

# Syllabus of Class- IV (2024-25)

## Subject-English

Reader Orbit

Unit-1

April

Ch-1The farmer and the Moneylender

Ch-2The clever bull

Grammar

L-1Parts of Speech

L-2The Noun

L-3The Noun:Number

Reading pageno:7-11

Picture composition pageno:69

Paragraph pageno:47 Conservation of water

May

Ch-3 TheVillage Blacksmith (poem)

Ch-4 TheThrone of judgement

Grammar

L-11 Punctuation

Letter page no:55

During the winter break your school is taking the student sona trip to Goa write a letter to your father asking his permission and requesting him to send rupees 7000.

Story pageno:64

Notices pageno:31-32

Messages-39

Tick the correct word spelling pageno162-163

UNIT TEST -1 SYLLABUS OF APRIL AND MAY

-----JUNE-SUMMERBREAK-----

Unit-2

July

Ch-5 The End of a Demoness

Ch-6 Sylvia's Mother(poem)

Ch-7 The Eldes tSon

Grammar

L-4 The pronoun

Reading pageno:12-17

Picture composition pageno:70

Paragraph-celebrate Father's Day

Write an application your class teacher asking her to grant you leave for 15 days.

August

Ch-8 When Adversity knocks

Ch-9The tyger (poem)

Grammar

L-6 Articles (A,An,The)

Story page no:66

Notices page no:33

Messages page no:40

Antonym page no:180

Synonym page no:182

UNIT TEST -2 SYLLABUS OF JULY AND AUGUST

Unit-3

October

Ch-10 The Elephant Nose

Ch-11 Kaleidoscope (Drama) only for activity

Ch-12The fleet in Table Bay(poem)

Grammar

L-7The verb

L-8The Adverb

November

Ch-13 Celebrating Navroz

Ch-14 Eureka!Eureka!

Reading page no :18-24

Picture composition page no:71

Writing paragraph page no:49 T.V Watching of children

Letter pageno:59

Your friend has go this leg fracture din an accident. He is laying on the bed an dis unable to attend school write a letter to him asking him not to worry and assuring him that you will copy notes for him and help him in his studies.

Story pageno:63

December

Notices page no:34

Messages page no: 41 and 42

Antonym page no :181

UNIT TEST- 3 SYLLABUS OF OCTOBER TO DECEMBER

Unit-4

January

Ch-15 Town Mouse, Country Mouse (poem)

Ch-16 The Train Of Aswan

Grammar

L-9 The Prepositions

L-10 The Conjunction

Reading pageno:25-28

Writing paragraph pageno: 50 Cleanliness day

February

L-17 Mountain Mona

L- 18 The Unwelcomed Guests

Application pageno:60

You have to go out of station to meet your cousin who have come from abroad write an application to the headmistress of your school asking her to grant you leave for 3 days.

Story pageno:67

Notices pageno:35-36

Messages pageno:43-44

UNIT TEST-4 SYLLABUS OF JANUARY AND FEBRUARY

## Subject - Punjabi

Book Name: Reader: ਗੁਣਤਾਸ ਪੰਜਾਬੀ ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ

Grammar: ਗਿਆਨ ਕੋਸ਼ ਪੰਜਾਬੀ ਵਿਆਕਰਨ ਅਤੇ ਲੇਖ- ਰਚਨਾ

Unit .1

APRIL

ਪਾਠ- ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ-1 ਹਿੰਦਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ ਅੰਤਿਮ ਸੰਦੇਸ਼

ਪਾਠ- 2 ਗੁਰੂ ਰਾਮਦਾਸ ਜੀ, ਪਾਠ- 3 ਸ਼ਹਿਦ ਦੀਆਂ ਮੱਖੀਆਂ

ਵਿਆਕਰਨ: ਪਾਠ- 1 ਭਾਸ਼ਾ ਜਾਂ ਬੋਲੀ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ,

ਚਿੱਤਰ-ਵਰਨਣ, ਲੇਖ- ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ

Activity: ਗੁਰੂ ਸਹਿਬਾਨਾਂ ਦਾ ਜੀਵਨ ਕਾਲ

MAY

ਪਾਠ- ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 4 ਸਭ ਤੋਂ ਸ਼ਕਤੀਸ਼ਾਲੀ ਵਿਅਕਤੀ

