## ST. PETER'S INTER SCHOOL CBSE Board Syllabus 2023-24 Class: VII

### **Compulsory Subjects**

### 1<sup>st</sup> Language

### **4** English Language & Literature

- ✓ Literature Orbit
- ✓ Supplementary Reader Buzzword
- ✓ Grammar The Grammar Bee

### 2<sup>nd</sup> Language

### Bengali / Hindi

- ✓ Literature অপরাজিতা সাহিত্য পাঠ / हर्दीभर्ति
- Grammar ভाষা প্রবাহ / ब्याकरण पुष्प

### Mathematics

- ✓ Maths Buzz
- ✓ Mental Maths

### Science

✓ Wow Science

### Social Science

✓ Getting Ahead in Social Science

### **Optional Subjects**

### 4 Computer / IT

✓ Grow with Information Technology

### General Knowledge

✓ Mind to Mind

### 3<sup>rd</sup> Language

### 🖊 Hindi / Bengali

- ✓ Grammar ब्याकरण पुष्प / সহজ সরল বাংলা বাক্যরণ

### **Skill Development Subjects**

### Art & Craft

✓ Art Redefined

### Health & Physical Education

✓ Yoga & Meditation

# Subject: English Language & Literature Reader Book: Orbit

	Prose
	1. The Princes & The Peacock Fans
	2. The Thief
First	3. Home at Last
Term	4. Kaku and Lal Hawa
	<u>Poem</u>
	1. All my Great Excuses
	2. The Exhortation of A Father to His Children
	3. Friends
	Prose
	1. The Day the Viceroy Came
Final	2. Jurmana
Term	3. The adventure of Tom Sawyer
	4. Tansen
	Poem
	1. Allie
	2. Now the Day is Over

Supplementary Reader Book: Buzzword

	Prose
First	1. The Reader of Books
Term	2. The Blue Umbrella
	Poem
	1. The Eagle
	Prose
	1. The Footsteps Die Out For Ever
Final	2. The Comedy of Errors
Term	Poem
	1. The Bangle Sellers
	2. Daybreak

Grammar Book: The Grammar Bee

Grammar Book: The Grammar Bee		
	<u>Grammar</u>	
	1. Nouns	
	2. Adjectives	
	3. Pronouns	
	4. Verbs	
	5. Verbs : Expressing the Present	
First	6. Verbs : Expressing the Past	
Term	7. Verbs : Expressing the Future	
	8. Verbs : Modals	
	Applied Grammar	
	1. Reading Comprehension	
	Writing Skills	
	1. Letters (Informal)	
	2. Notices	
	3. Paragraph	
	<u>Grammar</u>	
	1. Verbs : Non – Finite Forms	
	2. Active and Passive Voices	
	3. Adverbs	
	4. Prepositions	
	5. Conjunctions	
Final	6. Direct and Indirect Speech	
Term	7. Phrases	
	8. Clauses	
	Applied Grammar	
	1. Reading Comprehension	

Wr	itir	q	Ski	lls	
		_			

Letters (Formal)
 Story
 Essay

**2<sup>nd</sup> Language Subject: Bengali** Literature Book: অপরাজিতা সাহিত্য পাঠ

	গদ্যাংশ	
	1. লালু	
	2. এডিসনের আবিষ্কার	
First	3. পেটুক	
Term	<u>भूमगाः भ</u>	
	1. বাংলা ভাষা	
	2. পিঁপড়ে	
	<ol> <li>কিশোর</li> </ol>	
	<u>গদ্যাংশ</u>	
	1. দু৶দে দামুর জীবন খাতা	
	2. চোর	
Final	3. রুপো কাকা	
Term	<u>পদ্যাংশ</u>	
	1. একটি দিনের মেলা	
	2. গরুর গাড়ি	
	3. মিথ্যে কথা	

### Grammar Book: ভাষা প্রবাহ

	<u>ব্যাকরণ পর্ব</u>
	1. ব্যঞ্জনসন্ধি
	2. বাংলা বানান সংক্রান্ত নিয়মাবলী : নত্ব - ষত্ব ঘটিত সাধারণ নিয়ম
	3. বাকেরসাধারণ গঠন উদ্দেশ্য ও বিধেয়
Firet	4. কারক বিভক্তি ও অনুসর্গ
First	<ol> <li>শব্দরাপ</li> </ol>
Term	নির্মিতি পর্ব
	1. বিপরীতার্থক ও সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ
	2. বাক্য সংকোচন
	3. বোধ পরীক্ষণ
	4. প্রবন্ধ রচনা
	ব্যাকরণ পর্ব
	1. বিশেষণের তর - তম
	2. সংখ্যা বাচক ও পূরণবাচক শব্দ গঠন
	<ol> <li>বিশেষ্য, বিশেষণ ও সর্বনামের প্রকারভেদ</li> </ol>
Final	4. শব্দ তৈরির প্রাথমিক কৌশল
Term	নির্মিতি পর্ব
	2. মান্য বানান : নিয়ম
	3. গল্প রচনা
	4. পত্র রচনা

