



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

ENGLISH

A. READING

COMPREHENSIONS

1. Discursive
2. Case based Factual Descriptions

B. LITERATURE

FIRST FLIGHT:

1. A Letter to God
2. Nelson Mandela- Long Walk to Freedom
3. Two Stories about Flying
4. From the Diary of Anne Frank
5. Glimpses of India
6. Mijbil the Otter

FIRST FLIGHT (POETRY)

1. Dust of Snow
2. Fire and Ice
3. A Tiger in the Zoo
4. How to Tell Wild Animals
5. The Ball Poem
6. Amanda

FOOTPRINTS WITHOUT FEET

1. A Triumph of Surgery
2. The Thief's Story
3. The Midnight Visitor
4. A Question of Trust
5. Footprints without Feet
6. The Making of a Scientist

C. GRAMMAR:

- Determiners
- Tenses
- Modals
- Reported Speech

D. WRITING

- Editorial letters

- Letter of Enquiry
- Placing the Order
- Analytical paragraphs(Pie- Chart and bar graph)

HINDI

व्याकरण

- पदबंध
- वाक्य रूपांतरण
- समास
- मुहावरे
- पत्र औपचारिक
- अनुच्छेद
- सूचना
- विज्ञापन
- लघु कथा
- ईमेल
- अपठित गद्यांश

स्पर्श गद्य खंड

1. बड़े भाई साहब
2. डायरी का एक पन्ना
3. तीसरी कसम के शिल्पकार शैलेंद्र
4. साखी
5. मीरा के पद
6. तोप
7. पर्वत प्रदेश में पावस
8. हरिहर काका

MATHEMATICS

1. Ch 1 Real number
2. Ch 2 Polynomial
3. Ch 3 Pair of linear equations in two variables
4. Ch 4 Quadratic equations
5. Ch 5 Arithmetic progression
6. Ch 7 Coordinate Geometry
7. Ch 8 Introduction to Trigonometry
8. Ch 9 Application of Trigonometry
9. Ch 13 Statistics

SCIENCE

1. Ch 1 Chemical reactions and equations
2. Ch 2 Acid bases and salts
3. Ch 5 Life processes
4. Ch 6 Control and Coordination
5. Ch 10 light (Reflection and Refraction)
6. Ch 11 The Human eye and the colourful world
7. Ch 12 Electricity
8. Ch 13 Our environment

SOCIAL SCIENCE

History

1. Nationalism in India
2. The Making of Global World
3. Print Culture and the Modern world

Civics

1. Power Sharing
2. Federalism
3. Gender , Religion and Caste

Geography

1. Resource and Development
2. Forest and Wildlife Resources
3. Water Resource

Economics

1. Development
2. Sectors of Indian Economy

MAPS

- Resource and development - Major soil types
- Water Resource -Dams:
Salal, BhakharNangal, Tehri, RanaPratapSagar, SardarSarovar, Hirakud,
Nagarjuna Sagar , Tungbhadra

COMPUTER SCIENCE

- Ch 1 Internet Basics
- Ch 3 HTML I
- Ch 4 HTML II
- Ch 5 HTML III

PUNJABI

- ਸਾਹਿਤਮਾਲਾ
ਕਾਵਿ ਰਚਨਾਵਾਂ- ਸੋ ਕਿਉ ਮੰਦਾ ਆਖੀਐ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਬਖਸ਼ ਲੈਹੁ, ਤੂੰ ਮੇਰਾ ਪਿਤਾ ਤੂੰ ਹੈ
ਮੇਰਾ ਮਾਤਾ
- ਵਾਰਤਕ - ਘਰ ਦਾ ਪਿਆਰ, ਬੋਲੀ, ਪ੍ਰਥਨਾ
- ਵੰਨਗੀ - ਕੁਲਫ਼ੀ(ਕਹਾਣੀ), ਅੰਗ ਸੰਗ(ਕਹਾਣੀ), ਜ਼ਫ਼ਰਨਾਮਾ(ਇਕਾਂਗੀ)
- ਵਿਆਕਰਨ - ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ-ਘ), ਅਗੋਤਰ, ਪਿਛੇਤਰ, ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ
- ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ
- ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ
- ਲੇਖ (ਵਿਚਾਰ ਪ੍ਰਧਾਨ/ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ),
- ਪੱਤਰ (ਨਿਜੀ/ ਬਿਨੇ ਪੱਤਰ)
- ਚਿੱਤਰ ਵਰਣਨ

