



Doon Public School

A New Generation Sr. Sec. School | Affiliated to CBSE
Sector 21, Panchkula - 134 112 (Haryana)

Class- VIII Syllabus for the Session 2025-26

**** The highlighted topics covered in Term 1 will be carried forward and assessed in the Term 2 Examination.**

English

Book Prescribed:			
1. Essentials of English Grammar and Composition			
2. Honeydew			
3. It so Happened			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM-I	April To May	Chapter No. 1: Prose - The Best Christmas Present in the World (Honeydew)	Students will be able to: Remember: The facts about war and its effects Understand: The emotional consequences of war and the value of peace Apply: The thoughts through written/picture compositions. Analyze: The characters' decisions and the significance of the gift
		Chapter No. 1 : Prose - How the Camel Got His Hump (It so Happened)	Students will be able to: Remember: The characters and their traits Understand: The cause-effect relationship between laziness and consequence Apply: The theme in role-plays or skits about laziness and responsibility Analyze: The attitude of the camel and other animals
		Chapter No. 2: Prose - The Tsunami (Honeydew)	Students will be able to: Remember: The key details of the disaster Understand: The importance of value and education Apply: The real-life stories and write about them Analyze: The themes of courage and compassion
		Poem 1: The Ant and the Cricket (Honeydew)	Students will be able to: Remember: The lines and message of the poem Understand: The importance of planning ahead Apply: The personal reflection with the poem Analyze: The contrast between the ant and cricket's attitudes
		Chapter No. 2: Prose - Children at Work (It So Happened)	Students will be able to: Remember: The main character and setting Understand: The hardships of street children Apply: The theme of the story through diary entry Analyze: The contrast between their life and the child protagonist
		Poem 2: Geography Lesson (Honeydew)	Students will be able to: Remember: The key imagery Understand: The poet's perspective from the sky Apply: The artistic skills to draw and linguistic skills to describe personal geography lesson Analyze: The poet's message on war and unity
		Grammar: Determiners , Sentences: Simple, compound & complex sentences, Transformation of sentences, Reading Comprehension	Students will be able to: Remember: The types of nouns and sentence structure Understand: The usage of grammar in context Apply: The acquired knowledge in constructing grammatically correct sentences and compositions Analyze: The use of grammar in peer compositions
		Writing: Notice writing, Diary entry	Students will be able to: Remember: The format of the writing pieces

R N			Understand: The relevant information to be used from the question to frame impactful writing piece Apply: The acquired skill to frame notice and diary in day-to-day life Analyze: The given purpose, thoughts and experiences reflecting personal growth
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
	July	Chapter No. 4: Bipin Chaudhary's Lapse of Memory. (Honeydew)	Students will be able to: Remember: Key events and characters Understand: The theme of memory and confusion Apply: Vocabulary and expressions in daily context Analyze: Irony and character behaviour
		Chapter No. 5: The Summit Within (Honeydew)	Students will be able to: Remember: Key points from the expedition Understand: Physical vs. spiritual conquest Apply: Experiences of overcoming fear in real life Analyze: The metaphor of climbing inner heights
		Poem 4: The Last Bargain. (Honeydew)	Students will be able to: Remember: Lines and poetic devices Understand: The meaning of true freedom Apply: Theme in context of daily values Analyze: Contrast between wealth and freedom
		Chapter No. 6: This is Jody's Fawn (Honeydew)	Students will be able to: Remember: Events in the story Understand: Emotions of empathy and responsibility Apply: Connect with animal care and environment Analyze: Jody's character and moral choices
		Chapter No. 3 : The Selfish Giant (It So Happened)	Students will be able to: Remember: Plot and characters Understand: Themes of selfishness, love and redemption Apply: Message to school and home life Analyze: Giant's transformation and symbolic meaning
		Chapter No. 5: Princess September (It So Happened)	Students will be able to: Remember: Key events and characters Understand: Importance of freedom over possession Apply: Real-life examples of possessiveness Analyze: Character contrast between the sisters
		Grammar: Verbs, Adverbs, Phrases & clauses and Synonyms & Antonyms	Students will be able to: Remember: Definitions and forms Understand: Usage in context Apply: Use of phrases and clauses in meaningful sentences Analyze: Sentence structures and variations
	August	Writing: Formal and Informal Letter Writing	Students will be able to: Remember: Formats and key elements Understand: Purpose, tone, and structure Apply: Write letters for real-life contexts Analyze: Effectiveness and clarity in written communication
		PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
	October	Chapter No. 8:	Students will be able to:

	To November	A Short Monsoon Diary (Honeydew)	Remember: The details from the author’s diary entries Understand: The beauty and impact of nature Apply: Writing skills in writing personal diary entries about seasons Analyze: Author’s mood and tone across different entries
		Chapter No. 3: Glimpses of the Past (Honeydew)	Students will be able to: Remember: Important events and key personalities from the Indian freedom struggle Understand: The socio-political conditions of India before independence Apply: Historical facts creatively through timelines or illustrated panels Analyze: The perspectives of Indian revolutionaries and British rulers
		Chapter No. 4: The Treasure Within (It so Happened)	Students will be able to: Remember: The story details and key characters Understand: Different types of intelligence and creativity Apply: The gained knowledge of charts on strengths and talents Analyze: How traditional education systems can adapt
		Poem 5 : The School Boy (Honeydew)	Students will be able to: Remember: The poem and recognize poetic devices Understand: The poet’s views on forced education Apply: The gained knowledge to differentiate traditional and joyful learning Analyze: The symbolism used in the poem
		Poem 8 : On the Grasshopper and the Cricket (Honeydew)	Students will be able to: Remember: Lines and identify the theme Understand: The continuity of nature’s music Apply: Knowlege in writing similar nature-based verses Analyze: The contrast of the seasons described in the poem
		Grammar: Prepositions, Conjunctions, Direct Indirect Speech , Punctuation and Capital Letters, Voice, & Writing Skill – Article writing & Story Writing	Students will be able to: Remember: Rules of tenses, speech, etc Understand: The grammar usage in context Apply: The correct sentences and narratives Analyze: Errors in writing and their correction
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		Grammar: Conditionals, Modals ,Non finites Forms, Comparisons,Words often Confused, Idiomatic Expressions	Students will be able to: Remember: Rules of modals and idioms etc Understand: The grammar usage in context Apply: The correct sentences and narratives Analyze: Errors in writing and their correction
		Chapter No. 7: A Visit to Cambridge (Honeydew)	Students will be able to: Remember: The events and key ideas Understand: The strength of the human spirit Apply: Reflections on disability and success Analyze: The attitude vs ability through Hawking's story
		Chapter No. 6: The Fight (It so Happened)	Students will be able to: Remember: The plot and main events Understand: The futility of conflict and importance of friendship Apply: Role-play conflict resolution scenarios Analyze: The choices made by the characters and their outcomes
		Chapter No. 7: Jalebis (It so Happened)	Students will be able to: Remember: The storyline and characters Understand: The concept of self-discipline and moral decision-making Apply: The personal experiences or short stories related to temptation and truth Analyze: The consequences of actions and their moral implications
		Chapter No. 8:	Students will be able to:

		Ancient Education System in India (It so Happened)	Remember: The ethics of humility, truthfulness, discipline and respect for all Understand: Our ethics and culture Apply: The knowledge of writing a diary entry imaging themselves as a student of Gurukul Analyze: The ancient and modern education systems in terms of methods, values and goals
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	

