

SYLLABUS OF CLASS VII

Subject	PA-1	PA-2	PA-3	PA-4
ENGLISH	<p>Language : Ch1. Sentence Ch2. Sentence structure Ch3. Transformation of sentences Ch4. Subject Predicate Ch5. Noun Ch6. Adjectives</p> <p>Literature: Ch1. India, My India, The land of my dreams Ch:2. Dad bakes a lemon cake Ch3. Suvira Ch4. The listeners</p>	<p>Language: Ch7. Articles Ch8. Pronouns Ch9: Verbs Ch10:Non-Finite Verbs Ch11: The present tense Ch12: The Past tense Ch13: The future tenses Ch14: Modals Comprehension Creative Writing</p> <p>Literature: Ch5: Engine Trouble Ch:6 A crow for all seasons Ch:7 Password puzzles Ch:8 The Amazing Dabbawalas of Mumbai Ch:9 Four Priceless chinese vases sashed</p> <p>ASL:The Amazing Dabbawalas of Mumbai Project: Password puzzles</p>	<p>Language: Ch15: Active and Passive Voice Ch16: Adverbs Ch17: Prepositions</p> <p>Literature: Ch:10 The dog who walked through the fire Ch:11 Neeraj Chopra India's first Olympic Gold Medallist in Track and Field</p>	<p>Language: Ch18: Conjunctions Ch19: Direct Indirect speech Ch20:Phrases and Clauses Comprehension Creative Writing</p> <p>Literature: Ch:12 The Daffodils Ch:14 The Olive Ridley Turtle Ch:15 The adventure of blue Carbuncle</p> <p>ASL: The Olive Ridley Turtle Project: Neeraj Chopra India's first Olympic Gold Medallist in Track and Field</p>

MATHS	<p>1) Large Number Around Us (Part I)</p> <p>2) Arithmetic Expression (Part I)</p> <p>2) Operation with Integers (Part II)</p>	<p>1) Geometric Twins (Part II)</p> <p>3) A Peek Beyond the Point (Part I)</p> <p>4) Another Peek Beyond Point (Part II)</p> <p>3) Finding Common Ground (Part II)</p> <p>4) Expressions Using Letter - Numbers</p>	<p>8) Fractions (Part I)</p> <p>5) Parallel and Intersecting Lines (Part I)</p> <p>5) Connecting the Dots (Part II)</p>	<p>6) Number Play (Part I)</p> <p>6) Construction and Tiling (Part II)</p> <p>7) A Tale of Three Intersecting Lines (Part I)</p> <p>7) Finding the Unknown (Part II)</p>
SCIENCE	<p>Ch1.The Language of Chemistry</p> <p>Ch4.Fibres from Animals</p> <p>Ch6. Time, Motion and Speed</p>	<p>Ch2. Acids, Bases and Salts</p> <p>Ch7. Electricity</p> <p>Ch9.Obtaining and Utilising Food</p> <p>Ch10. Transport and Excretion (DL)</p> <p>Ch15. Wind, Storms and Rain</p> <p>Ch16. Water – Scarcity and Conservation</p>	<p>Ch3. Changes and Reactions</p> <p>Ch13. Weather, Climate and Adaptation</p> <p>Ch14. Soil</p>	<p>Ch5. Heat</p> <p>Ch8. Light</p> <p>Ch11. Respiration in Plants and Animals</p> <p>Ch12. Reproduction in Plants (DL)</p> <p>Ch17. Forests</p> <p>Ch18. Waste Management</p>
SOCIAL SCIENCE	<p>History</p> <p>Ch4: The new beginning cities: cities and states</p> <p>Ch5. Rise of Empires</p> <p>Geography</p> <p>Ch1. Geographical Diversity of India</p> <p>Social and</p>	<p>History</p> <p>Ch7: Guptas an Age of tireless creativity</p> <p>Geography</p> <p>Ch3. Climates of India</p> <p>Social and Political life</p> <p>Ch: 9 From the rulers to the ruled: Types of Government</p>	<p>History</p> <p>Ch2: (vol 2) Empires and Kingdoms: 6th-10th Centuries (pg-67-77 before The deccan and beyond)</p> <p>Geography</p> <p>Ch 2: India and her neighbours (pg no. 31-43</p>	<p>History</p> <p>Ch2: (vol 2) Empires and Kingdoms: 6th-10th Centuries (Rest of the chapter after PA-3)</p> <p>Geography</p> <p>Ch 2: India and her neighbours (Rest of the</p>

