



ELA

PRE MID TERM

- Honeydew** : The Best Christmas Present in the World
: The Ant and the Cricket
: The Tsunami
Grammar : Noun
: Pronoun
: Adjective (Degree of Comparison)
: Non-Finites

Novel

Chapter 1

- Composition:** Message Writing
: Story Writing

MID TERM

- Honeydew** : Geography Lesson
: Glimpses of the Past
: Macavity The Mystery Cat
: Bepin Choudhury's Lapse of Memory
: The Last Bargain
: The Summit Within

- Grammar** : Present Tense
: Past Tense
: Future Tense
: Modals
: Preposition
: Determiners

Novel

Chapter 2

- Composition:** Notice Writing
: Article Writing



POST MID TERM

Honeydew : This is Jody's Fawn
: The School Boy
: A Visit to Cambridge
: When I set out for Lyonesse

Grammar : Narration
: Phrases
: Clauses
: Conditional Sentences

Novel

Chapter 3

Composition: Letter Writing (Formal)
: Essay Writing

FINAL TERM

Honeydew : The Short Monsoon Diary
: On the Grasshopper and the Cricket
: The Stone Face 1
: The Stone Face 2

Grammar : Active and Passive Voice
: Phrasal Verb
: Simple, Compound and Complex Sentences
: Sequence of Tenses

Novel

Chapter 4

Composition: Revision of all the Writing Skills covered in previous terms

ICT

PRE MID TERM

Chapter -1 : Networking Concepts

- Computer Network
- Types Of Network



- Network Components
- Network Architecture
- Network Topology
- Network Security

Chapter -4 : Images, Links And Frames

- Inserting Images
- Linking Web Pages
- Inserting Audio And Video
- Frames And Iframes

MID TERM

Chapter -2 : Introduction To Access

- Database And DBMS
- Database Objects
- MS Access 2010
- Creating A New Database
- Views Of A Table
- Creating A Table In Datasheet View
- Data Types In MS - Access
- Creating A Table In Design View
- Primary Key
- Inserting A New Field In Design/Datasheet View
- Deleting A Field In Design/Datasheet View
- Moving A Field
- Editing Records In A Table

Chapter -3 : Queries, Forms & Reports

- Queries
- Setting Relationship Between Tables
- Creating A Select, Parameter And Sort Queries



- Creating A Data Entry Form And Reports
- Saving A Database

POST MID TERM

Chapter -7 : Statements In Python

- What Are Control Statements?
- Types Of Control Statements

Chapter -9 : Cutting Edge Technologies

- Artificial Intelligence
- Augmented Reality
- Internet Of Things
- Cloud Computing
- Big Data

FINAL TERM

Chapter -8 : Iterative Statements

- Different Iterative Statements

Chapter -10 : Internet Safety

- Data Privacy
- Responsible Online Behavior
- Online Banking Safety Measures
- Safe Social Media Practices
- E-Mail Courtesy

MATHEMATICS

PRE MID TERM

- Ch - 1 : Rational Numbers
- Ch - 2 : Exponents
- Ch - 6 : Operations on Algebraic Expressions



MID TERM

- Ch - 3 : Squares and Square Roots
- Ch - 4 : Cubes and Cube Roots
- Ch - 7 : Factorisation
- Ch - 8 : Linear Equations
- Ch - 12 : Direct and Inverse Proportions
- Ch - 14 : Polygons
- Ch - 15 : Quadrilaterals
- Ch - 16 : Parallelograms

POST MID TERM

- Ch - 5 : Playing with Numbers
- Ch - 9 : Percentages
- Ch - 10 : Profit and Loss
- Ch - 11 : Compound Interest
- Ch - 21 : Data Handling
- Ch - 22 : Introduction to Co-ordinate Geometry
- Ch - 24 : Probability

FINAL TERM

- Ch - 13 : Time and Work
- Ch - 17 : Construction of Quadrilaterals
- Ch - 18 : Area of a Trapezium and a Polygon
- Ch - 19 : Three Dimensional Figures
- Ch - 20 : Volumes and Surface Areas of Solids
- Ch - 23 : Pie Charts
- Ch - 25 : Line Graphs and Linear Graphs



SCIENCE

PRE MID TERM

Ch-3 : Synthetic Fibres And Plastics (CHEMISTRY)