Hindi

Book Prescribed: Hindi Literature-8 (NCERT) Rajni Hindi Grammar-8(Rohan)–			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM-I	April To May	Chapter No. : 1 लाख की चूड़ियाँ (वसंत)	Students will be able to: Remember: पाठ के महत्वपूर्ण अंश, पात्र एवं संदर्भ Understand: पाठ के मुख्य विचार, पात्र और उनके अनुभव Apply: पाठ में व्यक्त विचारों और मूल्यों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: पाठ के अंतर्गत घटनाओं एवं विषयों का विश्लेषण
		Chapter No. : 2 बस की यात्रा (वसंत)	Students will be able to: Remember: पाठ के महत्वपूर्ण अंश एवं भाव Understand: पाठ के मुख्य विचार एवं विषय Apply: पाठ में व्यक्त विचारों एवं मूल्यों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: पाठ के पात्रों ,घटनाओं एवं विषयों का विश्लेषण करते हुए उनके महत्व को समझना
		Chapter No. : 3 दीवानों की हस्ती (वसंत)	Students will be able to: Remember: कविता की महत्वपूर्ण पंक्तियों एवं भाव Understand: कवि के मुख्य विचार एवं कविता के संदेश Apply: कविता में व्यक्त विचारों एवं मूल्यों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: कवि के दृष्टिकोण ,भाषा एवं शैली का विश्लेषण करना
		व्याकरण: भाषा एवं व्याकरण, वर्ण विचार शब्द विचार, सर्वनाम	Students will be able to: Remember: व्याकरण के मूलभूत नियमो और अवधारणाओं का स्मरण Understand: व्याकरण के नियमों तथा अवधारणाओं एवं उनके महत्व को समझना Apply: व्याकरण के नियमों को वाक्य एवं अनुच्छेदों में लागू करना Analyze: व्याकरण के नियमों एवं संरचना का विश्लेषण करना
		रचनात्मक: लेखन कार्य अनुच्छेद लेखन, विज्ञापन निर्माण	Students will be able to: Remember: लेखन के महत्वपूर्ण तत्व एवं प्रारूप Understand: लेखन के उद्देश्य, संरचना एवं शैली Apply: लेखन कौशलों को विभिन्न संदर्भ में लागू करना Analyze: लेखन कौशल की प्रभावशीलता का विश्लेषण करना एवं सुधार कार्य करना
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	

	July	Chapter No. 4 : भगवान के डाकिए (वसंत)	Students will be able to: Remember: कविता में व्यक्त महत्वपूर्ण विचारों एवं अंश को स्मरण करना Understand: कविता के मुख्य भाव एवं कविता के संदेश Apply: कविता में व्यक्त विचारों एवं मूल्यों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: कवि के दृष्टिकोण ,भाषा एवं शैली का विश्लेषण करना
		Chapter No.5 : क्या निराश हुआ जाए (वसंत)	Students will be able to: Remember: पाठ के महत्वपूर्ण घटनाओं एवं भावों को स्मरण करना Understand: पाठ के मुख्य विचार, पात्र और उनके अनुभवों को समझना Apply: पाठ में व्यक्त विचारों एवं मूल्यों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: पाठ के पात्रों ,घटनाओं एवं विषयों का विश्लेषण करते हुए उनके महत्व को समझना
		Chapter No.6 : यह सबसे कठिन समय नहीं (वसंत)	Students will be able to: Remember: कविता के महत्वपूर्ण भाव एवं अंश को स्मरण रखना Understand: कविता के मुख्य विचार एवं कविता के संदेश Apply: कविता में व्यक्त विचारों एवं मूल्यों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: कवि के दृष्टिकोण ,भाषा एवं शैली का विश्लेषण करना
		Chapter No.7 : कबीर की साखियां (वसंत)	Students will be able to: Remember: साखी में व्यक्त भाव एवं निति का स्मरण Understand: साखी में व्यक्त नीतियों, मूल्यों एवं उपदेश Apply: साखी में व्यक्त नैतिक मूल्य एवं उपदेशों को अपने जीवन में लागू करना Analyze: कबीर के दृष्टिकोण, भाषा एवं भावों का विश्लेषण
		व्याकरण : संज्ञा, विशेषण, क्रिया,समास, पर्यायवाची एवं विलोम, अपठित गद्यांश	Students will be able to: Remember: व्याकरण के मूलभूत नियमों और अवधारणाओं का स्मरण Understand: व्याकरण के नियमों तथा अवधारणाओं एवं उनके महत्व को समझना Apply: व्याकरण के नियमों को वाक्य एवं अनुच्छेदों में लागू करना Analyze: व्याकरण के नियमों एवं संरचना का विश्लेषण करना
	August	रचनात्मक लेखन : पत्र लेखन, सूचना लेखन	Students will be able to: Remember: लेखन के महत्वपूर्ण तत्व एवं प्रारूप Understand: लेखन के उद्देश्य, संरचना एवं शैली Apply: लेखन कौशलों को विभिन्न संदर्भ में लागू करना Analyze: लेखन कौशल की प्रभावशीलता का विश्लेषण करना एवं सुधार कार्य करना
		PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
TERM-2	October To November	Chapter No. : 8 सुदामा चरित (वसंत)	Students will be able to: Remember: सुदामा और श्रीकृष्ण की मित्रता की मूल बातों का स्मरण Understand: चरित्र वर्णन केवल कथा नहीं, बल्कि आध्यात्मिक और नैतिक मूल्यों का संदेश भी है Apply: कविता में व्यक्त मित्रता, विनम्रता, श्रद्धा जैसे मूल्यों को अपने व्यवहार में लागू कर सकेंगे Analyze: सुदामा की निर्धनता और श्रीकृष्ण की करुणा के बीच का भावनात्मक संतुलन
		Chapter No. : 9 जहाँ पहिया है (वसंत)	Students will be able to: Remember: लेखक का नाम, पाठ का शीर्षक और उसका स्वरूप

