

	GURUKUL MONTESSORI SCHOOL HALF YEARLY EXAMINATION SYLLABUS SESSION 2026 -27 CLASS – X
SUBJECT	SYLLABUS
HINDI	साहित्य: तुलसीदास (लक्ष्मण परशुराम संवाद-राम) जयशंकर प्रसाद (आत्मकथ्य) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला' (उत्साह, अट नहीं रही है।) रामवृक्ष बेनीपुरी (बाल गोविंद भगत) मन्नू भंडारी (एक कहानी यह भी) यशपाल (लखनवी अंदाज) मधु कांकरिया (साना हाथ जोड़ि-साना) व्याकरण: पदपरिचय-, संदेशलेखन-, विज्ञापनलेखन- स्ववृत्तलेखन -, वाक्य भेद एवं वाच्य परिवर्तन, रचना के आधार पर वाक्य भेद अनुच्छेदलेखन- पत्र लेखन (औपचारिक एवं अनौपचारिक) अर्थालंकार एवं उसके भेद(उपमा), रूपक, उत्प्रेक्षा, अतिशयोक्ति एवं मानवीकरण निर्देश :PA1 परीक्षा के लिए पढ़ाए गए समस्त पाठ्यक्रम से भी प्रश्न पूछे जाएंगे।
ENGLISH LANGUAGE & LITERATURE	1. Unseen Passage 2. Writing Section: (a) Formal Letter (b) Analytical Paragraph 3. Grammar: 1. Tense 2 . Sub -Verb Agreement 3. Modals 4. Determiners 5. Direct Indirect Speech First Flight: Ch. 1 A Letter to God Prose Ch.3 Two Stories About Flying Ch.4 From the Diary of Anne Frank Ch. 5 Glimpses of India <i>Poem 1 Dust of Snow</i> Poem: Ch. 3 A Tiger in the Zoo Ch.4 How to Tell Wild Animals Footprints Without Feet (Supplementary Reader) Ch.2 <i>The Thief's Story</i> Ch.3 The Midnight Visitor Ch.4 A Question of Trust Ch.5 Footprints Without Feet
MATHS	1. Real Number 2. Polynomials 3. Pair of linear equation in two variables. 4. Quadratic equation 5. Arithmetic progressions 6. Introduction to Trigonometry 7. Co -ordinate Geometry 8. Application of Trigonometry

PHYSICS	Ch.1Light Ch.2Human eye & the colourful world Ch.3Electricity
CHEMISTRY	Ch 1- Chemical reaction and Equation Ch 2- Acids , Bases and Salts
BIOLOGY	Ch.1. Life Process Ch.2 Control and coordination Ch.3. How do organism reproduce
SOCIAL SCIENCE	1. Nationalism in India 2. Forest and Wildlife Resources 3. Federalism 4. Sectors of Indian Economy 5. Including all chapters of PA-I 6. Including all map works from mentioned chapters
AI	1.Revisiting AI Project Cycle & Ethical Frameworks for AI 2.Advanced Concepts of Modelling in AI 3. Evaluating Models 4. Natural Language Processing