

S.H.I.P.S.
A Premier Institution
Course of Study for Grade VIII, 2023-24

ENGLISH

APRIL

- Reading:** Classroom Assignment 1 to 6
Writing: Notice writing(events, meetings)
Grammar : Determiners
Literature: - L-1(The best Christmas present) Honeydew
The ant and the cricket(poem)

MAY

- Reading:** Practice Assignment 1 to 6
Writing: Diary entry, Informal letters
Grammar: Subject verb agreement
Literature: L-1(How the camel get it's hump)
The geography lesson(poem)

JULY

- Reading:** Home Assignment 1to 6
Writing: Formal letters(letter to Principal, to editor)
Grammar : Modals, Tense(Present tense)
Literature: L- 3 (Honey Dew)Glimpses of past

AUGUST

- Writing:** - Article writing
Grammar : Past tense, Integrated grammar
Literature: L- 2(Children at work)
L- 5(Princess September))

SEPTEMBER

TERM-1

Periodical Test 1:

Notice, Determiners, I-1(Honeydew) , poem(the ant and cricket)

Periodical Test 2:

Modals, Subject verb agreement, Diary entry

Activities of Term 1

Poem recitation, Slogan writing on disaster management (Art integrated activity)

OCTOBER

- Reading:** Comprehension passage (Assessment papers)
Writing: Speech, Article writing
Grammar : Non finites, preposition
Literature: L-6, poem(Honeydew)
When I set out for Lyonnesse(poem)

NOVEMBER:

- Writing:** Story writing
Grammar : Reported speech, Conjunction
Literature: L-9(Honeydew) This is Jody Fawn(Its so happened)

DECEMBER

Writing: Descriptive paragraph, Email

Grammar: Voice

Literature: L-10(Honeydew) , L-7(It's so happened)

JANUARY

Writing: Debate

Grammar: Integrated Grammar

Literature: L-9(It's so happened)

FEBRUARY

Revision Schedule

MARCH

Term II

Periodical Test 3

Speech writing, non-finites , L-6(honeydew)

Periodical Test 4

Voice, non-finites, L-9 (honeydew)

Activities of Term 2- Speech or Declamation, Poster Making

HINDI

APRIL

Reading अपठित गद्यांश,

Literature पाठ 2 लाख की चूड़ियाँ

Grammar भाषा,लिपि और व्याकरण, वर्ण विचार, शब्द विचार, संज्ञा, लिंग ,वचन, , पर्यायवाची शब्द (1-40)

Writing अनुच्छेद लेखन- विज्ञान के चमत्कार,

पत्र लेखन- अपनी दादी को अपनी मनपसंद वस्तुओं की फरमाइश करते हुए पत्र

MAY

Literature पाठ 3 बस की यात्रा

पाठ 4 दीवानों की हस्ती

Grammar सर्वनाम, किया, विलोम शब्द (1-37), उपसर्ग-प्रत्यय, श्रुतिसमभिन्नार्थक (1-30)

Writing अनुच्छेद लेखन- वनों की उपयोगिता, प्रटूषण : एक समस्या

पत्र लेखन-अपने क्षेत्र में पार्क विकसित कराने के लिए नगर विकास प्राधिकरण के सचिव को पत्र

JULY

Reading पठित गद्यांश,

Literature पाठ 6 भगवान के डाकिए

पाठ 7 क्या निराश हुआ जाए

Grammar काल, वाक्यांशों के लिए एक शब्द (1-35), अनेकार्थी शब्द (1-25)

Writing अनुच्छेद लेखन- मिट्टी के हैं अनेक रूप

पत्र लेखन-अपनी भूल के लिए क्षमा -याचना करते हुए जुर्माना माफ करने के लिए पत्र

अपने विद्यालय के प्रधानाचार्य को 20 प्रतिशत गरीब छात्रों को प्रवेश देने के लिए प्रार्थना-पत्र

AUGUST

Reading	अपठित गद्यांश, पठित काव्यांश
Literature	पाठ 9 कबीर
Grammar	मुहावरे (1-25), लोकोक्तियाँ (1-18)
Writing	अनुच्छेद लेखन- नर हो न निराश करो मन को पत्र लेखन -अपने क्षेत्र में बिजली आपूर्ति की अव्यवस्था के बारे में संपादक को पत्र
गतिविधि कार्य- समाचार पत्रों के माध्यम से कोई पाँच लघु कहानियों को अपनी उत्तर पुस्तिका में चिपकाना,	

