

Indian Heritage Public School

Dhariwal, Gsp.

Session : 2026-27

Class : 6th

Syllabus

MATHS

Term - I

Ch-1	Knowing our Numbers
Ch-2	Whole numbers
Ch-3	Playing with Numbers
Ch-4	Integers
Ch-5	Fractions
Ch-7	Algebra
Ch-10	Angles
Ch-17	Symmetry
Ch-18	Data Handling

Term - I

Ch-6	Decimals
Ch-8	Ratio and Proportion
Ch-9	Basic Geometrical Ideas
Ch-11	Triangles and Parallel lines
Ch-12	Quadrilaterals
Ch-13	Circles
Ch-14	Understanding thru dimensional Shapes
Ch-15	Practical Geometry
Ch-16	Mensuration

SCIENCE

Term - I

Ch-1	The amazing world of Science
Ch-2	Discovering diversity in the living world
Ch-3	Mindful Eating
Ch-4	Playing with Magnets
Ch-5	Exploring measurement of length and motion
Ch-6	Exploring materials around Us

Term - II

<i>Ch-7</i>	<i>Understanding and measuring temperature</i>
<i>Ch-8</i>	<i>A Journey through the states of matter</i>
<i>Ch-9</i>	<i>The magic of Separating Substances</i>
<i>Ch-10</i>	<i>Living, Creatures and their surroundings</i>
<i>Ch-11</i>	<i>Nature's Resources</i>
<i>Ch-12</i>	<i>Looking beyond the Earth</i>

English Reader

Term - I

<i>Ch-1</i>	<i>Before the Examinations</i>
<i>Ch-2</i>	<i>The Chocolate factory</i>
<i>Ch-3</i>	<i>(Poem) Smiles</i>
<i>Ch-4</i>	<i>The strange Island</i>
<i>Ch-5</i>	<i>An Adventure in the Himalayas</i>
<i>Ch-6</i>	<i>(Poem) The Pobble who has No toes</i>
<i>Ch-7</i>	<i>The festival of Eid</i>
<i>Ch-8</i>	<i>Beethoven</i>
<i>Ch-9</i>	<i>(Poem) Piano</i>

Term - II

<i>Ch-10</i>	<i>A day in the Greens</i>
<i>Ch-11</i>	<i>Darjeeling Himalayan Railway - A Living Dream</i>
<i>Ch-12</i>	<i>(Poem) Geography Lesson</i>
<i>Ch-13</i>	<i>Reach for the stars</i>
<i>Ch-14</i>	<i>All by Electricity</i>
<i>Ch-15</i>	<i>(Poem) My Computer Needs a break</i>
<i>Ch-16</i>	<i>The Bishop's candlesticks</i>
<i>Ch-17</i>	<i>The Prince and the Swallow</i>
<i>Ch-18</i>	<i>(Poem) There will come soft Rains</i>

English Grammar
Term-I

Ch-1	Subject of Predicate
Ch-2	Sentences : Kinds of Transformation
Ch-3	Formation of Interrogatives
Ch-4	Kinds of Nouns
Ch-5	Noun - Number
Ch-6	Noun - Gender
Ch-7	Pronouns
Ch-8	Adjectives
Ch-9	Comparison of Adjective
Ch-10	Order of Adjective
Ch-11	Articles
Ch-12	Finite and Non-Finite Verbs
Ch-13	Transitive & In Transitive Verb
Ch-14	Simple Tense
	Comprehension
	Letter
	Essay Writing

Term-II

Ch-15	Continuous Tense
Ch-16	Perfect Tense
Ch-17	Auxiliaries & Modals
Ch-18	Active & Passive Voice
Ch-19	Subject - Verb Agreement
Ch-20	Adverbs - Kinds and formation
Ch-21	Adverbs - Position & Comparison
Ch-22	Preposition
Ch-23	Conjunctions
Ch-24	Punctuation
Ch-25	Interjection
Ch-26	Direct & Indirect Speech
Ch-27	Classes and Phrases
Ch-28	Types of Phrases
	Idioms
	Comprehension
	Application
	Story Writing

