



CLASS 7

SYLLABUS 2025-26

ENGLISH

April	Honeycomb <ul style="list-style-type: none">• Three QuestionPOEM• The Squirrel GRAMMAR <ul style="list-style-type: none">• Sentences• Nouns• Pronoun WRITING SKILLS <ul style="list-style-type: none">• Diary Entry
May	Honeycomb <ul style="list-style-type: none">• Poem - The Rebel Supplementary Reader(The Alien Hand) <ul style="list-style-type: none">• The Tiny Teacher GRAMMAR <ul style="list-style-type: none">• Adjectives WRITING SKILLS <ul style="list-style-type: none">• Notice Writing
July	Honeycomb <ul style="list-style-type: none">• Gopal & The Hilsa Fish POEM <ul style="list-style-type: none">• The Shed GRAMMAR <ul style="list-style-type: none">• Determiners• Articles WRITING SKILLS <p>Letter Writing – Application to The Principal & Informal Letter</p>
August	Supplementary Reader(The Alien Hand) <ul style="list-style-type: none">• Bringing up Kari• Golu grows a nose GRAMMAR <ul style="list-style-type: none">• Verbs• Tenses (Perfect & Perfect Continuous) WRITING SKILLS <ul style="list-style-type: none">• Story Writing
September	Honeycomb <ul style="list-style-type: none">• The Ashes that made the tree bloom Supplementary Reader (The Alien Hand) <ul style="list-style-type: none">• Chandni Honeycomb <ul style="list-style-type: none">• POEM – Trees GRAMMAR <ul style="list-style-type: none">• Adverbs
October	Honeycomb POEM <ul style="list-style-type: none">• Mystery of the Talking Fan GRAMMAR <ul style="list-style-type: none">• Prepositions• Conjunctions WRITING SKILLS <ul style="list-style-type: none">• Article writing, Paragraph

November	<p>Honeycomb</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expert Detectives • The Dad and the cat and the tree <p>Supplementary Reader(The Alien Hand)</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Bear Story <p>GRAMMAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voice <p>WRITING SKILLS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bio-Sketch
December	<p>Supplementary Reader(The Alien Hand)</p> <ul style="list-style-type: none"> • A Tiger in the House <p>GRAMMAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reported Speech <p>WRITING SKILLS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Letter to the Editor
January	<p>Supplementary Reader(The Alien Hand)</p> <ul style="list-style-type: none"> • An Alien Hand <p>GRAMMAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Phrases, Clauses
February	REVISION
UT-1	<p>Honeycomb - Three Question, The Rebel Poem – The Squirrel Supplementary Reader - The Tiny Teacher Grammar- Sentences, Nouns, Pronoun, Adjectives Writing Skills – Diary Entry, Notice Writing</p>
Mid-Term	<p>Honeycomb- Gopal & The Hilsa Fish, Quality, Expert Detectives, Three Question, POEM- The Squirrel, The Shed, The Rebel Supplementary Reader - Bringing up Kari, The Tiny Teacher, Golu grows a nose Grammar – Sentences, Nouns, Pronoun, Adjectives, Determiners, Articles Writing Skills- Diary Entry, Notice Writing , Informal Letter, Formal Letter, Story Writing</p>
UT- 2	<p>Honeycomb – The Ashes that made the tree bloom POEM- Trees, Mystery of the Talking Fan Supplementary Reader - Chandni Grammar – Adverbs, Prepositions, Conjunctions Writing Skills – Article Writing, Paragraph Writing</p>
Final	<p>Honeycomb – Expert Detectives, The Ashes that made the trees bloom, Three Questions, Gopal and the Hilsa Fish POEM – Trees, Mystery of the Talking Fan Supplementary Reader- Golu Grows a Nose, A tiger in the House, An Alien Hand, The Bear Story Grammar – Prepositions, Conjunctions, Voice, Reported Speech, Phrases Clauses, Error Exercise, Rearrange. Writing Skills- All skills done throughout the session</p>

