

Roop Vatika Sen Sec.School Jagraon
Class 5th (2025-2026)
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

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

Subject -Computer

April – May

Ch – 1 Evolution of Computers

Ch – 2 Types of Software

July – August

Ch – 3 Advanced Formatting in MS Word

Ch – 4 More Tools in MS Word

October – November

Ch – 5 MS PowerPoint: Special Effects

Ch – 6 An Introduction to Scratch Programming

December – January

Ch – 7 Internet Services

Ch – 8 E-mail

February Final Examination

Subject English

Literature :

1. Block City
2. Jatin's sandals
3. A secret for two
4. Since Hanna moved away
5. When the Twins went to war
6. The flag of peace
7. The coral woman
8. Yellow lighting
9. Phaethon and the chariot of the sun
10. The labours of Hercules

11. Where the Earth is red
12. Alone on the Island
13. The magic pot
14. The magic box
15. The concert
16. Art is hard
17. Nikola tesla.

Grammar :

1. The sentence
2. Parts of speech
3. Nouns , gender , number
4. Pronoun
5. Adjectives
6. Articles
7. Verbs
8. Tenses
9. Voices
10. Subject verb agreement
11. Adverbs
12. Prepositions
13. Conjunction
14. Direct Indirect speech
15. Vocabulary

Writing skills :

1. Notice
2. Picture composition
3. Diary entry
4. Application
5. Letter informal
6. Factual description
7. Story
8. Paragraph

Subject-Social Science

Month—April/May

Ch – 1 Mapping the Earth (Map – Label seven continents and five oceans in the world map)

Ch – 2 Latitudes and Longitudes (Draw the diagram of important parallels line in fair notebook)

Ch 5 -Climate.(Draw the diagram of Heat zones of the Earth on your fair notebook)

Ch -6 The land of dense forests(Map – label the equatorial forests of the world on the world map)

Month—July / August

Ch 16 - Save the Environmental (Activity – Paste the pictures of causes of pollution)

Ch 10 - The Revolt of 1857 (Map – Label main centres of revolt in1857)

Ch- 11 Our Freedom Movement-I (Activity—Divide the class into 10 groups each group can choose any one personality mentioned in the lesson)

Ch 12 - Our Freedom Movement-II (Activity – Paste the picture of Indian freedom fighters)

Mid term exams(September)

Month – October / November

Ch 3 -Movements of the Earth.(Draw the diagram of Rotation of the Earth causes day and night)

Ch 4 -Major Landforms (Paste the pictures of different Landforms)

Ch 14 - Governing Ourselves.(Activity—Paste the pictures of different Presidents of India)

Ch 15 -The United Nations.(Draw the different types of flags of different countries)

Month – December /January

CH 7 . The land of sand.(Name the other 6 countries than Saudi Arabia that produce petroleum)

CH 8 -The treeless grasslands.(Activity – Paste the pictures of different farming activities like harvesting , sowing , etc on scrap book)

Ch 9 - The Land of snow.(Activity – Paste the pictures of different animals of. Wildlife in Greenland on scrap book)

Ch 13 - The World from 1914 to 1945 (Activity-Page no 110 – part G)

Subject – Hindi

(April to may)

- पाठ-1,2,3,4 with book part.
- व्याकरण- लिंग बदलो,वचन बदलो, विलोम शब्द, विराम चिन्ह (1 to 6)
- अनुच्छेद लेखन- कंप्यूटर, स्वास्थ्य ही धन है
- चित्र वर्णन-
- Assignment -1 अनुच्छेद लेखन –(परिश्रम का महत्व)
- Activity-1 क्रिया शब्दों में प्रत्यय जोड़कर नए शब्द बनाएं।(pg no. 8,9)
- Activity-2 तुम्हारा सबसे प्रिय त्योहार कौन सा है और क्यों? उसे त्योहार के बारे में 10 वाक्य लिखिए।
- Activity-3 वाक्य में से संज्ञा शब्द चुनिए ।(Pg no 22 in book)

- Activity-4 अपठित गद्यांश।

Summer Vacation June (Holiday Homework)

(July to August)

- पाठ- 6,7,8,9 with book part
 - व्याकरण- अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, क्रिया, मुहावरे
 - पत्र लेखन – (औपचारिक पत्र) 1.विद्यालय से लौटते समय आपको चोट लग गई प्रधानाचार्य को छुट्टी के लिए प्रार्थना पत्र लिखिए
2. सैक्शन बदलने के लिए प्रधानाचार्य को प्रार्थना पत्र लिखिए एडमिशन
3. पुस्तक विक्रेता से पुस्तक मंगवाने के लिए पत्र लिखें
- नारा लेखन
 - Activity- 1 अनुच्छेद लेखन (खेलों का महत्व)
 - Activity -5 पठित पद्यांश पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही उत्तर चुनिए।
 - Activity – 6 वाक्य में से क्रिया के काल को पहचानिए। (Pg no. 52)
 - Activity -7 बुद्धि का कमल कहानी का कक्षा में मंचन कीजिए।

