

**SRT DAV PUBLIC SCHOOL BILGA**  
**SYLLABUS OF CLASS IV (2023-2024)**

**SUBJECT: ENGLISH**

**PERIODIC – I**

| MONTH                         | LITERATURE  | GRAMMAR  | ACTIVITY  |
|-------------------------------|---|--|---|
| APRIL                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>A True Friend</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Naming Words</li> <li>Paragraph Writing</li> </ul>          | Make a sorry card for your friend   |
| MAY                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mix Up at birth</li> <li>A Test of Strength (Tape Script)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Genders</li> <li>Pronouns</li> <li>Comprehension</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Flash Cards Making (Gender)</li> </ul> |
| Revision and Periodic Test -1 |   |  |   |

**PERIODIC – II**

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| JULY  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Travel Plans (Poetry)</li> <li>Jungle Safari (Reading)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Prepositions</li> <li>Notice Writing</li> <li>Letter Writing</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Puri-tourist Place Odisha</li> <li>Make a face mask of your favorite animal.</li> </ul> |
| AUGUST                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>The Rich Lady And The Artist</li> </ul>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Describing Words</li> <li>Determiners</li> <li>Story Writing</li> </ul> | Role play  |
| SEPTEMBER                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kanyakumari Where The Three Seas Meet (Tape Script)</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Comprehension</li> <li>Verbs</li> </ul>                                 | Interdisciplinary project with social science ocean of the world   |
| Revision and Periodic Test -2 / Half Yearly |  |  |  |

**PERIODIC – III**

|                               |  |  |   |
|-------------------------------|--|--|---|
| OCTOBER                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>The Foolish Men</li> <li>Curious Town( Poetry)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Adverbs</li> <li>Rearrange the words</li> <li>Paragraph Writing</li> </ul>          | Tape script Curious Town  |
| NOVEMBER                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Clever Fox</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tenses</li> <li>Letter Writing</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Poem recitation</li> </ul> |
| DECEMBER                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fantasy (Poetry)</li> </ul>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Subject and Predicate</li> <li>Interrogatives</li> <li>Paragraph writing</li> </ul> | Draw a picture of your dream world and also describe it.          |
| Revision and Periodic Test -3 |  |  |   |

**PERIODIC – IV**

|          |   |   |  |
|----------|---|---|--|
| JANUARY  | <ul style="list-style-type: none"> <li>In the Land of Lilliput</li> <li>King Thrushbeard</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Notice Writing</li> <li>Comprehension</li> <li>Conditionals</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Picture Talk</li> </ul> |
| FEBRUARY | Rizi, The Alien (Tape Script)   |   |  |
| MARCH    | Final Examination   |   |  |

**SUBJECT: HINDI**  
**Periodic 1**

| Month                         | Literature  | Grammar  | Reading       | Writing  | Activity   |
|-------------------------------|---|--|---------------|--|--|
| अप्रैल                        | 1. फैलतीचप्प लें<br>2. उलटापुलटा (कविता)<br>(पठन) | शब्द भंडार<br>भाषा अभ्यास<br>पन्ना क्रम संख्या 1 से9 | अपठित गद्यांश | अनुच्छेद<br>मेरा पंजाब   |  |
| मई                            | 3.अनोखा ढंग<br>4. मित्रता                         | भाषा अभ्यास<br>पन्ना क्रम संख्या 10से16              | पठित पद्यांश  | प्रार्थना पत्र<br>फीस माफी के लिए<br>प्रधानाचार्य को<br>प्रार्थना पत्र लिखें | गांधीजी से जुड़ी<br>किन्ही तीन चीजों के<br>चित्र बनाकर उनके<br>नाम लिखिए |
| Revision and Periodic Test -1 |   |  |               |  |  |