HINDI

April-May	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • हम पंछी उन्मुक्ति गगन के • हिमालय की बेटियाँ <p>बाल महाभारत कथा</p> <ul style="list-style-type: none"> • पाठ 1 से 10 <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • भाषा बोली और व्याकरण • वर्ण विचार • संज्ञा , लिंग • वचन
July	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • कठपुतली • मिठाईवाला <p>बाल महाभारत कथा</p> <ul style="list-style-type: none"> • पाठ 11 से 15 <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • शब्द विचार • सर्वनाम • पर्यायवाची शब्द (1- 14) • विलोम शब्द (1-15) • समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (1-10) • अनुच्छेद
August	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • शाम एक किसान • पापा खो गए <p>बाल महाभारत कथा</p> <ul style="list-style-type: none"> • पाठ 16 से 22 <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • उपसर्ग और प्रत्यय • पर्यायवाची शब्द(15 से 28) • विलोम शब्द (15 से 35) • अनेकार्थक शब्द(1 से 15) • अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1-15) • समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (11-20) • मुहावरे (1-10) • अपठित गद्यांश, • पत्र लेखन-अनौपचारिक अनुच्छेद लेखन ,संवाद
September	<p>कक्षा में कराए गए कार्य का दोहराना अभ्यास</p>
October	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • अपूर्व अनुभव • रहीम के दोहे <p>बाल महाभारत कथा</p> <ul style="list-style-type: none"> • पाठ 23 से 30 <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • विशेषण • क्रिया तथा काल • विज्ञापन

November	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • एक तिनका • खान पान की बदलती तस्वीर <p>बाल महाभारत कथा</p> <ul style="list-style-type: none"> • पाठ 31 से 34 <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • क्रिया विशेषण • विराम चिह्न • विलोम शब्द (35-50) • पर्यायवाची शब्द (29-42) • समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (21-30)
December	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • नीलकंठ • भोर और बरखा <p>बाल महाभारत कथा</p> <ul style="list-style-type: none"> • पाठ 35 से 40 <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • अशूद्धि शोधन, समुच्चयबोधक संबंधबोधक • पर्यायवाची शब्द (43-57) • विलोम शब्द (46 से 65)
January	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <ul style="list-style-type: none"> • संघर्ष के कारण मैं तुनक मिजाज हो गया धनराज • आश्रम का अनुमानित व्यय <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • विस्मयादिबोधक • अनेकार्थी शब्द (16-30) • अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (16-30) • समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (31-40) • मुहावरे (11 से 20)
February	<p>सभी पाठों का दौहराना अभ्यास</p> <p>व्याकरण</p> <ul style="list-style-type: none"> • विज्ञापन • पत्र-औपचारिक • अनुच्छेद
UT-1	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <p>हम पंछी उन्मुक्त गगन के, हिमालय की बेटियाँ</p> <p>बाल महाभारत कथा</p> <p>पाठ 1 से 10</p> <p>व्याकरण</p> <p>भाषा बोली और व्याकरण, वर्ण विचार, संज्ञा, लिंग, वचन, पर्यायवाची शब्द (1- 14), विलोम शब्द (1-15), समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (1-10) अनुच्छेद</p>
Mid-Term	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत</p> <p>हम पंछी उन्मुक्त गगन के, हिमालय की बेटियाँ, कठपुतली, रक्त और हमारा शरीर, शाम एक किसान, चिड़िया की बच्ची</p> <p>बाल महाभारत कथा</p> <p>पाठ 11 से 22</p> <p>व्याकरण</p> <p>भाषा बोली और व्याकरण, वर्ण विचार, संज्ञा, लिंग, वचन, सर्वनाम, उपसर्ग, प्रत्यय, पर्यायवाची शब्द (14- 28), विलोम शब्द (15-35), मुहावरे (1-10), अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1-15) अनेकार्थी शब्द (1 - 15), समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (11-20) अनुच्छेद, पत्र लेखन- अनौपचारिक, अपठित गद्यांश</p>

UT-2	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत अपूर्व अनुभव, रहीम के दोहे, एक तिनका, खान पान की बदलती तस्वीर बाल महाभारत कथा पाठ 23 से 34 व्याकरण विशेषण, क्रिया तथा काल, क्रिया विशेषण, विराम चिह्न, विलोम शब्द(35-50), पर्यायवाची शब्द (29-42)समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (21-30)</p>
Final	<p>पाठ्यपुस्तक -वसंत हिमालय की बेटियां, नीलकंठ , शाम एक किसान(कविता) रहीम के दोहे, एक तिनका(कविता) , खानपान की बदलती तस्वीर, संघर्ष के कारण मैं तुनक मिजाज हो गया धनराज, आश्रम का अनुमानित व्यय बाल महाभारत कथा पाठ 31 से 40 व्याकरण क्रियाविशेषण, विराम चिह्न, अशुद्धि शोधन, समुच्यबोधक, संबंधबोधक, विस्मयादिबोधक,विलोम शब्द(46-65), अनेकार्थी शब्द (16 -30), अनेक शब्दों के लिए एक शब्द(16-30), पर्यायवाची शब्द (43-57), मुहावरे (11-20),समश्रुत भिन्नार्थक शब्द (31-40) अनुच्छेद, पत्र लेखन- औपचारिक, संवाद</p>
DELETED SYLLABUS	दाढ़ी मां, रक्त और हमारा शरीर ,चिड़िया की बच्ची, कंचा , विप्लव गायन