● BIRLA MANUAL

: Structure Of An Atom (CHEMISTRY)

Ch-8 : Cell- Structure And Functions (BIOLOGY)

Ch-11 : Force And Pressure (PHYSICS)

MID TERM

Ch-4 : Materials: Metals And Non-Metals (CHEMISTRY)

Ch-5 : Coal And Petroleum (CHEMISTRY)

Ch-2 : Microorganisms: Friend And Foe (BIOLOGY)

Ch-7 : Conservation Of Plants And Animals (BIOLOGY)

Ch-12 : Friction (PHYSICS)

Ch-13 : Sound (PHYSICS)

Ch-15 : Some Natural Phenomena (PHYSICS)

POST MID TERM

Ch-6 : Combustion And Flame (CHEMISTRY)

Ch-14 : Chemical Effects Of Electric Current (CHEMISTRY)

Ch-9 : Reproduction In Animals (BIOLOGY)

Ch-10 : Reaching The Age Of Adolescence (BIOLOGY)

Ch-16 : Light (PHYSICS)

FINAL TERM

Ch-18 : Pollution Of Air and Water (CHEMISTRY)

Ch-1 : Crop Production And Management (BIOLOGY)

Ch-17 : Stars And Solar System (PHYSICS)

SOCIAL SCIENCE

HISTORY

Ch 1 : How, When and Where? (Unit 1)

Ch 2 : From Trade to Territory (Unit 1)



CIVICS

Ch 1 : The Indian Constitution (Unit 1)

GEOGRAPHY

Ch 1 : Resource (Unit 1)

MID TERM

HISTORY

Ch 3 : Ruling the Countryside (Unit 2)

Ch 4 : Tribals, Dikus and the Vision of a Golden Age (Unit 2)

Ch 5 : When People Rebel (Unit 3)

Ch 6 : Colonialism and the City (Unit 3)

CIVICS

Ch 2 : Understanding Secularism (Unit 2)

Ch 3 : Why Do We Need a Parliament? (Unit 2)

Ch 4 : Understanding Laws (Unit 3)

GEOGRAPHY

Ch 2 : Land, Soil, Water, Natural Vegetation and Wildlife (Unit 2)

Ch 3 : Mineral and Power Resource (Unit 3)

POST MID TERM

HISTORY

Ch 7 : Weavers, Iron Smelters and Factory Owners (Unit 4)

Ch 8 : Civilising the 'Native'; Educating the Nation (Unit 4)

Ch 9 : Women, Caste and Reform (Unit 5)

CIVICS

Ch 5 : Judiciary (Unit 4)

Ch 6 : Understanding Our Criminal Justice System (Unit 4)

Ch 7 : Understanding Marginalisation (Unit 5)

GEOGRAPHY

Ch 4 : Agriculture (Unit 4)

Ch 5 : Industries (Unit 5)



FINAL TERM

HISTORY

- Ch 10 : The Changing World of Visual Arts (Unit 6)
Ch 11 : The Making of the National Movement; 1870s - 1947 (Unit 6)
Ch 12 : India after Independence (Unit 6)

CIVICS

- Ch 8 : Confronting Marginalisation (Unit 6)
Ch 9 : Public Facilities (Unit 6)
Ch 10 : Law and Social Justice (Unit 6)

GEOGRAPHY

- Ch 6 : Human Resources (Unit 6)

HINDI

प्रथम त्रैमासिक पाठ्यक्रम

- अपठित अवबोधन
- व्याकरण :
 - भाषा - बोली, लिपि एवं व्याकरण
 - वर्ण - विचार
 - शब्द और पद
 - शब्द के प्रकार (उत्पत्ति के आधार पर)
 - शब्द - भंडार : (क) पर्यायवाची शब्द (1 - 25)
(ख) विलोम शब्द (1 - 35)
(ग) एकार्थक शब्द (1 - 10)
(घ) मुहावरे (1 - 20)
- साहित्य :
 - पाठ 1 - ध्वनि (कविता)
 - पाठ 2 - लाख की चूड़ियाँ
 - पाठ 3 - बस की यात्रा
 - पाठ 4 - दीवानों की हस्ती (कविता) (पठन हेतु)
- रचना - लेखन :
 - पत्र - लेखन : अनौपचारिक (पत्र संख्या - 3, 4, 5 एवं अभ्यास से संख्या - 3)
 - अनुच्छेद - लेखन (संख्या 1, 2, 8)
 - संवाद - लेखन, विज्ञापन - लेखन एवं चित्र - वर्णन
- वर्ग - क्रियाकलाप : भाषण प्रतियोगिता :
 - विषय - # मन के हारे हार है, मन के जीते जीत, गंगा सफाई अभियान

