#### **ENGLISH SYLLABUS**—(2024-2025)

Class: VII

#### **Prescribed Books:**

- (i) English Ferry A Course in Language and Literature Reader–7
  - (ii) Elementary English Grammar and Composition For class–7

#### **TERM-I APRIL to SEPTEMBER**

## **April Literature**

Ch. 1: Treasures from the Past

Poem 1 : Beyond Victory and Defeat

#### Grammar

Parts of the Speech (Recapitulation), The sentence,

Nouns, Determiners

## Writing Skills:

Poster Making (Awareness Posters & Advertisement)

Notice Writing

## Reading Skills:

Comprehension Ex-1 (from Grammar book)

## May Literature

Chapter–2 : After Twenty Years

Poem 2: The Arrow and the Song

#### Grammar

Verb (Finite and Non-finite Verbs), Tenses, Modals

## Writing

Story Writing, Describing Events

## Reading

Comprehension Ex-2 (from Grammar book)

## June Summer vacation

## July Literature

Chapter-3: The Merchant of Venice

Poem-3: Mother and the Mouse

Grammar

Direct and Indirect Speech (Change in Tenses), Prepositions, Framing Questions, Question tags

Writing

Dialogue Writing, Describing person

Reading

Comprehension Ex-3 (from Grammar book)

**August Literature** 

Chapter-4: A Hero

Reading

Comprehension (Page 63, 64 from Reader)

Grammar

Pronouns, Direct and Indirect Speech (Changes in Auxiliaries, Changes in Pronouns)

Writing

Diary Entry , Letter to Editor

Model Test Paper-1

**Sept.** Term I Examination

**TERM II: OCTOBER TO MARCH** 

Oct. Literature

Chapter-5: When the Water Spoke

Poem-4: A Plastic Paradise

Grammar

Adjectives, Adverbs

Writing

Formal Letter writing (To Principal, Enquiry & Complaint letter), Paragraph Writing

**Reading Skills** 

Comprehension Ex-4 (from Grammar book)

Nov. Literature

Chapter-6: India's Maritime Marvel

Poem-5: Courage

Grammar

Active Passive Voice, Conjunctions

Writing

Itinerary Plan, Informal Letter Writing

Reading

Comprehension Ex–5 (from Grammar book)

Dec. Literature

Chapter-7: The People's President

Poem-6: Caged Bird

Grammar

Preposition, Direct & Indirect Speech

Writing

Poster making, Advertisement

Reading

Comprehension Ex-6 (from Grammar book)

Jan. Literature

Play: The Garland from Heaven

Grammar

Sentence–Simple, Compound, Complex, Combination of sentences, Punctuation

Writing

Story Writing

Reading

Comprehension–2 (pg. 132, 133 from Reader)

Model Test Paper-2

Feb. Revision

March Final Examination

Note.

1. Revision of all grammar topics of both terms in Annual Examination

2. Do all the activities practically as mentioned in the book.

3. Complete 360° Holistic Progress Card after completing each Unit in Literature Reader: English Ferry.

#### **MATHEMATICS**

#### **TERM I: APRIL TO SEPTEMBER**

April Ch. 1: Integers

Ch. 2: Fractions and Decimals

May Ch. 3: Data Handling

Ch. 4: Simple Equations

June SUMMER VACATION

July Ch. 5: Lines and Angles

Ch. 6: The Triangle and its properties

Aug. Ch. 12: Symmetry and Revision

**Sept.** Revision and Term I Examination

#### **TERM II: OCTOBER TO MARCH**

Oct. Ch. 7: Comparing Quantities

Ch. 8: Rational Numbers

Nov. Ch. 9: Perimeter and Area

**Dec.** Ch. 11 : Exponents and Powers

Ch. 13: Visualising Solid Shapes

Jan. Ch. 10: Algebraic Expressions & Revision

Feb. Revision

March Annual Examination

#### **SCIENCE**

## **BOOK: CREATIVE KIDS LEARNING SCIENCE (2.0)**

#### FIRST I: APRIL TO SEPTEMBER

**April** Ch. 1 : Nutrition in Plants

Ch. 3: Heat and Its Effects

Activity:

◆ To Grow Fungi (Bread Mould)

◆ To show that sunlight is necessary for photosynthesis.

