

SYLLABUS FOR THE YEAR 2021 – 2022

MONTH : APRIL

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course Book: Unit 1: India, My India, The Land of my Dreams (Poem) Unit 2: Dad Bakes a Lemon Cake Workbook: Unit 1: Where the Mind is Without Fear Unit 2: Lemon Drizzle Cake Grammar: Sentences, Kinds of Sentences, Subject and Predicate, Question words, Question Tags, Punctuation Writing Skill: Descriptive Writing, Bio/Character Sketch
2.	MATHS	Chapter 2: Fractions Chapter 3: Decimals
3.	SCIENCE	Lesson 1: Nutrition in Plants Lesson 3: Fibre to Fabric Lesson 4: Heat
4.	S.S.T	HISTORY Chapter 1: Tracing Changes Through a Thousand Years Chapter 2: New Kings and Kingdoms GEOGRAPHY : Chapter 1: Environment CIVICS : Chapter 1: On Equality
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 1: Computer Languages Chapter 2: Computer Fundamentals
6.	HINDI	उद्भव पाठ 1 : आ रही रवि की सवारी पाठ 2 : हार की जीत कहानी संचय पाठ 1 : जिद्दी लड़की व्याकरण पाठ 1 : भाषा विचार, विलोम शब्द (1-20), श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द (1-20), मुहावरे (1-10), लोकोक्तियाँ (1-10) अनुच्छेद लेखन मोबाइल के दुरुपयोग, चित्र-वर्णन।
7.	SANSKRIT	पाठ 6 : सुमधुरा: श्लोकाः पाठ 1 : वार्तालापः पाठ 2 : लङ्लकारः प्रथम पुरुषः वर्ण विभाजन-संयोजन, व्यावहारिक शब्दकोश – ऋतुएँ, फूल, दैनिक प्रयोग की वस्तुएँ संज्ञा शब्दरूप – बालक, देव, बालिका, लता, फल, पुस्तक, पत्र (अनौपचारिक)

MONTH : MAY

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course Book: Unit 3:Suvira Workbook: Unit 3: The Marathon Grammar: Nouns and Kinds of Nouns, Nouns: Number, Gerunds, Subject Verb Agreement Writing Skill: Diary Entry
2.	MATHS	Chapter 1: Integers Chapter 4: Rational Numbers
3.	SCIENCE	Lesson 4: Heat (Continued) Lesson 2: Nutrition in Animals
4.	S.S.T	HISTORY: Chapter 3: The Delhi Sultans GEOGRAPHY : Chapter 2: Inside Our Earth CIVICS : Chapter 2: Role of the Government in Health
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 3: Computer Viruses
6.	HINDI	उद्भव पाठ 3 : छोटा जादूगर कहानी संचय पाठ 2 : धोखेबाज मित्र व्याकरण वर्ण-विचार, स्वर संधि (दीर्घ व गुण), पर्यायवाची शब्द (1-20), अपठित गद्यांश, अनौपचारिक पत्र (पत्र सं. 1), विज्ञापन प्रस्तुति
7.	SANSKRIT	पाठ 3 : लङ्लकार: मध्यम पुरुष: कर्ता-क्रिया-परिचय, विलोम शब्द (1 से 11) संख्या - 1 से 20 (1 से 4 तीनों लिंगों में) धातुरूप - पठ्, लिख्, क्रीड्, खाद्, अस्, नम्, चल्, पत्, गम्, (लट्, लृट् लकार में) सर्वनाम-शब्दरूप - किम्, तत्, एतत् (तीनों लिंगों में) पत्र (औपचारिक), अपठित गद्यांश

MONTH : JULY

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course Book: Unit 4: The Muddlehead (Poem) Unit 5: Engine Trouble Unit 6: A Crow for all Seasons Workbook: Unit 4: The Trams of Kolkata Unit 5: A Hero Unit 6: The Intelligent Crow