ਵਿਆਕਰਨ:ਪਾਠ- 2 ਵਿਆਕਰਨ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾ, ਅਰਜੀ- ਜੁਰਮਾਨਾ ਮਾਫ਼ੀ ਲਈ ਬਿਨੈ- ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

Activity: ਵਰਨ-ਬੋਧ ਅਤੇ ਲਿਪੀ

Unit 1 Test (Syllabus April and May)

JUNE- Summer Vacation

Unit II

JULY

ਪਾਠ- ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ-5 ਆਖੀ ਪਰ ਅੜੀਂ ਨਾਂ,ਪਾਠ- 6 ਭਾਈ ਘੱਨ੍ਹਈਆ ਜੀ,

ਵਿਆਕਰਨ: ਪਾਠ- 5 ਲਗਾਂ ਅਤੇ ਲਗਾਖਰ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਚਿੱਤਰ-ਵਰਨਣ, ਲੇਖ-ਸ਼ਹੀਦ ਭਗਤ ਸਿੰਘ

Activity: ਆਖੀ ਪਰ ਅੜੀਂ ਨਾ

AUGUST

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 7 ਭੁੱਲੀਆਂ ਵਿਸਰੀਆਂ ਯਾਦਾਂ

ਪਾਠ- 9 ਸੁੰਦਰ ਲਿਖਾਈ

ਵਿਆਕਰਨ:ਪਾਠ- 6 ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ,ਪਾਠ- 16 ਵਾਕ-ਬੋਧ, ਅਸੁੱਧ-ਸੁੱਧ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾ,ਪੱਤਰ- ਮਿੱਤਰ/ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਇੱਕਠੇ ਛੁੱਟੀਆਂ ਗੁਜਾਰਨ ਲਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

Activity: ਸ਼ਬਦ-ਬੋਧ

SEPTEMBER: Unit 2 Test (Syllabus July and August)

Unit III

OCTOBER

ਪਾਠ- ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 8 ਤ੍ਰਿਵੈਣੀ

ਪਾਠ- 10 ਗਰੀਬ ਦਾ ਮੂੰਹ ਗੁਰੂ ਕੀ ਗੋਲਕ

ਵਿਆਕਰਨ: ਪਾਠ- 8 ਨਾਂਵ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਚਿੱਤਰ-ਵਰਨਣ, ਲੇਖ- ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ

Activity: ਨਾਂਵ

NOVEMBER

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 11 ਸਾਦੀ ਰਹਿਣੀ-ਉੱਚ ਵਿਚਾਰ

ਵਿਆਕਰਨ: ਪਾਠ- 11 ਪੜਨਾਂਵ, ਅਸੁੱਧ-ਸੁੱਧ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ,ਪੱਤਰ- ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਨੂੰ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚੋਂ ਪਹਿਲੇ ਦਰਜੇ ਤੇ ਪਾਸ ਹੋਣ ਲਈ ਵਧਾਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

Activity: ਪੰਜਾਬੀ ਸੱਭਿਆਚਾਰਕ ਲਿਬਾਸ

DECEMBER

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 12 ਮਹਾਨ ਔਰਤਾਂ, ਪਾਠ- 13 ਮੋਤੀ ਰਾਮ ਮਹਿਰਾ

ਵਿਆਕਰਨ: ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾਂ, ਚਿੱਤਰ-ਵਰਨਣ

Activity: ਕਹਾਣੀ-ਰਚਨਾ

Unit 3 Test ( Syllabus October, November and December)

Unit IV

JANUARY

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 14 ਮਿੱਠੜੇ ਬੋਲ

ਪਾਠ- 15 ਕਰਤਾਰ ਸਿੰਘ ਸਰਾਭਾ

ਵਿਆਕਰਨ: ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾਂ,

ਅਰਜੀ- ਸਕੂਲ ਛੱਡਣ ਦਾ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਲੈਣ ਲਈ ਬਿਨੈ- ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

Activity: ਦੇਸ਼ ਭਗਤ

FEBRUARY

ਪਾਠ-ਪੁਸਤਕ: ਪਾਠ- 16 ਪਟਕਿਆਂ ਤੋਂ ਤੋਬਾ

ਵਿਆਕਰਨ: ਪਾਠ- 12 ਕਿਰਿਆ, ਪਾਠ- 13 ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਚਿੱਤਰ-ਵਰਨਣ, ਲੇਖ- ਰੇਲਵੇ ਸਟੇਸ਼ਨ ਦਾ ਦ੍ਰਿਸ਼, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ।