	Political life Ch10. Constitution of India: An Introduction	Ch12: Understanding Market ASL: How the land become Sacred Project: Design your Mela	till Bangladesh) Social and Political life Ch6: The State the Government and you	chapter after PA-3) Social and Political life Ch7: Infrastructure: Engine of India's Development Project: India and Her Neighbours
COMPUTER	Ch1. Computer Networks Ch2. App Development with MIT App Inventor	Ch3. Advanced App development with MIT App Inventor Ch4. Introduction to Python programming Ch8. Web App Development with HTML and CSS(Practical)	Ch9. Introduction to Data Science Ch10. Introduction to Prompt Engineering for Generative AI	Ch5. Advanced Python programming (Practical) Ch6. 2D lists in python Ch7. AI Coding with Python
BENGALI	শাস্ত্রীয় বাংলা ভাষা গদ্য- বেইমান, চড়কের মেলা, পদ্য- বিদ্যাসাগর, প্রাণ, ব্যাকরণ- বাংলা ভাষার শব্দভাণ্ডার, বর্ণ রূপ বিধান, উদ্দেশ্য বিধেয়, এক কথায় প্রকাশ (Pg ১০৫)	গদ্য- রাজভোগ, জাপানের পথে, লাউসেনের গল্প, চৈতন্য যুগের লোক সংস্কৃতি, সাম্যের গান, ব্ল্যাক মার্কেট, শিকল ভাঙার গান, প্রতিদান, ব্যাকরণ- ব্যঞ্জন সন্ধি, বিশেষ্য পদ ও শ্রেণীবিভাগ, বিশেষণ ও শ্রেণীবিভাগ, বিশেষণের তর তম, কারক বিভক্তি অনুসর্গ, সমোচ্চারিত	গদ্য- রঞ্জন রশ্মি, পদ্য- বঙ্গভাষা, চাহিবে না ফিরে, ব্যাকরণ- এক কথায় প্রকাশ (১০৬) বিপরীতশব্দ, পদপরিবর্তন	গদ্য- যত মত তত পথ, প্রকৃতির বন্যা, পদ্য- বিদ্যেবোঝাই বাবুমশাই, কিশোর, পেটে ও পিঠে, ব্যাকরণ- অর্থ অনুসারে বাক্যের শ্রেণীবিভাগ, একই শব্দের ভিন্নার্থক প্রয়োগ, বাগধারা নির্মিতি-সারাংশ লিখন, অনুচ্ছেদ, বোধ

		<p>भिन्नार्थक शब्द, वाक्येय गठन अनुयायी श्रेणीविभाग, निर्मिति- बोध परीक्षण, संलाप, पत्र लिखन, अनुच्छेद ASL आर्थिक साक्षरता Project प्रकृतिर बन्या</p>		<p>परीक्षण, ASL धर्मीय सहनशीलता ,Project- बुद्धि बोझाई बाबुमशाई</p>
HINDI	<p>हिन्दी पाठमाला-</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. प्राकृतिक सुषमा 2. रफूगर लड़की 3. शतरंज की शक्ति <p>हिन्दी व्याकरण</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. भाषा, लिपि और व्याकरण 2. वर्ण विन्यास 9. वचन 	<p>हिन्दी पाठमाला-</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. मेरी मां 5. सूर के पद (project) 6. समय प्रबंधन 7. दो गौरैया 8. कन्याकुमारी की यात्रा (ASL) 9. वीरों की पूजा 10. हिम्मती सुमेरा <p>हिन्दी व्याकरण</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. संधि 4. शब्द रचना 5. उपसर्ग और प्रत्यय 6. समास 7. संज्ञा 8. संज्ञा के विकार 10. कारक 23. मुहावरे और लोकोक्तियों 24. रचनात्मक अभिव्यक्ति 	<p>हिन्दी पाठमाला-</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. शिवाजी की बहन 12. मैं रोबोट हूँ 13. गांव जाना चाहता हूँ <p>हिन्दी व्याकरण</p> <ol style="list-style-type: none"> 11. सर्वनाम 12. विशेषण 13. क्रिया 	<p>हिन्दी पाठमाला-</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. अगर वे उस दिन भी स्कूल आते तो 15. जगदीश चंद्र बसु: एक महान वैज्ञानिक (ASL) 16. अंतरिक्ष सूट में बंदर(project) <p>हिन्दी व्याकरण</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. काल 15. वाच्य 16. अव्यय या अविकारी शब्द 17. पद परिचय 18. पदबंध 19. वाक्य विचार 20. विराम चिह्न 21. वाक्य शोधन 22. अलंकार 23. मुहावरे और लोकोक्तियों 24. रचनात्मक अभिव्यक्ति

G.K	Ch 1 to 8	Ch 9 to 20	Ch 21 to 30	Ch 31 to 41
MORAL SCIENCE	Ch 1 and 2	Ch 3,4 and 5	Ch 6 and 7	Ch 8,9 and 10