



A.S.M. MODERN ACADEMY

A Senior Secondary Co-Educational School Affiliated to C.B.S.E New Delhi

Syllabus for academic year 2025-26

Class - VII

Sub	PA-1		Half Yearly	PA-2	Annual
	MAY TEST	AUG TEST			
Maths	1- Integers 2- Fractions and Decimals	4-Simple Equations 7- Comparing quantities	3-Data Handling 5- Lines and Angles 6- The Triangle and its properties	8-Rational Numbers 10- Algebraic Expressions	7-Comparing Quantities 4- Simple Equations 9- Perimeter and Area 11- Exponents and Powers 12- Symmetry 13- Visualising solid shapes
Science	Ch-1 Nutrition in plants. Ch-2 Nutrition in Animals <u>Diagram-</u> 1- Photosynthesis 2- Nutrition in Amoeba	Ch-4 Acids, Bases and salts Ch-5 Physical and chemical changes <u>Diagram-</u> Acid Base Indicator Test	Ch-3-Heat flow and Temperature Ch-6- Respiration in organisms Ch-7- Transport of substances in plants and Animals <u>Diagram-</u> Sea/Land Breeze, structure of Heart	Ch-8 Reproduction in Plants Ch-9 Motion and Time <u>Diagram</u> 1-Parts of a flower 2-Grafting 3-Sundial, Sand clock	Ch-10 Electric current and circuits Ch-11 Light Ch-12 Waste Management Ch-2 Nutrition in Animals Ch-5 Physical and chemical change Ch-9 Motion and Time <u>Diagram</u> Types of lenses, Electric bell
Conversation	1- Basic of Communication & Daily Conversation 2- Vocabulary & Pronunciation	1-Storytelling & Expressing Ideas. 2- Public Speaking & Presentations	1- Workplace & Professional Communication 2- Conversation Skills (Debates, Arguments, Speech)	1- Interviews 2- Real-World Speaking (Travel & Direction, Food Ordering, Shopping, Talk about movies & books)	1-Public speaking, speeches 2-Story telling 3-TED Talk

Syllabus for academic year 2025-26

Class - VII

Sub	PA-1		Half Yearly	PA-2	Annual
	MAY TEST	AUG TEST			
Computer	Ch-1 & 2 Ch-1 The Number system Ch-2 Excel 2016 Functions charts	Ch- 3 & 4 Ch-3 Access - (Creating Database) Ch-4 Introduotion to Photoshop CC	Ch-1 to 6, & Ch-1, 2, 3, 4, Ch- 5 Introduction to Adobe Animate CC Ch-6 HTML, Images Links & Tables Shortcut key, Fullform	Ch-7 to 8 Ch-7 Cyberthreat & Safety Ch-8 Conditional statement in phython	Ch-1, 3, 6 Ch-7 to 10 Ch-9 Application Development Ch-10 AI for SD GS Full form, Shortcut keys
GK	Unit- 1 The natural world Ch-1 to 8 Unit -2 Literature & languages Ch - 9 to 16	Unit-3 Young Scientist Ch-17 to 23 Unit-4 India Unlimited Ch-24 to 30	Unit-5 The world Around us Ch-31 to 41 Unit-6 Sports & Enterainment Ch-42 to 46 Unit-4 India Unlimited 24 to 26 Unit-3 Young Scientist 20 to 22 Model test paper -1	Unit-6 Sports & Entertainment Ch-47 to 49 Unit-7 Econ Friendly Ch-50 to 52 Unit-8 Mixed Bag Ch-53 to 57	Unit-1 - Ch- 4, 6, Unit-2 Ch-11, 14 Unit-3 Ch-20, 22, Unit-4 Ch-26, 30 Unit-5 Ch-36, 39 Unit-6 Ch-42, 46 Unit-7 Ch-51, 52 Unit-8 Ch-58 to 65 Model Test Paper - II
Drawing /Craft	Page No. - 8 to 20 First aid box	Page No.-21 to 31 Maric Art	Page No. - 32 to 42 Tissue Art	Page No.- 43 to 52 Candle decoration	Page No. - 53 to 65 Donate eyes poster
URDU	Ch-1 and 2 Extra work - Fruits & Vegetables Name Writing Book Pg No.-2 to 8	Ch-3, 4 and 5 all work. Extra work, Definition of Noun and pronoun. Writing Book Pg No.-9 to 16	Ch-1 to 7 all work and Extra work, and worksheet 1 Pg. No. 47 Writing Book Pg No.-17 to 24	Ch-8 to 10 all work, Essay and Extra work, Worksheet 2 Page No. 48 Writing Book Pg No.-25 to 32	Ch-2 to 14 all work Essay and Extra work, worksheet 2 Page No. 48. Writing Book Test - All book work