			(निबंधात्मक सामाजिक लेख) Understand: ग्रामीण समाज की पितृसत्तात्मक व्यवस्था और उसमें महिलाओं की भूमिका Apply: पाठ में व्यक्त विचारों को समाज के वर्तमान परिप्रेक्ष्य में जोड़ सकेंगे (जैसे आज भी महिला सशक्तिकरण के लिए किन साधनों की ज़रूरत है) Analyze: पुरुष प्रधान समाज में स्त्रियों के विकासवादी विचारों का विश्लेषण
		Chapter No. :10 अकबरी लोटा (वसंत)	Students will be able to: Remember: पाठ की प्रमुख घटनाओं, पात्रों (जैसे कथावाचक, पंडितजी, मौलवी साहब) और अकबरी लोटे से जुड़ी कथा का स्मरण Understand: कैसे एक साधारण वस्तु (लोटा) सामाजिक पहचान और धार्मिक भावनाओं का प्रतीक बन जाती है Apply: पाठ में प्रस्तुत मुद्दों (धार्मिक दिखावा, साम्प्रदायिकता, अंधविश्वास आदि) को आज के समाज से जोड़ सकेंगे Analyze: पाठ में प्रयुक्त व्यंग्य, प्रतीक, और विरोधाभासों का विश्लेषण
		Chapter No. : 11 सूरदास के पद (वसंत)	Students will be able to: Remember: पदों की प्रमुख पंक्तियाँ, विषयवस्तु और पात्र (कृष्ण, यशोदा, गोपियाँ आदि) का स्मरण Understand: सूरदास ने किस प्रकार भगवान कृष्ण के बालरूप को केंद्र में रखकर मानवीय भावनाओं को प्रस्तुत किया है Apply: पदों में व्यक्त भावनाओं (माँ का वात्सल्य, बाल-लीलाएँ) को अपने व्यक्तिगत अनुभवों से जोड़ सकेंगे Analyze: कैसे सूरदास की कविता में भक्ति के साथ-साथ काव्यात्मक सौंदर्य भी गहराई से निहित है
		Chapter No. : 12 पानी की कहानी (वसंत)	Students will be able to: Remember: पानी के स्रोत (वर्षा, नदियाँ, झीलें, भूमिगत जल आदि) Understand: जलचक्र की प्रक्रिया और प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण का महत्व Apply: अपने दैनिक जीवन में जल संरक्षण के उपाय (जैसे टपकता नल बंद करना, वर्षा जल संचयन) लागू कर सकेंगे Analyze: जल संकट होने के कारण
		व्याकरण – विराम चिह्न, मुहावरे,स्वर संधि	Students will be able to: Remember: स्वर संधि, विराम चिह्न के प्रकार और उनके नियम Understand: यह समझ सकेंगे कि विराम चिह्न , मुहावरे और संधि वाक्य की शुद्धता और अर्थ स्पष्ट करने में कैसे सहायक होते हैं Apply: उपयुक्त संदर्भ में सही मुहावरे , विराम चिह्न और संधि का प्रयोग कर सकेंगे (लेखन व संवाद में) Analyze: यह विश्लेषण कर सकेंगे कि विराम चिह्न न लगाने से वाक्य का अर्थ कैसे बदल सकता है, किसी वाक्य में प्रयुक्त मुहावरे के प्रभाव और अर्थ की व्याख्या कर सकेंगे, विभिन्न शब्दों में स्वर संधि के कारण हुए ध्वनिगत और रूपात्मक परिवर्तनों का विश्लेषण कर सकेंगे
		रचनात्मक लेखन – संवाद लेखन, पत्र लेखन	Students will be able to: Remember: लेखन के महत्वपूर्ण तत्व एवं प्रारूप Understand: लेखन के उद्देश्य, संरचना एवं शैली Apply: लेखन कौशलों को विभिन्न संदर्भ में लागू करना Analyze: लेखन कौशल की प्रभावशीलता का विश्लेषण करना एवं सुधार कार्य करना
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		Chapter No. : 13 बाज और साँप (वसंत)	Students will be able to: Remember: कहानी का मुख्य संदेश और शीर्षक एवं घटनाओं का स्मरण Understand: दया, अहसान, और बदले की भावना जैसे नैतिक मूल्य

		Apply: कहानी से प्राप्त नैतिक शिक्षा (जैसे कि सतर्कता, विवेक से निर्णय लेना) को अपने जीवन में लागू करना Analyze: बाज और साँप के निर्णयों की तुलना कर उनके व्यवहार के पीछे की मानसिकता को समझना
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination
	March	Final Examination

Mathematics

Book Prescribed: NCERT			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM-I	April To May	Chapter No.1 Rational Numbers	Students will be able to: Remember: The rules for addition, subtraction, multiplication and division of rational numbers Understand: The concept and properties of rational numbers such as commutative, associative, distributive properties Apply: Operations on rational numbers to solve real-life problems Analyze: Various mathematical situations using rational number properties and relation between rational numbers and other number systems
		Chapter No.2 Linear Equations in One Variable	Students will be able to: Remember: The concept of linear equation and methods to find their solution Understand: The properties of linear equations and its relationships Apply: The gained knowledge to solve problems based on linear equations in one variable Analyze: The relation between variables and constants in linear equations
		Chapter No. 4 Data handling	Students will be able to: Remember: The concept of data handling, pie chart construction, and basics of probability Understand: The importance of data handling, data interpretation in real-life situations and the concept of probability Apply: The acquired knowledge to construct pie charts and calculate probabilities Analyze: The data presented in different forms- bar graphs, pie charts and the outcomes of an experiment - total and favourable
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
		Chapter No. 5 Squares and Square roots	Students will be able to: Remember: The concepts of squares and square roots Understand: The properties and relationships of squares and square root Apply: The gained knowledge to calculate squares and square roots Analyze: Patterns and relationships between numbers and their squares/square roots
	July	Chapter No. 6 Cubes and Cube roots	Students will be able to: Remember: The concepts of cubes and cube roots

			Understand: The properties and relationships of cubes and cube roots Apply: The gained knowledge to calculate cubes and cube roots Analyze: Patterns and relationships between numbers and their cubes/cube roots
		Chapter No. 5 Understanding Quadrilaterals	Students will be able to: Remember: The properties of quadrilaterals and parallelograms Understand: The geometric relationships and properties of parallelograms Apply: Properties of quadrilaterals and parallelograms to solve problems Analyze: The classification of quadrilaterals and parallelograms
	August	PERIODIC TEST-2	
		Chapter No. 7 Comparing Quantities	Students will be able to: Remember: The concepts of percentage, GST, discount, and compound interest Understand: The relationships between quantities and their comparisons Apply: The gained knowledge to calculate ratios, percentages, GST, discount, and compound interest Analyze: The impact of changes in quantities on ratios, proportions, and percentages
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
TERM-2	October To November	Chapter No.8 Algebraic Expressions	Students will be able to: Remember: The concept and rules of algebraic expressions Understand: The simplification and multiplication of algebraic expressions Apply: The gained knowledge to simplify and multiply algebraic expressions Analyze: Various problems involving algebraic expressions
		Chapter No. 9 Mensuration	Students will be able to: Remember: The formulas for area, surface area, and volume Understand: Various geometric concepts and relationships Apply: The gained knowledge to calculate area, surface area, and volume for different shapes Analyze: Complex problems involving mensuration concepts
		Chapter No.10 Exponents and Powers	Students will be able to: Remember: The properties of exponents and powers Understand: The concepts of positive and negative powers Apply: The gained knowledge to simplify and evaluate expressions with exponents Analyze: Problems involving exponents and powers in real-life contexts
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		Chapter No. 12 Factorization	Students will be able to: Remember: The concepts and identities of factors Understand: The methods and applications of factorization Apply: The gained knowledge to factorize binomials, trinomials, and polynomials Analyze: Real-life problems or mathematical puzzles involving factorization
		Chapter No. 11 Direct and Inverse Proportion	Students will be able to: Remember: Definition and concept of direct and indirect proportion Understand: The relationship between two variables in direct and indirect proportion Apply: The gained knowledge to apply direct and indirect proportion

			to solve real-life problems Analyze: The given situation to check whether it involves direct or inverse proportion
		Chapter No. 13 Introduction to Graphs	Students will be able to: Remember: The concepts and components of line graphs Understand : The importance of graphs in real-life applications Apply: The gained knowledge to construct and interpret line graphs Analyze: The trends and patterns in data
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	

Science

Book Prescribed: NCERT			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM-I	April To May	Chapter No. 1 Crop Production and Management	Students will be able to: Remember: The basic agricultural practices and tools Understand: The need for each farming step Apply: The gained knowledge to identify and use traditional and modern tools Analyze: Various factors affecting crop yield
		Chapter No. :2 Microorganisms: Friend and Foe	Students will be able to: Remember: The types and examples of microorganisms Understand: The role of microbes in daily life Apply: The uses and harms of microbes in real-life situations Analyze: The beneficial and harmful effects of microorganisms
		Chapter No. :3 Coal and Petroleum	Students will be able to: Remember: The types and sources of fossil fuels Understand: The formation and properties of coal and petroleum Apply: The gained knowledge to use fuel judiciously Analyze: The importance of renewable and non-renewable resources
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
	July	Chapter No. :4 Combustion and Flame	Students will be able to: Remember: The types of combustion and parts of a flame Understand: The conditions required for combustion Apply: Identification of good and bad fuels based on efficiency Analyze: Flame characteristics of different fuels
		Chapter No. :8 Force and Pressure	Students will be able to: Remember: The definition of force and pressure with examples Understand: The effects of force on objects Apply: The real-life applications of force and pressure Analyze: The contact and non-contact forces
		Chapter No. :6 Reproduction in Animals	Students will be able to: Remember: The types and modes of reproduction Understand: The process of fertilization and development Apply: The Identification of stages of reproduction in animals Analyze: Sexual and asexual reproduction