		Grammar: Pronouns, Kinds of Adjectives, Articles, Determiners Writing Skill: Composition Writing, Poster Writing, Story Writing
2.	MATHS	Chapter 5: Operations on Rational Numbers Chapter 9: Ratio and Proportion Chapter 10: Percentage and its Application Chapter 8: Simple Equations
3.	SCIENCE	Lesson 13: Motion and Time Lesson 6: Physical and Chemical Changes Lesson 8: Winds, Storms and Cyclones
4.	S.S.T	HISTORY – Chapter 4: The Mughal Empire GEOGRAPHY – Chapter 3: Our Changing Earth Chapter 4: Air CIVICS – Chapter 3: How the State Government Works
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 4: Exploring Windows Chapter 5: Advanced formatting in Microsoft Word
6.	HINDI	उद्भव पाठ 4 : प्रतिदिन हो त्योहार हमारा पाठ 5 : आत्मनिर्भरता कहानी संचय पाठ 3 : बुआ की बात पाठ 4 : परिश्रम का वरदान व्याकरण उपसर्ग (संस्कृत व हिंदी के उपसर्ग), प्रत्यय (कृत प्रत्यय – संज्ञा एवं विशेषण बनाने वाले कृत प्रत्यय), संज्ञा, लिंग (छात्र-मकड़ी) वचन (पत्ता-आप), कारक, मुहावरे (11-20), अनुच्छेद लेखन – पेट्रोल की बढ़ती कीमतें, संवाद लेखन
7.	SANSKRIT	पाठ 4 : लङ्लकारः उत्तम पुरुषः पाठ 5 : लोट् लकारः धातुरूप – पठ्, लिख्, क्रीड्, खाद्, अस्, नम्, चल्, पत्, गम् (लङ्लकार में) संधि-दीर्घ, चित्रवर्णन / अनुच्छेद लेखन

MONTH : AUGUST

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course Book: Unit 7: The Scarecrow (Poem) Unit 8: The Amazing Dabbawallas of Mumbai Workbook: Unit 7: Are Scarecrows Really Useful? Unit 8: Vocation Grammar: Kinds of Verbs, Tenses (All Forms) Writing Skill: Haiku Poem, Sequencing, Guided Story Writing Assessment of Speaking and Listening Skills

2.	MATHS	Chapter 6: Exponents and Powers Chapter 7: Algebraic Expressions
3.	SCIENCE	Lesson 16: Water : A Precious Resource Lesson 7: Weather, Climate and Adaptations of Animals to Climate Lesson 17: Forests : Our Lifeline
4.	S.S.T	HISTORY – Chapter 5: Rulers and Buildings GEOGRAPHY – Chapter 5: Water CIVICS – Chapter 4: Growing up as Boys and Girls Chapter 5: Women Change the World
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 6: Mail Merge in Microsoft Word
6.	HINDI	उद्भव पाठ 6 : तूफ़ानों की ओर पाठ 7 : गौरा पाठ 8 : ईमानदार बालक कहानी संचय पाठ 5 : धनवर्षण पाठ 6 : नमक का दहेज व्याकरण सर्वनाम, कारक, विलोम शब्द (21–40), अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1–20), वाक्य अशुद्धिशोधन (वचन, संज्ञा, सर्वनाम, लिंग), अपठित काव्यांश, औपचारिक पत्र (पत्र सं. 1)
7.	SANSKRIT	पाठ 9 : स्वादिष्टम् भोजनम् अव्यय-पाठगतः (सदा, च, यत्र, सर्वत्र, यथा, कथम्, तावत्, पुनः, विना, नैव, कदापि, पुरा, सह, उच्चैः, ततः, तर्हि, यदा, तदा, अपि, कुत्र, तत्र, अधुना, एवम्, श्वः, अद्य, ह्यः, उपरि, अत्र, तीव्रम्, शनैः, शीघ्रम् इतः, बहिः, कदा, तु, आम्, एव, अतः, वा, सम्यक् कारक एवं उपपद विभक्ति (द्वितीया से चतुर्थी) द्वितीया – अभितः, परितः, विना, नम्, गम्, रक्ष तृतीया – सह, विना चतुर्थी – नमः, दा संस्कृत-अनुवाद (कर्ता-क्रिया / लट् एवं लृट् लकार)

