# HOLY CHILD SCHOOL, CHHOHAN SYLLABUS CLASS VIII 2025-2026

## **Chemistry**

### (First terminal)

- L-1 Matter.
- L-2. Physical and chemical changes.
- L-3 Elements, compound and Mixtures.

## (Second terminal)

- L-4 Atomic structure.
- L-5 Language of chemistry.
- L-6 Chemical Reactions.

## (Third terminal)

- L-7 Hydrogen.
- L-8 Water.
- L-9 Carbon and its Compounds.

## **Biology**

## (First terminal)

- L-1. Transport in plants.
- L-2 Reproduction in plants.
- L-3 Reproduction in Humans.

## (Second terminal)

- L-4 Ecosystem.
- L-5 Endocrine system and Adolescence.
- L-6 The circulatory system.

### (Third terminal).

- L-7 Nervous system.
- L-8 Disease and First Aid.
- L-9 Food production.

## **Physics**

## (1st terminal)

- Chap 1 Matter
- Chap 2 Physical quantities and Measurement

## (2nd terminal)

- Chap 3 Force and pressure
- Chap 4 Energy
- Chap 5 Light Energy

### (3rd terminal)

Chap 6 Heat transfer

Chap 7 Sound

Chap 8 Electricity

## **Maths**

## (1st terminal)

Chap 1 Rational numbers

Chap 2 Exponents

Chap 3 Square and Square roots

Chap 4 Cubes and cube roots

Chap 5 Playing with numbers

Chap 6 Sets

## (2nd terminal)

Chap 7 Percent and percentage

Chap 8 Profit, loss and discount

Chap 9 Interest

Chap 10 Direct and inverse variations

Chap 11 Algebric expressions

Chap 16 Understanding shapes

Chap 17 Special types of quadrilaterals

Chap 18 Construction

Chap 21 Area of a Trapezium and a polygon

# (3rd terminal)

Chap 12 Identities

Chap 13 Factorization

Chap 14 Linear Equations in one variable

Chap 15 Linear inequations

Chap 19 Representing 3D - in 2D

Chap 20 Symmetry

Chap 22 Surface area ,volume and capacity

Chap 23 Data handling

Chap 24 Probability

## (English-I)

#### 1st Term

- 1. Punctuations and Capital letters
- 2. The Present tense
- 3. The Past tense
- 4. The Future tense
- 5. Prepositions
- 6. Determiners
- 7. Power of Words.
- 8. Essay
- 9. Email

#### 2nd Term

- 1. Verbs- Expressing the Present
- 2. Verbs- Expressing the Past
- 3. Verbs- Expressing the Future
- 4. Verbs-Non-Finite
- 5.Adverbs
- 6. Modals
- 7. Conjunctions
- 8. Letters
- 9. Notice

#### 3rd Term

- 1. Sentences
- 2. Transformation of Sentences
- 3. Conditionals
- 4. Active and Passive Voice
- 5. Comparisons
- 6. Improving Spellings
- 7. Comprehension

# **English -II**

#### 1st Term

- 1. Merry Christmas
- 2. Kindness in Crisis
- 3. Symphony of Health
- 4. Gift of the season (Poem)

**Novel**: The Old Man and the Sea-(Chapter-1)

### 2nd Term

- 1. The Great Unity Festival
- 2. Lanterns of Unity
- 3. Fine Line
- 4. One Nation, One World(Poem)
- 5. Unyielding(Poem)

**Novel**: The Old Man and the Sea-(Chapter-2,3)

#### 3rd Term

- 1. Letter 'A'
- 2. Wheels of Resilience
- 3. Ashoka: The Quest for Peace -I
- 4. Ashoka: The Quest for Peace -II
- 5. Bravery Pledge(Poem)
- 6. Grace Unfolds(Poem)

Novel: The Old Man and the Sea-(Chapter-4,5)

## **Punjabi**

## (Terminal 1)

ਪਾਠ 1 ਵਤਨ ਮੇਰੇ ਦੀ ਮਿੱਟੀ

ਪਾਠ 2 ਰਾਣੀ ਦੀ ਸਿਆਣਪ

ਪਾਠ 3ਸੱਥ

ਪਾਠ 4ਵੰਡਾਂ

ਪਾਠ 5 ਘੜੋ ਕੋਈ ਕਹਾਣੀ

## ਵਿਆਕਰਨ

ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ,ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਸ਼ੁੱਧ ਅਸ਼ੁੱਧ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਲੇਖ,ਬਿਨੇ ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ

#### **Terminal 2**

ਪਾਠ 6 ਬੀਬੀ ਭਾਨੀ ਜੀ

ਪਾਠ 7 ਕਵਿਤਾ ਵਰਗੀ ਹੋ

ਪਾਠ 8 ਸ਼ੇਖ ਚਿੱਲੀ

ਪਾਠ 9 ਪੰਜਾਬ ਦਾ ਲੋਧੀ- ਸੁਲਤਾਨਪੁਰ ਲੋਧੀ

ਪਾਠ 10 ਕੁੱਖ ਵਿੱਚੋਂ ਤੀ ਦਾ ਤਰਲਾ

### ਵਿਆਕਰਨ

ਨਾਂਵ, ਪੜਨਾਂਵ, ਅਸ਼ੁੱਧ-ਸੁੱਧ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਬੁਹਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇਕ ਸ਼ਬਦ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ

### **Terminal 3**

11 ਪਹਿਚਾਣ

12 ਭਾਲੇ ਵਾਲਾ

13 ਵਾਹ ਬਈ! ਚਾਈਨਾ

14 ਫੁੱਲਾਂ ਦੇ ਹੰਝੂ

15 ਤ੍ਰਿੰਝਣ

16 ਸਾਉਣ ਦਾ ਮਹੀਨਾ ਏ

17. ਇੱਕੋ ਅੱਖ ਸੁਲੱਖਣੀ

### ਵਿਆਕਰਨ

ਸਬੰਧ ,ਵਿਸਮਿਕ , ਯੋਜਕ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਲੇਖ, ਬਿਨੇ ਪੱਤਰ, ਕਹਾਣੀ

## **HISTORY/CIVICS**

#### I term

Chapter 1. A Period of Transition

Chapter 2. The Age of Revolution

Chapter 3. The American civil war

Chapter 4. India in the Eighteenth century

Chapter 11. The Union Legislature

#### II term

Chapter 5. From Traders to Rulers

Chapter 6. British Policies and Their Impact

Chapter 7. The Great Uprising

Chapter 8. Reforms in Indian Society

Chapter 12. The Union Executive

#### III term

Chapter 9. India's Freedom Struggle - The first phase

Chapter 10.India's Freedom Struggle - The second phase

Chapter 13. The Judiciary

Chapter 14. The United Nations Organization

Chapter 15. Agencies of the United Nations

### <u>HINDI</u>

# (Term 1)

पाठ1 जगजीवन में जो चीर महान

पाठ 2 बस की यात्रा

पाठ 3 फूल और कांटा

ट्याकरण

पाठ 1 भाषा

पाठ13 संजा

पाठ 14 लंग बदलो

पाठ 15 वचन बदलो

पाठ 23 वराम चन्ह

पत्र लखन

## (2nd term)

पाठ 7 पता की सहायता

पाठ 8गौरा

पाठ 10 छत्रपति शवाजी

पाठ 11 मत्रता

पाठ 12जादुई कलीन

ट्याकरण

पाठ 17 स्वर्णनाम

पथ 18 वशेषण

पाठ 5 पर्यायवाची शब्द

पाठ 6 वपरीतार्थक शब्द

पाठ २४ अशु द शोधन

निबंध लखन समाचार पत्र

# (3rd term)

पाठ 14 लाख की चू इयां

पाठ 16 आ खर कतनी जमीन

पाठ 17 ध्वनि

पार्ट 18 वीर अ भमन्यु

व्याकरण

पाठ 19 क्रया

पाठ 20 काल

पाठ ७ अनेकार्थी शब्द

पार्ट 8 वाक्यांशों के लए एक शब्द

पाठ 26 मुहावरे एवं लोकोक्तियां

अपठित गद्यांश बंध्यस

# **Computer**

# (First terminal)

Ch 1-Operating System & Graphical User Interface - Role & Functions

Ch 2 Spreadsheet - Formulas And Functions

# (Second terminal)

Ch 3 Charts in Excel

Ch 4 More about Artificial Intelligence

Ch 5 Program Coding - Introduction to Java

# (Third terminal)

Ch 6 Java Programming with BlueJ

Ch 7 App Development

Ch 8 Networks

### **GEOGRAPHY**

## **Terminal 1**

Lesson 1 Representation of Geographical Features

Lesson 2 Population Dynamics

Lesson 3 Migration and Urbanisation

# **Terminal 2**

Lesson 4 Natural and Man-made Disasters

Lesson 5 Asia: The largest Continent- Plitical Division

Lesson 6 Asia: Physical Features

Lesson 7 Asia: Cimate Natural Vegetation and Wildlife

### **Terminal 3**

Lesson 8 India: Location and Extent Lesson 9 India: Physical Features

Lesson 10 India: Natural Vegetation and Wildlife

Lesson 11 India: Climate

Lesson 12 India: Human Resources