SEPTEMBER

Mid Term Exam

OCTOBER

Reading	अपठित गद्यांश,
Literature	पाठ 10 कामचोर पाठ 11 जब सिनेमा ने बोलना सीखा
Grammar	कारक, विशेषण, विलोम शब्द (38-74), वाक्यांशों के लिए एक शब्द (36-70), शुद्ध- अशुद्ध
Writing	अनुच्छेद लेखन- पर्वतीय सौर्दर्य, सच्चा मित्र पत्र लेखन- परीक्षा में अच्छे अंक पाने पर छोटी बहन को पत्र , बुरी आदतों का शिकार हुए छोटे भाई को पत्र

NOVEMBER

Reading	अपठित गद्यांश,
Literature	पाठ 15 सूर के पद
Grammar	अव्यय, समानार्थी (41-80), श्रुतिसम्भिन्नार्थक (31-60)
Writing	अनुच्छेद लेखन-देश प्रेम पत्र लेखन- दशहरा अवकाश में अतिरिक्त कक्षाएँ लगाने हेतु प्रधानाचार्या को पत्र

DECEMBER

Literature	पाठ 17 बाज और साँप पाठ 18 टोपी
Grammar	विराम चिह्न, समास, विज्ञापन
Writing	अनुच्छेद लेखन-करत-करत अभ्यास के जड़मति होत सुजान पत्र लेखन-अपने मोहल्ले में जल-भराव की समस्या की ओर नगरपालिका का ध्यान आकृष्ट करने के लिए पत्र

JANUARY

Reading	पठित गद्यांश, पठित काव्यांश
Grammar	मुहावरे (26-51), लोकोक्तियाँ (19-37)
Writing	अनुच्छेद लेखन- मोबाइल फोन- सुविधा और असुविधा पत्र लेखन-बढ़ते ध्वनि प्रदूषण के संबंध में हिंदुस्तान टाइम्स के संपादक को पत्र

FEBRUARY

Revision

MARCH

Final Exam

गतिविधि कार्य- नारा लेखन, एक मिनट वाचन

Periodical Test 3 पाठ 10 कामचोर, विशेषण, वाक्यांशों के लिए एक शब्द, विलोम, समानार्थी

Periodical Test 4 पाठ 14 अकबरी लोटा, अविकारी शब्द, विराम चिह्न, समास, श्रुतिसमझनार्थक

PUNJABI

ਅਪ੍ਰੈਲ

ਪੜਨ ਕੋਸ਼ਲ :-	ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ
ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ :-	ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ-1, ਪੱਤਰ 12, ਚਿੱਤਰ ਵਰਨਣ।
ਵਿਆਕਰਨ:-	ਭਾਸ਼ਾ, ਵਿਆਕਰਨ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ।
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:-	ਪਾਠ -1 ਪੰਜਾਬ ਪਿਆਰਾ (ਕਵਿਤਾ), ਪਾਠ -2 ਮਹਾਨ ਕੈਣ (ਕਹਾਣੀ)

ਮਈ

ਪੜਨ ਕੋਸ਼ਲ :-	ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ
ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ:-	ਲੇਖ ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਗੋਬਿੰਦ ਸਿੰਘ ਜੀ, ਮੇਰਾ ਪਿਆਰਾ ਪੰਜਾਬ, ਬਿਨੈ -ਪੱਤਰ 2, ਪੱਤਰ 13
ਵਿਆਕਰਨ :	ਨਾਂਵ, ਲਗਾਖਰ, ਮੁਹਾਵਰੇ(1-35) ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:-	ਪਾਠ 3 ਅਨਮੇਲ ਖਜ਼ਾਨਾ ਪਾਣੀ (ਲੇਖ) ਪਾਠ-4 ਮਾਂ ਦੀ ਮਮਤਾ (ਕਵਿਤਾ) ਪ੍ਰਸੰਗ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ

ਜੁਲਾਈ

ਪੜਨ ਕੋਸ਼ਲ :-	ਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ ਪਾਠ-6
ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ :-	ਲੇਖ ਵਿਗਿਆਨ ਦੇ ਚਮਤਕਾਰ, ਅਖਬਾਰ ਦੇ ਲਾਭ ਹਾਨੀਆਂ।
ਵਿਆਕਰਨ :-	ਪੜਨਾਂਵ, ਕਿਰਿਆ, ਕਾਲ, ਸ਼ਬਦ ਰਚਨਾ (ਅਗੋਤਰ), ਸਮਾਨਰਥਕ ਸ਼ਬਦ ਪੰਨਾ 83, ਬਹੁਅਰਥਕ(1-15)
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ :-	ਪਾਠ 5ਫੈਸਲਾ, ਪਾਠ 8 ਤਿੰਨ ਸਵਾਲ(ਕਹਾਣੀ)

