



**Dr. Virendra Swarup Education Centre, Avadhपुरi, Kanpur**  
**Annual Syllabus (2024-25)**  
**Class – VII**

Term – I	Term - II
<b>English Language</b>	
(1) Direct and Indirect speech (said, told, asked, says, says to) (2) Parts of speech (3) Transformation of sentences by interchanging parts of speech (4) Tenses – Introduction to perfect continuous tenses (5) Active and Passive Voice (Revision of class 6 and introduction to perfect tenses) (6) Relative pronoun <b>Vocabulary:-</b> (i) One word substitution, (ii) Synonyms and Antonyms (iii) Proverbs and Idioms (iv) Similes (v) Phrasal verbs, (vi) Homonyms <b>Letters:</b> Formal & Informal, Compositions, Comprehensions	(1) Direct and Indirect (request, orders, suggestion & exclamations), (2) Active and Passive voice (Interrogative and Imperative), (3) Adjectives of Comparison, (4) Interchanging degrees of comparison, (5) Conjunctions, (6) A few, few, the few <b>Vocabulary:-</b> (i) One word substitution, (ii) Synonyms and Antonyms, (iii) Proverbs and Idioms, (iv) Similes, (v) Phrasal Verbs, <b>Letters –</b> Formal & Informal, Comprehensions, Compositions, Formal Invitation
<b>Literature in English</b>	
<b>Chapters</b> 1) Big Brother 2) The Lion Whisperer 3) A Sparkle Neglected Burns the House 4) Neel Darpan 5) Hitch Hiker 6) The Aged Mother <b>Poems:-</b> (1) The Road Not Taken, (2) The Cherry Tree, (3) Nine Gold Medals (4) Colonel Fazackerly	<b>Chapters</b> 1) Uncle Podger Hangs a Frame 2) The Story of Ali Cogia 3) Wonder Women 4) Mangalyaan– India's Mars Orbiter Mission 5) The Legend of Arachne <b>Poems:-</b> (1) The Geography Lesson, (2) The Pied Piper, (3) Somebody's Mother, (4) Six and Out, (5) It Couldn't be Done
<b>Maths</b>	
Chapters: 1-5, 7 -11, 13,14,16-18, 22 Supplement Ch-1	Chapter : 6,12,15,21,23-25, Supplement Ch: 2-9
<b>Physics</b>	
Chapters: 1 to 5	Chapters: 6 to 9
<b>Chemistry</b>	
Chapters 1 to 4, 5 (till page No. 71)	Chapters: 5 to 7
<b>Biology</b>	
Chapters 1, 2, 3, 4	Chapters: 5, 6 +(Eye, Ear), 7
<b>History</b>	
Chapter: 1, 2, 3	Chapters: 4, 5, 6
<b>Geography</b>	
Chapters: 2, 3, 4, 7, 9 and maps of Australia	Chapters: 5, 6, 8, 10 and maps of Africa
<b>Civics</b>	
Chapter-1: The Constitution of India Chapter-4: The Fundamental Rights (Notes)	Chapter-2: Directive Principles of State Policy Chapter-3: The Fundamental Duties (Notes)
<b>General Knowledge</b>	
Page no. 7 to 53 and Current Affairs	Page no. 54 to 92 and Current Affairs

<b>Computers</b>	
<b>Term – I</b>	<b>Term - II</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computer – Hardware Components</li> <li>• Number System</li> <li>• Computer Virus</li> <li>• Ethics and safety measures in computing</li> <li>• MS-Excel – Spreadsheets an Introduction</li> <li>• More on Spreadsheet</li> <li>• List and Tables in HTML</li> <li>• More on HTML</li> <li>• Artificial Intelligence</li> <li>• Reasoning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Database and DBMS – an Introduction</li> <li>• More on Access</li> <li>• C++ Introduction and Programming</li> <li>• Reasoning</li> </ul>
<b>Hindi Literature</b>	
<p>पाठ - 1 यह जन्मभूमि मेरी</p> <p>पाठ - 4 चीफ की दावत</p> <p>पाठ - 5 खुशी लुटाते हैं त्योहार</p> <p>पाठ - 6 पुरानी किताब</p> <p>पाठ - 7 वीरता का सम्मान</p> <p>पाठ - 9 रानी दुर्गावती</p> <p>पाठ - 11 सरदार वल्लभ भाई पटेल</p>	<p>पाठ - 13 संतुलित आहार</p> <p>पाठ - 14 सच्चा तीर्थयात्री</p> <p>पाठ - 15 नोबेल पुरस्कार</p> <p>पाठ - 16 रसखान के सवैये</p> <p>पाठ - 17 माफ़ कीजिये</p> <p>पाठ - 19 कचरे में बिजली उत्पादन</p> <p>पाठ - 20 शक्ति और क्षमा</p>
<b>Hindi Language</b>	
<p>पिछली कक्षा पर आधारित शीट, शब्द विचार, उपसर्ग, समास, एकार्थी शब्द</p> <p>अनेकार्थी शब्द, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, एकार्थक प्रतीत होने वाले शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, समरूपी भिन्नार्थक शब्द, मुहावरे, लोकोक्तियाँ, विज्ञापन लेखन, औपचारिक व अनौपचारिक पत्र, निबंध, अनुच्छेद, अपठित गद्यांश</p>	<p>वाक्य, संधि (स्वर, संधि व उसके भेद,), प्रत्यय, वर्तनी एवं वाक्य संबंधी अशुद्धियाँ, अनेकार्थक शब्द, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, एकार्थक प्रतीत होने वाले शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, समरूपी भिन्नार्थक शब्द, मुहावरे, लोकोक्तियाँ, नारा लेखन/ औपचारिक व अनौपचारिक पत्र, निबंध, अनुच्छेद, अपठित गद्यांश</p>
<b>Sanskrit</b>	
<p>प्रार्थना 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8</p> <p>भाषा - अनुवाद के नियम, संख्या, विलोम शब्द, शब्द रूप, धातु रूप, अविकारी शब्द</p>	<p>पाठ - 10 ,11, 12, 13, 15, 16</p> <p>शब्द रूप, धातु रूप, पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, संख्या, सूक्तियाँ, अनुवाद</p>