◆ To show laboratory and clinical thermometer.

◆ To show good and bad conductors of heat.

♦ To show that heat travels through solids by conduction.

◆ To show that liquids transfer heat by convection.

May Ch. 2: Nutrition in Animals

Ch. 5: Physical and Chemical Changes

#### Activity:

◆ To test the action of Saliva on Starch.

◆ To observe the types and structure of teeth.

◆ To show that burning of magnesium metal is a chemical change.

 To show that a chemical change occurs on mixing baking soda with vinegar.

◆ To show that in a chemical change, one or more substances with entirely new chemical composition and properties are formed.

June Summer vacation

**July** Ch. 6 : Respiration in Organisms

Ch. 9: Time and Motion

## Activity:

→ To demonstrate the mechanism of breathing.

◆ To show the model of human respiratory system

◆ To determine the time period of pendulum.

Aug. Ch. 12: Forests: Our Lifeline

Revision

**Sept.** Half Yearly Examination

#### **TERM II: OCTOBER TO MARCH**

**Oct.** Ch. 7: Transportation in animals and plants

Ch. 10: Electric Current and Its Effects

4 CLASS-7 CLASS-7 5

## Activity:

- → To demonstrate that transpiration occurs through leaves.
- To show that Xylem conducts water in plants.
- ◆ To show the heating effect of electric current.
- To show magnetic effect of electric current.
- ◆ To make an Electromagnet.

Nov. Ch. 8: Reproduction in Plants

Activity

- ♦ To observe budding in Yeast.
- ◆ To study various parts of flower.

**Dec.** Ch. 4 : Acids, Bases and Salts

Ch. 13: Waste Water Story

Activity:

- ◆ To demonstrate the effect of indicators on given solutions.
- ♦ To study a neutralisation reaction.

Jan. Ch. 11: Light

Activity

- ◆ Light gets reflected from a plane mirror.
- ◆ To show that white light consists of seven colours.
- ◆ To show that seven colours combine to form white light.

Feb. Revision

March Annual Examination

#### **Social Science**

## **Book- The New Book of Social Science(APC BOOKS)**

Term I : April to September

**April History** 

Ch. 1: Introduction: How to Study Medieval History

Geography

Ch. 1: Environment in Its Totality

**Diagram:** Structure of the Ecosystem

**Civics** 

Ch. 1: Democracy and the Need for it

May History

Ch. 2: New Kings and Kingdoms: Northern India

Map: India at the close of the Ninth Century

Geography

Ch. 2: Inside Our Earth

Diagram: Structure of the Earth, Rock cycle and their

formation

**Civics** 

Ch. 2: Institutional Representation of Democracy

June Summer Vacation

July History

Ch. 2B: Kingdoms of the South (AD 700-AD 1200)

Map: South India in the Eleventh Century

Geography

Ch. 3: Our Changing Earth

Diagram: Volcano, features made by river in a plain

**Civics** 

Ch. 3: The State Government

Aug. History

Ch. 3: The Delhi Sultanate (AD 1206-Ad 1526)

Map: Khilji Dynasty (1290-1320)

Geography

Ch. 4: Air

Diagram: Layers of atmosphere

**Civics** 

Ch. 4: Unpacking Gender (Only assignment)

Sept. Half Yearly Examination

Term II: October to March

Oct. History

Ch. 4: The Mughals (1526-1707)

Map: Akbar's Empire

Geography

Ch. 5: Water

Diagram: Water Cycle

Map: Major Oceans of the world

**Civics** 

Ch. 5: Media, Advertising and Democracy

Nov. History

Ch. 5 : Social Change : Nomads and Settled Communi-

ties (only assignment)