**Periodic 2**

| Month                                       | Literature  | Grammar   | Reading       | Writing  | Activity  |
|---|---|---|---------------|--|---|
| जुलाई                                       | 5. सेर को सवा सेर<br>)पठन(<br>6. पहली बारिश<br>)कविता(<br>7. दादी का रेडियो | शब्द भंडार<br>भाषा अभ्यास पन्ना<br>क्रम संख्या<br>17 से24 | पठित पद्यांश  | अनुच्छेद लेखन वर्षा<br>ऋतु   | जल संरक्षण के<br>लिए किए जाने<br>वालेउपायोंको<br>दर्शाता हुआ चार्ट<br>बनाइए |
| अगस्त                                       | 8.किस्सेकहावर्तों की<br>दुनिया  | भाषा अभ्यास<br>पन्ना क्रम संख्या<br>25से28                | अपठित गद्यांश | अनौपचारिकपत्र<br>लेखन<br>कक्षा में प्रथम आने<br>पर मित्र को बधाई<br>पत्र<br>कहानी लेखन<br>एकता में बल है |   |
| सितंबर                                      | 9. नानी की नाव  | भाषा अभ्यास<br>पन्ना क्रम संख्या21                        |               |  |   |
| Revision and Periodic Test -2 / Half yearly |   |   |               |  |   |

Periodic 3

| Month                         | Literature                             | Grammar   | Reading        | Writing  | Activity  |
|-------------------------------|--|---|----------------|--|---|
| अक्टूबर                       | 10 एक बौना और लकड़हारा, 11 मौसम)कविता( | शब्द भंडार, भाषा अभ्यास पन्ना क्रम संख्या 30 से36 | पठित पद्यांश   | अनुच्छेद लेखन गुरु नानक देव जी   |   |
| नवंबर                         | 13चतुर चित्रकार                        | शब्द भंडार भाषा अभ्यास पन्ना क्रम संख्या 38 से41  | अपठित गद्यांश। | पत्र लेखन विदेश में रहते अपने मित्र को दीपावली का वर्णन करते हुए पत्र लिखें। | आपको सबसे अच्छा मौसम कौन सा लगता है और क्यों उस मौसम में प्रयोग होने वाली और खाने वाली वस्तुओं की सूची बनाएँ। |
| दिसंबर                        | 12आंख मिचौनी )पठन(                     | शब्द भंडार भाषा अभ्यास पन्ना क्रम संख्या37        |                | अनुच्छेद लेखन मेरे पिता मेरा अभिमान  |   |
| Revision and Periodic Test -3 |  |   |                |  |   |

Periodic 4

| Month | Literature                                    | Grammar                                   | Reading       | Writing  | Activity   |
|-------|---|---|---------------|--|--|
| जनवरी | 14एक थी स्वाति 15 होली के रंग हज़ार           | भाषा अभ्यास पन्ना क्रम संख्या42 से48      | अपठित गद्यांश | प्रार्थना पत्र भाई की शादी पर तीन दिन के अवकाश के लिए प्रार्थना पत्र |  |
| फरवरी | 16ऐसे भी बच्चे। 17 कोयल 18 खत पहुँचे सक्को को | भाषा अभ्यास पन्ना क्रम संख्या 49 से 56 तक |               | कहानी लेखन अंगूर खट्टे हैं   | बाजार में मिलने वाली अपनी पसंदीदा वस्तुओं का विज्ञापन बनाइए। |
| MARCH | FINAL EXAMINATION                             |   |               |  |  |

