

Class 10th

Maths Syllabus

April/May

UNIT 1 REAL NUMBERS

UNIT 2 POLYNOMIALS

UNIT 3 LINEAR EQUATIONS IN TWO VARIABLES

UNIT 7 COORDINATE GEOMETRY

July/August

UNIT 4 QUADRATIC EQUATIONS

UNIT 5 ARITHMETIC PROGRESSIONS

UNIT 8 TRIGONOMETRY

October/November

UNIT 6 TRIANGLES

UNIT 9 APPLICATIONS OF TRIGONOMETRY

UNIT 14 STATISTICS

UNIT 15 PROBABILITY

December/January

UNIT 10 CIRCLES

UNIT 12 AREAS RELATED TO CIRCLES

UNIT 13 SURFACE AREAS AND VOLUMES

SCIENCE SYLLABUS

April/May

CHAPTER 1 CHEMICAL REACTION AND EQUATIONS

CHAPTER 6 LIFE PROCESSES

CHAPTER 10 LIGHT : REFLECTION & REFRACTION

June

CHAPTER 15 OUR ENVIRONMENT

July/August

CHAPTER 2 ACIDS, BASES AND SALTS

CHAPTER 7 CONTROL AND COORDINATION

CHAPTER 11 HUMAN EYE AND COLOURFUL WORLD

October/November

CHAPTER 3 METALS AND NON-METALS

CHAPTER 8 HOW DO ORGANISMS REPRODUCE?

CHAPTER 12 ELECTRICITY

December/January

CHAPTER 4 CARBON AND ITS COMPOUNDS

CHAPTER 9 HEREDITY AND EVOLUTION

CHAPTER 13 MAGNETIC EFFECTS OF ELECTRIC CURRENT

I.T. SYLLABUS

April – May

- Unit – 1 Digital Documentation (Advanced)
- Unit – 2 Electronic Spreadsheet (Advanced)
- Unit – 1 Communication Skills – II (Part – A)
 - Worksheet
 - Revision

June

Summer Vacation

July – August

- Unit – 3 Database Management System
- Unit – 2 Self Management Skills – II (Part – A)
 - Worksheet

- Revision

September

First Terminal Examination

October – November

- Unit – 4 Maintain Health, Safety and Secure Working Environment
 - Unit – 3 ICT Skills – II (Part – A)
 - Unit – 4 Entrepreneurial Skills – II (Part – A)
 - Worksheet
 - Revision
-

December – January

- Unit – 5 Green Skills – II (Part – A)
- Worksheet
- Revision

ENGLISH SYLLABUS

- (April May)

First Flight Ch-1 A Letter to God

2. Nelson Mandela

3 Two stories about flying.

Poems 1.Dust of snow

2 Fire & Ice

3 A Tiger in the Zoo

[Footprints without Feet](#)

Ch-1 A Triumph of Surgery.

2 The Thief's Story.

Grammar - Gap filling

Writing formal Letter

- July August first flight Ch-4 From the Diary of Anne Franke

5.Glimpses of India.

[Poems](#)

4 How To Tell Wild Animals

5 The Ball

6 Amanda Poem

[Footprints without Feet](#)

Ch-3 The Midnight Visitor

4. A Question of Trust

5 Footprints without feet

Grammar Editing

Writing formal

- [Oct Nov First Flight](#)

6. Mijbil the Otter

7. Madam Rides the Bus

8. The Sermon at Benares

[Poems](#)

7. The Trees

8. Fog

Footprints without Feet

6. The making of a Scientist

7. The necklace

Grammar Transformation of Sentences

Writing Analytical Paragraph

- Jan Feb First Flight

9. The Proposal (Play)

Poems

9. The Tale of Custard the Dragon

10. For Anne Gregory

Footprints without Feet

8. Bholi

9. The Book That Saved the Earth

PUNJABI SYLLABUS

ਸਾਹਿਤ ਮਾਲਾ 10 , ਵੰਨਗੀ 10 , SP Grammar

April/May

ਸਾਹਿਤ ਮਾਲਾ :-ਸੋ ਕਿਉਂ ਮੰਦਾ ਆਖੀਏ, ਘਰ ਦਾ ਪਿਆਰ, ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਬਖਸ਼ ਲੈ,

ਵੰਨਗੀ :-ਕੁਲਫੀ,ਜਫਰਨਾਮਾ

ਵਿਆਕਰਨ:- ਸਮਾਸ, ਅਗੇਤਰ,ਵਿਚਾਰ ਪ੍ਰਧਾਨ ਲੇਖ, ਨਿੱਜੀ ਪੱਤਰ ,ਬਹੁਰਥਕ, ਦਫ਼ਤਰੀ ਪੱਤਰ

July/Aug.