Map: The Major Tribes of India

Geography

Ch. 6: Human Environment Interactions-The Tropical and

Subtropical Region

**Civics** 

Ch. 6: Markets Around Us

Dec. History

Ch. 6: Popular Beliefs and Religion

Map: Major Bhakti Saints and their Regions

Geography

Ch. 7: Life in the Deserts

Civics

Ch. 7 : The Journey of a Shirt: From the Farmer's Field to

your Wardrobe (only assignment)

Jan. History

Ch. 7: The Flowering of Regional Cultures

Ch. 8: New Political Formations in Eighteenth Century

Map: India in the Eighteenth Century

Feb. Revision

**March Annual Examination** 

हिन्दी

पुस्तकें : 1. निकुंज हिन्दी पाठमाला-7 (गोयल ब्रदर्स प्रकाशन)

2. 'नवीन हिन्दी' व्यावहारिक व्याकरण तथा रचना-7 (गोयल ब्रदर्स प्रकाशन)

Term- I: April to September

अप्रैल

♦ पाठ-1: कोई नहीं पराया (अभ्यास सहित)

♦ पाठ-2: कामचोर (अभ्यास सहित)

व्याकरण

♦ पाठ-1: भाषा, लिपि, बोली और व्याकरण (पृष्ठ 7)

◆ पाठ-8 : संज्ञा (पृष्ठ 69)

- ♦ पाठ-10: वचन (बालिका से नदी तक) (पृष्ठ 92)
- ♦ पाठ-27 : चित्र वर्णन (पृष्ठ 232)
- ◆ पत्र जन्म-दिवस की भेंट के लिए धन्यवाद देते हुए मित्र को पत्र (पृष्ठ 221)

## मई

- ♦ पाठ-3 : गौरा गाय (अभ्यास सहित)
- ♦ पाठ-4 : स्वच्छ भारत अभियान (अभ्यास सहित)

#### व्याकरण

- ♦ पाठ−6 : उपसर्ग (अति से सु तक) (पृष्ठ 48)
- 🔷 पाठ-12 : सर्वनाम (पृष्ठ 106)
- ♦ पाठ-24 : अपठित गद्यांश (पृष्ठ 201)
- अनुच्छेद-स्वावलंबन (पृष्ठ 226)

## जून ग्रीष्मावकाश

## जुलाई

- ♦ पाठ-5 : सत्कर्तव्य (अभ्यास सिहत)
- ♦ पाठ-6 : दीपदान (अभ्यास सहित)

#### व्याकरण

- ♦ पाठ-7: प्रत्यय (आई से हार तक) (पृष्ठ 58)
- ♦ पाठ-9: लिंग बदलो (छात्र से शिव तक) (पृष्ठ 83)
- 🔷 पाठ-21 : मुहावरे (1-25 तक) (पृष्ठ 184)
- ♦ पाठ-22 : संवाद लेखन (पृष्ठ 193)

## अगस्त

- ♦ पाठ-7: एकता टूटने पर (अभ्यास सहित)
- ◆ पाठ-8 : आपकी मुट्ठी में है आपका भाग्य (अभ्यास सिहत)

#### व्याकरण

- ◆ पाठ-20:(क) पर्यायवाची (1 से 20 तक) (पृष्ठ 170)
- ♦ पाठ-20 : (ख) विलोम (अमृत से सुगंध तक) (पृष्ठ 172)
- ◆ पत्र-िकसी गाँव से सफ़ाई अभियान के बारे में अपने मित्र को पत्र लिखिए (पृष्ठ 224)
- ♦ अनुच्छेद-स्वच्छ भारत अभियान (पृष्ठ 228)