ਵਿਸ਼ਾ - ਪੰਜਾਬੀ

TERM 1

| MONTH | UNIT   | ACTIVITY   |
|-------|--|--|
| APRIL | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਲਗਾਂ , ਲਗਾਖਰ ਅਤੇ ਦੁੱਤ ਅੱਖਰ ।</li> <li>• ਗਿਣਤੀ (1-10)</li> <li>• ਵਚਨ ( ਮੁੰਡਾ ਤੋਂ - ਪੱਤਾ ਤੱਕ)</li> <li>• ਲਿੰਗ (ਮੁੰਡਾ ਤੋਂ - ਥਾਲ ਤੱਕ )</li> <li>• ਭਾਸ਼ਾ ਜਾਂ ਬੋਲੀ ਪੇਜ (5 - 10)</li> <li>• ਵਿਰੇਧੀ ਸ਼ਬਦ - ( ਸਸਤਾ ਤੋਂ - ਉੱਚਾ ਤੱਕ )</li> <li>• ਲਿਪੀ ਤੇ ਵਰਨਮਾਲਾ- ਪੇਜ (20- 22)</li> <li>• ਪਾਠ - 1. ਆਓ ਸਿੱਖੀਏ - ( ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਪਾਠ - 2. ਸਾਈਕਲ ਦੇ ਝੂਟੇ - (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਫੁੱਲਾਂ ਦਾ ਰਾਜਾ ਗੁਲਾਬ ਦਾ ਚਿੱਤਰ ਬਣਾ ਕੇ ਪੰਜ ਲਾਈਨਾਂ ਲਿਖੋ।</li> <li>• ਏਕਤਾ ਵਿੱਚ ਬਲ ਹੈ ਵਿਸ਼ੇ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਕਹਾਣੀ ਸੁਣਾਓ।</li> </ul>  |
|       | <p><b>Syllabus for PT-1 May, 2023</b></p> <p>ਗਿਣਤੀ, ਵਚਨ, ਲਿੰਗ, ਭਾਸ਼ਾ ਜਾਂ ਬੋਲੀ ,ਵਿਰੇਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਲਿਪੀ ਤੇ ਵਰਨਮਾਲਾ, ਪਾਠ-1, ਪਾਠ-2</p>  |  |
| MAY   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਪਾਠ-3. ਮਿਹਨਤ ਦਾ ਫਲ (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਪਾਠ-4. ਘੜੀ ਦੀ ਚਾਲ (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਵਚਨ ( ਘੋੜਾ ਤੋਂ - ਟੇਪੀ ਤੱਕ )</li> <li>• ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ ( ਆਰਾਮ ਤੋਂ- ਅਭਿਆਸ ਤੱਕ )</li> <li>• ਲਿੰਗ ( ਬਿੱਲਾ ਤੋਂ - ਚੂਹਾ ਤੱਕ)</li> <li>• ਗਿਣਤੀ (11-20)</li> <li>• ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ ਤੇ ਸ਼ਬਦ ਰਚਨਾ- ਪੇਜ 32- 34</li> </ul>   | <p>→ ਗਮਲੇ ਵਿੱਚ ਪੌਦਾ ਲਗਾ ਕੇ ਸਕੂਲ ਲੈ ਕੇ ਆਉਣਗੇ।</p> <p>→ ਸਕਰੈਪ ਬੁੱਕ ਤੇ ਘੜੀ ਬਣਾਓ 'ਤੇ ਆਪਣੀਆਂ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਬਾਰੇ ਲਿਖੋ:-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ਸਵੇਰੇ ਜਾਗਣ ਦਾ ਸਮਾਂ-----।</li> <li>2. ਸਕੂਲ ਜਾਣ ਦਾ ਸਮਾਂ -----</li> <li>3. ਖੇਡਣ ਦਾ ਸਮਾਂ -----।</li> <li>4. ਰਾਤੀਂ ਸੌਣ ਦਾ ਸਮਾਂ-----</li> </ol> |