TERM-2	August	Chapter No. :7 Reaching the Age of Adolescence	Students will be able to: Remember: The changes during puberty and adolescence Understand: The role of hormones in growth Apply: The relation of adolescent changes to personal experiences Analyze: The physical, emotional, and hormonal changes
		PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
	October To November	Chapter No. :5 Conservation of Plants and Animals	Students will be able to: Remember: List causes of deforestation and endangered species Understand: The importance of conservation efforts Apply: The gained knowledge to find and suggest ways to protect flora and fauna Analyze: The effects of conservation vs deforestation
		Chapter No. :9 Friction	Students will be able to: Remember: The types and causes of friction Understand: The factors affecting friction Apply: The gained knowledge to suggest ways to increase or reduce friction Analyze: Static, sliding, and rolling friction
		Chapter No. :10 Sound	Students will be able to: Remember: The sources and properties of sound Understand: How sound travels through different media Apply: The gained knowledge to identify pitch, loudness, and frequency in daily life Analyze: Different sounds based on wave properties
		Chapter No. :11 Chemical Effects of Electric Current	Students will be able to: Remember: Key terms- conductors, insulators, and electrolyte Understand: The chemical effects of electric current Apply: The gained knowledge to identify objects that allow electroplating Analyze: Good and poor conductors in liquid form
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		Chapter No. :12 Some Natural Phenomena	Students will be able to: Remember: The causes of lightning and earthquakes Understand: The importance of safety measures during natural phenomena Apply: The gained knowledge to demonstrate the use of electroscope and safety devices Analyze: The effects of natural phenomena on human life
		Chapter No. :13 Light	Students will be able to: Remember: The properties and laws of reflection Understand: The formation of images by mirrors Apply: The gained knowledge to use mirrors/lenses to trace image paths Analyze: Regular and diffused reflection
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	

Social Science

Book Prescribed: History -NCERT 2. Geography- NCERT 3. Civics-NCERT			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM-I	April To May	Chapter No. 1 Resources (Geography)	Students will be able to: Remember: The resources and their types Understand: The classification of resources (natural, human-made, etc.) Apply: The acquired knowledge to identify local and global resources Analyze: The difference between renewable and non-renewable resources
		Chapter No. 2 Land, Soil, Water, Natural Vegetation and Wildlife (Geography)	Students will be able to: Remember: The uses of land, soil, water, natural vegetation and wildlife and the types of soil Understand: The interdependence of land, water, vegetation, and wildlife Apply: The acquired knowledge to identify conservation methods used in different regions Analyze: Various causes of soil degradation and deforestation.
		Chapter No.1 How, When, Where (History)	Students will be able to: Remember: The key dates, sources, and historical terms Understand: The significance of dates and sources which shape history Apply: The knowledge to identify how colonial records were used by historians Analyze: Why certain dates/events are emphasized in history?
		Chapter No.2 From Trade to Territory (History)	Students will be able to: Remember: The key events and battles (e.g., Battle of Plassey) Understand: How the East India Company became a political power Apply: The gained knowledge to trace how policies impacted Indian rulers and people Analyze: British strategies of territorial expansion
		Chapter No. 1 Indian Constitution (Social and Political Life)	Students will be able to: Remember: The key features of the Indian Constitution Understand: The significance of the Preamble Apply: The constitutional values in everyday life Analyze: How the Constitution safeguards rights and freedoms
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
	July	Chapter No. 3 (G) Agriculture	Students will be able to: Remember: The types of farming and major crops Understand: The factors influencing agriculture Apply: The gained knowledge to locate major agricultural regions on a map Analyze: Subsistence and commercial farming.
		Chapter No. 3 (H) Ruling the Countryside	Students will be able to: Remember: Identification of key policies like the Permanent Settlement. Understand: How British land policies affected farmers.

			Apply: The gained knowledge to trace the changes in rural economy under British rule Analyze: The effects of indigo cultivation on peasants
		Chapter No. 4 (H) Tribals, Dikus and the Vision of a Golden Age	Students will be able to: Remember: Name of major tribal communities and their leaders. Understand: How colonial policies impacted tribal life Apply: The gained knowledge to identify resistance movements led by tribal Analyze: The relationship between tribal and dikes
		Chapter No. 2 (SPL) Understanding Secularism	Students will be able to: Remember: Definition of secularism and related terms Understand: Why India chose to be a secular country Apply: The gained knowledge to identify secular principles in Indian laws and policies Analyze: The situations where secularism is challenged
		Chapter No. 3 (SPL) Parliament and Making of Laws	Students will be able to: Remember: Functions of the Parliament Understand: How laws are made in India Apply: The gained knowledge to illustrate the role of MPs in law-making through examples Analyze: How debates and discussions shape laws
	August	PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
Term-2	October To November	Chapter No. 4 (SPL) Judiciary	Students will be able to: Remember: The structure of Indian judiciary Understand: The functions of different courts Apply: The real-life examples of judicial intervention Analyze: The independence of the judiciary
		Chapter No. 4 (G) Industries	Students will be able to: Remember: List types of industries. Understand: Explain factors influencing industrial location. Apply: Identify major industrial regions on a map. Analyze: Compare small-scale and large-scale industries.
		Chapter No. 5 (H) When People Rebel	Students will be able to: Remember: Recall key events and leaders of the 1857 revolt. Understand: Explain the causes and consequences of the revolt. Apply: Trace the spread of rebellion on a map. Analyze: Analyse the role of different social groups in the revolt.
		Chapter No. 6 (H) Civilising the Natives, Educating the Nation	Students will be able to: Remember: Identify key figures like Macaulay and Gandhi. Understand: Explain colonial educational policies. Apply: Relate past education reforms to present systems. Analyze: Analyse British motives behind introducing English education.
		Chapter No. 5 (SPL) Understanding Marginalisation	Students will be able to: Remember: Marginalisation and related concepts Understand: Why certain groups are marginalised Apply: The gained knowledge to identify marginalised communities in real life Analyze: How social and economic factors cause exclusion
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		Chapter No. 7 (H) Women, Caste and Reform	Students will be able to: Remember: Name key social reformers and women reformers. Understand: Explain efforts made to reform caste and gender roles. Apply: Connect historical reforms to present-day rights. Analyze: Examine the role of education in women’s empowerment.