Activity: ਕਿਰਿਆ, ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ।

Unit 4 Test (Syllabus January and February)

## Subject – Hindi

Unit -1

ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ ਪਾਠਮਾਲਾ ਹਿੰਦੀ ਰੂਹੀ-

April –ਪਾਠ -1 ਹਮ ਸਭ ਭਾਰਤ ਵਾਸੀ ਹੈਂ

ਪਾਠ -2 ਏਸੇ ਬਨਾ ਕਾੱਚ

ਵਿਆਕਰਨ- ਭਾਸ਼ਾ ਲਿਪਿ ਔਰ ਵਿਆਕਰਨ, , ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ, ਚਿੱਤਰ ਵਾਕਯ ਲੇਖਨ, ਪਤਰ- ਪ੍ਰਧਾਨਾਚਾਰਯ ਕੋ ਬੀਮਾਰੀ ਕੇ ਅਵਕਾਸ਼ ਕੇ ਲਿਏ ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ ਪਤਰ ।

ਗਤਿਵਿਧਿ-ਪੇੜ ਲਗਾਓ

May-ਪਾਠ-3 ਆਓ ਕਰੋ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਤਿ ਕੀ ਰਕਸ਼ਾ

ਵਿਆਕਰਨ- ਵਰਨ ਵਿਚਾਰ, ਵਚਨ ਬਦਲੋ, ਅਪਠਿਤ ਗਯਾਂਸ਼, ਅਪਠਿਤ ਕਾਵਿਆਂਸ਼, ਅਨੁਛੇਦ- ਧਰਤੀ ਸਾਂ

ਗਤਿਵਿਧਿ-ਅਛੀ ਆਦਤੋਂ

Unit Test I Syllabus April and May

June-Summer vacation

Unit II

July - ਪਾਠ - 4 ਪਹਲੀ ਮੈਟ੍ਰੋ ਯਾਤਰਾ

ਪਾਠ - 5 ਬੇਟੀ ਬਚਾਓ, ਬੇਟੀ ਪੜ੍ਹਾਓ

ਵਿਆਕਰਨ-ਵਿਲੋਮ ਸ਼ਬਦ , ਸ਼ਬਦ, ਵਾਕਯ, ਸੰਜਾ, ਚਿੱਤਰ ਵਾਕਯ ਲੇਖਨ ਪਤਰ -ਗ੍ਰਹ ਕਾਰਯ ਕੀ ਕਾੱਪੀ ਫਿਰ ਸੇ ਜਾੱਚਨੇ ਕੇ ਲਿਏ ਹਿੰਦੀ ਅਧਿਆਪਿਕਾ ਕੇ ਲਿਏ ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ ਪਤਰ।

गतिविधि- संज्ञा

August –पाठ -6 पागल हाथी

पाठ -7 अडियल गाय रीमा के दांत

व्याकरण- पर्यायवाची शब्द, सर्वनाम, अपठित गद्यांश ,अपठित काव्यांश ,अनुच्छेद  
बारिश का एक दिन,

गतिविधि -सर्वनाम

September -unit test II( syllabus July and August)

Unit- III

October -पाठ -8 इन बातों का रखना ध्यान

पाठ-9 बगुला भगत

व्याकरण-लिंग बदलो, विशेषण, पत्र- परीक्षा में सफल हुए मित्र को बधाई पत्र ,  
चित्रवाक्य लेखन

गतिविधि - विशेषण

November -पाठ -10 हमारा तिरंगा झंडा

पाठ - 11 बहुत ज़रूरी बात

व्याकरण-वचन बदलो, क्रिया और काल , श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द,पठित गद्यांश,  
अपठित काव्यांश,

अनुच्छेद- पुस्तकालय

गतिविधि -क्रिया और काल

December -पाठ -12 ईदगाह

व्याकरण -अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, अशुद्ध शब्द, विलोम शब्द, चित्र वाक्य  
लेखन,

गतिविधि -वार्तालाप

Unit Test III( Syllabus of October, November and December)