|           |   |   |
|-----------|---|---|
| JULY      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਪਾਠ-5.ਐਥੇ ਕੋਈ ਵਿਹਲਾ ਨਹੀਂ - (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਪਾਠ-6. ਫੁੱਲ ਨਾ ਤੇੜੋ - ( ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ-ਆਪਣੇ ਸਕੂਲ ਦੇ ਮੁੱਖ ਅਧਿਆਪਕ ਜੀ ਨੂੰ ਬਿਮਾਰੀ ਦੀ ਛੁੱਟੀ ਲੈਣ ਲਈ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।</li> <li>• ਲੇਖ- ਮੇਰਾ ਮਿੱਤਰ/ ਸਹੇਲੀ</li> <li>• ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ( ਹੋਲਾ ਤੋਂ - ਖੁੱਲ੍ਹਾ ਤੱਕ)</li> <li>• ਮੁਹਾਵਰੇ (1- 10) ਸਿਰਫ ਅਰਥ</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਆਪਣੇ ਵਿਹਲੇ ਸਮੇਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਬਾਰੇ ਸੁਣਾਓ।</li> <li>• ਸਕਰੈਪ ਬੁੱਕ ਤੇ ਪੰਜ ਫੁੱਲਾਂ ਦੀਆਂ ਤਸਵੀਰਾਂ ਲਾ ਕੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।</li> </ul> |
| AUGUST    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਪਾਠ-7- ਮੇਰੀ ਮਾਂ (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਪਾਠ - 8.ਮਨ ਦਾ ਡਰ ( ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰ੍ਹਾ।</li> <li>• ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ ( ਦਿਯਾਲੂ ਤੋਂ - ਬੋਹਤ ਤੱਕ )</li> <li>• ਚਿੱਤਰ ਵਰਨਣ।</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਮਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਕਾਰਡ ਬਣਾਓ।</li> <li>• ਕੋਈ ਅਜਿਹੀ ਘਟਨਾ ਸੁਣਾਓ ਜਦੋਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਬਹੁਤ ਡਰ ਲੱਗਿਆ ਹੋਵੇ।</li> </ul>                      |
| SEPTEMBER | <b>Revision + Half yearly/PT-2</b>  |   |
|           | <b>TERM II</b>  |   |
| OCTOBER   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਪਾਠ- 9.ਚੰਗੀਆਂ ਆਦਤਾਂ (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਪਾਠ-10.ਸ਼ੀਸ਼ਾ (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>• ਗਿਣਤੀ (21 - 30)</li> <li>• ਮੁਹਾਵਰੇ (11- 20) ਸਿਰਫ ਅਰਥ</li> <li>• ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ( ਸੈਣਾ ਤੋਂ – ਕਮਜ਼ੋਰ ਤੱਕ )</li> <li>• ਲੇਖ- ਮੇਰਾ ਸਕੂਲ।</li> <li>• ਪੱਤਰ-ਤੁਹਾਡੇ ਚਾਚਾ ਜੀ ਨੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਜਨਮ ਦਿਨ ਤੇ ਤੋਹਫਾ ਭੇਜਿਆ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਧੰਨਵਾਦ ਲਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ਕੋਈ ਪੰਜ ਚੰਗੀਆਂ ਆਦਤਾਂ ਆਪਣੀ ਕਾਪੀ ਤੇ ਲਿਖੋ।</li> <li>• ਕਵਿਤਾ ਯਾਦ ਕਰਕੇ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਸੁਣਾਓ।</li> </ul>                              |

|          |   |  |
|----------|---|--|
| NOVEMBER | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ਪਾਠ-11.ਆਲ੍ਹਣੇ(ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>● ਪਾਠ-12. ਬਹਾਦਰ ਦਰਜੀ (ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>● ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ ( ਇਮਾਨਦਾਰ ਤੋਂ- ਡਰਪੇਕ ਤੱਕ )</li> <li>● ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ</li> <li>● ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ ( ਅਉਖਾ ਤੋਂ - ਕਵਿ ਤੱਕ )</li> <li>● ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ( ਕੀੜਾ ਤੋਂ - ਤਰਖਾਣ ਤੱਕ)</li> <li>● ਵਚਨ ਬਦਲੇ ( ਮੋਰਨੀ ਤੋਂ - ਕਮੀਜ਼ ਤੱਕ)</li> <li>● ਨਾਂਵ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ, ਨਾਂਵ ਦੀਆਂ ਕਿੰਨੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਹਨ?</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ਪੰਜ ਪੰਛੀਆਂ ਦੀਆਂ ਤਸਵੀਰਾਂ ਸਕਰੈਪ ਬੁੱਕ ਤੇ ਚਿਪਕਾ ਕੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।</li> <li>● ਕੋਈ ਅਜਿਹੀ ਘਟਨਾ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਸੁਣਾਓ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਬਹੁਤ ਖੁਸ਼ ਹੋਏ।</li> </ul> |
|          | <b>Syllabus for PT-3</b><br>ਪਾਠ-9, ਪਾਠ-10, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਮੁਹਾਵਰੇ, ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ, ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ, ਵਚਨ ਬਦਲੇ, ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ, ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ - ਜਨਮ ਦਿਨ ਤੇ ਭੋਜੇ ਤੋਹਫੇ ਲਈ ਧੰਨਵਾਦ ਪੱਤਰ।   |  |
| DECEMBER | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ਪਾਠ-13. ਚਿੜੀਆਂ ਤੇ ਕਿਸਾਨ(ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>● ਪਾਠ-14. ਅਸਮਾਨ ਡਿੱਗ ਪਿਆ ( ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>● ਗਿਣਤੀ - (31- 40)</li> <li>● ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ - (ਸ਼ਕਤਿ ਤੋਂ – ਸਮਾਜਿਕ ਤੱਕ )</li> <li>● ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ - ( ਜੇਠ ਤੋਂ – ਲੇਖਕ ਤੱਕ )</li> <li>● ਵਚਨ ਬਦਲੇ- (ਮੁਟਿਆਰ ਤੋਂ – ਤੌਲੀਆ ਤੱਕ)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ਕਿਸਾਨ ਸਾਨੂੰ ਖਾਣ ਲਈ ਕੀ - ਕੀ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਇੱਕ ਸੂਚੀ ਬਣਾਓ।</li> <li>● ਕਿਸੇ ਇੱਕ ਪਾਲਤੂ ਜਾਨਵਰ ਬਾਰੇ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਸੁਣਾਓ।</li> </ul>                     |
| JANUARY  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ਪਾਠ- 15. ਮਹਾਰਾਜ ਖੁਸ਼ ਹੋਏ( ਪਿਛਲਾ ਅਭਿਆਸ)</li> <li>● ਪੜਨਾਂਵ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ, ਪੜਨਾਂਵ ਦੀਆਂ ਕਿੰਨੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਹਨ?</li> <li>● ਚਿੱਤਰ ਵਰਨਣ।</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ਰੋਲ ਪਲੇਅ</li> </ul>   |
| FEBRUARY | <b>Revision</b>   |  |
| MARCH    | <b>Final term exams</b>   |  |