Syllabus for academic year 2025-26

Class - VII

Sub	PA-1		Half Yearly	PA-2	Annual
	MAY TEST	AUG TEST			
S.ST	<u>History</u> Ch-1 Introduction : Tracing Changes through a thousand years. <u>Geography -</u> Ch-1, 2 Ch-1 Environment Ch-2 Inside our Earth Civics - Ch-1 ON Equality.	History- Ch-2, 3 Ch-2 Kings and Kingdoms Ch-3 Delhi : 12th, to 15th century. Geography Ch-3 Our Changing Earth Civics Ch-2 -Role of Government in health care	History Ch-1 to 5 4- The Mughals [16th to 17th century] 5- Tribes, Nomads and settled communities Geography 1 to 4 Ch-4 The Earth in the solar system Civics - 1 to 4 Ch-3 How the state Government works Ch-4 Role of Gender Diagram - Solar System Map-Pg. No.-13, 35, 45, 49	History - Ch-6 Devotional paths to the Deities. Geography Ch-5 Water Civics - Ch - 5, 6 Ch-5 - Women change the world Ch-6 Understanding media	History - Ch-2, 4, 6, 7, 8 Ch-7 The making of Regional culture Ch-8 Eighteenth century political Formation Geography- Ch-4 to 7 Ch-6 Human Environment interactions Ch-7 Life in Deserts Civics - Ch 3, 5, 6, 7 Ch-7 Markets around us. <u>Diagram</u> - Earth revolution around the Sun. Map - Pg. No.-50, 67, 69, 71
English - 1st	Ch-1 Who plant a tree (Poem) Ch-2 The Great Red Room Ch-3 Muhammad Beig Ch-4 The Seven voyages of Sindbad	Ch-5 Zoo Animal Ch-6 The forests sentinel (Poem) Ch-7 Tom and Magic Ch-8 Stephan Hawking	Ch-9 The Art of Magic Ch-10 Sir Jagadish Chandra Bose Ch-11 A poor Blind boy (Poem) Ch-12 Sambu wants to see the film Ch-13 Snake	Ch-14 The Hare and the tortoise Ch-15 Let's go to Venus Ch-16 Unnecessary any Noise Ch-17 The Raven and The fox Ch-18 Brave Dogs	Ch-19 The most Handsome King on the Earth Ch-20 He Got the Top (Poem) Ch-21 Let's count the Time Ch-2, Ch-7 Ch-10 Ch-14 (Poem) Ch-22 Cartoon Characters

Syllabus for academic year 2025-26

Class - VII

Sub	PA-1		Half Yearly	PA-2	Annual
	MAY TEST	AUG TEST			
English Grammar	<p>Ch-1 Component of Language Ch-2 Revision Ch-3 Phrases and clauses Ch-4 Pronoun Ch-5 Verb Ch-6 Adjective kinds and formation <u>Notice writings</u> Singing Competition <u>Article Writing</u> 1- Carpool 2- The Amazing world of fire flies one word substitution - 1 to 5 Proverbs - 1-5 comprehension</p>	<p>Ch-7 Comparison of Adjectives Ch-8 Subject Verb Agreement, Ch-9 Tenses, Ch-10 The Adverb its kinds comparison position, Ch-11 The Interjections Ch-12 Active and passive voice Letter writing Letter to the Principal requesting to issue the certificate of birth. <u>Essay -</u> <u>One word</u> substitution 6 to 10 proverbs (6-10) comprehension</p>	<p>Ch-13 Direct and indirect speech Ch-14 Preposition Ch-15 Conjunction Ch-16 One word substitution 11 to 20, Ch-17 Pro-Verbs Ch-9 Tenses Ch-12 Active and passive voice <u>Notice Writing</u> On topic Lost book <u>Essay writing</u> - My computer & pollution <u>E-mail writing</u> Write an E-mail to your mother cannot come for Diwali holidays as your leave has not been sanctioned <u>Letter writing</u> 1- Write a letter to your elder sister and tell her about the annual function at your school.</p>	<p>Ch-5 Verbs Ch-6 Adjectives kinds and formation Ch-9 Tenses overview, Ch-13 Direct and Indirect speech. <u>Debate Writing</u> Write a debate on the topic 'Cellphones are Dangerous' <u>Essay Writing</u> - My Favourite cricketer <u>Letter Writing</u>- Write letter to the editor of newspaper about accidents that occur on the road. <u>One Word Substitution 21-25</u> Proverbs 19-23 Comprehension</p>	<p>Ch-4 Pronouns, Ch-5 Verbs Ch-7 Comparison of Adjectives Ch-9 Tenses, Ch-10 The Adverb : Its Kinds comparison, Position. Ch-12 (Active and Passive voice) Ch-13 Direct and Indirect Speech Ch-14 Preposition comprehension <u>Diary Writing</u> - Write diary sharing your experience with your diary on 'An advantageous trip during summer Holidays.' <u>Speech Writing</u> - Write a speech on 'Child Labour.' <u>Essay Writing</u> 1- Natural Disasters, 2- My Favourite Cricketer <u>Letter Writing</u> 1- Write a letter to your Father requesting him to send some money to purchase books. 2- Write a letter to the editor of a newspaper about accidents that occur on the road. <u>One Word Substitution</u> 26-35, Proverbs - 24 31</p>
Hindi	<p>पाठ्य पुस्तक (परिधि)- पाठ एक कितने ऊंचे उठो, पाठ 2 एक पुरानी कथा</p>	<p>पाठ्य पुस्तक (परिधि)- पाठ 3 टेस, पाठ 4 लाल तांगा फुर्र पाठ-5 घमंड</p>	<p>पाठ्य पुस्तक (परिधि)- पाठ 1 इतने ऊंचे उठो, पाठ 3 टेस, पाठ 5 घमंड, पाठ 6 खरगोश फिर हारा, पाठ 7 सर जगदीश चंद्र बसु, पाठ 8 सच्चाई की जीत, पाठ 9 सुनेली का कुआं, पाठ 10 जागरण गीत</p>	<p>पाठ्य पुस्तक (परिधि)- पाठ 11 वन ही जीवन है, पाठ 12 सुहृदया तुलतुल पाठ, 13 भिखारिन 14 मैं सड़क हूँ।</p>	<p>पाठ्य पुस्तक (परिधि)- पाठ 2 एक पुरानी कथा, पाठ 4 लाल तांगा फुर्र, पाठ 6 खरगोश फिर हारा, पाठ 14 मैं सड़क हूँ, पाठ 15 पथ की पहचान, पाठ 16 मानसरोवर यात्रा, पाठ 17 मैं मच्छर हूँ, पाठ 18 क्या निराश हुआ जाए, पाठ 19 जब मैं यूरोप गया</p>