SOCIAL STUDIES

Term-I

History

- | | |
|-------------|--|
| Ch-1 | <i>An Approach Towards the Past</i> |
| Ch-2 | <i>The Stone Age and Earliest Societies</i> |
| Ch-3 | <i>The Age of Farming</i> |
| Ch-4 | <i>In the Earliest Cities</i> |
| Ch-5 | <i>The Vedic Age</i> |
| Ch-6 | <i>Early Kingdoms In India</i> |

Geography

- | | |
|-------------|--|
| Ch-1 | <i>Our Earth and the Solar System</i> |
| Ch-2 | <i>The Globe - Latitudes and Longitudes</i> |
| Ch-3 | <i>Motions of the Earth</i> |
| Ch-4 | <i>Mops and Crlobes</i> |
| Ch-5 | <i>Major Domains of the Earth</i> |

Political Life

- | | |
|-------------|--|
| Ch-1 | <i>Diversity In India</i> |
| Ch-2 | <i>Diversity And Discrimination</i> |
| Ch-3 | <i>Types of Government</i> |
| Ch-4 | <i>Democratic Government</i> |
| Ch-5 | <i>Panchayati Raj</i> |

Term-II

History

- | | |
|--------------|---|
| Ch-7 | <i>Rise of New Ideas and Religions</i> |
| Ch-8 | <i>The First Empire and Ashoke</i> |
| Ch-9 | <i>From Villages to Towns</i> |
| Ch-10 | <i>Flowering of Trade and Religions</i> |
| Ch-11 | <i>India During the Ages</i> |
| | <i>(4th Century to 7th Century)</i> |
| Ch-12 | <i>Literature, Art and Architecture of</i> |
| | <i>the Ancient Period</i> |

Geography

Ch-6	Major Land forms of the Earth
Ch-7	India-Location, Political and Physical Divisions
Ch-8	Climate of India
Ch-9	India-Natural Vegetation and Wildlife

Political Life

Ch-6	Rural Administration
Ch-7	Urban Administration
Ch-8	Livelihood in Rural India
Ch-9	Livelihood in Urban India

Hindi Reader

Term-I

पाठ -1	वरदान
पाठ -2	मुंडन
पाठ -3	छोटा जादूगर
पाठ -4	ऐसे थे वे
पाठ -5	हम पंछी उन्मुक्त गगन के
पाठ -6	पृथ्वी भ्रमन
पाठ -7	मेरी आत्मकथा
पाठ -8	बरतों की फुरियाद

Term-II

पाठ -9	आ रही रवि की सवारी
पाठ -10	शहीद बकरी
पाठ -11	ऐसे-ऐसे
पाठ -12	अध्यात्म का गलियारा कुंभ
पाठ -13	दोहावली
पाठ -14	बूढ़े अब्बा की समझदारी
पाठ -15	बहता पानी निर्मला
पाठ -16	एक दिन की बादशाहत

Hindi Grammar

Term-I

पाठ -1	भाषा विचार - भाषा, बोली, लिपि और व्याकरण
पाठ -2	वर्ण, वर्णमाला, वर्ण-विच्छेद, आगत वर्ण
पाठ -3	वर्णों को जोड़े - संधि
पाठ -4	शब्द और शब्दों के भेद
पाठ -5	शब्द भंडार
पाठ -6	शब्द रचना उपसर्ग, प्रत्यय
पाठ -7	समास
पाठ -8	संज्ञा
पाठ -9	संज्ञा के विकारण - लिंग, वचन, कारक
पाठ -19	मुहावरे और लोकोक्तियाँ
पाठ -20	अपठित बोध
पाठ -22	पत्र लेखन
पाठ -26	संवाद लेखन
पाठ -27	नारा लेखन
पाठ -30	निबंध लेखन

Term-II

पाठ -10	सर्वनाम
पाठ -11	विशेषण
पाठ -12	क्रिया
पाठ -13	काल-क्रिया का समय
पाठ -14	अव्यय-अविकारी शब्द
पाठ -15	वाक्य-भाषा की सार्थक इकाई
पाठ -16	वर्तनी व वाक्य संबंधी-सामान्य अशुद्ध
पाठ -17	विराम चिह्न
पाठ -18	वाच्य
पाठ -23	ई - मेल लेखन
पाठ -24	सार लेखन
पाठ -25	चित्र वर्णन/कहानी वर्णन
पाठ -28	संदेश लेखन
पाठ -29	विज्ञापन लेखन
	पत्र, निबंध