ਅਗਸਤ

ਪੜਨ ਕੋਸ਼ਲ:-	ਪਾਠ -7ਉਦਮ ਕਰੀ ਜਰੂਰ (ਕਵਿਤਾ ਉਚਾਰਨ)
ਲਿਖਣ ਕੋਸ਼ਲ:-	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਜੀਵਨ ਅਤੇ ਖੇਡਾਂ, ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ3,4,5, ਪੱਤਰ14,15
ਵਿਆਕਰਨ:-	ਵਿਸ਼ੇਸ਼, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇਕ ਸ਼ਬਦ(1-40) ਮੁਹਾਵਰੇ(36-75)
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ :-	ਪਾਠ 9 ਸ੍ਰੀ ਮਨੀਕਰਨ ਸਾਹਿਬ (ਲੇਖ)।

ਸਤੰਬਰ

Term 1 ਪ੍ਰੀਖਿਆ

Periodical test 1 (May 2023)

ਪਾਠ 2 ਮਹਾਨ ਕੈਣ, ਭਾਸ਼ਾ, ਵਿਆਕਰਨ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ।

Periodical test 2(July 2023)

ਪਾਠ 3 ਅਨਮੇਲ ਖਜ਼ਾਨਾ ਪਾਣੀ, ਲਗਾਖਰ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਸਮਾਨਰਥਕ ਸ਼ਬਦ

Activities:- ਕਵਿਤਾ ਉਚਾਰਨ, ਸਲੋਗਨ ਲੇਖਣ।

ਅਕਤੂਬਰ

ਪੜਨ ਕੈਸਲ :-	ਪਾਠ 11 ਮਿੱਟੀ ਮੇਰੇ ਪਿੰਡ ਦੀ (ਕਵਿਤਾ ਉਚਾਰਨ)
ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ :-	ਲੇਖ ਦੁਸ਼ਹਿਰਾ ,ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ6, ਪੱਤਰ 16, ਚਿੱਤਰ ਵਰਨਣ
ਵਿਆਕਰਨ:	ਕਿਰਿਆ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਸ਼ਬਦ ਰਚਨਾ (ਪਿਛੇਤਰ) ਮੁਹਾਵਰੇ (76-100) ਸਮਾਨਾਰਥਕ(84)
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ :-	ਪਾਠ 10 ਬੰਦਾ ਸਿੰਘ ਬਹਾਦਰ, ਪਾਠ 12 ਅਖਬਾਰ ਦਾ ਕਮਾਲ।

ਨਵੰਬਰ

ਪੜਨ ਕੈਸਲ :-	ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ
ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ:-	ਲੇਖ ਦਿਵਾਲੀ ,ਪ੍ਰਦੂਸ਼ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ 7,8.ਪੱਤਰ 17
ਵਿਆਕਰਨ :-	ਸੰਬੰਧਕ ਅਤੇ ਯੋਜਕ ,ਬਹੁ - ਅਰਥੀ (16-27)ਮੁਹਾਵਰੇ (101-125)ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ(31-50)
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ:-	ਪਾਠ 13 ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ ,ਪਾਠ 14 ਸਾਰਾਗੜੀ ਦੀ ਲੜਾਈ।(ਪ੍ਰਸੰਗ ਸਹਿਤ ਵਿਆਖਿਆ)

ਦਸੰਬਰ

ਪੜਨ ਕੈਸਲ :-	ਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ
ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ:-	ਲੇਖ ਗਣਤੰਤਰ ਦਿਵਸ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ 9
ਵਿਆਕਰਨ:	ਵਿਸਮਿਕ, ਅਖਾਣ 1-15,ਮੁਹਾਵਰੇ(126-149)
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ :-	ਪਾਠ 15 ਸਭ ਤੋਂ ਚੰਗਾ ਅੰਗ, ਪਾਠ-16 ਵਿਹਲਾ(ਕਵਿਤਾ)

ਜਨਵਰੀ

ਪੜਨ ਕੈਸਲ :-	ਅਣਡਿੱਠੀ ਕਾਵਿ ਟੁਕੜੀ
ਲਿਖਣ ਕੈਸਲ:-	ਚੰਗੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦੇ ਗੁਣ, ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ10
ਵਿਆਕਰਨ :-	ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ(41-80)
ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ :-	ਪਾਠ 18 ਮਨੁੱਖ ਅਤੇ ਰੁੱਖ।