## सितम्बर

अर्द्धवार्षिक परीक्षा

नोट-कक्षा में अध्यापक अपनी सुविधा अनुसार कविता, वाद-विवाद, लेखन प्रतियोगिता, चित्र गद्यांश एवं संवाद लेखन करवाते रहें।

#### Term II: October to March

## अक्तूबर

- ♦ पाठ-9: ऊँचाई (अभ्यास सहित)
- ♦ पाठ-10 : चश्मे की यात्रा-कथा (अभ्यास सिहत)
- ◆ पाठ-11 : हिंद महासागर में छोटा-सा हिंदुस्तान (केवल पठित गद्यांश के लिए)

#### व्याकरण

- ♦ पाठ-9: लिंग बदलो (अध्यापक से छिपकली) (पृष्ठ 84)
- ♦ पाठ-13 : विशेषण (पृष्ठ 111)
- ♦ पाठ-19 : विराम चिन्ह (पृष्ठ 164)
- ♦ पाठ-20 : अनेक शब्दों के लिए एक शब्द (1 से 30 तक) (पृष्ठ 175)
- ◆ पाठ-20:(ङ) भिन्नार्थक शब्द (1 से 20 तक) (पृष्ठ 178)
- ♦ अनुच्छेद-समाचार पत्र
- ♦ पत्र-प्रधानाचार्य जी को छात्रवति के लिए पत्र (पृष्ठ 215)

#### नवम्बर

♦ पाठ-13 : नीति के दोहे (केवल पठित पद्यांश के लिए)

#### व्याकरण

- ♦ पाठ-14 : क्रिया (पृष्ठ 121)
- ♦ पाठ-10: वचन (गुड़िया से नेता तक) (पृष्ठ 93)
- 🔷 पाठ-20 : (ग) अनेकार्थक शब्द (1 से 25 तक) (पृष्ठ 174)

## दिसम्बर

- ♦ पाठ-14: नमक का दारोगा (अभ्यास सहित)
- ♦ पाठ-15 : समय नियोजन (अभ्यास सहित)

#### व्याकरण

- ◆ पाठ-15 : काल (पृष्ठ 128)
- ◆ पाठ-20:(क) पर्यायवाची (21-45 तक) (पृष्ठ 171)
- ◆ पाठ-20: (ख) विलोम शब्द (दोषी से बंधन) (पृष्ठ 173)
  पत्र-पुस्तक विक्रेता/प्रकाशक को पुस्तक मँगवाने के लिए पत्र
  (पृष्ठ 217)
- ◆ पाठ-21: मुहावरे (26 से 50 तक) (पृष्ठ 185)
   संवाद लेखन (पृष्ठ 193), चित्र लेखन (पृष्ठ 232) का अभ्यास

## जनवरी

♦ पाठ-16: मत बाँटो इंसान को (अभ्यास सिहत)

#### व्याकरण

→ अनुच्छेद-पुस्तकालय का महत्त्व
 नोट-(पत्र लेखन, अनुच्छेद, चित्र गद्यांश, अपिठत गद्यांश, पिठत पद्यांश कोई भी आ सकता है।)

## फरवरी

पाठ्यक्रम की दोहराई

## मार्च

वार्षिक परीक्षा

# ਪੰਜਾਬੀ

- 1. ਰੌਣਕ ਪੰਜਾਬੀ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ : ਭਾਗ-7
- 2. ਅਨਮੋਲ ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ ਅਤੇ ਲੇਖ ਰਚਨਾ : ਭਾਗ-7

## Term I: April to September

## ਅਪ੍ਰੈਲ

- ♦ ਪਾਠ−1 : ਕਵਿਤਾ−ਤਿਰੰਗਾ (ਕਾਵਿ-ਟੂਕੜੀ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਉੱਤਰ)
- ♦ ਪਾਠ─2 : ਭਵਿੱਖਬਾਣੀ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)

