

SYLLABUS(2024-25)
CLASS- X
SOCIAL SCIENCE

PERIODIC TEST – I

1. The Rise Of Nationalism In Europe
2. Water Resources
3. Agriculture
4. Power sharing
5. Sectors of the Indian Economy

MID TERM

HISTORY (INDIA AND CONTEMPORARY WORLD – II)

1. The Rise Of Nationalism In Europe
2. Nationalism in India

GEOGRAPHY (CONTEMPORARY INDIA – II)

1. Resources and Development
2. Forest and wild life resources
3. Water Resources
4. Agriculture

POLITICAL SCIENCE (DEMOCRATIC POLITICS -II)

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

ECONOMICS (UNDERSTANDING ECONOMIC DEVELOPMENT - II)

1. Development
2. Sectors of the Indian Economy

PERIODIC TEST-II

1. Money and Credit
2. Forest & Wild Life
3. Political Parties
4. Print Culture and Modern World

PRE BOARD – I & II

Entire Syllabus According to CBSE

LIST OF MAP ITEMS FOR SOCIAL SCIENCE

Entire syllabus according to CBSE

**CLASS X
LIST OF MAP ITEMS**

Subject	Name of the Chapter	List of areas to be located/labeled/identified on the map
History	Nationalism in India	I. Congress sessions: <ul style="list-style-type: none"> • 1920 Calcutta • 1920 Nagpur • 1927 Madras session II. 3 Satyagraha movements: <ul style="list-style-type: none"> • Kheda • Champaran • Ahmedabad mill workers III. Jallianwala Bagh IV. Dandi March
Geography	Resources and Development	Identify Major Soil Types
	Water Resources	Locating and Labeling: <ul style="list-style-type: none"> • Salal • Bhakra Nangal • Tehri • Rana Pratap Sagar • Sardar Sarovar • Hirakund • Nagarjun Sagar • Tuhlgabadra
	Agriculture	Identify: <ul style="list-style-type: none"> • Major areas of Rice and Wheat • Largest/Major producer states of Sugarcane, Tea, Coffee, Rubber, Cotton and Jute
	Minerals and Energy	Identify: <ul style="list-style-type: none"> a. Iron Ore mines • Mayurbhanj • Durg

		<ul style="list-style-type: none"> • Bailadila • Bellary • Kudremukh <p>b. Coal Mines</p> <ul style="list-style-type: none"> • Raniganj • Bokaro • Talcher • Neyveli <p>c. Oil Fields</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dighoi • Naharkatia • Mumbai High • Bassien • Kalol • Ankaleshwar <p>Locate and label: Power Plants</p> <p>a. Thermal</p> <ul style="list-style-type: none"> • Namrup • Singrauli • Ramagundam <p>b. Nuclear</p> <ul style="list-style-type: none"> • Narora • Kakrapara • Tarapur • Kalpakkam
	Manufacturing Industries	<p>I. Manufacturing Industries (Locating and labeling only)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cotton Textile Industries: a. Mumbai, b. Indore, c. Surat, d. Kanpur, e. Coimbatore

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Iron and Steel Plants: a. Durgapur, b. Bokaro, c. Jamshedpur, d. Bhilai, e. Vijayanagar, f. Salem ▪ Software technology Parks: a. Noida, b. Gandhinagar, c. Mumbai, d. Pune, e. Hyderabad, f. Bengaluru, g. Chennai, h. Thiruvananthapuram
	Lifelines of National Economy	<p>Locating and Labeling:</p> <p>a. Major Sea Ports</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kandla ▪ Mumbai ▪ Marmagao ▪ New Mangalore ▪ Kochi ▪ Tuticorin ▪ Chennai ▪ Visakhapatnam ▪ Paradip ▪ Haldia <p>b. International Airports</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Amritsar (Raja Sansi-Sri Guru Ram Dasjee) ▪ Delhi (Indira Gandhi) ▪ Mumbai (Chhatrapati Shivaji) ▪ Chennai (Meenam Bakkam) ▪ Kolkata (Netaji Subhash Chandra Bose) ▪ Hyderabad (Rajiv Gandhi)

Note: Items of Locating and Labelling may also be given for Identification.