ਫਰਵਰੀ

ਦੁਹਰਾਈ

ਮਾਰਚ

Term 2 ਪ੍ਰੀਖਿਆ।

Periodic test 3 (October 2023)

ਪਾਠ 10 ਬੰਦਾ ਸਿੰਘ ਬਹਾਦਰ ਕਿਰਿਆ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ,
ਪਿਛੇਤਰ ,ਮੁਹਾਵਰੇ।

Periodic test 4 (Nov 2023)

ਪਾਠ 12 ਅਖਬਾਰ ਦਾ ਕਮਾਲ, ਸਬੰਧਕ ਤੇ ਯੋਜਕ ,ਬਹੁਅਰਥੀ16-27, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ , ਮੁਹਾਵਰੇ ।

Activities

ਮਨੁੱਖੀ ਜੀਵਨ ਵਿੱਚ ਰੁੱਖਾਂ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਚਾਰਟ ਬਣਾਓ, ਕਵਿਤਾ ਉਚਾਰਨ ਮੁਕਾਬਲਾ।

MATHEMATICS

APRIL

Chapter 1 Rational Numbers
Chapter 3 Understanding Quadrilaterals
Chapter Coding Decoding (Reasoning)

MAY

Chapter 2 Linear equation in one variable
Chapter 5 Data Handling
Chapter Test of Direction Sense (Reasoning)

JULY

Chapter 6 Square and Square roots
Chapter 7 Cube and Cube roots
Chapter 4 Practical Geometry
Chapter Analogy and Classification (Reasoning)

AUGUST

Chapter 8 Comparing Quantities
Chapter Mathematical Operations (Reasoning)
REVISION SCHEDULE

SEPTEMBER

TERM-1 EXAMINATION

Periodical Test -1 (May 2023)	Chapter 1, 3
Periodical Test -2 (May 2023)	Chapter 2, 5
Activities	Data Handling, Quadrilaterals

OCTOBER

Chapter 12 Exponent and Powers
Chapter 9 Algebraic expressions and identities
Chapter 10 Visualising solid shapes
Chapter Blood Relation (Reasoning)

NOVEMBER

Chapter 11 Menstruation
Chapter 15 Introduction to Graphs
Chapter Series Completion and Inserting the missing character (Reasoning)

DECEMBER

Chapter 14 Factorisation
Chapter 16 Playing with Numbers
Chapter Venn Diagram (Reasoning)
JANUARY
Chapter 13 Direct and inverse proportions
Chapter Alpha Numeric Sequence, Number, Ranking (Reasoning)

FEBRUARY

REVISION SCHEDULE

MARCH

Syllabus from term 1 - Ch-2,5,4,7

TERM-II EXAMINATION

Periodical Test -3 (October 2023)

Chapter 12, 9

Periodical Test -4 (December 2023)

Chapter 11, 15

Activity :

Factorisation, Menstruation

SCIENCE

Term-1 (Activities and Projects)

APRIL

Ch1 crop production and management

Ch4 material metal and non metal

Ch 18 pollution of air and water

Ch 17 Stars and the solar system

(Activity no. 1): To show that formation of curd takes place only in lukewarm water

MAY

Ch3 synthetic fibre and plastic

Ch2 micro organism:friend and foe

Ch 5 Sound

(Activity no. 2): To compare water absorbing capacity of nylon (synthetic)and cotton (natural)fabrics

Periodic test 1 crop production and management

JULY

Ch7 conservation of plants and animal

Ch 6 combustion and flame

(Activity no.3): To show that the non luminous zone is the hottest part of a candle flame

Periodic test 2

Ch4 material metal and non metal(Half)

Ch 17 Stars and solar system

AUGUST

Ch15 some natural phenomena

(Activity no.4): To show that metals react with oxygen to form basic oxides.

Term-2 (Activities and Projects)

SEPTEMBER

Ch9 reproduction in animal

OCTOBER

Ch8 cell structure and function

Ch 12 friction

(Activity no 1) :- To observe onion peel cells under a compound microscope

Periodical test 3

ch8 cell structure and functions

NOVEMBER

Ch11 force and pressure

Ch 5 coal and petroleum

(Activity no 2) : To show that rolling friction is less than the sliding friction in magnitude.

Periodical test 4

Ch 12 Friction

Ch 5 Coal and petroleum(Half)

DECEMBER

Ch 16 Light

Ch 10 reaching age of adolescence

(Activity no. 3) : To verify the first law of reflection i.e angle of incidence is equal to the angle of reflection.

