



**SANT NISCHAL SINGH PUBLIC SCHOOL, YAMUNANAGAR**  
**CLASS IX**  
**SYLLABUS TERM 1(2024-25)**

### **ENGLISH**

- **Book I**-Unit 1-VI
- **Book II**- Chapter 1-5
- **Grammar**-Determiners, Tenses, Modals, Reported Speech sub verb agreement
- **Writing**-Story Writing, Article Writing
- **Reading**- Unseen Comprehension

### **HINDI**

#### **पाठ्य पुस्तक स्पर्श से**

- दुख का अधिकार
- एवरेस्ट मेरी शिखर यात्रा
- तुम कब जाओगे अतिथि
- काव्य खंड से
- रैदास
- रहीम
- गीतअगीत

#### **पुस्तक संचयन से**

- पाठ - गिलू
- पाठ -स्मृति

#### **व्याकरण**

- पत्र-अनौपचारिक- 1से10 (लगभग 100 शब्दों में )
- अनुच्छेद- 1से10
- (लगभग 120 शब्दों में )
- शब्द और पद
- अनुनासिक , अनुस्वार
- उपसर्ग , प्रत्यय
- स्वर संधि
- विराम चिन्ह
- अर्थ के आधार पर वाक्य
- अपठित गद्यांश

- पठित गद्यांश, पठित काव्यांश (बहुविकल्पीय )
- संवाद लेखन (लगभग 100 शब्दों में)
- चित्र पर आधारित लेखन ( लगभग 100 शब्दों में )

## MATHS

1. Chapter- 1 Number System
2. Chapter- 2 Polynomial
3. Chapter- 3 Coordinate Geometry
4. Chapter- 4 Linear equations in two variables
5. Chapter- 5 Euclid's Geometry
6. Chapter- 6 Lines and Angles
7. Chapter- 7 Triangles

## SCIENCE

### PHYSICS

1. Chapter-7 Motion
2. Chapter-8 Forces and it's laws
3. Chapter-9 Gravitation (part-1)

### CHEMISTRY

4. Chapter-1 Matter in our surroundings
5. Chapter-2 Is matter around us pure ?

### BIOLOGY

6. Chapter 5 The fundamental unit of life
7. Chapter 6 The tissues (Only plant tissues)

## SOCIAL SCIENCE

### History

Chapter- The French Revolution  
Chapter-Nazism and the Rise of Hitler

### Civics

Chapter- What is Democracy? Why Democracy?  
Chapter- Constitutional Design  
Chapter- Electoral Politics

**Map work related to History Ch-1**  
**Bordeaux,Nantes,Paris,Marseilles**

### Geography

Chapter-1 India size and location

Chapter-2 Physical features of India

Chapter-3 Drainage

## **Economics**

Chapter-2 People as Resource

### **Map Points Geography**

#### •India : size and location-

1.India – States and Capitals

2.Tropic of Cancer, Standard Meridian (Location and Labeling)

3.Neighbouring Countries.

#### •India physical features-

1.Mountain Ranges : The Karakoram, The Zanskar, The Shivalik, The Aravali, The Vindhya, The Satpura, Western and Eastern Ghats.

2.Mountain Peaks – K2, KanchanJunga, AnaiMudi.

3.Plateau – Deccan Plateau, Chota Nagpur Plateau, Malwa Plateau.

4.Coastal Plains – Konkan, Malabar, Coromandel & NorthenCircar (Location and Labelling)

#### •Drainage system

Rivers (Identification only)

1.The Himalayan River Systems – The Indus, The Ganges and The Sutlej.

2.The Peninsular Rivers – The Narmada, The Tapti, The Kaveri, The Krishna, The Godavari, The Mahanadi

3.Lakes – Wular, Pulicat, Sambar, Chilika

## **PUNJABI**

•ਸਾਹਿਤਮਾਲਾ

•ਕਾਵਿ ਰਚਨਾਵਾਂ- ਸਮਾਂ, ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ, ਮੈਂ ਪੰਜਾਬੀ

•ਵਾਰਤਕ- ਵਹਿਮੀ ਤਾਇਆ, ਮੁੜ ਵੇਖਿਆ ਪਿੰਡ

•ਵੰਨਗੀ - ਜਨਮਦਿਨ(ਕਹਾਣੀ), ਸਾਂਝੀ ਕੰਧ (ਕਹਾਣੀ), ਮੌਨਧਾਰੀ (ਇਕਾਂਗੀ)

•ਵਿਆਕਰਨ -ਮੁਹਾਵਰੇ (ਉ-ਏ), ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ, ਸ਼ਬਦ ਸੁਧੀ

•ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ

•ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ

•ਲੇਖ (ਵਿਚਾਰ ਪ੍ਰਧਾਨ/ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ),

•ਪੱਤਰ (ਨਿਜੀ/ ਬਿਨੇ ਪੱਤਰ )

• ਚਿੱਤਰ ਵਰਣਨ Ch-1

## **COMPUTER APPLICATION**

1. Chapter-1 Computer System
2. Chapter-2 Types of Hardware
3. Chapter-3 Types of Software
4. Chapter-6 Cyber Crime
5. Chapter-7 Open Office Writer I
6. Chapter-8 Open Office Writer II

