

# SYLLABUS FOR SESSION 2023-24

## CLASS VII

### Term - I

#### English Literature:

##### (New Pathways - Literature Reader)

- Ch 1. When Wishes Come True
- Ch 2. The Happy Prince
- Ch 3. All about a dog

#### Poems :

- ❖ Mother to Son
- ❖ In the Bazaars of Hyderabad

##### (New Pathways - Coursebook)

- Unit 1 - School Years
- Unit 2 - Wonderlust
- Unit 3 - Real - Life Heroes

#### Grammar:

The Sentence, Nouns, Adjectives, Articles, Verbs: Expressing the Present, Verb: Expressing the Past, Verbs: Expressing the future , Conjunctions, Active and Passive Voice (full), Prepositions, Transformation of Sentences.

#### Vocabulary:

Words often confused (Homophones) (1to24), Synonyms (1-25), Antonyms (1-30) ; Idiomatic Expressions; Words followed by Appropriate Prepositions (1-55)

**Writing:** Notice , Application, Informal letter, Article Writing, Diary Entry

**Reading:** Unseen Comprehension

### Term - II

#### English Literature:

##### (New Pathways - Literature Reader)

- Ch 4. The Night We Won the Buick
- Ch 5. Experiments
- Ch 6. Packing
- Ch 7. Michael

#### Poems :

- ❖ Two's Company
- ❖ Daffodils

##### (New Pathways - Coursebook)

- Unit 4 - Nature - Creator and Destroyer
- Unit 5 - Life's Simple Comedies
- Unit 6 - The Unknown

## **Grammar: (Essentials of English Grammar and Composition – 7)**

Pronouns, Modals, Verbs: Expressing the Present, Verbs: Expressing the Past, Verbs: Expressing the future; Verbs : Non- finite forms, Active- Passive Voice (full), Adverbs, Direct -Indirect Speech ( full), Prepositions

### **Vocabulary:**

Words often Confused (Homophones) (26 to 48), Synonyms (26- 50), Antonyms (31-60) Idiomatic Expressions, One Word Substitution, Words followed by Appropriate Prepositions (56- 110)

**Writing:** Formal letter (Editor), Paragraph Writing, Speech Writing, Bio- Sketch

**Reading:** Unseen Comprehension

### **Hindi Term - I**

#### **1) वसंत भाग 2**

राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद

#### **2) गुलमोहर हिंदी व्याकरण**

फुलमाक्स प्रा. लि.

#### **वसंत भाग 2**

पाठ - 1 हम पही उन्मुक्त गगन के (कविता)

पाठ - 3 हिमालय की बेटियाँ

पाठ - 4 कठपुतली (कविता)

पाठ - 5 मिठाईवाला

पाठ - 10 अपूर्व अनुभव

पाठ - 11 रहीम के दोहे (कविता)

### **Term - II**

#### **वसंत भाग 2**

पाठ - 13 एक तिनका (कविता)

पाठ - 14 खान-पान की बदलती तस्वीर

पाठ - 15 नीलकंठ,

पाठ - 16 भोर और बरखा (कविता),

पाठ 17 वीर कुँवर सिंह,

पाठ 18 संघर्ष के कारण मैं

तुनुकमिजाज हो गया:धनराज

पाठ 9 - शब्द भंडार

#### **गुलमोहर हिंदी व्याकरण**

पाठ 1 भाषा एव व्याकरण

पाठ 2 ध्वनि, वर्ण एवं लेखन व्यवस्था

पाठ 5 शब्द एवं शब्द भेद

पाठ 9 शब्द भंडार

पाठ 10 (लिंग, वचन)

पाठ 19 मुहावरे तथा लोकोक्तियाँ

पाठ 20 अपठित गद्यांश

पाठ 26 संवाद

#### **लेखन खंड**

औपचारिक पत्र, अनुच्छेद

#### **गुलमोहर हिंदी व्याकरण**

पाठ 10 - लिंग, कारक

पाठ 11 - सर्वनाम

पाठ 12 - विशेषण

पाठ 13 - क्रिया

पाठ 19 - मुहावरे तथा लोकोक्तियाँ

पाठ 20 - अपठित गद्यांश

लेखन खंड

अनौपचारिक पत्र, अनुच्छेद, विज्ञापन

**Term - I**  
**Punjabi**

ਫੀਨਿਕਸ ਚੰਮਾਬੀ ਸਾਗਰ — 2.

ਆਠ-ਅਮਤਰ — ਆਠ ਲੰਬਰ — 1 ਤੋਂ 9 ਤੱਕ

- ਆਠ-1. ਆਰਧਮ (ਕਵਿਤਾ)  
2. ਸੀਤ ਕਬੀਰ  
3. ਵੱਖ ਦੀ ਗਵਾਹੀ  
4. ਆਮਮਾਨ ਦੀ ਸੋਰ

- ਆਠ-5. ਸੈਲੇ ਦਾ ਲਾਲਚ  
6. ਤਿਤਲੀ (ਕਵਿਤਾ)  
7. ਵੱਖਰੀ  
8. ਆਂਡੇ ਵਲੀਕ  
9. ਗਣਤੰਤਰ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੀ ਯਕੀਨ

ਵਿਅਕਰਣ → ਚੋਲੀ, ਵਿਠਿਆ, ਨਾਂਦ — ਇਹਨਾਂ ਦੀ ਯਕੀਨਕਾ ਤੇ  
ਵਿਮਲਾ ਸਾਹਿਤ। ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਵਿਠੋਯੀ ਸ਼ਬਦ,  
ਆਮਾਯ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਸੁੱਚ ਕਰਨਾ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਆਂ ਵਿਚ ਸ਼ਬਦ।  
ਲੇਖ ਆਉਂਦੇ ਆਉਂਦੇ।

**Term - II**

ਫੀਨਿਕਸ ਚੰਮਾਬੀ ਸਾਗਰ — 2.