MATHS

April	CHAPTER 1- INTEGERS CHAPTER 2- FRACTION AND DECIMALS
May	CHAPTER 8- RATIONAL NUMBERS
July	CHAPTER 11- EXPONENT AND POWER CHAPTER 4- SIMPLE EQUATIONS
August	CHAPTER 5- LINES AND ANGLES REVISION
September	CHAPTER 3- DATA HANDLING
October	CHAPTER 6- TRIANGLE AND ITS PROPERTIES
November	CHAPTER 7- COMPARING QUANTITIES CHAPTER 13- VISUALISING SOLID SHAPES
December	CHAPTER 9- PERIMETER AND AREA
January	CHAPTER 10- ALGEBRAIC EXPRESSIONS
February	CHAPTER 12- SYMMETRY
Syllabus for Assessment	
UT1	CHAPTER 1, 2 AND 8
Mid-Term	CHAPTER 1, 2, 4, 5, 8 AND 11
UT2	CHAPTER 3, 6 AND 7
Final	CHAPTER 3, 4, 6, 7, 8, 9 AND 10

SCIENCE

April	CHAPTER 2- Nutrition in Animals
May	CHAPTER 5- Physical and Chemical changes
July	CHAPTER 3 Heat CHAPTER 6 Respiration in organism
August	CHAPTER 4- Acid , Bases and Salts CHAPTER 11- Light
September	CHAPTER 11- Light (contd)
October	CHAPTER 12- Forest our Life line (internal assessment) CHAPTER 10 Electric Current and its effects
November	CHAPTER 1- Nutrition in Plants
December	CHAPTER 9- Motion And Time CHAPTER 7- Transportation in animals and plants
January	CHAPTER 7- Transportation in animals and plants (cond) CHAPTER 8- Reproduction in Plants
February	Revision
Internal Assessment	CHAPTER 13- Waste water Story (posters and charts)

Syllabus

UT-1	CHAPTER 2- Nutrition in Animals CHAPTER 5- Physical and Chemical changes
Mid-Term	CHAPTER 2- Nutrition in Animals CHAPTER 5- Physical and Chemical changes CHAPTER 3- Heat CHAPTER 4 Acid, Bases and Salts CHAPTER 6 Respiration in Organisms CHAPTER 11- Light
UT- 2	CHAPTER 12- Forest our Life line (quiz) CHAPTER 10- Electric Current and its effects CHAPTER 1- Nutrition in Plants.
Final	CHAPTER 3- Heat CHAPTER 4- Acid, Bases and Salts CHAPTER 9- Motion and time CHAPTER 12- Forest our Life line CHAPTER 10- Electric Current and its effects CHAPTER 2- Nutrition in plants CHAPTER 6- Respiration in organism CHAPTER 7 Transportation in animals and plants CHAPTER 8 Reproduction in Plants

SOCIAL SCIENCE

April	History – Introduction: Tracing Changes Through A Thousand Years Geo - Environment Soc and Pol Life – 1. On Equality 2.Role of the Government in Health
May	History - Kings and Kingdom Geo – Inside Our Earth
July	History – Delhi: 12 th to 15 th Century Soc and Pol Life – How the State Government Works Geo - Our Changing Earth (till earthquake preparedness)
August	History – The Mughals (16 th to 17 th century) Geo - Our Changing Earth (remaining portion)
September	Mid-Term Revision Soc and Pol Life- A Shirt in The Market- (PROJECT)
October	History - Tribes, Nomads and Settled Communities Geo – Air Soc and Pol Life – Growing up as Boys and Girls
November	History - Devotional Path to the Divine Geo - Water Soc and Pol Life –U nd er standi ng Media
December	History - Making of Regional Cultures Geo - Human Environment Interactions Soc and Political Life - Markets Around Us
January	History - Eighteenth- Century Political Formations Geo - Life in the Deserts Soc and Pol Life - Revision
February	REVISION
UT-1	History – Introduction: Tracing Changes Through A Thousand Years Geo - Environment Soc and Pol Life – On Equality
Mid-Term	History - The Mughals (16 th to 17 th century) , Kings and Kingdoms, Delhi: 12 th to 15 th Century Geo - Inside our Earth, Our Changing Earth Soc and Pol Life - How the State Government Works and Role of the Government in Health
UT- 2	History - Tribes, Nomads and Settled Communities Geo – Air Soc and Pol Life – Growing up as Boys and Girls
Final	History - Making of Regional Cultures, Devotional Path to Divine and Eighteenth-Century Political Formations Geo – Water, Human Environment Interactions and Life in the Deserts Soc and Pol Life – Understanding Media and Markets Around Us