Science

Periodic Test - I

Chapter 1 Chemical reactions and equations

Chapter 9 Light reflection and refraction

Chapter 5 Life processes

Mid Term

Chapter -1 Chemical reactions and equations

Chapter- 2 Acid bases and salt

Chapter- 3 Metals and nonmetals (half)

Chapter -5 Life processes

Chapter- 6 Control and coordination

Chapter- 9 Light reflection and refraction

Chapter- 10 The human eye and the wonderful colour

Periodic Test- II

Chapter- 3 Carbon and its compound

Chapter -11 Electricity

Chapter- 8 Heredity

Preboard - I

Chapter- 1 Chemical reactions and equations

Chapter- 2 Acid bases and salt

Chapter -3 Metals and nonmetals

Chapter- 4 Carbon and its compound

Chapter -5 Life processes

Chapter 6 Control and coordination

Chapter 7 How do organisms reproduce

Chapter 8 Heredity

Chapter 9 Light reflection and refraction

Chapter 10 The human eye and the wonderful colour

Chapter 11 Electricity

Chapter 12 Magnetic effects of electric current

Chapter 13 Our environment

Preboard- II

Entire Syllabus

Note:-Practicals will be conducted along with the chapters done in the class

Punjabi

Periodic Test - I

ਪੜਨ- ਕੋਸ਼ਲ- ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ

ਵਿਆਕਰਨ :- ਸਮਾਜੀ ਸ਼ਬਦ, ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ ਤੋਂਘ), ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ ਪੱਤਰ ਰਚਨਾ (ਨਿੱਜੀ ਪੱਤਰ
ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕਾਂ ਤੇ ਅਧਾਰਿਤ)

ਕਾਵਿ-ਰਚਨਾ :- ਸੇ ਕਿਉਂ ਮੰਦਾ ਆਖੀਐ,

ਵਾਰਤਕ :-ਘਰ ਦਾ ਪਿਆਰ,

ਕਹਾਣੀ :-ਕੁਲਢੀ

Mid Term

ਸਾਹਿਤ ਸਾਲਾ -10

(1) ਸੇ ਕਿਉਂ ਮੰਦਾ ਆਖੀਐ

2) ਕਿਰਪਾ ਕਰਿ ਕੇ ਬਖਸ਼ਿਸ਼ ਲੈਹੁ

3) ਤੂੰ ਮੇਰਾ ਪਿਤਾ ਤੂੰ ਹੈ ਮੇਰਾ ਮਾਤਾ

ਵਾਰਤਕ: ਘਰ ਦਾ ਪਿਆਰ, ਬੋਲੀ

ਵੰਨਗੀ- ਕਹਾਣੀਆਂ 'ਕੁਲਢੀ, ਅੰਗ ਸੰਗ

ਇਕਾਂਗੀ- ਜਫਰਨਾਮਾ

ਵਿਆਕਰਨ - ਅਣਡਿਠਾ-ਪੈਰਾ (ਵਾਰਤਕ) ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ, ਸਮਾਜੀ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁ-ਅਰਥਕ, ਕਿਤਿਆ

ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਅਗੋਤਰ ਪਿਛੇਤਰ ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ ਤੋਂ ਝ ਤੱਕ)

ਲੇਖ ਰਚਨਾ - ਵਿਚਾਰ- ਪ੍ਰਧਾਨ ਅਤੇ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ

ਪੱਤਰ ਰਚਨਾ - ਨਿਜੀ ਤੇ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ, ਚਿੱਤਰ ਫੋਟੋ / ਤਸਵੀਰ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਵਰਨਣ ।

Periodic Test -II

1) ਸਤਿਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਪ੍ਰਗਟਿਆ,

2) ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਬਲਦ

3) ਵਿਆਕਰਨ - ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ, ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ, ਬਹੁਆਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਅਗੋਤਰ ਪਿਛੇਤਰ, ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ ਤੋਂ ਝ ਤੱਕ)
ਲੇਖ ਰਚਨਾ (ਵਿਚਾਰ ਪ੍ਰਧਾਨ ਅਤੇ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ)

Pre Board I and Pre board II

Entire syllabus (ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਕ - ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਬੋਰਡ)