Punjabi Reader

Term-I

ਪਾਠ -1	ਪਵਣੁ ਗੁਰੂ ਪਾਣੀ ਪਿਤਾ
ਪਾਠ -2	ਬਾਬੇ ਦਾ ਪੁੱਤਰ
ਪਾਠ -3	ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਤੇਗ ਬਹਾਦਰ ਜੀ
ਪਾਠ -4	ਕੀੜੀ
ਪਾਠ -5	ਮੈਂ ਸੜਕ ਹਾਂ
ਪਾਠ -6	ਸੱਚ ਦੀ ਲੋਅ
ਪਾਠ -7	ਆਓ ਤੇ ਜਾਓ
ਪਾਠ -8	ਦਾਦਾ-ਪੋਤੀ ਸੈਰ ਨੂੰ ਗਏ

Term-II

ਪਾਠ -9	ਸੁੰਢ ਤੇ ਹਲਦੀ
ਪਾਠ -10	ਪੰਛੀਆਂ ਦਾ ਗੀਤ
ਪਾਠ -11	ਜਿਊਣਾ ਜੰਗਲੀ ਗੁਲਾਬ ਦਾ
ਪਾਠ -12	ਸੱਚੀ ਹਮਦਰਦੀ
ਪਾਠ -13	ਇੱਕ ਦਿਨ ਅਸੀਂ ਸਫ਼ਰ ਤੋਂ ਆਏ
ਪਾਠ -14	ਹੋਲੀ ਦਾ ਮਤਲਬ
ਪਾਠ -15	ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਪੜ੍ਹੇ ਲਿਖੇ ਹੋ ?
ਪਾਠ -16	ਸ਼ੱਕ

Punjabi Grammar

Term-I

ਪਾਠ -1	ਭਾਸ਼ਾ ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਨ
ਪਾਠ -2	ਅੱਖਰ ਬੋਧ ਅਤੇ ਲਿਪੀ
ਪਾਠ -3	ਸ਼ਬਦ ਬੋਧ
ਪਾਠ -4	ਨਾਂਵ

ਪਾਠ -5	ਲਿੰਗ	
ਪਾਠ -6	ਵਚਨ	
ਪਾਠ -18	ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ	
ਪਾਠ -20	ਅਸ਼ੁੱਧ-ਸ਼ੁੱਧ ਸ਼ਬਦ	Ch-1
ਪਾਠ -21	ਮੁਹਾਵਰੇ ਅਤੇ ਅਖਾਣ	Ch-2
ਪਾਠ -22	ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰਾ	Ch-3
ਪਾਠ -23	ਇਸਤਿਹਾਰ/ਵਿਗਿਆਪਨ	Ch-4
ਪਾਠ -25	ਪੈਰਾ-ਰਚਨਾ	Ch-5
ਪਾਠ -26	ਲੇਖ-ਰਚਨਾ	Ch-6
ਪਾਠ -27	ਪੱਤਰ-ਰਚਨਾ	Ch-7

Term-II

ਪਾਠ -7	ਪੜਨਾਂਵ	Ch-1
ਪਾਠ -8	ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	Ch-1
ਪਾਠ -9	ਕਿਰਿਆ	Ch-1
ਪਾਠ -10	ਕਾਲ	Ch-1
ਪਾਠ -11	ਕਿਰਿਆ-ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ	Ch-1
ਪਾਠ -12	ਸੰਬੰਧਕ, ਯੋਜਕ ਅਤੇ ਵਿਸਮਿਕ	Ch-1
ਪਾਠ -13	ਅਗੇਤਰ-ਪਿਛੇਤਰ	Ch-2
ਪਾਠ -14	ਵਾਕ-ਬੋਧ	Ch-2
ਪਾਠ -15	ਬਹੁ-ਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ	Ch-2
ਪਾਠ -16	ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ	Ch-2
ਪਾਠ -17	ਵਿਰੋਧਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ	Ch-2

