

# RoopVatika School

Session 2024-25

## Syllabus of General Knowledge

### Class 5<sup>th</sup>

**April-May**

Unit-1 Our Country

Unit-2 Language and Literature

Unit-3 Our Surrounding

**June**

**Summer Vacation**

**July-August**

Unit-4 Plants and animals

Unit-5 Science and technology

• Revision

**September**

**First Terminal Examination**

**October-November**

Unit-6 Sports and Entertainment

Unit-7 life skills

**December-January**

Unit-8 Brain Gain

Unit-9 Mixed Bag

• Revision

**February**

**Final Examination**

## **Class 5th (2024 - 2025)**

### **Maths Syllabus**

#### **• April/May**

Chapter 1 – Large numbers

Chapter 2 – Addition and subtraction

Ch-3 Multiplication and division

Ch-12 Shapes nets, symmetry

#### **July /August**

Chapter-4 Factors and multiples

Chapter-5 Fractions

Chapter -10 Geometry

#### **October/November**

Chapter- 6 Decimals

Chapter-11 Area and perimeter and volume

Chapter-14 Mapping skill

#### **December/ January**

Chapter-8 Measurement

Chapter-9 Time and. temperature

Chapter-13 Data Handling

#### **February**

Ch 7 Application of four operations

**( April-May)**

- पाठ- 1, 2, 3, 4 with book part.
- व्याकरण- लिंग बदलो, वचन बदलो, विलोम शब्द, अशुद्धि शोधन
- अनुच्छेद लेखन- संकेत बिंदुओं के आधार पर (unseen)
- चित्र वर्णन (unseen)
- **ACTIVITY-1:** क्रिया शब्दों में प्रत्यय जोड़कर नए शब्द बनाइए। (Pg-8,9)
- **ACTIVITY -2** तुम्हारा सबसे प्रिय त्यौहार कौन सा है और क्यों? उस त्यौहार के बारे में 10 वाक्य लिखिए।
- **ACTIVITY -3** वाक्य में से सजा शब्द चुनिए।(Pg-22)
- **ACTIVITY -4** यदि तुम्हें भारत का प्रधानमंत्री बना दिया जाए तो तुम देश की उन्नति के लिए क्या-क्या करना चाहोगे?

**Summer vacation (June)(Holidays home-work )****(July to August)**

- पाठ- 6, 7, 8, 9 with book part
- व्याकरण- अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, क्रिया, मुहावरे
- पत्र लेखन- औपचारिक पत्र (unseen)
- नारा लेखन (unseen)
- **ACTIVITY-5** पद्यांश पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही उत्तर चुनिए।
- **ACTIVITY-6** 'एक बार मैंने सड़क के किनारे एक घायल व्यक्ति को देखा। शायद किसी वाहन ने उसे टक्कर मार दी थी.....' इसके आगे की कहानी बनाकर कक्षा में सुनाइए।
- **ACTIVITY -7** वाक्य में से क्रिया के काल को पहचानिए।(Pg52)
- **ACTIVITY -8** 'बुद्धि का कमाल' कहानी का कक्षा में मंचन कीजिए।

**(October- November)**

- पाठ- 11, 12, 13, 14 with book part
- व्याकरण- पर्यायवाची शब्द, शुद्ध करके लिखिए, लिंग बदलो, विशेषण
- अनुच्छेद लेखन- संकेत बिंदुओं के आधार पर (unseen)
- नारा लेखन (unseen)
- चित्र वर्णन
- **ACTIVITY-9** रेखांकित शब्दों में एक वचन और बहुवचन पहचानिए।

- **ACTIVITY-10** अपने जीवन का आदर्श तुम किसे मानते हो। उनके गुणों के विषय में लिखिए।
- **ACTIVITY -11** अपने घर के आसपास की हरियाली को बनाए रखने के लिए तुम क्या-क्या करना चाहोगे?
- **ACTIVITY -12** दिए गए चित्रों के विषय में 10-10 वाक्य लिखिए। Pg (101)