ਸਾਹਿਤ ਮਾਲਾ :-ਬੋਲੀ, ਤੂੰ ਮੇਰਾ ਮਾਤਾ ਤੂੰ ਹੈ ਮੇਰਾ ਪਿਤਾ ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ,

ਵੰਨਗੀ :- ਅੰਗ ਸੰਗ,

ਵਿਆਕਰਨ:- ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਮੁਹਾਵਰੇ(ਕ ਖ,ਗ,ਘ,ਚ), ਚਿੱਤਰ ਵਰਣਨ, ਪਿਛੇਤਰ, ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ

Oct./Nov.

ਸਾਹਿਤ ਮਾਲਾ :-ਸਤਿਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਪ੍ਰਗਟਿਆ,ਮੇਰੇ ਵੱਡੇ ਵਡੇਰੇ, ਜੰਗ ਦਾ ਹਾਲ, ਤੁਰਨ ਦਾ ਹੁਨਰ

ਵੰਨਗੀ :-ਦੂਜਾ ਵਿਆਹ,ਧਰਤੀ ਹੇਠਲਾ ਬਲਦ

ਵਿਆਕਰਨ:- ਮੁਹਾਵਰੇ (ਛ,ਜ,ਝ), ਸਮਾਸ ਬਹੁਅਰਥਕ, ਅਗੇਤਰ,ਪਿਛੇਤਰ, ਲੇਖ ਆਮ ਵਿਸ਼ੇ, ਦਫ਼ਤਰੀ ਪੱਤਰ

HINDI SYLLABUS

April-May

ਪਾਠ੍ਯ ਪੁਸਤਕ ਸਪਰ੍ਸ਼ਾ, ਭਾਗ 2

ਕਾਵ੍ਯ ਖੰਡ

- ਸਾਖੀ
- ਪਦ

ਗਦ੍ਯ ਖੰਡ

- ਬਡੇ ਭਾਇ ਸਾਹਬ

ਪਾਠ੍ਯ ਪੁਸਤਕ ਸੰਚਯਨ, ਭਾਗ 2

- ਹਰਿਹਰ ਕਾਕਾ

ਵ੍ਯਾਵਹਾਰਿਕ ਵ੍ਯਾਕਰਣ

- ਪਦਬੰਧ

- समास

रचनात्मक लेखन

- अनुच्छेद लेखन
- सूचना लेखन

July-Aug

पाठ्य पुस्तक स्पर्श, भाग 2

काव्य खंड

- मनुष्यता
- पर्वत प्रदेश में पावस

गद्य खंड

- डायरी का एक पन्ना
- तताँरा वामीरो कथा

व्यावहारिक व्याकरण

- रचना के आधार पर वाक्य रूपांतरण
- मुहावरे

रचनात्मक लेखन

- पत्र लेखन
- विज्ञापन लेखन
- लघुकथा लेखन

Oct-Nov

पाठ्य पुस्तक स्पर्श, भाग 2

काव्य खंड

- तोप
- कर चले हम फिदा

गद्य खंड

- तीसरी कसम के शिल्पकार
- अब कहाँ दूसरों के दुख में दुखी होने वाले

पाठ्य पुस्तक संचयन, भाग 2

- सपनों के से दिन

व्यावहारिक व्याकरण

- पदबंध
- समास

रचनात्मक लेखन

- अनुच्छेद लेखन
- सूचना लेखन

Jan-Feb

पाठ्य पुस्तक स्पर्श, भाग 2

काव्य खंड

- आत्मत्राण

गद्य खंड

- पतझड़ में टूटी पत्तियां
- कारतूस

पाठ्य पुस्तक संचयन, भाग 2

- टोपी शुक्ला

व्यावहारिक व्याकरण

- रचना के आधार पर वाक्य रूपांतरण
- मुहावरे

रचनात्मक लेखन

- पत्र लेखन
- विज्ञापन लेखन
- लघुकथा लेखन
- ईमेल लेखन

SOCIAL SCIENCE SYLLABUS

Roop vatika sen sec school, Jagraon

Social science syllabus

Session 2026-27

Class-10th

April-May:- chapter 1 The rise of nationalism in Europe

Chapter 2 Nationalism in India

Chapter 1 development

Chapter 2 Forest and wildlife resources

Chapter 1 Power sharing

Chapter 2 Federalism

July-August

Chapter 2 Sectors of the Indian economy

Chapter 3 Money and credit

Chapter 3 The making of global world (sub part 3.1)

Chapter 3 water resources

Chapter 4 agriculture

Chapter 3 Gender, Religion and caste

Chapter 4 political parties

September Exams

October-November

Chapter 4 Globalisation and the Indian Economy

Re-Chapter 5 Mineral and energy resources

Chapter 6 lifeline of national economy (Only map work)

Chapter 4 Print culture and modern world

Chapter 5 outcomes of democracy.

Chapter 6 Manufacturing Industries