JANUARY

Ch 9 Reproduction in Animals

Ch14 chemical effect of electric current

(Activity no 4 : To show that distilled water is a bad conductor of electricity)

SOCIAL SCIENCE

APRIL

*History and Geography of Punjab

1. Need for law(Civics) Term 1

2.Natural resources- land soil water(Geo) Term1

3.Establishment of company power(His) Term1

Activity -flowchart of Natural resources, diagram of soil, Map of different type of soil

MAY

4. Natural vegetation and wildlife(Geo) Term1

5. colonialism and tribal societies (His) Term1

6.The constitution of India (Civics) Term1

Activity -OTBA- changes in Arts painting literature and architecture

JULY

7. Mineral resources(Geo) Term1

8.Agriculture(geo) Term1

Activity -classification chart of Mineral resources and map work of mineral resources

AUGUST

9.Fundamental rights and duties(civics) Term1

Revision

Activity -flowchart of Rights and duties

SEPTEMBER

Term-1 Exams

OCTOBER

1. Industries(geo)

2.Parliamentary government(Civics)

3.Revolt of 1857(His)

Activity- write a report on revolt of 1857

or

Presentation or an album

NOVEMBER

- 4. Human resources (geo)
- 5. Colonialism and urban change (His)
- 6. Union executive(civics)

DECEMBER

- 7. The Judiciary(civics)
 - 8. The criminal justice system in India(civics)
- Activity** -Poster on natural and human disasters

JANUARY

- 9. The national movement -Gandhian era(His)

FEBRUARY

Revision

MARCH

Exam-Term -2

COMPUTER

Term 1 Syllabus

APRIL

- Chapter 1 – Networking Concepts
- Chapter 2 – Open Shot Video Editor

MAY

- Chapter 3 – Audacity
- Chapter 4 – Machine Learning

Periodic Test 1

Chapter 1 and Chapter 2

JULY

- Chapter 10 – Emerging Technology
- Periodic Test 2
- Chapter 3 and Chapter 4

AUGUST

Final Practical
Revision Tests

SEPTEMBER

Term 2 Syllabus

OCTOBER

Chapter 6 – Introduction to Robotics
Chapter 8 – Links and Frames in HTML5

Periodic Test 3

Chapter 6 and Chapter 8

NOVEMBER

Chapter 9 – Cyber Ethics

DECEMBER

Chapter 6 - Introduction to App

Periodic Test 4

Chapter 9 and Chapter 6

JANUARY

Chapter 5 – Iterative Statements in Python
Final Practical

FEBRUARY

Revision Tests

MARCH

Final Exam

ART AND CRAFT

Term : 1

Session - 2022-23

- April - May ~

◇ Introduction

Pg no. 5-8

◇ Still life

Pg no. 9-13

- July ~

◇ Landscape

Pg no 31-38

◇ Sketching

Pg no.40-56

- August ~

◇ Nature Study

Pg no. - 15-18

◇ Bird Study

Pg no. 19-23

◇ Pg no.24-30

Term -2

- October - November ~

◇ Composition

Pg no.59 -66

◇ Poster

1. Save water Save nature

2. Clean India & Green India

3. Swacchta hi sewa

◇Activity work

GENERAL KNOWLEDGE

APRIL

In the lap of nature

Extinct beings
Veggies and health
The spicy world

Language N'

Literature

Gems in writing
Modern words
Figurative language

MAY

Language N'

Literature

The World Galore
The colorful world
Word race
Name them Who am I?

JULY

India-My Motherland

The sacred South
Ideal personalities
Civil services of India
Women icons
Children rights activists

AUGUST

The World Around Us

Strange buildings of the world
Fun N' Feast
Praying time
Blooming beauties
Round the world
Climatic zones

SEPTEMBER

Term-I Exam

Activity:- Kon Banega Genius

OCTOBER

Science is fun

Science around us
Micro friends and foes
Tool bar
Net lingo
Our scientific world
Sound and vibration

NOVEMBER

Science is fun

The world of sports

Space facts
Extreme sports
Get set go
Athletics
Star champs

DECEMBER

Environment and us

Our foundation soil
Environmental threats Geo hour

Mixed bag

Notes and beats Nature and maths

JANUARY

Brain twisters

The world of mathematics
Cryptarithms
Wisdom test
Logical and analytical reasoning
Mental ability

FEBRUARY

Life skills

Personality development
Do not give up Exam stress

Values for Life

Fairness
Strong by heart
Touching the heart and soul

MARCH

Final Exam