#### ਵਿਆਕਰਨ

- ♦ ਅਸ਼ੁੱਧ−ਸ਼ੁੱਧ (1 ਤੋਂ 30), ਵਾਕ ਸ਼ੁੱਧੀ
- ◆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਕਿੰਨੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਹਨ? ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਸਹਿਤ ਦੱਸੋ। ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਚੁਣੋ।
- ♦ ਲੇਖ–ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ
- ♦ ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾ (ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਲਈ)

## ਮਈ

- ♦ ਪਾठ─3 : ਸਾਡਾ ਬ੍ਰਹਿਮੰਡ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾਠ—4 : ਕਵਿਤਾ—ਬੀਤ ਗਈ ਤੇ ਰੋਣਾ ਕੀ (ਸਿਰਫ਼ ਪੜ੍ਹਾਈ ਜਾਵੇਗੀ)
- ♦ ਪਾठ─5 : ਅਸਲੀ ਸੁੱਖ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)

## ਵਿਆਕਰਨ

- ♦ ਅਗੇਤਰ (1-15), ਪਿਛੇਤਰ (1-15), ਮੁਹਾਵਰੇ (1-20)
- ♦ ਪੱਤਰ–ਨਿੱਜੀ
- ♦ ਅਰਜੀ (ਕੋਈ ਵੀ)
- ♦ ਲੇਖ-ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ

ਜੂਨ ਗਰਮੀ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ

#### ਜੁਲਾਈ

- ♦ ਪਾਠ−6 : ਬਾਬਾ ਦੀਪ ਸਿੰਘ ਜੀ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾठ─7 : ਕਵਿਤਾ─ਕਿਸਾਨ (ਕਾਵਿ-ਟੁਕੜੀ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਉੱਤਰ)
- ♦ ਪਾਠ−8 : ਦੋ ਬਲਦ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)

#### ਵਿਆਕਰਨ

- ♦ ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ (1-30), ਅਖਾਣ (1-10)
- ♦ ਲੇਖ–ਖੇਡਾਂ ਦੇ ਲਾਭ
- ♦ ਪੱਤਰ–ਸ਼ਿਕਾਇਤੀ

#### ਅਗਸਤ

- ♦ ਪਾਠ−9: ਸ੍ਰੀ ਮਾਤਾ ਵੈਸ਼ਨੋਂ ਦੇਵੀ ਜੀ ਦੀ ਯਾਤਰਾ (ਸਿਰਫ਼ ਪੜ੍ਹਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ)
- ♦ ਪਾਠ−10 : ਕਵਿਤਾ−ਧੀਆਂ (ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਉੱਤਰ)

#### ਵਿਆਕਰਨ

- ♦ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (1-30)
- ♦ ਅਰਜ਼ੀ (ਕੋਈ ਵੀ), ਪੱਤਰ−ਨਿੱਜੀ
- ♦ ਤਸਵੀਰ ਦੇ ਅਧਾਰ 'ਤੇ 50-60 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ।

#### ਸਤੰਬਰ

♦ ਦਹਰਾਈ ਅਤੇ ਛਿਮਾਹੀ ਪਰੀਖਿਆ

ਨੋਟ—ਲੇਖ, ਅਰਜ਼ੀ, ਪੱਤਰ ਸਿਲੇਬਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕਿਧਰੋਂ ਵੀ ਆ ਸਕਦੇ ਹਨ।

## Term II: October to March

## ਅਕਤੂਬਰ

- ♦ ਪਾਠ─11 : ਚੋਰ ਕੌਣ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾਠ—12 : ਮੈਰੀ ਕਿਉਰੀ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾਠ−13 : ਕਵਿਤਾ−ਸੋਨੇ ਦੀ ਚਿੜੀ (ਸਿਰਫ਼ ਪੜ੍ਹਾਈ ਜਾਵੇਗੀ)