		Chapter No. 5 (G) Human Resource	Students will be able to: Remember: Key terms like population density, birth rate, and migration Understand: Various factors influencing population distribution Apply: The gained knowledge to interpret population data and graphs Analyze: Demographic patterns across countries
		Chapter No. 8 (H) Making of the National Movement	Students will be able to: Remember: Key leaders and events from 1870s to 1947 Understand: The growth of nationalism in India Apply: The gained knowledge to trace phases of the national movement on a timeline/map Analyze: The methods of moderates and radicals
		Chapter No. 7 (SPL) Public Facilities	Students will be able to: Remember: Basic public facilities and services Understand: The role of the government in providing public services Apply: The gained knowledge to identify inequalities in access to public facilities Analyze: The link between rights and public services
		Chapter No. 8 (SPL) Law and Social Justice	Students will be able to: Remember: The laws that protect workers and consumers Understand: The role of law in ensuring social justice Apply: The gained knowledge to identify unfair practices in real-life examples Analyze: Why legal intervention is necessary in a market economy
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	

Punjabi

Book Prescribed: Kaliyan 3 (Saplings) & Kaliyan Pbi. Grammar 3 (Saplings)			
Months		Content	Learning Outcomes
TERM-I	April To May	Chapter No. : 1 ਚੀਚੇ ਚੀਚ ਗਨੇਰੀਆਂ	Students will be able to: Remember: ਕਵਿਤਾ ਦੇ ਸ਼ਬਦ ਅਰਥ Understand: ਬਹਾਦਰੀ ਦੇ ਕੰਮਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝ ਸਕਣਗੇ Apply: ਸਾਹਸ , ਹਿੰਮਤ, ਸੰਗਠਨ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ Analyze: ਹਰ ਮੁਸ਼ਕਿਲ ਦਾ ਹੱਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੇਕਰ ਅਸੀਂ ਹਿੰਮਤ ਅਤੇ ਅਕਲ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰੀਏ ਬਾਰੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ
		Chapter No. : 2 ਕਾਰਡ ਵਾਲਾ ਜਹਾਜ਼	Students will be able to: Remember: ਕਾਰਡ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ Understand: ਹੌਸਲੇ ਅਤੇ ਕਲਪਨਾ ਨਾਲ ਕੋਈ ਵੀ ਸੁਪਨਾ ਸੱਚ ਕਰਨ ਦੀ ਸਮਝ Apply: ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਆਉਣ ਤੇ ਹਾਰ ਨਾ ਮੰਨਣ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਨੂੰ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ Analyze: ਬੱਚੇ ਕਲਪਨਾਤਮਕ ਚੀਜ਼ਾਂ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਉਜਾਗਰ ਹੋਣਗੇ
		Chapter No. : 3 ਕੁੱਤੇ ਨੂੰ ਮਾਲਕ ਕਿਵੇਂ ਲੱਭਾ	Students will be able to: Remember: ਪਾਠ ਦੇ ਅੱਖੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਅਰਥਾਂ Understand: ਹਰ ਜੀਵ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਵਾਸਤੇ ਸਹੀ ਥਾਂ ਤੇ ਸਹੀ ਵਿਅਕਤੀ ਦੀ ਲੋੜ ਹੁੰਦੀ ਹੈ

			Apply: ਸਮਾਜ ਵਿੱਚ ਬੇਸਹਾਰਾ ਜੀਵਾਂ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ Analyze: ਦਇਆ ਸਮਝਦਾਰੀ ਤੇ ਜਾਨਵਰ ਪ੍ਰਤੀ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਦੀ ਭਾਵਨਾ ਪੈਦਾ ਕਰਨਾ
		ਵਿਆਕਰਣ - ਭਾਸ਼ਾ ਤੇ ਵਿਆਕਰਨ, ਲਿਪੀ ਅਤੇ ਵਰਨਮਾਲਾ	Students will be able to: Remember: ਵਰਨ ਮਾਲਾ ਦੇ ਮੂਲ ਅੱਖਰਾਂ ਨੂੰ ਜਾਨਣ ਦੇ ਯੋਗ ਹੋ ਜਾਣਗੇ Understand: ਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ Apply: ਵਾਕ ਬਨਾਉਣ ਸਮੇਂ ਅੱਖਰਾਂ ਦੀ ਸਹੀ ਲੜੀ ਵਰਤਣਾ Analyze: ਲਿਪੀ ਦੀ ਸੰਰਚਨਾ ਅਤੇ ਵਰਨਮਾਲਾ ਦੀ ਵਿਵਸਥਾ ਅਤੇ ਲਗਾਂ ਬਾਰੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ
		ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ : ਚਿੱਠੀ-ਪੱਤਰ	Students will be able to: Remember: ਚਿੱਠੀ-ਪੱਤਰ ਦੀ ਤਕਨੀਕੀ ਗੱਲਾਂ Understand: ਚਿੱਠੀ-ਪੱਤਰ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ ਅਤੇ ਲਿਖਣ ਦੇ ਢੰਗ Apply: ਚਿੱਠੀ-ਪੱਤਰ ਲਿਖਣ ਦੀ ਕਲਾ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ Analyze: ਚਿੱਠੀ-ਪੱਤਰ ਲਿਖਣ ਦੀ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ੀਲਤਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਾ
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
	July	Chapter No. : ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ	Students will be able to: Remember: ਸਿੱਖ ਪੰਥ ਦੇ ਗੁਰੂਆਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ Understand: ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ ਦੀ ਜੀਵਨੀ ਬਾਰੇ Apply: ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆਵਾਂ ਨੂੰ ਲਾਗੂ ਕਰਨਾ Analyze: ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ ਦੇ ਮਹਾਨ ਕਾਰਜਾਂ ਬਾਰੇ
		Chapter No. : ਸਿਆਣਾ ਬੀਰਬਲ	Students will be able to: Remember: ਬੀਰਬਲ ਦੀਆਂ ਕਹਾਣੀਆਂ Understand: ਇਮਾਨਦਾਰੀ ਦਾ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਮਹੱਤਵ Apply: ਆਪਣੇ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਸੋਚ ਸਮਝ ਕੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀ ਭਾਵਨਾ Analyze: ਪੰਚਤੰਤਰ ਦੀਆਂ ਕਹਾਣੀਆਂ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੀਆਂ ਗਈਆਂ ਸਿੱਖਿਆਵਾਂ
		Chapter No. : ਪੁਸਤਕਾਂ ਨੱਚ ਪਈਆਂ	Students will be able to: Remember: ਪੁਸਤਕਾਂ ਦੀ ਸੰਭਾਲ ਅਤੇ ਸਾਫ- ਸਫਾਈ ਬਾਰੇ Understand: ਪੁਸਤਕਾਂ ਗਿਆਨ ਦਾ ਭੰਡਾਰ ਹਨ Apply: ਪੜ੍ਹਾਈ ਵਾਸਤੇ ਉਚਿਤ ਸਮਾਂ ਕੱਢਣਾ Analyze: ਪੁਸਤਕਾਂ ਸਾਡੇ ਮਿੱਤਰ ਹਨ ਬਾਰੇ
		ਵਿਆਕਰਣ - ਲਗਾਂ ਅਤੇ ਲਗਾਖਰ , ਨਾਂਵ, ਵਚਨ, ਲਿੰਗ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ	Students will be able to: Remember: ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ Understand: ਭਾਸ਼ਾ ਦੇ ਸ਼ੁੱਧ ਰੂਪ ਦੀ ਪਹਿਚਾਣ ਕਰਨਾ Apply: ਭਾਸ਼ਾ ਨੂੰ ਢੰਗ ਨਾਲ ਬੋਲਣ ਜਾਂ ਲਿਖਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ Analyze: ਬੋਲਣ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਗਲਤੀਆਂ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ
	August	ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ : ਲੇਖ ਰਚਨਾ ,ਚਿੱਤਰ ਵਰਨਣ	Students will be able to: Remember: ਲੇਖ ਰਚਨਾ ਦੇ ਮੁੱਖ ਸਿਧਾਂਤ ਅਤੇ ਸੰਰਚਨਾ Understand: ਰਚਨਾਤਮਕ ਲੇਖਨ ਦੀ ਸਧਾਰਨ ਸਰੰਚਨਾ, ਲੋੜ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ Apply: ਰਚਨਾਤਮਕ ਲੇਖਨ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਰਚਨਾ ਵਿੱਚ ਲਾਗੂ ਕਰ ਸਕਣਾ Analyze: ਰਚਨਾਤਮਕ ਲੇਖਨ ਦੀ ਸਰੰਚਨਾ, ਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਲਿਖਣ ਦੀ ਸਾਰਥਕਤਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਾ

		PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
TERM-2	October To November	Chapter No.10 : ਸਾਉਣ ਦਾ ਮਹੀਨਾ	Students will be able to: Remember: ਸਾਉਣ ਦੇ ਮਹੀਨੇ ਵਿੱਚ ਕੀ-ਕੀ ਬਦਲਾਵ ਆਉਂਦੇ ਹਨ, ਦੇ ਬਾਰੇ ਯਾਦ ਰੱਖਣਗੇ Understand: ਸਾਉਣ ਦੇ ਗੀਤਾਂ ਅਤੇ ਰਿਵਾਜਾਂ ਬਾਰੇ ਸਮਝਣਗੇ Apply: ਕਲਾ ਗਤੀਵਿਧੀ ਰਾਹੀਂ ਸਾਉਣ ਦਾ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਬਣਾਉਣਾ Analyze: ਸਾਉਣ ਦੇ ਮਹੀਨੇ ਵਿੱਚ ਕੁਦਰਤ ਕਿਵੇਂ ਬਦਲਦੀ ਹੈ ਤੇ ਮਨੁੱਖ ਦੇ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਕੀ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੈਂਦਾ ਹੈ, ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਗੇ
		Chapter No.12 : ਫਰਾਟਾ ਦੇੜ	Students will be able to: Remember: ਕਹਾਣੀ ਕਿਹੜੀ ਘਟਨਾ ਤੇ ਆਧਾਰਿਤ ਹੈ, ਬਾਰੇ ਯਾਦ ਰੱਖਣਗੇ Understand: ਜਿੱਤ ਹਮੇਸ਼ਾ ਮਿਹਨਤ ਤੇ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਨਾਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਬਾਰੇ ਸਮਝਣਗੇ Apply: ਖੇਡਾਂ ਜਾਂ ਪੜ੍ਹਾਈ ਵਿੱਚ ਹਾਰ-ਜੀਤ ਨੂੰ ਸਹੀ ਭਾਵਨਾ ਨਾਲ ਸਵੀਕਾਰਨਾ Analyze: ਕਹਾਣੀ ਦੇ ਸੁਨੇਹੇ ਦਾ ਅਸਲ ਜੀਵਨ ਨਾਲ ਕਿਵੇਂ ਸਬੰਧ ਹੈ, ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਗੇ
		Chapter No.13 : ਬਾਲ ਬਹਾਦਰੀ ਪੁਰਸਕਾਰ	Students will be able to: Remember: ਬਾਲ ਬਹਾਦਰੀ ਪੁਰਸਕਾਰ ਕਦੋਂ ਅਤੇ ਕਿਹੜੇ ਮੌਕੇ ਤੇ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ Understand: ਮੁਸ਼ਕਲ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਸਹੀ ਫੈਸਲਾ ਲੈਣਾ ਬਹਾਦਰੀ ਦੀ ਨਿਸ਼ਾਨੀ ਹੈ, ਨੂੰ ਸਮਝਣਗੇ Apply: ਆਪਣੇ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਸੱਚਾਈ ਤੇ ਹਿੰਮਤ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰਨਾ Analyze: ਬਹਾਦਰੀ ਤੇ ਲਾਪਰਵਾਈ ਵਿੱਚ ਕੀ ਅੰਤਰ ਹੈ, ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਗੇ
		Chapter No. 15: ਨਿੱਕੀ ਦੀ ਵੱਡੀ ਗੱਲ	Students will be able to: Remember: ਪਾਠ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਅਰਥਾਂ ਨੂੰ ਯਾਦ ਰੱਖਣਾ Understand: ਝੂਠ ਤੇ ਕੀ ਨਤੀਜੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੱਚਾਈ ਨਾਲ ਕਿਵੇਂ ਇੱਜਤ ਮਿਲਦੀ ਹੈ, ਨੂੰ ਸਮਝਣਗੇ Apply: ਆਪਣੇ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਨੇਕੀ ਵਾਲਾ ਸਹੀ ਕੰਮ ਕਰਨ ਦੀ ਹਿੰਮਤ ਦਿਖਾਉਣਾ Analyze: ਕਹਾਣੀ ਦਾ ਮੁਖ ਸੁਨੇਹਾ ਕਿਵੇਂ ਸਮਾਜ ਵਿੱਚ ਲਾਗੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਗੇ
		ਵਿਆਕਰਣ ਅਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ : ਪੜਨਾਵ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨ ਅਰਥ ਵਾਲੇ ਸ਼ਬਦ, ਲੇਖ ਰਚਨਾ	Students will be able to: Remember: ਪੜਨਾਵ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਨੂੰ ਯਾਦ ਰੱਖਣਗੇ Understand: ਨਵੇਂ-ਨਵੇਂ ਸ਼ਬਦਾਂ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਸਮਾਨ ਅਰਥਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣਗੇ Apply: ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਅਤੇ ਪੜਨਾਵ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਯੋਗ ਕਰਨਗੇ Analyze: ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਅਤੇ ਪੜਨਾਵ ਨੂੰ ਸਮਝ ਕੇ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਅੰਤਰ ਨੂੰ ਸਮਝਣਗੇ
	December To January	PERIODIC TEST-2	
		Chapter No.17 : ਪੀਲੇ ਫੁੱਲਾਂ ਵਾਲਾ ਰੁੱਖ	Students will be able to: Remember: ਕਹਾਣੀ ਵਿੱਚ ਕੀ ਘਟਨਾ ਵਾਪਰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਵੇਂ ਫੁੱਲਾਂ ਵਾਲਾ ਸਭ ਦਾ ਮਨ ਜਿੱਤਦਾ ਹੈ, ਬਾਰੇ ਯਾਦ ਰੱਖਣਗੇ Understand: ਸਾਦਗੀ ਅਤੇ ਸੇਵਾ ਦਾ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਕੀ ਮਹਤਤਾ ਹੈ Apply: ਕਿਸੇ ਦੀ ਮਦਦ ਕਰਨ ਦੀ ਆਦਤ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨਾ Analyze: ਪੀਲੇ ਫੁੱਲਾਂ ਵਾਲਾ ਹੋਰ ਲੋਕਾਂ ਤੋਂ ਕਿਵੇਂ ਵੱਖਰਾ ਸੀ ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਗੇ

		Chapter No. 16: ਕਾਲੇ ਛਿੱਟੇ	Students will be able to: Remember: ਪਾਠ ਦੀ ਮੁੱਖ ਘਟਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਯਾਦ ਰੱਖਣਗੇ Understand: ਦੋਸਤਾਂ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰ ਨਾਲ ਸਮਾਂ ਬਿਤਾਉਣ ਦਾ ਮਹਤਵ Apply: ਦੋਸਤਾਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰ ਨਾਲ ਸਮਾਂ ਬਿਤਾਉਣ ਦਾ ਸਹੀ ਤਰੀਕਾ ਅਪਲਾਈ ਕਰ ਸਕਣਗੇ Analyze: ਕਹਾਣੀ ਸਾਨੂੰ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਅਤੇ ਮਨੋਰੰਜਨ ਨਾਲ ਆਪਣੇ ਕੰਮ ਕਰਨਾ ਸਿਖਾਉਂਦੀ ਹੈ, ਤੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਾਂਗੇ
		ਵਿਆਕਰਣ ਅਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ: ਮੁਹਾਵਰੇ, ਅਸੁੱਧ-ਸੁੱਧ, ਕਹਾਣੀ ਰਚਨਾ	Students will be able to: Remember: ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਮੁਹਾਵਰੇ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਅਰਥਾਂ ਨੂੰ ਯਾਦ ਰੱਖਣਗੇ Understand: ਭਾਸ਼ਾ ਦੇ ਸੁੱਧ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਸਮਝਣਗੇ Apply: ਮੁਹਾਵਰਿਆਂ ਦੀ ਸਟੀਕ ਵਾਕ ਬਣਾਉਣਗੇ Analyze: ਰਚਨਾਤਮਕ ਲੇਖਨ ਦੀ ਸਰੰਚਨਾ ਅਤੇ ਲਿਖਣ ਦੀ ਸਾਰਥਕਤਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨਾ
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	