January -पाठ 13 साइबर कैफ़े

व्याकरण-मुहावरे, विराम चिन्ह, लिंग बदलो, वचन बदलो, अपठित गद्यांश ,अपठित  
काव्यांश,

अनुच्छेद -मेरा प्रिय त्योहार

गतिविधि- कहानी लेखन

February -पाठ -14 पॉलिथीन का रैपर

व्याकरण-विलोम शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द , चित्र वाक्य लेखन , पत्र-  
अपने मित्रको अपने नए विद्यालय के बारे में बताते हुए पत्र

Unit Test IV (Syllabus of January and February)

### **Subject-Mathematics.**

Maths Book Feather Cap

Unit-1

April--

Chapter-1 Number System

Chapter-2 Addition and subtraction

ACTIVITY ON NUMBERS

May--

Chapter-3 Multiplication

(ACTIVITY ON MULTIPLICATION)

Unit-1Test (SyllabusApril&May)

June- Summer Vacation

Unit-2

July--

Chapter-4 Division

Chapter-8 Geometry

ACTIVITY ON GEOMETRY

Aug--

Chapter-7 Decimals

Chapter-9 Pattern and symmetry

ACTIVITY ON DECIMALS

Sept--

Revision+Unit-2 Test (syllabusJuly&Aug.)

Unit-3

Oct--Chapter-5 Factors and Multiples

ACTIVITY ON FACTORS AND MULTIPLES

Nov--

Chapter-6 Fractions

ACTIVITY ON FRACTIONS

Dec--

Chapter-10 Measurements

Unit-3 Test (SyllabusOct+Nov+Dec.)

Unit-4

Jan--

Chapter- 11 Time

Chapter- 12 Money

ACTIVITY ON TIME

Feb--

Chapter- 13 Mensuration

Chapter-14 Data Handling

ACTIVITY ON MENSURATION

March-Unit-4 Test (SyllabusJan+Feb)

## **Subject - Science**

**Unit-1**

**April**

Chapter :1 (GreenPlants)

Chapter -10 (Measurement)

Activity- Test for starch

**May**

Chapter-2 (Teeth and Microbes)

Activity- Happy and sad teeth

**(Unit-1 Test)**

(Syllabus done in April and May)

**June**-Summer vacation

**Unit-2****July**

Chapter-3 (Safety and First Aid)

Chapter-5 (Solids, Liquids and Gases)

Activity- Soluble and Insoluble substances

**August**

Chapter-4 (Soil and its Types)

Chapter-6 (Adaptations-How plants survive)

Activity- What does soil contain?

**September**

Revision

(Unit-2 Test)

(Syllabus done in July and August)

**Unit-3****October**

Chapter-11 (Sound and communication)

Activity- How is sound produced?

**November**

Chapter-8 (Digestive and excretory system)

Activity- Parts of Digestive system

**December**

Chapter-9 (Animals and their young ones)

Activity – Life cycle

(Unit-3 Test)

(Syllabus done in October, November and December)

**Unit-4****January**

Chapter-7 (Adaptations-How Animals survive)

Chapter-12 (Pollution)

Activity- Types of Pollution



## February

Chapter-13(Keeping our Earth Green and clean)

Activity -Recycling of waste materials

Revision

## March

(Unit - 4Test)

(syllabus done in January and February)

## Subject- Social Science

Book Name: Learn Well Smart

April : Chapter- 1 Northern Mountains

Chapter- 2 Northern Plains (Only for activity )

Chapter -16 Our history May : Chapter -6 soil

Chapter- 12 Indian Industries

Activity: Topic- soil

May :Unit test -I (Syllabus : April and May )

June : Summer vacations

July :Chapter- 3 Indian Desert

Chapter- 4 Plateaus of India (only for activity )

Chapter- 7 Forest and wildlife

August : Chapter- 17 Great Indians

Activity: topic - Freedom fighters

Chapter- 20 Our Government

September :Unit Test -II (Syllabus July and August )

October : Chapter- 5 Coastal plains and Island of India

Chapter- 8 Water Resources

Chapter- 10 Agriculture in India (Only for activity )

November : Chapter -13 Human Resources( only for activity )

Chapter- 18 Our Heritage December

Chapter- 14 Transport December: unit test -III (Syllabus :October to December)

January: Chapter -9 Mineral Resources Chapter -11 Livestock Chapter- 19 Unity in Diversity ( only for activity )

February: Chapter -15 Communication

Chapter -21 The constitution of India Activity: Topic - Communication

March: Unit test -4 (Syllabus -January and February)

## Subject-General knowledge

Book Name : Intellica Navigator Neo

Unit-1

April: Ch-1 Logos: The Identity Marks

Ch-2 Exploring India (only for activity)

Ch-3 Harvest festivals

Ch -4 Delicacies of India

Ch -5 Geographical Facts of India

May

Ch-6 Do you Know?