**( December- January)**

- पाठ- 16, 17, 18, 20 with book part
- व्याकरण- अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, वर्ण-विच्छेद, विलोम शब्द, वचन बदलो
- पत्र लेखन- अनौपचारिक पत्र (unseen)
- संदेश लेखन (unseen)
- **ACTIVITY-13** दिए गए चित्रों के विषय में 10-10 वाक्य लिखिए। Pg (101)
- **ACTIVITY -14** यदि अपने घर के आस-पास तुम्हें कोई बच्चा बाल मजदूरी का शिकार दिखाई दे तो तुम क्या करोगे? अपनी समझ के अनुसार बताइए।
- **ACTIVITY -15** 'बिरछा बाबा' कहानी पर आधारित कक्षा में संवाद कीजिए
- **ACTIVITY -16** परमवीर चक्र से सम्मानित कुछ वीर सिपहियों के चित्र अपनी स्कूपबुक में चिपकाइए।

Session (2024-25)

Subject – Social Science

Month–April/May

1. Know your planet(Map – Label seven continents and five oceans in the world map)
2. Parallels and meridians(Draw the diagram of important parallels line in fair notebook)
3. Weather and climate.( Draw the diagram of Heat zones of the Earth on your fair notebook)
4. The land of dense forests(Map – label the equatorial forests of the world on the world map)
5. Transport and communication.(Activity – Paste the picture of different types of transportation and communication)

Month–July / August

1. Environmental pollution( Activity – Causes of pollution)
2. E for Environment.( Activity – Discuss about different types of waste)
3. Let Us Meet.(Activity –divide the class into 10 groups each group can choose any one personality mentioned in the lesson)
4. Towards freedom( Map – Label main centres of revolt in1857)

Mid term exams(September)

Month – October / November


1. Major Landforms.
2. Movements of the Earth.(Draw the diagram of Rotation of the Earth causes day and night)
3. Governing Ourselves.(Activity–Paste the pictures of different Presidents of India)
4. The United Nations.(Draw the different types of flags of different countries)

Month – December / January

1. The land of snow.(Activity – Paste the pictures of different animals of wildlife in Greenland on scrap book)
2. The land of sand.(Name the other 6 countries than Saudi Arabia that produce petroleum)
3. The tree less grasslands.(Activity – Paste the pictures of different farming activities like harvesting , sowing , etc on scrap book)
4. Natural disasters( Draw the pictures of natural disasters like volcano,

Subject -English


Session -2024-2025

 Literature (periodic -1)

Ch -1 Block city , ch 2 Jatin's Sandals , ch 3 A secret for Two , ch 4 Since Hanna Moved Away

Writing skills - Notice , Picture composition

Grammar :1. Sentences , 2. Parts of speech 3. Nouns 4.Nouns : Gender , Number 5. My family : Pronouns 6. Tenses

 Literature (Periodic -2)

Ch 5 When the Twins went to war , ch 6 The flag of peace , ch 7 The coral woman , ch 8 yellow Lightning

Writing skills :- Diary Entry , Application

Grammar : 6. Nature : Adjectives 7. Nature comparison of Adjectives 8. verbs 9 .Tenses past 10.

Exchange Auxiliary and Modals

11. Subject and Agreement

Literature ( Periodic - 3) Ch 9

Phaethon and the chariot of

the sun , ch 10 The Labours

of Hercules , ch 11 Where the

Earth is red , ch 12 Alone on the

Island

Writing skills : Letter informal ,

Factual description

Grammar : Ch-12 Helping

Hands : Adverbs 13. Article 14.

Prepositions 15. Conjunctions

16. Tenses future

17 Interjection

Literature ( Periodic - 4 ) Ch- 13

The Magic pot , ch 14 The Magic

box , ch 15 The concert , ch 16

Art is Hard , ch 17 Nikola Tesla

Writing skills : story, paragraph

Grammar : Ch - 18 Active passive

voice 19. Direct and Indirect

speech 20. Vocabulary Bank

21 .