Syllabus for academic year 2025-26

Class - VII

Sub	PA-1		Half Yearly	PA-2	Annual
	MAY TEST	AUG TEST			
Hindi Grammar	व्याकरण सेतु- पाठ 1, भाषा और व्याकरण, पाठ 2 वर्ण विचार, पाठ 7 शब्द भंडार (तत्सम तद्भव घर से अग्र तक, पर्यायवाची शब्द 1 से 8 तक, अनेकार्थक शब्द 1 से 8, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 1 से 8 तक, विलोम शब्द अपव्यय से निंदा तक)	व्याकरण सेतु- पाठ 3 शब्द विचार, पाठ 4 संधि, पाठ 7 शब्द भंडार (तत्सम तद्भव उंगली से सूत्र तक, पर्यायवाची 6 से 12 तक, अनेकार्थक 9 से 15 तक, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 9 से 18 तक, विलोम शब्द अन्य से आना तक), पाठ 19 पत्र लेखन (पत्र अवकाश के लिए प्रधानाचार्या को प्रार्थना पत्र, पूर्ण शुल्क मुक्ति हेतु प्रधानाचार्य को पत्र)	व्याकरण सेतु- पाठ 6 उपसर्ग तथा प्रत्यय, पाठ 7 शब्द भंडार, पाठ 8 संज्ञा, पाठ 9 लिंग, पाठ 10 वचन, पाठ 11 कारक, पाठ 7 शब्द भंडार (तत्सम तद्भव घोटक से कृष्णा, तक पर्यायवाची 1 से 15 तक, अनेकार्थक 10 से 20 तक, एकार्थक शब्द 1 से 10 तक अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 11 से 25 तक, विलोम शब्द आयात से प्रधान तक, भिन्नार्थक शब्द 1 से 10 तक), पाठ 18 मुहावरे और लोकोक्तियां (मुहावरे 1 से 10 तक), पाठ-19 पत्र लेखन(पढ़ाई में अपनी प्रगति के विषय में अपने पिताजी को पत्र, अपनी कक्षा विभाग बदलवाने के लिए अपने कक्षा अध्यापक कक्षा अध्यापिका को प्रार्थना पत्र, अवकाश के लिए प्रधानाचार्य को प्रार्थना पत्र), पाठ 21 रचनात्मक अभिव्यक्ति (अनुच्छेद संगति का प्रभाव आदर्श संतान, दीपावली) <u>संवाद</u> पिता और पुत्र में संवाद, बस परिचालक और यात्री के बीच संवाद)	व्याकरण सेतु- पाठ 12 सर्वनाम, पाठ 13 विशेषण, पाठ 7 शब्द भंडार (तत्सम तद्भव कृपा से सर्प तक, अनेकार्थक 21 से 26 तक, विलोम शब्द शहर से ऐश्वर्या तक, श्रुतसम भिन्नार्थक शब्द 11 से 20 तक, पाठ 18 मुहावरे और लोकोक्तियां (मुहावरे 11 से 15 तक लोकोक्तियां एक से आठ तक), पाठ 19 पत्र लेखन	व्याकरण सेतु- पाठ 5 समास, पाठ 7 शब्द भंडार(पर्यायवाची शब्द 1 से 21 तक, अनेकार्थक शब्द के 21 से 32 तक, एकार्थक शब्द 11 से 18 तक, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 26 से 32 तक, विलोम शब्द क्रय से राजा तक, श्रुतसम भिन्नार्थक शब्द 21 से 