MONTH: SEPTEMBER – REVISION & HALF YEARLY EXAMINATION

MONTH : OCTOBER

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course Book: Unit 9: Four Priceless Chinese Vases, Smashed Unit 10: From a Railway Carriage (Poem)

	ENGLISH	Workbook: Unit 9: The Great Wall of China Unit 10: The Experiences of a Railway Traveller Grammar: Future Tense, Direct and Indirect Speech Writing Skill: Descriptive Writing
2.	MATHS	Chapter 11: Lines and Angles Chapter 12: The Triangle and Its Properties
3.	SCIENCE	Lesson 5: Acids, Bases and Salts Lesson 10: Respiration in Organisms Lesson 11: Transportation in Animals and Plants
4.	S.S.T	HISTORY – Chapter 6: Towns, Traders and Craftsperson Chapter 7: Tribes, Nomads and Settled Communities GEOGRAPHY – Chapter 6: Natural Vegetation and Wildlife CIVICS – Chapter 6: Understanding Media
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 7: Excel-Working with Formulae Chapter 8: Selecting and Looping statements in Qbasic
6.	HINDI	उद्भव पाठ 9 : फूल और काँटा पाठ 10: बीस साल बाद कहानी संचय पाठ 7 : बिल्ली का बवंडर पाठ 8 : फूलनगर के बौने व्याकरण विशेषण, पर्यायवाची शब्द (21–40), विलोम शब्द (41–60), मुहावरे (21–30), लोकोक्तियाँ (11–20), लिंग (आचार्य–मैना), वचन (संतरा–मित्र), अनुच्छेद लेखन – आलस्य बुरी बला है, चित्र वर्णन
7.	SANSKRIT	पाठ 7 : प्रत्यय प्रयोगाः पाठ 8 : स्वास्थ्यस्य रक्षा (विधिलिंग लकारः) पाठ 10 : मम दिनचर्या प्रत्यय (क्त्वा, ल्यप्, तुमुन्), संख्या (21 से 40) पत्र (औपचारिक/अनौपचारिक), रिक्त स्थान – पूर्ति मञ्जूषा सहित

MONTH : NOVEMBER

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course book: Unit 11: The Dog who Walked Through Fire Unit 12: Shiva Keshavan – Indian Luge Pilot Qualifies for Sochi Winter Olympics

	ENGLISH	Workbook: Unit 11: Locked in the Lion's Jaws Unit 12: Squash – The Healthiest Sport Grammar: Transitive and Intransitive Verbs, Active and Passive Voice, Adverbs, Degrees of Adverbs, Prepositions, Writing Skill: Letter to the Editor, Advertisement- (Lost and Found)
2.	MATHS	Ch-13: Perimeter and Area Ch-14: Congruence of Triangles
3.	SCIENCE	Lesson 11: Transportation in Animals and Plants (contd....) Lesson 14: Electric Current and its Effects Lesson 12: Reproduction in Plants
4.	S.S.T	HISTORY – Chapter 8: Devotional Paths to the Divine GEOGRAPHY – Chapter 7: Human Environment- Settlement, Transport and Communication Chapter 8: Human Environment Interactions-The Tropical and Subtropical CIVICS – Chapter 7: Understanding Advertising
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 8: Selecting and Looping statements in Qbasic (cont'd) Chapter 9: Graphics in Qbasic
6.	HINDI	उद्भव पाठ 11 : मीरा के पद पाठ 12 : फूल का मूल्य कहानी संचय पाठ 9 : मोती पाठ 10 : बलिदान व्याकरण क्रिया, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द (21-40), अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (21-40), अपठित गद्यांश, अनौपचारिक पत्र (पत्र सं. 3) विज्ञापन प्रस्तुति
7.	SANSKRIT	पाठ 11 : वार्तालाप: पाठ 12 : नीतिश्लोकाः पाठ 13 : चतुरः काकः विलोम शब्द (12 से 22), संधि – गुण, संस्कृत-अनुवाद (कर्ता-क्रिया/ लट् एवं लृट् लकार)