ਆਠ-ਅਮਤਰ — ਆਠ ਲੰਬਰ — 10 ਤੋਂ 19 ਤੱਕ।

- ਆਠ-10. ਵਿੱਚ ਕਰਮ ਜੋਰ  
11. ਸ਼ਰ੍ਹੰਤਲਾ - 1.  
12. ਸ਼ਰ੍ਹੰਤਲਾ - 2.  
13. ਮਾਭਾਗਤ  
14. ਸਾਡਾ ਗਮਰੀ ਝੰਡਾ

- ਆਠ-15. ਚੋਲੀ ਸਾਡੀ ਇਹ ਵੇਲ (ਕਵਿਤਾ)  
16. ਵਾਰ-ਆਤ ਏਕਲਦਮ  
17. ਆਂਡੀ ਆਮਾਯ  
18. ਸਵਤੰਤਰਤਾ ਚਿੰਨ੍ਹ  
19. ਸੱਚੀ ਸੋਢਾ

ਵਿਅਕਰਣ → ਵਿਅਕਰਣ, ਯਕੀਨਕਾ ਤੇ ਵਿਠੋਯ — ਇਹਨਾਂ ਦੀ  
ਯਕੀਨਕਾ ਤੇ ਵਿਮਲਾ ਸਾਹਿਤ। ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ,  
ਵਿਠੋਯੀ ਸ਼ਬਦ, ਚਿੰਨ੍ਹੀ-ਚੰਮਾਬੀ ਰੁਆਂਤਕ, ਸਮਾਨਾਯਕ ਸ਼ਬਦ, ਨਾਂਦ  
ਤੇ ਵਿਠੋਯ ਸ਼ਬਦ ਬਣਾਉਣੇ।  
ਲੇਖ ਆਉਂਦੇ ਆਉਂਦੇ।

## **MATHS : N.C.E.R.T.**

### **Term I**

Ch 1 Integers  
Ch 2 Fractions and Decimals  
Ch 3 Data Handling  
Ch 5 Lines and Angles  
Ch 7 Congruence of Triangles  
Ch 10 Practical Geometry  
Ch 12 Algebraic Expressions  
Ch 14 Symmetry

### **Term II**

Ch 4 Simple Equations  
Ch 6 The Triangle and its Properties  
Ch 8 Comparing Quantities  
Ch 9 Rational Numbers  
Ch 11 Perimeter and Area  
Ch 13 Exponents and Powers  
Ch 15 Visualising Solid shapes

## **SCIENCE**

Living Science: Ratna Sagar

### **TERM-1**

Ch 1 Nutrition in Plants  
Ch 2 Nutrition in Animals  
Ch 3 Structure of Atom  
Ch 5 Heat and its Effects  
Ch 6 Flow of Heat  
Ch 7 Acids, Bases and Salts  
Ch 8 Physical and Chemical Changes  
Ch 9 Weather, Climate and Adaptation  
Ch 11 Respiration  
Ch 14 Motion and Time

### **TERM-2**

Ch 4 Animal fibres  
Ch10 Soil  
Ch 12 Transportation of Materials in Plants and Animals  
Ch 13 Reproduction in Plants  
Ch 15 Wind, Storms and Cyclones  
Ch 16 Light  
Ch 17 Electric Current and its Effects  
Ch 19 Our Forests  
Ch 20 Waste water Management

## **Social Science**

**History Ratna Sagar**

**Civics Ratna Sagar**

**Geography Ratna Sagar**

### **TERM 1**

#### **History**

Ch 1 The Medieval World  
Ch 3 The Sultanate Period  
Ch 5 The Great Mughals

#### **Civics**

Ch 1 Democracy  
Ch 2 Pillars of Democracy  
Ch 3 Democracy in action  
Ch 4 State Government

## **Geography**

Ch 1 Our Environment

Ch 2. Inside our Earth

Ch 4 Major Landforms

Ch 5 Composition and Structure of the atmosphere

Map Work

## **TERM 2**

### **History**

Ch 7 Towns ,Traders and Craftsmen

Ch 9 Religious Beliefs

Ch 11 Political Formations in the Eighteenth Century

### **Civics**

Ch 5 Media and Democracy

Ch 6 Advertising

Ch 8 Role of Gender

Ch 9 India and Democracy

### **Geography**

Ch 8 Natural Vegetation and wild life

Ch 10 Life in the Tropical and Subtropical Regions

Ch 11 Life in the Temperate Grasslands

Ls 12 Life in the Deserts

Map Work

## **COMPUTERS TRACKPAD (ORANGE PUBLICATION)**

### **TERM 1**

Lesson -1 Number System

Lesson-2 Advance Features of Excel

Lesson-3 More on Adobe Animate

Lesson-8 Google Apps

Lesson-9 Introduction to Python

Lesson-10 Tokens and Data types in Python

### **TERM 2**

Lesson -4 Lists and Tables in HTML

Lesson-5 Images, Links and Forms

Lesson-6 An Introduction to Mobile Apps Development

Lesson-7 Developing Mobile Apps

Lesson-11 Future of Artificial Intelligence