34 तक) , पाठ 13 विशेषण, पाठ 14 क्रिया, पाठ 15 काल, पाठ 16 अव्यय शब्द, पाठ 17 विराम चिन्ह, पाठ 18 मुहावरे और लोकोक्तियां (9 से 18) तक, पाठ 19 पत्र लेखन(लिपिक पद पर नियुक्ति हेतु कागज मिल के प्रबंधक के लिए आवेदन पत्र, मोहल्ले में व्याप्त गुंडागर्दी से अवगत कराने हेतु वरिष्ठ पुलिस अधीक्षक को शिकायत पत्र), पाठ 20 अपठित गद्यांश, पाठ 21 रचनात्मक अभिव्यक्ति, पाठ 22 निबंध लेखन(परोपकार, प्रदूषण समस्या और समाधान, आज की भारतीय नारी, कहानी लेखन बंदर और बया)
SANSKRIT	पाठ-1 मंगलाचरणम् पाठ-2 आदर्शः छात्रः पशु तथा पक्षियों के नाम संस्कृत में। शब्दरूप - राम, नदी	पाठ-3 भानुः, पाठ-4 प्रत्ययाः दिनों के नाम, व्रतों के नाम, पशु तथा पक्षियों के नाम संस्कृत में। शब्दरूप- राम, धेनुः धातुरूप- क्रीड्, लिख् लट्लकार तथा लृट्लकार	पाठ-2 आदर्शः छात्रः पाठ-3 भानुः पाठ-5 धन्यानि अंगानि पाठ-6 त्यज दुर्जनसंसर्गम् पाठ-7 महाकविः कालिदासः पाठ-8 तिथिज्ञानम् निबंध- सदाचारः मम विद्यालयः शब्दरूप- रमा, कलमम्, इदम् (पुल्लिङ्ग) धातुरूप-क्रीड्, लिख् (लङ् लकार भूतकाल) लोट लकार, अस (लट् लकार, लृट् लकार) पत्र-अपने मित्र के विवाह में सम्मिलित होने हेतु अवकाश के लिए पत्र, स्थानांतरण पत्र। विलोम शब्द- श्वः से अधः तक पर्यायवाची - अश्वः से युवकः तक महीनों के नाम, शरीर के अंगों के नाम संस्कृत में	पाठ-8 तिथिज्ञानम् पाठ-9 प्रहेलिकाः पाठ-10 महान खगोल वैज्ञानिकः आर्यभट्टः विलोम शब्द- धनिकः, से स्थलः, तक) पर्यायवाची- (शिक्षकः से नदी तक) 2. निबंध सदाचारः परोपकार सञ्ज्ञियों के नाम संस्कृत में। शब्दरूप- नदी, इदम् (स्त्रीलिङ्ग) धातुरूप- अस (लोट, लृट् लकार) शक् लट्लकार, लृट् लकार)	पाठ-9 प्रहेलिकाः, पाठ-4 प्रत्ययाः पाठ-10 महान खगोल वैज्ञानिकः आर्यभट्टः पाठ-11 अरण्यम्, पाठ-12 श्लोकाः, पाठ-13 अस्माकं प्रियाः पादपाः, पाठ-14 वाराणसी माहात्म्यम्, पाठ-8 तिथिज्ञानम्, विलोम शब्द (अमृतम् से दुर्लभम् तक) पर्यायवाची- (सर्पः से पथः तक) शब्दरूप- राम, नदी, धेनुः, अस्मद्, रमा धातुरूप - शक्, अस, लिख्, क्रीड्, खाद (लट्, लृट्, लोट, विधिलिङ्ग लकार) निबंध - उद्यानम्, पर्यायवणम्, सदाचारः पत्र- अपनी छोटी बहन के जन्मदिन की बधाई देने के लिए संस्कृत में पत्र, अपने मित्र के विवाह में सम्मिलित होने के लिए पत्र। दिनों के नाम, सब्जी, पशु, पक्षी तथा रंगों के नाम।