GENEALOGY OF THE WEB.THE ARPANET	83
<i>Grammar: Conditional Sentences</i>	
UNIT 8. THE GENEALOGY OF THE WEB.THE INTERNET	95
<i>Grammar: Infinitive and Gerundial Constructions</i>	
UNIT 9. THOMAS EDISON – THE INVENTOR OF ELECTRICITY	108
<i>Grammar: The Gerund in Prepositional Constructions</i>	
UNIT 10. CALL – COMPUTER ASSISTED LANGUAGE LEARNING	119
<i>Grammar: Participial Constructions</i>	
UNIT 11. ARTIFICIAL INTELLIGENCE	132
<i>Grammar: Attributive Clauses</i>	
UNIT 12. THE FIRST CALCULATING MACHINE	145
<i>Grammar: Subject Clauses, Predicative Clauses and Object Clauses</i>	

ЗМІСТ

УРОК 1. ПРИРОДА ЕЛЕКТРИКИ	8
<i>Граматики: Множина іменників</i>	
УРОК 2. АРИФМЕТИКА	19
<i>Граматики: Модальні дієслова та їх еквіваленти</i>	
УРОК 3. БІНАРНІ ЧИСЛА	31
<i>Граматики: Часові форми групи Continuous</i>	
УРОК 4. ЧИСЛА	42
<i>Граматики: Перфектна форма теперішнього часу. Непряма мова</i>	
УРОК 5. ІСТОРІЯ АРХИМЕДА	55
<i>Граматики: Перфектна форма минулого часу. Ступені порівняння прикметників</i>	
УРОК 6. ТЕОРІЯ НЬЮТОНА	70
<i>Граматики: Пасивний стан дієслова</i>	
УРОК 7. ПОХОДЖЕННЯ ГЛОБАЛЬНОЇ МЕРЕЖІ. АРПАНЕТ	83
<i>Граматики: Умовні речення</i>	
УРОК 8. ПОХОДЖЕННЯ ГЛОБАЛЬНОЇ МЕРЕЖІ. ІНТЕРНЕТ	95
<i>Граматики: Конструкції з інфінітивом. Конструкцій з герундієм</i>	
УРОК 9. ТОМАС ЕДІСОН – ВИНАХІДНИК ЕЛЕКТРИКИ	108
<i>Граматики: Герундій у конструкціях з прийменником</i>	
УРОК 10. ВИВЧЕННЯ МОВИ ЗА ДОПОМОГОЮ КОМП'ЮТЕРА	119
<i>Граматики: Конструкції з дієприкметником</i>	
УРОК 11. ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ	132
<i>Граматики: Означальні підрядні речення</i>	
УРОК 12. ПЕРША ОБЧИСЛЮВАЛЬНА МАШИНА	145
<i>Граматики: З'ясувальні підрядні речення у синтаксичній функції підмета, присудка та додатка</i>	