ਕਾਵਿ - ਰਚਨਾਵਾਂ -

1. ਸੇ ਕਿਉ ਮੰਦਾ ਆਖੀਐ (ਗੁਰ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ)

2. ਕਿਰਪਾ ਕਰ ਕੇ ਬਖਸਿ ਲੈਹੁ (ਗੁਰੂ ਅਮਰਦਾਸ ਜੀ) 3. ਤੂੰ ਮੇਰਾ ਪਿਤਾ ਤੂੰ ਹੈ ਮੇਰਾ ਮਾਤਾ (ਗੁਰੂ ਅਰਜਨ ਦੇਵ ਜੀ)

4. ਸਤਿਗੁਰ ਨਾਨਕ ਪ੍ਰਗਟਿਆ (ਭਾਈ ਗੁਰਦਾਸ ਜੀ)

5. ਜੰਗ ਦਾ ਹਾਲ (ਸ਼ਾਹ ਮੁਹੰਮਦ)

ਵਾਰਤਕ :- 1. ਘਰ ਦਾ ਪਿਆਰ (ਪ੍ਰੀ. ਤੇਜਾ ਸਿੰਘ)

2. ਬੋਲੀ (ਸ. ਗੁਰਬਖਸ਼ ਸਿੰਘ)

3. ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ (ਡਾ. ਬਲਬੀਰ ਸਿੰਘ)

4. ਮੇਰੇ ਵੱਡੇ-ਵੱਡੇਰੇ (ਗਿਆਨੀ ਗੁਰਦਿੱਤ ਸਿੰਘ)

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

2. ਵੰਨਗੀ 10 (ਪੰਜਾਬੀ ਕਹਾਣੀਆਂ ਤੇ ਇਕਾਂਗੀ) (ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਕ - ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਬੋਰਡ)

ਕਹਾਣੀਆਂ -

1. ਕੁਲਛੀ (ਸੁਜਾਨ ਸਿੰਘ)

2. ਅੰਗ-ਸੰਗ (ਵਰਿਆਮ ਸਿੰਘ ਸੰਪੂਰਨ)

3. ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਬਲਦ (ਕੁਲਵੰਤ ਸਿੰਘ ਵਿਰਕ)

ਇਕਾਂਗੀ -

1. ਜਫਰਨਾਮਾ (ਡਾ. ਹਰਚਰਨ ਸਿੰਘ)

2. ਦੂਜਾ ਵਿਆਹ (ਸੰਤ ਸਿੰਘ ਸੇਖੋ)

ਵਿਆਕਰਨ - ਅਣਡਿਠਾ-ਪੈਰਾ (ਵਾਰਤਕ) ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ, ਸਮਾਸੀ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁ-ਅਰਥਕ, ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼, ਅਗੋਤਰ ਪਿਛੇਤਰ ਮੁਹਾਵਰੇ (ਕ ਤੋਂ ਝ ਤੱਕ) ਲੇਖ ਰਚਨਾ (ਵਿਚਾਰ- ਪ੍ਰਧਾਨ ਅਤੇ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ) ਪੱਤਰ ਰਚਨਾ (ਨਿਜੀ ਤੇ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ ਚਿੱਤਰ ਫੇਟੇ / ਤਸਵੀਰ (ਦ੍ਰਿਸ਼ ਦੇ ਆਧਾਰ ਤੇ ਵਰਨਣ)।

English

PERIODIC TEST - I

Reading Skills- Unseen passage

Writing Skills- Letter of Placing Order

Grammar- Subject-Verb agreement and Tenses will be tested through Gap Filling and Editing

Literature- First Flight(Prose) – A Letter to God, Nelson Mandela- Long Walk to Freedom

(Poems)- Dust of Snow, Fire and Ice

Footprints Without Feet- A Triumph of Surgery, The Thief's Story

MID TERM EXAMINATION

READING SKILL

1. Discursive Passage (400 –450 words)
2. Case – based Factual passage (with visual input/statistical data/chart etc.200 – 250 words)

WRITING SKILL

1. Formal Letter based on a given situation in 100 – 120words.
2. Analytical Paragraph on a given Map / Chart / Graph/Cue (s) in 100 – 120 words.