SINDHI

April	जिंस मटियो, जिद लिखो, अदद, सागीअ माना वारा लफ़ज़, इस्तलाह
May	प्रार्थना खतु – किताबु घुराइण लाइ खतु लिखो मजमून - अंसाजो स्कूल
July	पाठ – माहोल पाठ – सचो श्राधु इस्मु, जमीरु
August	पाठ – गुलिज़ार करियूं पाठ – सुनीता जी सियाणप , घरु
September	पाठ – साधू वासवाणी रधिणो (kitchen)
October	पाठ – वीर जवान जिंस मटियो ,जिद लिखो, सागीअ माना वारा लफ़ज़, अनु
November	पाठ- कागज़ जी कहाणी खतु – साहिड़ीअ खे भाउ जी शादीअ में अचण जी कोठ लाइ खतु
December	पाठ – पखी पाठ – वण – टिण ऐं बेला पाठ – दरख्बास्त
January	भगति जुमिला ठाहियो
February	Revision
UT-1	जिंस मटियो, जिद लिखो, अदद, सागीअ माना वारा लफ़ज़ , प्रार्थना, इस्तलाह, खतु, मजमून
Mid-Term	पाठ – माहोल , गुलिज़ार करियूं, सुनीता जी सियाणप, सचो श्राधु, प्रार्थना जिंस मटियो, जिद लिखो, अदद, सागीअ माना वारा लफ़ज़, इस्तलाह, खतु, इस्मु, ज़मीरु, घरु
UT-2	जिन्स मटियो, जिद लिखो, सागीअ माना वारा लफ़ज़, इस्तलाह , खतु पाठ – साधू वासवाणी , वीर जवान अनु, रधिणो (kitchen)
Final	पाठ- कागज़ जी कहाणी, पखी, साधू वासवाणी , वण – टिण ऐं बेला, दरख्बास्त जिन्स मटियो, ज़िद लिखो, सागीअ माना वारा लफ़ज़, जुमिला ठाहियो, इस्तलाह, खतु , मजमून

SANSKRIT

April-May	अभ्यास पुस्तिका -अहं वृक्षः अस्मि, क्रोधी मण्डूकः, स्वच्छं भारतम् शब्दकोशः:-फलों व सब्जियों के नाम,रंगों के नाम । शब्दरूपः-बालक ,रमा धातुरूपः-पठ, धातुः पांचो लकारों में प्रत्यय -क्त्वा चित्रवर्णनम् -1 संख्यावाची 1 से 15
July	गृध्रमार्जरिः -कथा।, उत्तमा मैत्री, लोकहितं मम् करणीयम् शब्दकोशः -दाल व अनाज के नाम,व्यंजनों के नाम। शब्दरूपः- मति, गृह। प्रत्यय- तुमुन् पत्र -1 चित्रवर्णनम् -2
August	अनुशासनम्, व्यायामः। धातुरूपः-भू धातुः पांचो लकारों में संवादः -1,2, संख्यावाची 1 से 30, अपठित गद्यांश।
September	समस्त का समस्त कार्यों का दोहराना अभ्यासयों का दोहराना अभ्यास
October	आत्मावलम्बनम्, विद्यायाः महत्त्वम् शब्दकोशः पक्षियों व जानवरों के नाम, दिनों के नाम के नाम। शब्द रूपाणि- राम,नदी । धातु रूपाणी -गम् धातु (पांचो लकारों में)।
November	कीड़ा-महोत्सवः, अहिंसा परमो धर्मः। प्रत्यय-क्त्वा, तुमुन् , ल्प्यप्। संवाद -3 संख्यावाची शब्द -31 से 50
December	सुवर्चनानि , दुः स्वप्रदर्शनम् शब्दकोशः मेरा विद्यालय, परिवार, शब्द रूपाणि- साधु,आत्मन्। धातु रूपाणि -गम् लिख् धातु (पांचो लकारों में)। प्रत्यय- ल्प्यप्। पत्र -3, 4
January	राष्ट्रपिता महात्मा गांधी-परिचय, गीतामृतम् । शब्दकोशः शरीर के अंगों के नाम एवं रोग। प्रत्यय-क्त्वा, तुमुन् , ल्प्यप्। संवाद -, 4 चित्र वर्णनम् -3,4 संख्यावाची शब्द -31 से 50
February	समस्त का समस्त कार्यों का दोहराना अभ्यासयों का दोहराना अभ्यास
UT-1	अभ्यास पुस्तिका -अहं वृक्षः अस्मि, क्रोधी मण्डूकः, स्वच्छं भारतम् शब्दकोशः:-फलों व सब्जियों के नाम ,रंगों के नाम । शब्दरूपः-बालक ,रमा धातुरूपः-पठ धातुः पांचो लकारों में प्रत्यय -क्त्वा चित्रवर्णनम् -1 संख्यावाची 1 से 15
Mid-Term	अभ्यास पुस्तिका -गृध्रमार्जरिः -कथा, उत्तमा मैत्री, लोकहितं मम् करणीयम्, अनुशासनम्, व्यायामः। शब्दकोशः:-फलों व सब्जियों के नाम,रंगों के नाम, दाल व अनाज के नाम,व्यंजनों के नाम। शब्दरूपः-बालक ,रमा, मति, गृह। धातुरूपः-पठ, व भू धातुः पांचो लकारों में प्रत्यय -क्त्वा, तुमुन् चित्रवर्णनम् -1,2 पत्र -1,2 संवादः -1,2