ਕਹਾਣੀ, ਲੇਖ, ਪੱਤਰ ।

General Knowledge

Term-I

<i>Ch-1</i>	<i>Animal World</i>
<i>Ch-2</i>	<i>Sports and Colours</i>
<i>Ch-3</i>	<i>World of Comics</i>
<i>Ch-4</i>	<i>Know your Fables</i>
<i>Ch-5</i>	<i>India Our Country</i>
<i>Ch-6</i>	<i>Know your Country</i>
<i>Ch-7</i>	<i>Who Said So ?</i>
<i>Ch-8</i>	<i>Common Names</i>
<i>Ch-9</i>	<i>World Leaders</i>
<i>Ch-10</i>	<i>Mixed Bag</i>
<i>Ch-11</i>	<i>Think it Out</i>

Buzzer Game - I

<i>Ch-12</i>	<i>Green World</i>
<i>Ch-13</i>	<i>Sports</i>
<i>Ch-14</i>	<i>Indian Film World</i>
<i>Ch-15</i>	<i>Phrases</i>
<i>Ch-16</i>	<i>Guess the Author</i>
<i>Ch-17</i>	<i>Tourist Delight</i>
<i>Ch-18</i>	<i>Water Watch</i>
<i>Ch-19</i>	<i>Nobel Prize Facts</i>
<i>Ch-20</i>	<i>Medicine Contours</i>
<i>Ch-21</i>	<i>Number Game</i>

Buzzer Game - II

<i>Ch-22</i>	<i>Flight World</i>
<i>Ch-23</i>	<i>FIFA World Cup</i>
<i>Ch-24</i>	<i>Films Around the Globe</i>
<i>Ch-25</i>	<i>Doubles</i>
<i>Ch-26</i>	<i>Gardens of India</i>
<i>Ch-27</i>	<i>Nation - Currency flag</i>
<i>Ch-28</i>	<i>Sobriquets</i>
<i>Ch-29</i>	<i>Science Quiz</i>
<i>Ch-30</i>	<i>Computer World</i>
<i>Ch-31</i>	<i>Logos</i>

- Ch-32 Fun Time*
Buzzer Game - III
Ch-33 Water World

Term-II

- Ch-34 Cross word*
Ch-35 Retired Stars
Ch-36 States and Dances
Ch-37 Triples
Ch-38 Ancient Civilizations
Ch-39 Great Personalities of India
Ch-40 Mixed Bag
Ch-41 Celebrities and Achievers
Ch-42 Think it out
Ch-43 More about power & electricity

Buzzer Game - IV

- Ch-44 Insect world*
Ch-45 Sports persons
Ch-46 Proverbs
Ch-47 Comparatives
Ch-48 First Women of India
Ch-49 Known your History
Ch-50 Indians in English Film
Ch-51 Landmarks of World
Ch-52 Around the World
Ch-53 Mixed Bag

Buzzer Game - V

- Ch-54 Geography Facts*
Ch-55 Name the Game
Ch-56 What do Number Mean ?
Ch-57 Much in Less
Ch-58 Landmarks of India
Ch-59 The Great kings of India
Ch-60 World Sobriquets

<i>Ch-61</i>	<i>Famous Firsts</i>
<i>Ch-62</i>	<i>The Universe</i>
<i>Ch-63</i>	<i>Fields of Science</i>
<i>Ch-64</i>	<i>Mixed Bag</i>
<i>Ch-65</i>	<i>Think It Out</i>
<i>Ch-66</i>	<i>Olympics Fun</i>
	<i>Buzzer Game - VI</i>
<i>Ch-67</i>	<i>Commonwealth Games 2022</i>

COMPUTER

Term-I

<i>Ch-1</i>	<i>Advanced Features of Power Point 2016</i>
<i>Ch-2</i>	<i>More on Excel 2016</i>
<i>Ch-3</i>	<i>Formulas and Functions in Excel 2016</i>
<i>Ch-4</i>	<i>Introduction to Animate 2024</i>
	<i>Test Sheet - 1</i>
<i>Ch-5</i>	<i>Computer Malware</i>

Term II

<i>Ch-6</i>	<i>Introduction to HTML and CSS3</i>
<i>Ch-7</i>	<i>Algorithm and Flowchart</i>
<i>Ch-8</i>	<i>Introduction to Programming</i>
<i>Ch-9</i>	<i>Intelligence and AI Approaches</i>
	<i>Test Sheet - 2</i>
