

**Dr. Virendra Swarup Education Centre (Sr. Wing), Shyam Nagar, Kanpur**  
**Yearly Syllabus (Session 2024-2025)**  
**Class V**

I TERM	II TERM	III TERM
<b>English Literature</b>		
<b>Reader Book:</b> 1.A Real Champion 2.The Iron Man 3.After the Storm <b>(Poem)</b> <b>Course Book</b> 4. Be a Friend <b>(Poem)</b> Novel 1.A Young Battler 2. Showing off 3. The Midnight Charm	<b>Reader Book:</b> 1.Journey through a different India 2. A Mad Tea Party 3. Koel <b>(Poem)</b> 4.Laughing Song <b>(Poem)</b> <b>Novel</b> 1. Terror in the Graveyard 2. The Solemn Oath 3. The Young Pirates 4. Camp Life 5. Tom Tells the Truth	<b>Reader Book:</b> 1.In the Wild Wood 2. From a Railway Carriage <b>(Poem)</b> 3.How I Taught My Grand Mother to Read 4.The King and The Tree Goddess <b>Course Book</b> 5.When do Hippos Play? <b>(Poem)</b> <b>Novel</b> 1.Old Muff’s Friends 2.Search for Treasure 3.The Young Detectives 4.More Trouble 5.Lost in the Cave 6.Tom Tells His Story 7.Poor Huck!
<b>English Language</b>		
1. Revision Sheets 2. Tenses 3. Prepositions 4. Collective Noun 5. Comprehension 6. Picture Composition 7. Informal Letter(Letter of Invitation) 8. Composition	1.Direct-Indirect Speech 2.Conjunctions 3. The Sentence 4. Subject Verb Agreement 5. Homophones 6. Synonyms and Antonyms 7. Pronouns 8. Comprehension 9. Picture Composition 10. Formal Letter ( Letter of Placing Order) 11.Composition	1.Adjectives:-Degrees of Comparison 2.Gender 3. Formal Letter (Letter of Remission) 4. One Word Substitution 5. Similes 6.Sounds that objects Produce 7.Idioms 8. Adverbs 9..Use of Who’s and Whose 10.Use of its and it’s 11. Use of then and than 12. Proverbs 13. Comprehension 14. Picture Composition 15. Composition 16. Message Writing
<b>Science</b>		
L-1: Plants: Increasing the Numbers * Additional Topic – Parts of a Flower and Pollination L-2: Food and Health	L-3: Safety and First Aid L-4: Houses All Around L-5: Solid, Liquid and Gases L-6: Soil Erosion and Conservation L-7: Rocks and Minerals L-8: Animals Everywhere	L-9: Our Skeletal System L-11: Force and Energy L-10: Our Nervous System L-12: Our Life Supports L-13: Our Earth’s Natural Satellite L-14-Natural Disasters L-15: Changes in our Environment

<b>Maths</b>		
1. Numbers upto 99,99,99,999 2. Roman Numerals 3. Estimation 4. Addition & Subtraction of Large Numbers 5. Multiplication and Division of Large Numbers 6. Geometry-Point, Line, Line Segment, Ray, Types of Lines	1. Introduction to Negative Numbers 2. Multiples and Factors 3. Fractions 4. Geometry: Angles (Construction Included) * Including Term-I	1. Decimals 2. Percentage 3. Profit and Loss 4. Symmetry and Patterns 5. Perimeter, Area and Volume 6. Measurements 7. Time 8. Data Handling 9. Geometry: Circles and Triangles <b>Additional Topic</b> Simple Interest *Including Term I and Term II
<b>Social Studies</b>		
L.1. The Globe – A Model of the Earth L.2. Maps L.10. Recording and Communicating Knowledge L.11. Living Longer and Healthier Lives.	L.3- Movements of the Earth L.4- Climate L.5- The DRC – The Land of Dense Forest L.12- The Age of Machines L.14- Natural Disasters  L.15- Some People Never Die. * All the Map Work done in the notebook.	L.6- Green Land – The Land of Ice and Snow L.7- Saudi Arabia – The Land of Hot Sands L.8- Grasslands of the Temperate Zone L.9- Transport and Communication L.13- Conserving Our Environment L.16- The United Nations L.17- The British Raj and the First War of Independence L.18- The Struggle for Independence L.19- Freedom at Last! L.20- Our Government * All the Map work done in the notebook
<b>Computer Science</b>		
Ch.1: Evolution of Computers Ch.- Number System (Additional Topic) Ch.2: Types of Software Ch.3.- Advanced features of Word Processor *Reasoning	Ch. Excel 2013 Spreadsheet Software (Additional) Ch.- Constants & Variables (Additional Topic) Ch.5- An Introduction to Scratch Programming * Reasoning	Ch.4- Presentation Software- Special Effects Ch. Algorithm & flowchart (Additional) Ch. Coding in BASIC (Additional) Ch.6- Internet services Ch. Cutting – Edge Technology [AR and VR (Additional)] * Reasoning
<b>General Knowledge</b>		
L- 1 to 20 + Current Affairs	L- 21 to 35 + Current Affairs and Reasoning	L- 36 to 52 + Current Affairs and Reasoning
<b>Hindi</b>		
<u>प्रथम चक्र</u> <u>हिंदी साहित्य-मुक्तांजलि</u> <u>भाग(5)</u> पाठ-1. हम भी कुछ देना	<u>द्वितीय चक्र</u> <u>हिंदी साहित्य-</u> पाठ-5.बंधन का सुख (कविता)	<u>तृतीय चक्र</u> <u>हिंदी साहित्य-</u> पाठ-9. दोहावली (कविता)

