

GRADE-X (2024-25)

English
Final Term

English:

First Flight:

- A Letter to God
- Nelson Mandela: Long Walk to Freedom
- Two Stories about Flying
- From the Diary of Anne Frank
- Glimpses of India
- Mijbil the Otter
- Madam Rides the Bus
- The Sermon at Benares
- The Proposal (Play)

Poems:

- Dust of Snow
- Fire & Ice
- A Tiger in the Zoo
- How to Tell Wild Animals
- Ball Poem
- Amanda
- The Trees
- Fog
- The Tale of the Custard Dragon
- For Anne Gregory

Footprints without Feet:

Ch- 1 A Triumph of Surgery

Ch- 2 The Thief's story

Ch- 3 The Midnight Visitor

Ch- 4 A Question of Trust

Ch- 5 Footprints without Feet

Ch-6 The Making of a Scientist

Ch-7 The Necklace

Ch-8 Bholi

Ch-9 The Book that Saved the Earth

Reading Comprehension:

- Unseen Passage

Writing Skills:

- Business Letters (Cancellation Letter/Complaint/Order placement/Inquiry)
- Analytical Paragraph
- Letter to Editor

Integrated Grammar

Mathematics:

CH 1 REAL NUMBERS

CH 2 POLYNOMIALS

CH 3 LINEAR EQUATIONS IN TWO VARIABLES

CH 4 QUADRATIC EQUATIONS

Ch 5 ARITHMETIC PROGRESSION

CH 6 TRIANGLES

CH 7 COORDINATE GEOMETRY

CH 8 TRIGNOMETRY

CH 9 SOME APPLICATIONS OF TRIGNOMETRY

CH 10 CIRCLES

CH 11 AREAS RELATED TO CIRCLES

CH 12 SURFACE AREAS AND VOLUMES

CH 13 STATISTICS

CH 14 PROBABILITY

Hindi:

*गद्य-खंड

- यतींद्र मिश्र - नौबतखाने में इबादत
- भदंत आनंद कौसल्यायन - संस्कृति

*काव्य-खंड

- नागार्जुन - (i) यह दंतुरित मुस्कान
(ii) फ़सल

- मंगलेश डबराल - संगतकार

*पूरक-पुस्तक : कृतिका

- मधु कांकरिया - साना-साना हाथ जोड़ि

*व्याकरण

- वाक्य-विचार • वाच्य • पद-परिचय (विकारी व अविकारी शब्द) • अलंकार

*लेखन

- अनुच्छेद-लेखन • पत्र-लेखन
- स्ववृत्त लेखन • औपचारिक ई-मेल लेखन • विज्ञापन लेखन
- संदेश लेखन

प्रथम सत्र पाठ्यक्रम भी सम्मिलित है

Punjabi:

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕਾਂ

1. ਸਾਹਿਤ-ਮਾਲਾ - 10 (ਪੰਜਾਬੀ ਕਵਿਤਾ ਤੇ ਵਾਰਤਕ) (PSEB)
2. ਵੰਨਗੀ - 10 (ਪੰਜਾਬੀ ਕਹਾਣੀਆਂ ਤੇ ਇਕਾਂਗੀ) (PSEB)
3. ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ ਅਤੇ ਲੇਖ ਰਚਨਾ (ਐਵਰਗ੍ਰੀਨ ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ)

ਕਾਵਿ-ਰਚਨਾਵਾਂ—1. ਜੰਗ ਦਾ ਹਾਲ (ਸ਼ਾਹ ਮੁਹੰਮਦ)

ਵਾਰਤਕ— 2. ਬੋਲੀ (ਸ.ਗੁਰਬਖਸ਼ ਸਿੰਘ)

3. ਤੁਰਨ ਦਾ ਹੁਨਰ (ਡਾ. ਨਰਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਕਪੂਰ)

ਕਹਾਣੀਆਂ—4. ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਬਲਦ (ਕੁਲਵੰਤ ਸਿੰਘ ਵਿਰਕ)

ਇਕਾਂਗੀ—5. ਦੂਜਾ ਵਿਆਹ (ਸੰਤ ਸਿੰਘ ਸੇਖੇ)

ਵਿਆਕਰਨ – 1. ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ

2. ਬਹੁ-ਅਰਥਕ

3. ਅਗੇਤਰ-ਪਿਛੇਤਰ,

4. ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ

5. ਮੁਹਾਵਰੇ(ਛ,ਜ,ਝ)

* ਲੇਖ ਰਚਨਾ(ਵਿਚਾਰ-ਪ੍ਰਧਾਨ ਅਤੇ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ), ਪੱਤਰ-ਰਚਨਾ(ਨਿੱਜੀ ਅਤੇ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ), ਚਿੱਤਰ ਵਰਨਣ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ,

ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ-ਟੁਕੜੀ

ਨੋਟ- ਪਹਿਲੀ ਛਿਮਾਹੀ ਦਾ ਸਿਲੇਬਸ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ।

Science:

Chapter: Chemical Reaction and Equation

Chapter: Acid, Bases and Salts

Chapter: Metals and Non-Metals

Chapter: Life Processes

Chapter: Control and Coordination

Chapter: Light: Reflection and Refraction

Chapter: Human Eye and Colorful World

Chapter: Carbon and its Compounds

Chapter: How do Organisms Reproduce

Chapter: Heredity and Evolution

Chapter: Electricity

Chapter: Magnetic Effects of Current

Chapter: Our Environment

Social Science:

History: L- Print Culture and the Modern World Geography

Geography: Ch-5 Minerals and Energy Resources
Ch-6 Manufacturing Industries
Ch-7 Lifelines of National Economy

Civics: L- Political Parties
L- Outcomes of Democracy

Economics: L- Money and Credit
L-Globalisation

*** First Term syllabus will be included**

Marketing & Sales:

Part-A

Unit-1 Communication Skills-II
Unit-2 Self Management Skills-II
Unit 3 ICT Skills-II
Unit 4 Entrepreneurial Skills-II
Unit-5 Green Skills-II

Part-B

Unit-1 Sales with other function - Introduction to Marketing Mix
Unit-2 Market (Segmentation, Targeting and Positioning)
Unit-3 Basic concept of sales and selling
Unit-4 Carrers in Selling
Unit-5 Skills in Selling

IT:

Part-A

Employability Skills

Unit 1: Communication Skills-II
Unit 2: Self-Management Skills-II
Unit 3: ICT Skills-II
Unit 4: Entrepreneurial Skills-II
Unit 5: Green Skills-II

Part-B:

Subject Specific Skills

Unit 1: Digital Documentation (Advanced)
Unit 2: Electronic Spreadsheet (Advanced)
Unit 3: Database Management System
Unit 4: Web Application and Security