द्वितीय त्रैमासिक पाठ्यक्रम

1. अपठित अवबोधन
2. व्याकरण :
 - विकारी शब्द : संज्ञा एवं सर्वनाम
 - संज्ञा - विकार : लिंग , वचन एवं कारक
 - वाक्य - विचार
 - वाच्य
 - संधि एवं संधि - विच्छेद (स्वर संधि)
 - शब्द - भंडार : (क) श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द (1 - 20)
(ख) अनेक शब्दों के एक शब्द (1 - 25)
(ग) अनेकार्थी शब्द (1 - 15)
(घ) मुहावरे (21 - 40) एवं लोकोक्तियाँ (1 - 12)
3. साहित्य :
 - पाठ 5 - चिठियों की अनोखी दुनिया (पठन हेतु)
 - पाठ 6 - भगवान के डाकिए
 - पाठ 7 - क्या निराश हुआ जाए
 - पाठ 8 - यह सबसे कठिन समय नहीं
 - पाठ 9 - कबीर की साखियाँ (कविता)
4. रचना - लेखन :
 - पत्र - लेखन : औपचारिक (पत्र संख्या - 1, 2, 5 एवं अभ्यास से प्र 4)
 - अनुच्छेद - लेखन (संख्या : 4, 5, 6)
 - संवाद - लेखन , विज्ञापन - लेखन एवं चित्र - वर्णन
5. विषय - संवर्धन क्रियाकलाप :
 - कविता - लेखन एवं काव्य - पाठ

तृतीय त्रैमासिक पाठ्यक्रम

1. अपठित अवबोधन
2. व्याकरण :
 - विकारी शब्द : विशेषण एवं क्रिया
 - काल
 - वर्ण - विच्छेद
 - शब्द के प्रकार (रचना के आधार पर)
 - समास
 - शब्द - भंडार : (क) पर्यायवाची शब्द (26 - 50)
(ख) विलोम शब्द (36 - 75)
(ग) एकार्थक शब्द (11 - 20)
(घ) मुहावरे (41 - 60)
3. साहित्य :

पाठ - 10 कामचोर

पाठ - 11 जब सिनेमा ने बोलना सीखा

पाठ - 12 सुदामा चरित (कविता)

पाठ - 13 जहाँ पहिया है (पठन हेतु)

पाठ - 14 अकबरी लोटा

4 रचना - लेखन :

पत्र - लेखन : अनौपचारिक (पत्र सं 5, 8) एवं औपचारिक (पत्र सं 8, 9)

अनुच्छेद - लेखन (संख्या 5, 7)

संवाद - लेखन, विज्ञापन - लेखन एवं चित्र - वर्णन

5. वर्ग - क्रियाकलाप :

सुलेख - प्रतियोगिता

चतुर्थ त्रैमासिक पाठ्यक्रम

1. अपठित अवबोधन

2. व्याकरण :

□ पदबंध

□ उपसर्ग एवं प्रत्यय

□ अव्यय - क्रिया विशेषण, संबंधबोधक, समुच्चयबोधक एवं विस्मयबोधक

□ विराम - चिह्न

□ आगत एवं उत्कृष्ट वर्ण

□ शब्द - भंडार : (क) श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द (21 - 40)

(ख) अनेक शब्दों के एक शब्द (26 - 50)

(ग) अनेकार्थी शब्द (16 - 30)

(घ) मुहावरे (61 - 75) एवं लोकोक्तियाँ (13 - 25)

3. साहित्य :

पाठ 15 - सूर के पद (कविता)

पाठ 16 - पानी की कहानी

पाठ 17 - बाज और साँप

पाठ 18 - टोपी

4. रचना - लेखन :

पत्र - लेखन : औपचारिक (पत्र सं 10) एवं अनौपचारिक (पत्र सं 7, 9)

अनुच्छेद - लेखन (संख्या 9, 10)