**SUBJECT: MATHEMATICS**  
**TERM - I**

| <b>CHAPTER</b>   |   | <b>ACTIVITY</b>  |
|------------------|---|--|
| <b>APRIL</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Numbers upto 999999</li> <li>• Addition and subtraction</li> </ul> | <b>Apply Addition and Subtraction in daily life situations.</b>  |
| <b>May</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multiplication</li> <li>• REVISION + PERIODIC TEST I</li> </ul>    | <b>Vedic Math Tricks</b>   |
| <b>JULY</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Division</li> <li>• Length</li> </ul>                              | <b>Division Tricks</b><br><b>To measure the height of your family members , compare the heights and arrange all in descending order.</b> |
| <b>AUGUST</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weight</li> <li>• Area</li> <li>• Revision of Term - 1</li> </ul>  | <b>Compare the weight of real objects present in school campus.</b>  |
| <b>SEPTEMBER</b> | <b>TERM I Exam</b>  |  |

**TERM – II**

|                 | <b>CHAPTER</b>  | <b>ACTIVITY</b>  |
|-----------------|---|--|
| <b>OCTOBER</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacity</li> <li>• Time and Calendar</li> </ul>                       | <b>Showing addition and subtraction of time in clock using after and before .</b>                  |
| <b>NOVEMBER</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume</li> <li>• Angles</li> <li>• Revision PERIODIC TEST2</li> </ul> | <b>Making of Pen stand holder( using thick Paper, straws ,waste container)</b>                     |
| <b>DECEMBER</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• PERIODIC TEST 2</li> <li>• Perimeter</li> </ul>                        | <b>Card Making Activity (Rectangular , square shapes) and to find perimeter of prepared cards.</b> |
| <b>JANUARY</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fractions</li> <li>• Fun with Patterns</li> </ul>                      | <b>Making Picture or Number Pattern</b>  |
| <b>FEBRUARY</b> | <b>REVISION and conducting of tests</b>   |  |
| <b>MARCH</b>    | <b>Term II</b>  |  |