GRAMMAR

1. Determiners
2. Tenses
3. Modals
4. Subject – Verb Concord
5. Reported Speech
 - a. Command and requests
 - b. Statements

Grammar will be assessed through Gap Filling/ Editing/ Transformation exercises based on these grammar items.

LITERATURE

TEXTBOOK- First Flight

Ch 1: A Letter to God

Ch 2: Nelson Mandela :Long walk to freedom

Ch 3: Two Stories about Flying

i) His First Flight

ii) The Black Aeroplane .

Ch 4: From the Diary of Anne Frank

Ch 5: Glimpses of India

POEMS

P1: Dust Of Snow

P2: Fire And Ice

P3: A Tiger in the Zoo

P4: How to tell Wild Animals

P5: The Ball Poem

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

PERIODIC TEST II

Reading Skills- Unseen passage

Writing Skills- Letter of Enquiry

Grammar- Modals and Determiners will be tested by Gap Filling and Editing, Reported Speech.

Literature- First Flight (Prose) – Mijbil the Otter, Madam Rides the Bus

(Poem)- Amanda, The Trees

Footprints Without Feet- The Making of the Scientist, The Necklace

PRE-BOARD I

Entire Syllabus

PRE-BOARD II

Entire Syllabus

Maths

Periodic Test-I (July 2024)

Chapter-1 → Real Numbers

Chapter -2 → Polynomials

Chapter-3 → Pair of Linear Equations in Two variables

Mid Term (Sept- 2024)

Chapter -1 → Real Numbers

Chapter-2 → Polynomials

Chapter – 3 → Pair of Linear Equations in Two variables

Chapter – 4 → Quadratic Equations

Chapter- 5 → Arithmetic Progressions

Chapter- 6 → Triangles

Chapter-8 → Introduction to Trigonometry

Chapter- 13 → Statistics

Chapter- 14 → Probability

Periodic Test -II (Nov-2024)

Chapter-7 → Coordinate Geometry

Chapter-9 → Some Applications of Trigonometry

Chapter-10 → Circles

Pre- Board- I (Dec-2024)

Chapter- 11 → Areas related to circles.

Chapter- 12 → Surface Areas and Volumes

Entire Syllabus

Pre-Board -II (Jan -2025)

Entire syllabus

हिंदी

आवधिक परीक्षा-I

संचयन :- 1 - हरिहर काका

स्पर्श गद्यखंड :- 1- बड़े भाई साहब

स्पर्श- पद्य खंड 1- कबीर (साखी)

व्याकरण - परबंध समास

लेखन:- औपचारिक पत्र / ई-मेल

अर्धवार्षिक परीक्षा

गद्य खंड -

पाठ- 1 डायरी का एक पन्जा

पाठ-2 तातारा वामीरो

पाठ-3 तीसरी कसम

पद्य खंड : 1-मीरा , 2- मनुष्यता, 3- पर्वत प्रदेश में पावस

संचयन:- 1- सपनो के से दिन

व्याकरण :- रचना के अंधार पर वाक्य रूपांतरण, पदबंध, समास, मुहावरे

लेखन :- अनुच्छेद, औपचारिक पत्र, सूचना, विज्ञापन, लघुकथा, ई-मेल

अपठित गद्यांश

सामायिक आकलन -॥

स्पर्श गसखंड :-

पाठ – 1 अब कहाँ दूसरों के दुख से दुखी होने वाले

पद्य खंड – 1- तोप

संचयन: 1- टोपी शुक्ला

व्याकरण - समास रचना के आधार पर वाक्य रूपांतरण

लेखन :- सूचना

पूर्व बोर्ड परीक्षा - ।

संपूर्ण पाठ्यक्रम

पूर्व बोर्ड परीक्षा -॥

संपूर्ण पाठ्यक्रम

Divinity
Term - I

Chapter 1 : God and Creation

Chapter 2 : Satguru

Chapter 3: Gurmat View of Moral Life

Japji sahib path

Term - II

Chapter 4: Karma, Transmigration and Salvation

Chapter 5: Sikh social Structure

Japji sahib path