2<sup>nd</sup> Language Subject: Hindi Literature Book: हदी।ਮਾਵੀ

Elicerature Dook: (14)	
First Term	<ol> <li>बढ़े चले जबान</li> <li>बोल मेरी चक्की</li> <li>योग्यता की परीक्षा</li> <li>जब सूरज जग जाता है</li> <li>हाशएि न हम्मित</li> <li>अशोक शस्त्र त्याग</li> <li>जगमग दीप जलाएँ</li> </ol>
Final Term	<ol> <li>दया और परेम की मूर्ति</li> <li>फूल और कॉर्ट</li> <li>स्वरण मरीचकि।</li> <li>नीलकंठ</li> <li>दोहाबल</li> <li>हेर फेर</li> </ol>

### Grammar Book: ब्याकरण पुष्प

erannar Bookt (m	
First Term	<ol> <li>भाषा</li> <li>बरण बचिार</li> <li>अनेकारथक शब्द</li> <li>पर्यायबाची शब्द</li> <li>बलिोम शब्द</li> <li>अनेक शब्द के लिए एक शब्द</li> <li>अपठति गदयांशा</li> <li>पत्र लेखन</li> </ol>
Final Term	<ol> <li>उपसर्ग</li> <li>प्रत्यय</li> <li>संज्ञा</li> <li>लंग</li> <li>बचन</li> <li>सर्बनम</li> <li>बशिषण</li> <li>क्रयिग</li> <li>क्रयिग</li> <li>मुहाबरे</li> <li>अपठति गदयांशा</li> <li>नबिंध लेखन</li> <li>बिज्ञापन लेखन</li> </ol>

## **Subject: Mathematics** Book 1: Maths Buzz

DOOK I. Matha Duzz	
	1. Knowing Numbers
	2. Fractions
First	3. Decimal
Term	4. Rational Number
	5. Exponents Number
	6. Algebraic Expressions
	7. Simple Linear Equations
	8. Ratio and Proportions
	1. Percentage and its application
	2. Lines and Angle
Final	3. Properties of Triangle
Term	4. Symmetry
	5. Visualizing Solid
	6. Congruence of Triangle
	7. Constructions
	8. Perimeter and Area
	9. Data Handling
	10. Probability

### Book 2: Mental Maths

First	Based on Classwork and Maths Buzz Syllabus
Term	
Final	Based on Classwork and Maths Buzz Syllabus
Term	

## **Subject: Science** Book: Wow Science

DOOK. WOW SCIENCE			
	1. Nutrition in Plant		
	2. Time and Motion		
	3. Element, Compound and Chemical Equation		
First	4. Nutrition in Animals		
Term	5. Heat and Temperature		
	6. Chemical change and Reaction		
	7. Some Natural Phenomena		
	1. Electric current and its Effect		
	2. Acid base and Salt		
Final	3. Transportation in Plants		
Term	4. Soil		
	5. Light Shadow and Reflection		
	6. Fibre t		
	7. Water		
	8. Forest – Our lifeline		

## **Subject: Social Science** Book: Getting Ahead in Social Science

Book: Getting Ahead	In Social Science
	History
	1.Where, When and How – The Medieval period of India
	2. New kings and Kingdoms
	3. New Delhi Sultanate (1206 – 1526)
	4. The Mughal Empire
	Architecture as Power - Forts and Sacred Places
First	Geography
Term	1. Our Environment
	2. The interior of The Earth
	3. The changing face of The Earth
	4. The Atmosphere
	5. Elements of Weather and Climate
	6. Atmospheric Pressure and Wind
	Social and Political Life
	1. Democracy
	2. Institutional Representation of Democracy
	3. State Government
	4. Media and Democracy
	History
	1. Towns , Trade and Crafts People
	<ol><li>Social Changes in Tribal and Nomadic Communities</li></ol>
	3. Popular Beliefs and Religious Debates
	4. The Growth of Regional Cultures
	5. Political Changes in the 18 <sup>th</sup> Century CE
	<u>Geography</u>
Final	1. Humidity and Rainfall
Term	2. The Hydrosphere
	3. Natural Vegetation and Wildlife
	4. The Human Environment : Settlements , Transport and Communication
	Social and Political Life
	1. Advertising and Media
	2. Role Played by Gender
	3. Markets Around Us
	<ol> <li>A Wholesale Market – The Sarees of Kanchipuram</li> </ol>

Subject: Computer / IT Book: Grow with Information Technology

	1. Number System
	2. Functions in Excel
First	3. Excel as a Database
Term	4. Introduction to HTML 5
	5. Cascading Style Sheets
	6. More on Python
	7. Computer Virus
Final	8. Introduction to Photoshop CS6
Term	9. Introduction to MS Access 2016
	10. More on Artificial Intelligence