## SYLLABUS 2023-24 CLASS IV SCIENCE

| Month     | Chapter                                      | Diagrams  | Activities  |
|-----------|--|---|---|
| April     | L-2 - Plants<br>L-3 - Flowers & Fruits       | Parts of a plant ,<br>Tap root, Fibrous root<br>Parts of a Flower   | 1. Plant a sampling of your favourite tree, water it and record monthly progress<br>2. Puzzle related to types of roots                                       |
| May       | L-1 - My Body                                | Digestive System, Tongue ,<br>Types of Teeth  | 1. Make Denture using clay & peanuts<br>2. Count the No. of teeth of family members   |
| June      | Revision +<br>Summer Vacation                | <i>1. Make Denture (Model of our Teeth) using clay &amp; peanuts.<br/>2. Make a greeting card with dried flowers and leaves for your father on father's day.<br/>3. Count the No. of teeth of family members and write in Science copy.<br/>4. Kitchen Gardening - Plant a sapling of your favourite VEGETABLE / FRUIT, water it and record its progress in Science copy at a four day interval.<br/>5. Prepare any sweet dish of Odisha. Write its recipe in Science copy. Paste picture .</i> |   |
| July      | L-4 - Plants Around Us                       | 1. Products from plants<br>2 Terrestrial plants<br>2 Aquatic plants<br>Found in Odisha & Punjab   | 1. Group Discussion on Products from plants   |
| August    | L-5 - Birds – Beaks & Claws                  | Beaks & Claws of Birds  | 1. Go for early morning walk everyday. Identify different types of <b>birds</b> you see, note their beaks & claws. Draw/Paste pictures of birds you saw.      |
| September | <i>Revision</i>                              |   |   |
| October   | L-6 – Insects<br>L-7 - Food                  | Life Cycle of Silk<br>MothButterfly,<br>Mosquito,Wasp Balanced<br>Diet  | 1. Make a list of different <b>insects</b> you see in and around your house. Paste/draw their pictures.<br>2. Make a poster on ' <b>Health and Hygiene</b> '. |
| November  | L-8 - Water Scarcity & Conservation of Water | Dam,<br>Rain Water Harvesting   | 2. Collage work on conservation of water  |
| December  | L-9 - Safe Handling & Storage of Water       | Traditional Filter ,<br>Filtration  | 1. Poster on Safe Handling & Storage of Water<br>2. Filtration Experiment.  |
|           | Winter Break<br>Home Assignment              | <b>In Science copy.</b><br>1. Draw Diagrams of L-9 – Safe Handling & Storage of Water in fair notebook.<br>2. Write Ten (10) points on 'How we waste water'.<br><b>In scrap book.</b> - 1. Make a Collage work on 'Conservation of water'.<br>2. Make a Poster on 'Safe Handling & Storage of Water'.   |   |
| January   | L-10 - Water Pollution                       | Water Pollution   | 1. Science talk on water borne diseases   |
| Feb-March | <i>Revision</i>                              |   |   |



## SUBJECT: SOCIAL SCIENCE

| <b>MONTH</b>                               | <b>CONTENT</b>   | <b>ACTIVITIES/PROJECT</b>  |
|--|--|--|
| <b>APRIL</b>                               | Ch -1 Family Relationships<br>Ch- 2 Sensitivity towards others | Prepare a family album and paste the picture of your family members.<br>Chart Making: Draw sign language ,<br>2)Write your name in sign language   |
| <b>MAY</b>                                 | Ch- 3 Celebrating Our Diversity<br>Ch- 4 An Ideal Home         | Rangoli making on Bio Diversity Day<br>Compost making activity OR<br>Dustbin making  |
| <b>Syllabus for PT-1</b>                   | <b>Ch-1,2</b>  |  |
| <b>JULY</b>                                | Ch- 5 Bricks and Bridges.<br>Ch- 6 Waste Management            | Paste pictures of different types of bridges. OR<br>Bridge making activity with ice cream sticks and clay<br>Make 2 dustbins of green and blue colour.<br>2)Paste pictures of biodegradable and non-Biodegradable waste items. |
| <b>AUGUST</b>                              | Ch- 7 The works we do  | Make a collage on different professions and Role Play  |
| <b>SEPTEMBER</b>                           | Revision of Half Yearly Exam                                   |  |
| <b>Syllabus for PT- 2/<br/>Half Yearly</b> | <b>Ch-1,2,3,4,5,6,7</b>  | Show Family relation with the help of Family tree.<br>Make something useful thing from waste material  |
| <b>OCTOBER</b>                             | Ch- 8 Leisure Time<br>Ch- 9 Directions                         | Paste pictures of different sports persons   |
| <b>NOVEMBER</b>                            | Ch- 10 Travel and Tours<br>Ch- 11 Let us travel                | Map Skill.   |
| <b>DECEMBER</b>                            | Ch- 12 Let us communicate                                      | write the names of different newspapers, magazines ,T.V channels(newschannels,cartoon channels ,family channels etc in S.St notebook   |
| <b>Syllabus of PT3</b>                     | <b>Ch-8 ,9</b>   |  |
| <b>JANUARY</b>                             | Ch- 13 India Our Motherland                                    | Draw different landforms.<br>2)Map skill India and its neighboring countries ,islands and water bodies   |
| <b>FEBRUARY</b>                            | Revision for Final Exam  |  |

|   |                            |  |
|---|----------------------------|--|
| <b>MARCH</b><br>Syllabus of Final<br>Exam | <b>Ch-8 ,9,10,11,12,13</b> |  |
|---|----------------------------|--|