## ਵਿਆਕਰਨ

- ♦ ਅਸ਼ੁੱਧ-ਸ਼ੁੱਧ (31-60), ਵਾਕ ਸ਼ੁੱਧੀ
- ◆ ਕਿਰਿਆ ਕਿਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ? ਇਸ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਉਦਾਹਰਨਾਂ ਸਹਿਤ ਦੱਸੋ। ਕਿਰਿਆ ਚਣੋ।

- ♦ ਲੇਖ−ਪਾਣੀ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ
- ♦ ਪੱਤਰ-ਸ਼ਿਕਾਇਤੀ, ਨਿੱਜੀ

## ਨਵੰਬਰ

- ♦ ਪਾਠ−14 : ਅਕਲ ਦਾ ਵਪਾਰੀ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾਠ−15 : ਭਾਰਤ ਦੀ ਸਮਾਜਿਕ ਏਕਤਾ (ਸਿਰਫ਼ ਪੜ੍ਹਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ)
- ◆ ਪਾਠ─16 : ਕਵਿਤਾ─ਮੇਰਾ ਬਚਪਨ (ਕਾਵਿ-ਸਤਰਾਂ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਉੱਤਰ)

#### ਵਿਆਕਰਨ

- ♦ ਅਗੇਤਰ (16-30), ਪਿਛੇਤਰ (16-30)
- ♦ ਮੁਹਾਵਰੇ (21-40)
- ♦ ਲੇਖ−ਅਖਬਾਰਾਂ ਦੇ ਲਾਭ ਤੇ ਹਾਨੀਆਂ
- ♦ ਅਰਜ਼ੀ, ਪੱਤਰ (ਕੋਈ ਵੀ)
- ♦ ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾ (ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਲਈ)

## ਦਸੰਬਰ

- ♦ ਪਾਠ−17 : ਯਤੀਮ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾਠ−18 : ਸੁਆਮੀ ਵਿਵੇਕਾਨੰਦ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)
- ♦ ਪਾਠ−19 : ਕਵਿਤਾ−ਸਾਵਣ (ਕਾਵਿ-ਸਤਰਾਂ 'ਤੇ ਅਧਾਰਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਉੱਤਰ)

15

## ਵਿਆਕਰਨ

- ◆ ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ (31-60)
- ♦ ਅਖਾਣ (11-20)
- ♦ ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (31-60)
- ♦ ਲੇਖ−ਮੇਰੇ ਜੀਵਨ ਦਾ ਉਦੇਸ਼

## ਜਨਵਰੀ

♦ ਪਾਠ−20 : ਮਸ਼ਕਾਂ ਵਾਲਾ ਭਾਈ (ਅਭਿਆਸ ਸਹਿਤ)

#### ਵਿਆਕਰਨ

ਪੱਤਰ—ਨਿੱਜੀ ਤੇ ਸ਼ਿਕਾਇਤੀ (ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਲਈ)

## ਫਰਵਰੀ

♦ ਦੂਹਰਾਈ

14 CLASS-7 CLASS-7

#### ਮਾਰਚ

★ ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ

ਨੋਟ-ਲੇਖ, ਪੱਤਰ ਸਿਲੇਬਸ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਕਿਧਰੋਂ ਵੀ ਆ ਸਕਦੇ ਹਨ।

# GENERAL KNOWLEDGE BOOK: G.K. Achievers

#### **TERM I: APRIL TO SEPTEMBER**

## April UNIT 1: The Living World

- 1. Carnivorous Plants
- 2. Misleading Names
- 3. National Tree
- 4. World of Dinosaurs

#### **UNIT 2 : Science Safari**

- 5. India in Space
- 6. Branches of Science
- 7. Social Media Platforms

## May UNIT 3: Incredible India

- 8. India's Superlatives
- 9. Tribes of India
- 10. Medieval India
- 11. Rivers and Their Tributaries

