

**LAKSHMIPAT SINGHANIA ACADEMY**

**PERIODIC TEST -1 (2025-2026)**

**CLASS - X**

<b>ENGLISH</b>	<p>1. UNSEEN COMPREHENSION</p> <p>2. WRITING SKILL</p> <p>-Letter to Editor</p> <p>3. FUNCTIONAL GRAMMAR</p> <p>4. LITERATURE</p> <p>PROSE: (FIRST FLIGHT)</p> <p>-A Letter to God</p> <p>-Nelson Mandela - Long Walk to Freedom</p> <p>POEMS:</p> <p>-Fire and Ice</p> <p>-Dust of Snow</p> <p>- A Tiger in the Zoo</p> <p>PROSE: (FOOTPRINTS WITHOUT FEET)</p> <p>-The Midnight Visitor</p> <p>- A Triumph of Surgery</p>						
<b>HINDI</b>	<table border="1"><tr><td>अपठित बोध</td><td>अपठित गद्यांश अपठित काव्यांश</td></tr><tr><td>व्याकरण</td><td>वाक्य भेद - रचना के आधार पर</td></tr><tr><td></td><td>वाच्य भेद</td></tr></table>	अपठित बोध	अपठित गद्यांश अपठित काव्यांश	व्याकरण	वाक्य भेद - रचना के आधार पर		वाच्य भेद
अपठित बोध	अपठित गद्यांश अपठित काव्यांश						
व्याकरण	वाक्य भेद - रचना के आधार पर						
	वाच्य भेद						

	अलंकार भेद- अर्थालंकार (उपमा, रूपक, उत्प्रेक्षा, अतिशियोक्ति, मानवीकरण)	
	क्षितिज-गद्य खंड	नेताजी का चश्मा
	क्षितिज- काव्य खंड	सूरदास के पद
	कृतिका	माता का अँचल
	लेखन	पत्र लेखन
		ईमेल लेखन
		संदेश लेखन
<b>BENGALI</b>	গদ্য – জ্ঞানচক্ষু, পদ্য – তিন পাহাড়ের কোলে, ব্যাকরণ – ব্যঞ্জনসম্বন্ধি নির্মিতি – বোধপরীক্ষণ, অনুচ্ছেদ রচনা সহায়ক পাঠ – পোষ্টমাস্টার	
<b>MATHEMATICS</b>	1. VOLUME AND SURFACE AREA 2. REAL NUMBERS 3. POLYNOMIALS 4. LINEAR EQUATION IN TWO VARIABLES 5. QUADRATIC EQUATION	
<b>PHYSICS</b>	Light – Reflection from Spherical Mirrors Refraction of Light – Refractive Index, Numerical on Refractive Index	
<b>CHEMISTRY</b>	Chemical Reactions and equations ( Excluding rancidity and corrosion)	
<b>BIOLOGY</b>	Life Processes- Nutrition in plants and animals	

<b>HISTORY, CIVICS &amp; DEMOCRATIC POLITICS</b>	<p>HISTORY-</p> <p>Chapter 2 – Nationalism in India – till Swaraj in the plantation.</p> <p>Democratic Politics- Chapter 1- Power Sharing- 2 case studies- Belgium and Sri Lanka till page 5</p> <p>Economics Chapter 1-Development- -HDI, Comparison with world bank, different RATES- IMR, PER CAPITA INCOME, NET ATTENDANCE RATIO, HEALTH PARAMETERS (MMR, IMR, DEATH RATE ETC.) AS PER CLASS DISCUSSION.</p>
<b>GEOGRAPHY</b>	Chapter 1 Resources and Development till conservation of resources.
<b>ARTIFICIAL INTELLIGENCE</b>	<p>Employability Skill</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Communication Skill</li> </ul> <p>Subject Skill</p> <p>Unit -1.1.1 AI Project Cycle</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.2 Introduction to AI Domains</li> <li>1.3 Ethical Frameworks of AI</li> </ul> <p>Unit -2.2.1 Revisiting AI, ML and DL (only Common terminologies used with data)</p>
<b>PAINTING</b>	Principal of Art; Element of Art; Prehistoric Rock Painting; Art of Indus Valley.