**SUBJECT: NAITIK SHIKSHA**

| <b>FIRST TERM</b>   | <b>SECOND TERM</b>   |
|---|--|
| 1 गायत्री मंत्र<br>2 सत्य की राह<br>3 हर एक में तू हर रूप में तू<br>4 वो दस मिनट<br>5 मुझ में भी गुण है<br>6 सफलता की राह | 7 स्वामी श्रद्धानंद<br>8 व्याकुल श्रीधर<br>9 हुआ तो अच्छा नहीं हुआ तो और भी अच्छा<br>10 आम का पेड़<br>11 अभिनंदन का अभिनंदन<br>12 अनोखी चिकित्सा<br>13 यही जीवन है |

**SUBJECT: MUSIC**

| <b>TERM 1</b>                  | <b>TERM 2</b>                  |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Group shabad                   | Group Bhajan                   |
| 4 Alankars                     | Patriotic song                 |
| DAV Gaan                       | Basic knowledge of taal kehrwa |
| Flag song vijay wishva tiranga | Action Song                    |

**SUBJECT: ART AND CRAFT**

|           |   |
|-----------|---|
| April     | Book Step by Step Page no-2,3,4,5,6 Pen stand   |
| May       | Book Step by Step Page no-7,8,9,10. Picture Composition, mother's day greeting cards. |
| June      | Book Step by Step Page no-11,12,13,14,15. Father's day greeting cards.                |
| July      | Book Step by Step Page no-16,17,18,19,20. Rainy day scene                             |
| August    | Book Step by Step Page no-21,22,23,24. natural scene                                  |
| September | Book Step by Step Page no-25,26,27,28,29. photo frame.                                |
| October   | Book Step by Step Page no-30,31,32,33,34. Diwali greeting cards, face mask.           |
| November  | Book Step by Step Page no-35,36,37. pictures composition.                             |
| December  | Book Step by Step Page no-28,39,40.   |

**SYLLABUS: COMPUTER**

| <b>Month</b>     | <b>Chapter</b>            | <b>Activities</b>                                       |
|------------------|---------------------------|---|
| <b>April</b>     | Ch 1-Computer-A machine.  | Make a project on input & output devices                |
| <b>May</b>       | Ch 2 -More on Tux Paint   | Scene of Rainy Season / Garden / Hut / Night Sky        |
| <b>June</b>      | <b>Summer Vacation</b>    |   |
| <b>July</b>      | Ch 3 -Exploring Tux Paint | Draw a picture in Tux Pain by using the different tools |
| <b>August</b>    | Ch 4 -LOGO-I              | Alice in Wonderland, Puzzle Word.                       |
| <b>September</b> | <b>Half Yearly</b>        |   |

|                 |  |   |
|-----------------|--|---|
| <b>October</b>  | Ch 4 -LOGO-II  | Draw a figure in logo using REPEAT command.       |
| <b>November</b> | Ch 5 -Writer-Getting started                               |   |
| <b>December</b> | Ch 6 - Editing in Writer                                   | Type & edit a paragraph using open office writer. |
| <b>January</b>  | Ch 8 -Internet as a Pool of Information<br><b>Revision</b> |   |

## **SYLLABUS: GENERAL KNOWLEDGE**

### **Term 1**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1.Language& Lit.  | Page No. 1 to 6   |
| 2.Env.            | Page No. 14 to 19 |
| 3.World around    | Page No. 27 to 32 |
| 4 Art & culture   | Page No. 39 to 42 |
| 5.Math Magic      | Page No. 58 to 64 |
| 6. Sports & Gamer | Page No. 73 to 82 |
| Current Affairs   |                   |

### **Term 2**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1.Language& Lit.  | Page No. 1 to 7   |
| 2.Env.            | Page No. 14 to 22 |
| 3.World around    | Page No. 32 to 37 |
| 4 Art & culture   | Page No. 45 to 50 |
| 5.Math Magic      | Page No. 58 to 64 |
| 6. Sports & Gamer | Page No. 73 to 82 |
| Current Affairs   |                   |