Ch-7 Food for Health

Ch-8 Bird's Awards

Ch -9 Wild Life( only for activity)

Ch-10 Fabulous Fungi

Unit Test-I(Syllabus: April and May)

June :Summer Vacation

Unit-2

July:Ch-11Knowledge Bank

Ch -12 Independence Day in different countries (only for activity)

Ch-13 Languages of the world

Ch-14 Natural Wonders (Only for activity)

Ch-15 Sobriquets Galore

Ch-16 Patterns

August

Ch-17 Alphabet Test

Ch-18 Coding-Decoding

Ch-19 Ranking Test

Ch-20 Cleanliness

Ch-21SelfReliance

September : Unit Test- II Syllabus July and August

Unit:3

October

Ch-22 Morality

Ch-23 Problem Solving

Ch-24 How Social are you?

Ch-25 Famous Inspirational Quotes

Ch-26 Word of Information

November

Ch-27 Writing a letter

Ch-28 Who is the Head

Ch-29 Thank You

Ch-30 Language Skills

Ch -31 Water Sports ( only for activity)

Ch-32 From Our Own Soil

December : Unit Test-III (Syllabus : October and November)

Unit-4

January

Ch-3 hockey

Ch -34 Art at Heart( only for activity)

Ch-35 Gotta Catch 'Em All

Ch -36 Body Machine (Only for active body)

Ch-37 Shoot for the stars

February

Ch-38 Pollution

Ch-39 Great Inventions

Ch - 40 Natural Disaster

Ch -41 Diet and Nutrition (Only for activity )

Ch -42 Yoga: The fun Way (Only for activity)

March : Unit Test-IV( Syllabus : January and February)

## **Computer**

### **Unit - 1**

#### **April**

Ch 1 Computer- the system unit

Ch 2 Managing files and folders in Windows 10

Activity

#### **May**

Ch 3 Windows 11

**UNIT Syllabus-** All the chapters of April and May

**June-** Summer Vacations

### **Unit - 2**

#### **July**

Ch 4 Working in word 2016

Activity

#### **August**

Ch 5 Power Point 2016

**September** Half yearly exams

### **Unit -3**

**October**

Ch 6 Multimedia

**November**

Ch 7 More about Scratch 3.0

**December**

Ch 8 Step by step thinking

**UNIT II Syllabus-** All the chapters of October, November and December

### **Unit -4**

**January**

Ch 9 Internet

**February**

Ch 10 AI: Paving the way for smart homes

**March**

March Exams

## **Subject-Drawing**

**Unit-1**

**April**

Page no. 3, 4, 5, 6, 15

Draw Daffodil

Activity- Baisakhi

**May**

Page no.7, 8, 9, 10, 11, 16

Draw landscape, garden painting

**Unit-1 May Test syllabus of April and May**

**June**-Summer Vacations

**Unit-2**

**July**

Page no. 12, 13, 14, 17

Draw water colour scenery, duck scenery

**August**

Page no. 9, 18, 19, 20

Draw shading landscape

Activity- Rakhi making

**Unit-2 September Test syllabus of July and August**

### **Unit-3**

#### **October**

Page no. 21, 22, 23, 24

Draw Village landscape, mountain landscape

#### **November**

Page no. 25, 26, 27, 28

Draw fruits with water colours

#### **December**

Page no.29, 30, 31, 32

Draw fruit basket,flower pot

#### **Unit-3 December Test syllabus of October and November**

### **Unit-4**

#### **January**

Page no. 33, 34, 35

Draw rose flower with shading, sunset

#### **February**

Page no. 36, 37, 38

Draw landscape of all types

#### **Unit-4 March Test syllabus of January and February**