			
Book Prescribed: Ruchira 3 (NCERT)			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM- I	April To May	पाठ 1 सुभाषितानि	Students will be able to: Remember: सुभाषितानि को याद रख पाएंगे एवं उनका का उच्चारण कर पाएंगे Understand: सुभाषितानि के अर्थ एवं भावों को समझ पाएंगे Apply: सुभाषितानि को अपने जीवन में लागू कर पाएंगे Analyze: सुभाषितानि का विश्लेषण कर पाएंगे
		पाठ 2 बिलस्य वाणी न कदापि मे श्रुता	Students will be able to: Remember: वाक्यों को याद रख पाएंगे और इनका सही उच्चारण कर पाएंगे Understand: वाक्य का अर्थ समझ जाएंगे और व्यर्थ की बातों से दूर रहेंगे Apply: वाक्य के सिद्धांत को अपने जीवन में लागू कर पाएंगे Analyze : वाक्य का ध्यान पूर्वक विश्लेषण कर पाएंगे
		पाठ 3 डिजी भारतम्	Students will be able to: Remember: डिजी भारत के मुख्य बिंदुओं को याद रख पाएंगे Understand: डिजी भारत के द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाओं के बारे में जान सकेंगे Apply: डिजी भारत के द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाओं और प्लेटफार्म का सही उपयोग कर सकेंगे Analyze: भारत के द्वारा प्रदान लाभों और सेवाओं का विश्लेषण कर सकेंगे

		संस्कृत व्याकरण वर्ण विचार,शब्द रूपाणि, संख्या:	Students will be able to: Remember: शब्द रूप, वर्ण विचार एवं संख्या के ज्ञान एवं विशेषताओं को याद रख पाएंगे Understand: शब्द रूप, वर्ण विचार एवं संख्या के अर्थ एवं प्रयोग को समझ जाएंगे एवं उनका सही जगह प्रयोग करना सीख जाएंगे Apply: शब्द रूप, वर्ण विचार एवं संख्याका प्रयोग करके वाक्य रचना सीख जाएंगे Analyze: शब्द रूप, वर्ण विचार एवं संख्या का विश्लेषण कर पाएंगे एवं उसके विभिन्न पहलुओं को समझ जाएंगे
		रचनात्मक लेखन- चित्र वर्णन, अपठित गद्यांश	Students will be able to: Remember: चित्र एवं अपठित गद्यांश के विभिन्न पहलुओं एवं विवरण को याद रख पाएंगे Understand: चित्र एवं अपठित गद्यांश के अर्थ एवं भावना को समझ पाएंगे Apply: चित्र वर्णन एवं अपठित गद्यांश के कौशलों को समझकर अपने विचार एवं भावना को व्यक्त कर पाएंगे Analyze: चित्र एवं अपठित गद्यांश के विभिन्न पहलुओं को समझ पाएंगे एवं विश्लेषण कर पाएंगे
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
	July	पाठ 4 सदैव पुरतो निधेहि चरणम्	Students will be able to: Remember: परिश्रम की महिमा को याद रख सकेंगे Understand: परिश्रम की महिमा को जानकर उसके सही अर्थ को समझेंगे Apply: परिश्रम के महत्व को जानकर अपने जीवन में धारण कर सकेंगे Analyze: परिश्रम के महत्व को जानकर उसका मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ 5 कंटकेनैव कंटकम्	Students will be able to: Remember: कहानी पढ़कर गलत कामों के बदले मिले परिणाम को याद रखेंगे Understand: सही बर्ताव के महत्व को जान जाएंगे Apply: कहानी को समझ कर उसकी शिक्षा को अपने जीवन में धारण करेंगे Analyze: कहानी को पढ़कर इसका मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ -6 गृहम् शून्यं सुता विना	Students will be able to: Remember: कहानी पढ़ कर बेटी की महानता को समझेंगे Understand: पाठ को पढ़कर 'बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ' के महत्व को जानेंगे Apply: पाठ को पढ़कर उससे मिलने वाली शिक्षा को अपने जीवन में धारण करेंगे Analyze: पाठ को पढ़कर इसका मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ 7 भारतजनता अहं	Students will be able to: Remember: पाठ को पढ़कर भारत जनता के अधिकार के मुख्य बिंदुओं को समझेंगे Understand: पाठ को पढ़कर भारत की जनता के विषय में भली भांति पूर्वक अध्ययन कर सकेंगे Apply: अधिकारों को अपने जीवन में धारण कर सकेंगे Analyze: पाठ को ध्यान पूर्वक पढ़कर बच्चे उसका मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे

		संस्कृत व्याकरण धातु रूपाणि, अव्यय, समयः, संधि	Students will be able to: Remember: धातु रूप, अव्यय, समय संधि आदि के विशेषताओं को याद रख सकेंगे Understand: धातु रूप अभ्यास समय संधि आदि के प्रयोग को सीख जाएंगे Apply: शब्द रूप अव्यय संधि आदि का प्रयोग करके वाक्य रचना सीख जाएंगे Analyze: व्याकरण के नियमों को जानकर उसका मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
	August	रचनात्मक लेखन – पत्र लेखन	Students will be able to: Remember: संस्कृत में पत्र लेखन के मुख्य बिंदुओं को याद रख सकेंगे Understand: पत्र लेखन के मुख्य बिंदुओं एवं नियमों को जान जाएंगे Apply: संस्कृत में पत्र लेखन के शब्दों को जानकर रिक्त स्थानों के सही पूर्ति कर सकेंगे Analyze: संस्कृत में पत्र लिखना सीख कर उसका मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
	October To November	पाठ 8 संसारसागरस्य नायकाः	Students will be able to: Remember: सरोवरों से जुड़े हुए तथ्यों को याद रख सकेंगे Understand: समुद्र और सरोवरों के महत्वता को समझ सकेंगे Apply: पानी की महत्वता जानकर उसका सही प्रयोग कर सकेंगे Analyze: पाठ में निहित समस्याओं उनके समाधान की रणनीति का विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ 9 सप्तभगिन्य	Students will be able to: Remember: भारत देश के सात राज्यों के नाम याद रख सकेंगे Understand: सातों राज्यों की विशेषता समझ सकेंगे Apply: राज्यों से जुड़ी हुई संस्कृति का प्रयोग कर सकेंगे Analyze: पाठ में निहित सातों राज्यों के योगदान एवं प्रभाव का विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ 10 नीतिनवनीतम्	Students will be able to: Remember: श्लोकों को याद रख सकेंगे Understand: श्लोकों में बताई गई नैतिक शिक्षा को समझ सकेंगे Apply: श्लोकों की विशेषता जानकर उनका सही प्रयोग कर सकेंगे Analyze: श्लोकों के योगदान एवं प्रभाव का विश्लेषण कर सकेंगे
		संस्कृत व्याकरण- संख्याः(51-100) शब्द रूपाणि	Students will be able to: Remember: व्याकरण के नियमों को याद रख सकेंगे Understand: व्याकरण के नियमों के माध्यम से विषय को समझ सकेंगे Apply: व्याकरण का सही प्रयोग कर सकेंगे Analyze: विषय के माध्यम से स्वयं का मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ 11 सावित्रीबाई फुले	Students will be able to: Remember: पाठ के मुख्य बिंदुओं को याद रख सकेंगे Understand: सावित्रीबाई फुले के योगदान को समझ सकेंगे Apply: पाठ में बताई गई बातों को अपने जीवन में धारण कर सकेंगे Analyze: पाठ के माध्यम से स्वयं के चरित्र का मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे

TERM-2		पाठ 12 क:रक्षति कः रक्षित	Students will be able to: Remember: पेड़ों की विशेषताओं को याद रखेंगे Understand: पेड़ों से मिलने वाले लाभों को समझ सकेंगे Apply: पेड़ों के महत्व को जानकर उनका सही प्रयोग करेंगे Analyze: पाठ के माध्यम से स्वयं का मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		पाठ 13 क्षितौ राजतो भारत स्वर्ण भूमि	Students will be able to: Remember: भारत के बारे में मुख्य बिंदुओं को याद रख सकेंगे Understand: भारत के मुख्य तत्वों को समझ सकेंगे Apply: भारत की विशेषताओं को जानकर उनको अपने जीवन में धारण करेंगे Analyze: पाठ के माध्यम से स्वयं का विश्लेषण एवं मूल्यांकन कर सकेंगे
		रचनात्मक लेखन पत्र लेखन	Students will be able to: Remember: पत्र लेखन के मुख्य बिंदुओं को याद रख सकेंगे Understand: पत्र लेखन के नियमों को समझ सकेंगे Apply: मंजूषा की सहायता से शब्दों का सही प्रयोग करेंगे Analyze: पत्र के माध्यम से सही मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		पाठ 14 आर्यभट्ट	Students will be able to: Remember: पाठ के मुख्य बिंदुओं को याद रख सकेंगे Understand: पाठ के मुख्य बिंदुओं को समझ सकेंगे Apply: पाठ को समझ कर उसका सही प्रयोग कर सकेंगे Analyze: पाठ के माध्यम से मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		संस्कृत व्याकरण समासाः , क्रिया अन्वीति	Students will be able to: Remember: व्याकरण के नियमों को याद रख सकेंगे Understand: व्याकरण के नियमों एवं उदाहरण को समझ सकेंगे Apply: व्याकरण के नियमों का सही प्रयोग कर सकेंगे Analyze: विषय के माध्यम से मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
		रचनात्मक लेखन अपठित गद्यांश, पत्र लेखन, चित्र वर्णन	Students will be able to: Remember: अपठित गद्यांश पत्र लेखन एवं चित्र वर्णन के मुख्य बिंदुओं को याद रख सकेंगे Understand: अपठित गद्यांश पत्र लेखन एवं चित्र वर्णन के नियमों को समझ सकेंगे Apply: व्याकरण में अपठित गद्यांश चित्र वर्णन और पत्र लेखन का सही प्रयोग कर सकेंगे Analyze: विषय के माध्यम से मूल्यांकन एवं विश्लेषण कर सकेंगे
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	

Computer Science

Book Prescribed: CODEGPT(Orange)			
	Months	Content	Learning Outcomes
TERM-1	April To May	Chapter No. : 1 Computer Networking	Students will be able to: Remember : The types of Networks, Topology, Protocol and components of a Network Understand: The difference between types of networks (like LAN vs. WAN) Apply: The acquired knowledge to set up a basic wireless network using a router and wireless devices.

			Analyze: Use of computer networking in real life.
		Chapter No. : 4 Images, Links and Frame in HTML5	Students will be able to: Remember: The use of basic HTML5 tags like , <a>, <audio>, and <video> in a webpage Understand: The purpose and function of different HTML tags to create a basic website with multimedia content Apply: The acquired knowledge to embed images, audio, and video in a webpage using the appropriate tags Analyze: How to optimize the usage of these tags for accessibility, performance, and user experience
		PERIODIC TEST-1	
	June	SUMMER BREAK	
	July	Chapter No. : 5 Forms in HTML5	Students will be able to: Remember: Basic structure and purpose of HTML forms and the commonly used form elements. Understand: How HTML5 forms collect user input and how form data is sent to a server. Apply: To create functional HTML5 forms using various input types and validation features. Analyze: The structure, usability, and validation of forms in terms of user experience, accessibility, and data integrity.
		Chapter No. :3 Trending Technologies	Students will be able to: Remember: the names, definitions, and basic features of current trending technologies. Understand: Purpose, real-life applications, and impact of each trending technology. Apply: discuss where and how trending technologies are being applied in everyday life. Analyze: Benefits, limitations, and ethical concerns of trending technologies in society.
	August	Chapter No. :11 Developments using AI	Students will be able to: Remember: key terms, technologies, and future trends related to Artificial Intelligence. Understand: How AI is expected to evolve and influence various sectors and society. Apply: Relate emerging AI concepts to real-world examples and propose how AI can solve future challenges. Analyze: The benefits, risks, and ethical concerns related to the future of AI
		PERIODIC TEST-2	
	September	REVISION & TERM-1 EXAMINATION	
	October To November	Chapter No. 6 Algorithmic Intelligence	Students will be able to: Remember: Introduction and components of an intelligent algorithm Understand: The flow of a basic AI algorithm Apply: How a given algorithm can be used in a real-world AI application Analyze: The efficiency of different algorithms in solving the same problem

		Chapter No. 7 Loops in Python	Students will be able to: Remember: What is a loop is in programming and list the types of loops available in Python (e.g., for, while) Understand: How control flow works within loops Apply: The gained knowledge to write Python programs using for and while loops to solve basic problems Analyze: Logic errors or infinite loops in a piece of code and compare different looping techniques for solving the same problem
		Chapter No. : 10 Domain of A.I	Students will be able to: Remember: the core domains of Artificial Intelligence and their definitions. Understand: How each domain functions, and what problems it solves in real-world applications. Apply: Identify real-life applications of each AI domain and relate them to technologies they use or see daily. Analyze: Evaluate the advantages, challenges, and limitations of different AI domains in society and industries.
	December To January	PERIODIC TEST-3	
		Chapter No. 8 Functions and String in Python	Students will be able to: Remember: A function and a string in Python, syntax rules for creating and calling function,commonly used string methods e.g., upper(), lower(), split(), find() Understand: The purpose and advantages of using functions in programmin Apply: The gained knowledge to write and use user-defined functions in Python to perform specific tasks Analyze: String operations and predict their results
		Chapter No. 9 List in Python	Students will be able to: Remember: List is in Python, syntax for creating, accessing, and modifying lists, commonly used list methods e.g., append(), insert(), pop(), sort() Understand: How lists are used to store multiple items in a single variable Apply: The gained knowledge to create and manipulate lists in Python to solve programming problems Analyze: Errors in list operations and debug them effectively
		Chapter No. 2 Krita - Image Editing	Students will be able to: Remember: Basic tools and features available in Krita (e.g., brush, eraser, selection tools) Understand: How different tools can be used for image editing and digital painting Apply: The gained knowledge to use Krita to perform basic image editing tasks such as cropping, resizing, and retouching Analyze: Krita’s tools with those in other image editing software (e.g., Photoshop, GIMP)
	February	Revision of Syllabus for Term II Examination	
	March	Final Examination	