MONTH : DECEMBER

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course Book: Unit 13: The Daffodils (Poem) Unit 14: The Olive Ridley Turtle

	ENGLISH	Workbook: Unit 13: The Laburnum Unit 14: Galapagos Giant Tortoise Grammar: Simple, Compound and Complex Sentences, Coordinating Conjunctions, Relative Pronouns Writing Skill: Diamante Poem
2.	MATHS	Chapter 14: Congruence of Triangles (Continued) Chapter 15: Practical Geometry
3.	SCIENCE	Lesson 12: Reproduction in Plants (contd....) Lesson 15: Light
4.	S.S.T	HISTORY – Chapter 9: The Making of Regional Cultures GEOGRAPHY – Chapter 9: Life in Temperate Grasslands CIVICS – Chapter 8: Markets Around Us Chapter 9: A Shirt in the Market
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 10: Digital Imaging with Adobe Photoshop Chapter 11: Introduction to Flash
6.	HINDI	उद्भव पाठ 13 : मातृ भू शत-शत बार प्रणाम पाठ 14 : बूढी काकी कहानी संचय पाठ 11 : अतिथि का चमत्कार व्याकरण क्रियाविशेषण, संबंधबोधक, विलोम शब्द (61-80) वाक्य अशुद्धिशोधन (कारक, पदक्रम, क्रियाविशेषण) अनुच्छेद लेखन – सफ़ाई अभियान का उद्देश्य
7.	SANSKRIT	पाठ 14 : हास्यालापाः कारक एवं उपपद विभक्ति (पंचमी से सप्तमी) पंचमी – विना, बहिः षष्ठी – अधः, उपरि, निर्धारण सप्तमी – कुशल, निपुण, चतुर, निर्धारण संज्ञा शब्दरूप – मुनि सर्वनाम – शब्दरूप – अस्मद् चित्रवर्णन / अनुच्छेद लेखन

MONTH : JANUARY

S. NO.	SUBJECTS	TOPIC/ CHAPTER
1.	ENGLISH	Course book: Unit 15: The Adventure of the Blue Carbuncle Workbook: Unit 15: Dr. Watson Meets Sherlock Holmes

	ENGLISH	Grammar: Subordinating Conjunctions, Adverb Phrases/ Clauses Writing Skill: Character Sketch Assessment of Speaking and Listening Skills
2.	MATHS	Chapter 16: Data Handling Chapter 17: Symmetry Chapter 18: Visualising Solid Shapes
3.	SCIENCE	Lesson 9: Soil Lesson 18: Wastewater Story
4.	S.S.T	HISTORY – Chapter 10: Eighteenth- Century Political Formations GEOGRAPHY – Chapter 10: Life in the Deserts CIVICS – Chapter 10: Struggles for Equality
5.	COMPUTER SCIENCE	Chapter 12: Animations with Flash Chapter 13: Internet Applications
6.	HINDI	उद्भव पाठ 15 : प्रियतम पाठ 16 : भोलाराम का जीव कहानी संचय पाठ 12 : मान न मान, मैं तेरा मेहमान व्याकरण और अव्यय समुच्चयबोधक, विस्मयादिबोधक, वाक्य (अर्थ के आधार पर), मुहावरे (31–40), अपठित काव्यांश, औपचारिक पत्र (पत्र सं. 1), संवाद लेखन
7.	SANSKRIT	पाठ 15 : उपसर्गाः धातुरूप– पच्, पा, कृ, रक्ष (लट्, लृट् एवं लङ्लकार में) अव्यय – पाठगत (कुत्र, कदा, सह, तु, किमर्थम्, तदैव, शीघ्रम्, नैव, परश्वः, श्वः, ह्यः, अद्य, अपि, यदा, ततः, पुनः–पुनः, कदापि, एव, अधुना, प्रातः, च, तत्र, अत्र, कति, अस्तु, वृथा, बहिः, विना, एकदा, उपरि, मा, यदि–तर्हि, यदा–कदा) अपठित – गद्यांश

MONTH: FEBRUARY – REVISION & FINAL EXAMINATION