(October to November)

- पाठ- 11,12,13,14 with book part
- व्याकरण- पर्यायवाची शब्द, शुद्ध करके लिखिए, लिंग बदलो, विशेषण
- अनुच्छेद लेखन – जीवन में श्रम का महत्व, समय का सदुपयोग।

- नारा लेखन
- चित्र वर्णन
- Activity-8 रेखांकितशब्दों में एक वचन और बहुवचन चुनिए।
- Activity-9 अपने जीवन का आदर्श तुम किसे मानते हो उनके गुणों के विषय में लिखिए
- Activity-10 अपने घर के आसपास की हरियाली को बनाए रखने के लिए तुम क्या-क्या करना चाहोगे?
- Activity- 11 दिए गए चित्रों के विषय में 10-10 वाक्य लिखिए।(pg no. 101)

(December to January)

- पाठ-16,17,18,20 with book part
- व्याकरण – अनेक शब्दों के लिए एक शब्द, विलोम शब्द, वचन बदलो , विराम चिन्ह (7 to 12)
- अनुच्छेद लेखन – मोबाइल फोन
- पत्र लेखन(अनौपचारिक पत्र)1. भाषण प्रतियोगिता में प्रथम आने पर अपने मित्र को बधाई पत्र लिखिए

2. मित्र को जन्मदिन की बधाई देते हुए पत्र लिखो

3. पुस्तकों के लिए रुपए मांगने के लिए पिताजी को पत्र लिखें ।

- संदेश लेखन
- Activity – 12 अपठित गद्यांश।

- Activity-13 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-14 अपठित पद्यांश सिक्स के लिए
- Activity-16 परमवीर चक्र में सम्मानित कुछ वीर सिपाहियों के चित्र अपने स्कैपबुक में चिपकाइए।

Subject Punjabi

April/may -lesson 1-5 with back exercise

ਵਿਆਕਰਨ-ਕਿਰਿਆ, ਕਾਲ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ (page 39 I, II line) ਵਚਨ ਬਦਲੇ (page 44 I, II line) ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (page no 68 I, line) ਅਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ੁੱਧ (page 92 I line)

ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਲਈ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ:- 1 ਤੋਂ 20

ਲੇਖ:- ਰੁੱਖਾਂ ਦੇ ਲਾਭ, ਸਫਾਈ ਦਾ ਮਹੱਤਵ

ਪੱਤਰ-ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਨੂੰ ਵੱਡੀ ਭੈਣ ਦੇ ਵਿਆਹ ਤੇ ਸੱਦਾ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

July/Aug

Lesson-6 ਤੋਂ 9 with back exercise

ਵਿਆਕਰਨ-ਨਾਂਵ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ (Page 40, I, II line) ਵਚਨ ਬਦਲੇ (page 45, III rd line) ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (page no 68 III line) ਅਸ਼ੁੱਧ -ਸ਼ੁੱਧ (Page no 92 II, line)

ਮੁਹਾਵਰੇ- (Page no 97-98, 1 ਤੋਂ 20)

ਲੇਖ-ਲੋਹੜੀ ਦਾ ਤਿਉਹਾਰ

ਪੱਤਰ-ਕਿਤਾਬਾਂ ਦੀ ਕੰਪਨੀ ਤੋਂ ਕਿਤਾਬਾਂ ਮੰਗਵਾਉਣ ਬਾਰੇ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।

Oct/Nov

Lesson-10 ਤੋਂ 15 with back exercise

ਵਿਆਕਰਨ-ਪੜਨਾਵ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ (page 40, iv line) ਵਚਨ ਬਦਲੇ (Page no 45, iv line) ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (page no 69, III, line) ਅਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ੁੱਧ (Page no 93, III line)

ਲੇਖ-ਸਰਦੀ ਦਾ ਇੱਕ ਦਿਨ, ਦਿਵਾਲੀ

ਪੱਤਰ-ਵੱਡੇ ਭਰਾ ਨੂੰ 26 ਜਨਵਰੀ ਦੇ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਬਾਰੇ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ ।

ਮੁਹਾਵਰੇ -(page no 98-99,21ਤੋਂ40)

Dec/jan

Lesson-16ਤੋਂ19 with back exercise

ਵਿਆਕਰਨ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ(page no 41line 5,6) ਵਚਨ ਬਦਲੇ (Page no 45, iv line)

ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ (page no 69,line iv) ਅਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ੁੱਧ (page no 93 iv line)

ਬਹੁਤ ਹੀ ਸ਼ਬਦਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ-(page no78-79, 21ਤੋਂ40)

ਲੇਖ -ਪੰਜਾਬ

1ਆਪਣੇ ਮਿੱਤਰ ਸਹੇਲੀ ਨੂੰ ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਇਕੱਠਿਆਂ ਗੁਜ਼ਾਰਨ ਲਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ ।

2 ਆਪਣੇ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਨੂੰ ਜੁਰਮਾਨਾ ਮਾਫੀ ਦੇ ਲਈ ਬਿਨੈ- ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ ।