#### Unit 4: World Trek

- 12. Famous Cuisines
- 13. South America
- 14. Founding Fathers

## June Summer Vacation

## July Unit 5: Sports and Entertainment

15. FIFA World Cup

- 16. Martial Arts
- 17. Legends of Indian Cinema

## **Unit 6: Literature and Lingo**

- 18. Pen Names
- 19. Abbreviations and Acronyms
- 20. Mythical Creatures

## Aug. Unit 7 : Aptitude Test

- 21. Series
- 22. Analogy And Classification
- 23. Coding Decoding
- 24. Blood relations and Direction Sense
- 25. Venn Diagram

#### Unit 8: Life Skills and Values

- 26. Cyber Security
- 27. Modes of Digital Payment

Unit 9: Activity Corner

28. Papier- mache Cat

Self-assessment-1

## TERM II (OCTOBER TO MARCH)

## Oct. Unit 1: The Living World

- 29. Rare Flowers
- 30. Amazing Animals
- 31. Endemic to India

## Unit 2 : Science Safari

- 32. Natural Disasters
- 33. Famous Inventors
- 34. In the Science Lab

## Nov. Unit 3 : Incredible India

35. Make in India

16 CLASS-7 CLASS-7 17

36. Festivals and Feasts

37. Lakshadweep

38. Nine gems in Akbar's Court

Unit 4: World Trek

39. Groups of Nations

40. Major Waterfalls

**Unit 5: Sports and Entertainment** 

41. Football Leagues

42. Entertainment Awards

43. Music Genres

Dec. Unit 6 : Literature and Lingo

44. Famous Indian Newspapers

45. Literary Awards of India

46. Palindromes

**Unit 7 : Aptitude Test** 

47. Alpha-Numeric Sequence

48. Mathematical Operations

49. Mirror Image

50. Paper Folding and Paper Cutting

51. Cube and Dice

Jan. Unit 8: Life Skills and Values

52. Moral of the Story

53. Consumer Rights

**Unit 9 : Activity Corner** 

54. Colourful Lavenders

Self-assessment-2

Be Inquisitive

**MORAL SCIENCE** 

Book: Sanskar-7

TERM I: APRIL TO SEPTEMBER

April Ch. 1: Prayer

Ch. 2: Respect

May Ch. 3: The Sands of Forgiveness

Ch. 4: Hard Times

June Summer Vacation

July Ch. 5 : Patience

Ch. 6: Love and Affection

Aug. Ch. 7: The Monster in the Wardrobe

Revision

**Sept.** Term I Examination

**TERM II: OCTOBER TO MARCH** 

Oct. Ch. 8: Honesty

Ch. 9: A Choice for Kindness

Nov. Ch. 10: Character Building

Ch. 11: Shun Social Disparities

**Dec.** Ch. 12 : Punctuality

Ch. 13: Truth

Jan. Ch. 14: Try Stepping in Someone Else's Shoes

Ch. 15: Be a Devoted Disciple

Feb. Revision

March Term | Examination

# **COMPUTER (2024-25)**

## **BOOK-CODE AI**

## **PUBLISHER-PMP PLANET**

#### TERM-I: APRIL TO SEPTEMBER

April Ch. 1 : Number System

Ch. 2: Animate-Layers and Animation

May Ch. 3: Photoshop–Introduction

June Summer Vacation

**July** Ch. 4 : Photoshop–Working with Layers

Ch. 5: Internet-Ethics and Safeguard

Aug. Worksheet-1 and Revision

**Sept.** Term-I Examination

## **TERM-II: OCTOBER TO MARCH**

Oct. Ch. 6: HTML 5-Creating Web Pages Using CSS

Ch. 7: HTML 5-Images, Links and Table

Nov. Ch. 8: PYTHON–Conditional Control Structures and Turtle

**Dec.** Ch. 9 : Chatbot

Jan. Ch. 10: Al for Sustainable Development Goals

**Feb.** Worksheet–2 and Revision

March Term-II Examination

20 CLASS-7