<p>सीखें (कविता) पाठ-2. मंगलू की प्यास (कहानी) पाठ-4. पशु अभयारण्य (ज्ञानपरक लेख) <b>पूरक पुस्तक हमारे पूर्वज भाग (5)</b> 1- गुरु गोविंद सिंह 2- अकबर महान <b>हिंदी भाषा-व्याकरण पुष्प भाग (5)</b> 1. भाषा और व्याकरण 2. संज्ञा 3. शब्दों के विकारक तत्व: लिंग 4. शब्दों के विकारक तत्व: वचन 5. शब्द भंडार-पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, वाक्यांशों के लिए एक शब्द। 6. मुहावरे 7. पत्र लेखन (अनौपचारिक) 8. अनुच्छेद लेखन 9. अपठित गद्यांश 10. चित्र वर्णन</p>	<p>पाठ-6. बंदूक बोलनेवाला बालक (जीवनी) पाठ-7. शरणागत की रक्षा (नाटक) पाठ-8. पैसे का मूल्य (कहानी) <b>पूरक पुस्तक हमारे पूर्वज भाग (5)</b> 3- बीरबल 4- तानसेन <b>हिंदी भाषा-</b> 1. वर्ण विचार 2. शब्द विचार 3. शब्दों के विकारक तत्व: कारक 4. सर्वनाम 5. विशेषण 6. क्रिया 7. शब्द भंडार- पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, वाक्यांशों के लिए एक शब्द। 8. मुहावरे 9. अपठित गद्यांश 10. पत्र लेखन (औपचारिक) 11. निबंध लेखन 12. कहानी लेखन</p>	<p>पाठ-10. दक्षिण अफ्रीका में गांधीजी (लेख) पाठ-11. देवदार वृक्ष की इच्छाएँ (कहानी) पाठ-13. कोशिश करने वालों की (कविता) पाठ-14. वीर तानाजी (ऐतिहासिक प्रसंग) पाठ-15. सद्यवहार (पत्र) पाठ-17. देवभूमि: उत्तराखंड (ज्ञानप्रधान लेख) <b>पूरक पुस्तक हमारे पूर्वज भाग (5)</b> 5- शाहजहाँ 6- स्वामी विवेकानंद 7- ईश्वर चंद्र विद्यासागर 8- अमीर खुसरो <b>हिंदी भाषा-</b> 1. काल 2. अविकारी शब्द 3. वाक्य 4. विराम चिह्न 5. शब्द भंडार- पर्यायवाची शब्द, विलोम शब्द, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, वाक्यांशों के लिए एक शब्द 6. मुहावरे 7. अपठित गद्यांश 8. निबंध लेखन 9. पत्र लेखन (औपचारिक, अनौपचारिक) 10. संवाद लेखन</p>
---	---	--

वार्षिक पाठ्यक्रम विवरण - 2024-2025

विषय: संस्कृत

कक्षा - V

प्रथम सत्र  
x

प्रार्थना

प्रथमः पाठः - संस्कृत वर्णमाला।

द्वितीयः पाठः - संयुक्तवर्णाः।

तृतीयः पाठः - अकारान्त पुल्लिंग शब्दाः।

फलानाम् नामानि (फलों के नाम)।

शब्द रूप - बाल (अकारान्त पुल्लिंग)।

धातु रूप - पठ्, लिख्, अस् (लट् लकारः)।

द्वितीय सत्र  
x

चतुर्थः पाठः - आकारान्त स्त्रीलिंग शब्दाः।

पञ्चमः पाठः - अकारान्त नपुंसकलिंग शब्दाः।

षष्ठः पाठः - सर्वनाम-परिचयः।

सर्वनाम-पद ।

परिवारजनाः नामानि (परिवार के सदस्यों के नाम)

शरीरस्य अङ्गानि (शरीर के अंगों के नाम)

हिन्दी से संस्कृत में अनुवाद ।

अशुद्धिशोधनम् ।

शब्द रूप - रमा (आकारान्त स्त्रीलिंग)।

धातु रूप - खाद्, वद्, हस (लट् लकारः)।

## तृतीय सत्र

- सप्तमः पाठः - धातु (क्रिया) परिचयः।  
अष्टमः पाठः - अव्ययाः।  
नवमः पाठः - प्रथमः पुरुषः।  
चतुर्दशः पाठः - श्लोकाः।

दैनिक उपयोगिनी वस्तूनि नामानि  
( दैनिक उपयोग में आने वाली वस्तुओं  
के नाम )।

दिनानां नामानि ( दिनों के नाम )।

संख्या ( 1-10 )

हिन्दी से संस्कृत में अनुवाद ।

अशुद्धि शोधनम् ।

शब्द रूप - फल ( अकारान्त नपुंसकलिंग )।

राम ( अकारान्त पुल्लिंग )।

धातु रूप - जम् , रक्ष् , क्रीड् ( लट् लकारः )।