Punctuation

Book Name –ADROIT  
Class – V  
Subject – Computer  
Publisher –  
INDIANNICA LEARNING

April – May

Ch – 1 Evolution of Computers

Ch – 2 Types of Software

- Worksheet
- Revision

June

Summer Vacation

July – August

Ch – 3 Advanced Formatting in  
MS Word

Ch – 4 More Tools in MS Word

- Worksheet
- Revision

September

First Terminal Examination

October – November

Ch – 5 MS PowerPoint: Special Effects

Ch – 6 An Introduction to Scratch Programming

- Worksheet
- Revision

December – January

Ch – 7 Internet Services

Ch – 8 E-mail

- Worksheet
- Revision

February

Final Examination

# **Class 5th**

## **Syllabus Of Science**

### **April**

Chp 1 - Plant Reproduction

Chp 5 - Food and Health

### **May**

Chp 3 - The Skeletal System

Chp 8 - Wonders of Air

### **June**

Summer Vacations

### **July**

Chp 11 - Soil Erosion And Conservation

Chp 12 - Force and Simple Machines

### **August**

Chp 9 - Matter

### **September**

Exams

### **October**

Chp 2 - Animals and their varrying lifestyle

Chp 6 - Health and Diseases

### **November**

Chp 4 - Nervous System

Chp 10 - Rock and Minerals

### **December**

Chp 7 - Staying Safe

Chp 13 - The Universe

### **January**

Chp 14 - Natural Disasters

Class vth

Subject-punjabi

April/may

ਪਾਠ-1 ਤੋਂ 5

ਵਿਆਕਰਨ:-

ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ, page no 57, 58 ਵਚਨ ਬਦਲੇ page no 65

ਮੁਹਾਵਰੇ

ਰੁੱਖਾਂ ਦੇ ਲਾਭ

ਅਰਜੀ-ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਦੇ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕ ਨੂੰ ਜੁਰਮਾਨਾ ਮੁਆਫੀ ਲਈ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ।

ਕਾਲ ਕਿਸ ਨੂੰ ਆਖਦੇ ਹਨ ਇਹ ਕਿੰਨੀ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

July/ August

ਪਾਠ-6, 7, 8, 9

ਵਿਆਕਰਨ

ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ page no 70, 71, ਅਸੁਧ ਸੁਧ page no 74, 75

ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ page no- 87, 88

ਲੇਖ- ਮੋਬਾਇਲ ਦੇ ਲਾਭ ਤੇ ਹਾਨੀਆਂ

ਅਰਜੀ- ਤੁਹਾਡਾ ਛੋਟਾ ਭਰਾ ਪੜ੍ਹਾਈ ਵਿੱਚ ਬਿਲਕੁਲ ਵੀ ਦਿਲਚਸਪੀ ਨਹੀਂ ਲੈਂਦਾ ਹੈ ਉਸ ਨੂੰ ਇੱਕ ਚਿੱਠੀ ਰਾਹੀਂ ਪੜ੍ਹਾਈ ਕਰਨ ਵੱਲ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਕਰੋ।

ਵਿਆਕਰਨ ਕਿਸ ਨੂੰ ਆਖਦੇ ਹਨ? ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ।

Oct/nov

ਪਾਠ 10, 11, 12, 13, 14

ਵਿਆਕਰਨ

ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ page no- 58 ਵਚਨ ਬਦਲੇ page no- 66

ਮੁਹਾਵਰੇ

ਲੇਖ- ਦਿਵਾਲੀ

ਅਰਜੀ-ਆਪਣੇ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕ ਨੂੰ ਸੈਕਸ਼ਨ ਬਦਲਣ ਲਈ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਨਾਂ ਵਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਇਹ ਕਿੰਨੀ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?

Dec/Jan

ਪਾਠ-15, 16, 17, 18

ਵਿਆਕਰਨ

ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ page no 71, ਅਸੁਧ ਸੁਧ page no- 75

ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ page no- 88

ਲੇਖ- ਖੇਡਾਂ ਦਾ ਮਹੱਤਵ

ਪੱਤਰ-ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਨੂੰ ਕਿਸੇ ਪਹਾੜੀ ਸਥਾਨ ਤੇ ਛੁੱਟਿਆਂ ਬਿਤਾਉਣ ਲਈ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

ਨਾਂ ਵਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਇਹ ਕਿੰਨੀ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?