# Subject: General Knowledge Book: Mind to Mind

First Term	<ol> <li>Plants and Animals (Page No. 4-9)</li> <li>Incredible India (Page No. 12-19)</li> <li>Our world (Page No. 21-30)</li> <li>Science and Technology (Page No. 32-35)</li> </ol>
Final Term	<ol> <li>Science and Technology (Page No. 36-46)</li> <li>Sports and Entertainment (Page No. 48-56)</li> <li>Nature and Environment (Page No. 57-62)</li> <li>Value Education and Life Skills (Page No. 65-67)</li> <li>Logical Thinking and Number Skills (Page No. 69-71)</li> </ol>

### Subject: Art & Craft

Book: Art Redefined	
First	Page No. 3 – 38
Term	Page No. 84 – 88
Final	Page No. 40 – 83
Term	Page No. 89 – 92

**3<sup>rd</sup> Language Subject: Hindi** Literature Book: नब कशोिलय

Literature Book: नब काशालय	
First Term	<ol> <li>बर्णो की बगया</li> <li>बर्णमाला</li> <li>दो बर्णो का मेल</li> <li>तीन बर्णो का मेल</li> <li>तीन बर्णो का मेल</li> <li>चार बर्णो का मेल</li> <li>चार बर्णो का मेल</li> <li>मात्राओं की बगया (आ-ऊ)</li> <li>आ की मात्रा ( 1 )</li> <li>इ की मात्रा ( 1)</li> <li>इ की मात्रा ( 1)</li> <li>इ की मात्रा ( 1)</li> <li>उ की मात्रा ( 1)</li> <li>उ की मात्रा ( 1)</li> <li>उ की मात्रा ( 1)</li> <li>द की मात्रा ( 1)</li> <li>द की मात्रा ( 1)</li> <li>इ की मात्रा ( 1)</li> <li>उ की मात्रा ( 1)</li> <li>उ की मात्रा ( 2)</li> <li>र में उ ( ) और ऊ ( ) मात्रा का प्रयोग</li> <li>मात्राओं की बगया (ऋ- औ)</li> <li>मत्र की मात्रा ()</li> <li>ए की मात्रा ()</li> <li>ए की मात्रा ()</li> <li>ए की मात्रा ()</li> <li>औ की मात्रा ()</li> <li>औ की मात्रा ()</li> </ol>
Final Term	<ol> <li>मात्राओं की बगयि (अं, अं, अ)</li> <li>अनुस्वार (अं)</li> <li>चंदरबद्धि (अँ)</li> <li>बंदिरबद्धि (अँ)</li> <li>बसिर्ग (अ)</li> <li>इंद्रधनुष</li> <li>सूरज और हबा</li> </ol>
Grammar Book: ब्याक	रण पूष्प
First Term	<ol> <li>भाषा</li> <li>बरण</li> <li>मात्राएँ</li> <li>शब्द</li> <li>नाम बाले शब्द</li> <li>दनीों के नाम</li> </ol>

Final	1. सब नामों की जगह 2. लड़का - लड़की 3. एक - अनेक
Term	<ol> <li>बाक्य</li> <li>गनिती</li> <li>महीनो के नाम</li> </ol>

**3<sup>rd</sup> Language Subject: Bengali** Literature Book: অপরাজিতা সাহিত্য পাঠ

First Term	1. স্বরবর্ণ 2. স্বরবর্ণের পরীক্ষা 3. ব্যঙ্গনবর্ণ 4. ব্যঙ্গনবর্ণের পরীক্ষা 5. মাত্রা 6. অ- কার থেকে ঔ- কার
Final Term	<ol> <li>৭ দিয়ে শব্দ গঠন</li> <li>ং দিয়ে শব্দ গঠন</li> <li>ঃ দিয়ে শব্দ গঠন</li> <li>৫ দিয়ে শব্দ গঠন</li> <li>৬ দিয়ে শব্দ গঠন</li> <li>জশপের কথা</li> <li>ছোট্ট ছড়া</li> <li>ছোট্ট ছড়া</li> <li>আমাদের পাড়া</li> <li>আগ্রানি- বেগুনি</li> <li>10. ভোর হল</li> <li>11. এসো নিজে করি</li> </ol>

### Grammar Book: সহজ সরল বাংলা বাক্যরণ

First Term	1. ভাষা ও ব্যকারণ 2. ধ্বনি ও বর্ণ 3. শব্দ 4. বাক্য 5. বাক্যের প্রকারভেদ 6. পদ পরিচয় 7. ক্রিয়ার কাল 8. সমার্থক শব্দ 9. শব্দের শুদ্ধ ও অশুদ্ধ বানান
Final Term	10. পত্র রচনা 1. কারক -বিভক্তি -অনুসর্গ 2. লিঙ্গ 3. বচন 4. পুরুষ 5. সন্ধি 6. সাধু ও চলিত ভাষা 7. বিপরীতার্থক শব্দ 8. সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ 9. অনুচ্ছেদ রচনা