	संख्यावाची 1 से 30, अपठित गद्यांश।
UT - 2	अभ्यास पुस्तिका-आत्मावलम्बनम्, विद्यायाः महत्त्वम् कीडा-महोत्सवः, अहिंसा परमो धर्मः। शब्दकोशः पक्षियों व जानवरों के नाम, दिनों के नाम के नाम। शब्द रूपाणि- राम, नदी । धातु रूपाणी -गम् धातु (पांचो लकारों में)। प्रत्यय-क्त्वा, तुमुन्। संवाद -3, पत्र -3, चित्र वर्णनम् -3 संख्यावाची शब्द -31 से 40
Final	अभ्यास पुस्तिका- अहिंसा परमो धर्मः, सुवचनानि , द्वः स्वप्रदर्शनम्, राष्ट्रपिता महात्मा गांधी-परिचय, गीतामृतम् । शब्दकोशः पक्षियों व जानवरों के नाम, दिनों के नाम के नाम, मेरा विद्यालय, परिवार, शरीर के अंगों के नाम एवं रोग। शब्द रूपाणि- राम, नदी, साधु आत्मन्। धातु रूपाणी -गम्, लिख् धातु (पांचो लकारों में)। प्रत्यय-क्त्वा, तुमुन्, ल्पप। संवाद -3, 4 पत्र -3, 4 चित्र वर्णनम् -3,4 संख्यावाची शब्द -31 से 50

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

April	Illuminating Electronics: Navigating the Electron Stream, Voltage Voyages: An Electronic Measurement, Wired Wonders: Unravelling Series and Parallel Secrets, Circuit Confluence: Arduino's Technological Prelude
May	Innovation Illuminated: Arduino, Ultrasonics, LED Dynamics, MODULE 2: Introduction to Python, Arithmetic Expressions and Inputs, Selection and Relational Operators, More Branches and Iteration
July	The Wheels on the Bus Go Round and Round, REVISION
August	MODULE 3: Intro to robotics, Can an alarm protect the farm? Turn off the lights, wasting electricity bites.
September	Save water today or tomorrow you will pay
October	Keep the trust avoid the burst, Less of a crowd more of a proud, MODULE 4: Don't ignore close the door
November	Quicker robots cleaner floors, When the sun is bright follow the sunlight, Walk for black turn for white
December	Overweight Elevator Alarm
January	An accident brings tears, fire safety bring cheers, Module 5: Intro to AI and ML, Artificial Intelligence with Python, Data Collection and processing
February	Graphical Representation for AI, Linear regression, Vehicle prediction(all these 3 to be covered in bridge course), REVISION
	SYLLABUS
UT-1	1.1 – 2.5
MID TERM	1.1-3.3
UT-2	3.4- 4.4
FINAL	COMPLETE SYLLABUS UPTO MODULE 5