सूचना - लेखन, विज्ञापन - लेखन एवं चित्र - वर्णन

5. विषय - संवर्धन क्रियाकलाप : वाचन - मूल्यांकन

विषय - निरक्षरता : एक अभिशाप / भाग्य और पुरुषार्थ

SANSKRIT

प्रथम-त्रैमासिक-पाठ्यक्रमः

1. संस्कृतसाहित्य (पाठ्यपुस्तकम्-रुचिराःतृतीय : भागः)
पाठ - 1 : सुभाषितानि
पाठ - 2 : बिलस्यवाणी न कदापि मे श्रुता
2. व्याकरण-
 - * शब्दरूप - गज, लता, फल एवं तत् (तीनों लिंगों में)
 - * धातुरूप - स्था, भू, कृ, दा, अस् (लट् एवं लृटलकार)
 - * संधि- दीर्घ एवं गुण (स्वरसंधि)
 - * कारक - कर्ता एवं कर्म
 - * प्रत्यय - क्त्वा एवं ल्यप्
 - * संख्यावाची शब्द - 0 से 30 तक
3. रचनात्मक कार्य, चित्र-वर्णन एवं अनुवाद
4. अपठितअवबोधन

द्वितीय-त्रैमासिक-पाठ्यक्रमः

1. संस्कृतसाहित्य (पाठ्यपुस्तकम्-रुचिराःतृतीयभागः)
पाठ - 3 : डिजीभारतम्
पाठ - 4 : सदैव पुरतो निधेहि चरणम्
पाठ - 5 : कण्टकेनैव कण्टकम्
2. व्याकरण-
 - * शब्दरूप - मुनि, मति, नदी एवं किम् (तीनों लिंगों में)
 - * धातुरूप - स्था, भू, कृ, दा, अस् (लोट् एवं विधिलिङ्लकार)
 - * संधि - यण, अयादि एवं वृद्धि (स्वरसंधि)
 - * कारक - करण एवं सम्प्रदान
 - * प्रत्यय - तुमन्, क्त, क्तवतु
 - * संख्यावाची शब्द - 31 से 60 तक
3. रचनात्मक-कार्य - चित्र वर्णन, पत्रलेखन, एवं अनुवाद
4. अपठितअवबोधन
5. विषय संवर्धन क्रिया-कलाप - श्लोकपाठ प्रतियोगिता

तृतीय-त्रैमासिक-पाठ्यक्रमः

1. संस्कृतसाहित्य (पाठ्यपुस्तकम्-रुचिरा तृतीयो भागः)
पाठ-6 : गृहं शून्यं सुतां विना
पाठ-7 : भारतजनतापहम्
2. व्याकरण-
 - * शब्दरूप - साधु, वधू एवं मधु
 - * धातुरूप - पठ्, लिख्, खेल् एवं दृश् (पाँचौलकारो में)
 - * संधि - मोनुस्वार एवं जशत्वम्
 - * कारक - अपादान एवं सम्बन्ध
 - * प्रत्यय - क्त्वा, ल्यप्, तुमन्, क्त, क्तवतु
 - * संख्यावाची शब्द - 61 से 90 तक
3. रचनात्मक-कार्य - चित्र वर्णन, पत्र लेखन एवं अनुवाद
4. अपठितअवबोधन

वार्षिक-पाठ्यक्रमः

1. संस्कृतसाहित्य (पाठ्यपुस्तकम्-रुचिरा तृतीयोभागः)
पाठ - 10 : नीतिनवनीतम्
पाठ - 14 : आर्यभट :
2. व्याकरण-
 - * शब्दरूप - राम, शाखा, पितृ, राजन्, अस्मद्, युष्मद् एवं इदम् (तीनों लिंगों में)
 - * धातुरूप - अस्, कृ नम् एवं वद् (पाँचौलकारों में)
सेव्, लभ्, वृत् एवं वृध् (आत्मनेपदी, लट् लकार)
 - * संधि - की पुनरावृत्ति
 - * विशेष्य - विशेषण
 - * समय लेखन
 - * कारक - सम्बन्ध एवं अधिकरण
 - * प्रत्यय - तव्यत् एवं अनीयर
 - * संख्यावाची शब्द - 91 से 100 तक
3. रचनात्मक कार्यम्, चित्रवर्णन, पत्र लेखन एवं अनुवाद
4. अपठितअवबोधन
5. विषय संबंधन क्रिया कलाप - शब्दरूप लेखन प्रतियोगिता