



**B.D.M. INTERNATIONAL**  
**SESSION: 2022-23**  
**HALF YEARLY EXAMINATION**  
**SYLLABUS FOR GRADE IV**

**ENGLISH**

Prose	The Second Voyage of Sinbad the Sailor Jalebies
Poem	Earth Day The Land of Counterpane
Essentials of Grammar	Sentence, Kinds of Sentences Subject & Predicate Kinds of Nouns Verbs Genders
Story Building	Unseen
Letter Writing	Invitation letter (birthday invitation) Letter to grandparents enquiring about their health
Comprehension	Unseen
Paragraph Writing	My First Day at School A Memorable Day

**BENGALI**

<ul style="list-style-type: none"><li><u>সাহিত্য- সাহিত্য মুকুল (চতুর্থ পাঠ):</u> গদ্য- "মামা ভাগনের গল্প", ১) শব্দার্থ, ২) বাক্য রচনা, ৩) শূন্যস্থান পূরণ, ৪) অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর, ৫) সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর</li><li><u>ব্যাকরণ-</u> ১) ধ্বনি ও বর্ণ (প্রথমাংশ), ২) বিপরীত শব্দ- 'আদি - শূন্য'</li><li><u>বোধপরায়ণ-</u> অজানা</li><li>*<u>নতুন শব্দ চয়ন-</u> ধরিত্রী, সিদ্ধু, নীর, তরু, ঘটিকা, রশি</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><u>সাহিত্য- সাহিত্য মুকুল (চতুর্থ পাঠ):</u> পদ- "দূরের পালা", ১) কবির নামসহ মুখস্থ লেখা, ২) শূন্যস্থান পূরণ, ৩) শব্দার্থ, ৪) বাক্যরচনা, ৫) অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর</li><li><u>ব্যাকরণ-</u> ১) ধ্বনি ও বর্ণ (শেষাংশ)</li><li><u>অনুচ্ছেদ-</u> 'একটি গরমের দুপুরের অভিজ্ঞতা'</li><li>*<u>নতুন শব্দ চয়ন-</u> ভুজঙ্গ, কলেবর, নদল, অম্বর, তটিনী, ইন্দু</li><li><u>ক্রতৃপঠন-</u> স্বামী বিবেকানন্দের গল্প: "লোভী মানুষ"</li></ul>
---	---

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><b>সাহিত্য - সাহিত্য মুকুল (চতুর্থ পাঠ):</b><br/> <u>গদ্য-</u> "দাঙুর কীর্তি" (প্রথমাংশ), ১) শব্দার্থ, ২) বাক্যরচনা, ৩) শূন্যস্থান পূরণ, ৪) অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর, ৫) সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর</li> <li><b>ব্যাকরণ-</b> ১) শব্দ, পদ ও বাক্য, ২) উদ্দেশ্য-বিধেয়, ৩) বচন (১, ২, ৩)</li> <li><b>*নতুন শব্দ চয়ন-</b> প্রসূন, শৈল, শতদল, অহঃ, সরণি, অক্ষি</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>সাহিত্য - সাহিত্য মুকুল (চতুর্থ পাঠ):</b> গদ্য- "দাঙুর কীর্তি" (শেষাংশ), ১) শব্দার্থ, ২) বাক্যরচনা, ৩) শূন্যস্থান পূরণ, ৪) অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর, ৫) সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর</li> <li><b>ব্যাকরণ-</b> ১) লিঙ্গ (১,২,৩), ২) বিপরীত- 'ব্যয় - ধার্মিক'</li> <li><b>গল্পলিখন-</b> অতি লোভে তাঁতি নষ্ট'</li> <li><b>*নতুন শব্দ চয়ন-</b> অহঃ, নক্ষত্র, আদিত্য, শৃঙ্গ, শিথী, কেশরী</li> <li><b>দ্রুতপঠন-</b> স্বামী বিবেকানন্দের গল্প: "এক সিংহ শিখের গল্প"</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li><b>সাহিত্য - সাহিত্য মুকুল (চতুর্থ পাঠ):</b> পদ্য- "সাহেবি গাধা", ১) কবির নামসহ মুখস্থ লেখা, ২) শূন্যস্থান পূরণ, ৩) শব্দার্থ, ৪) বাক্যরচনা, ৫) অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর</li> <li><b>ব্যাকরণ-</b> ১) বিশেষ পদ সনাক্তকরণ (শ্রেণীবিভাগ নেই)</li> <li><b>অনুচ্ছেদ-</b> 'স্বামী বিবেকানন্দ'</li> </ul>   |  |

## HINDI

### HINDI LITERATURE

**Prose:** পাঠ 2 “জৈসী করনী বৈসী ভরনী”

**Poem:** পাঠ 4 “জীবন কী সীख” (pg 31,32)

**Prose:** পাঠ 5 “পাগল হাথী” (pgs 37,38,39,40,41,42)

## HINDI LANGUAGE

संज्ञा और उसके भेद (pgs 36,37,38,39,40), वाक्य के आधार पर भेद पहचानना

लिंग बदलो (pg 43) – नर, छात्र, सेवक, पुत्र, मोर, सेठ, बैल, घोड़ा, गायक, राजा, पड़ोसी, पति

वाक्य और उसके अंग (pgs 74,75,76),

लिंग बदलो (pg 43) : शेर, भाई, पुरुष, माता, डिब्बा, गुड़ा, पोता, वर, हाथी, युवक, बूढ़ा, माली

अशुद्ध - शुद्ध : धरम, बिमारी, झूट, बरफ, वायू, क्रपा, सकूल, युध, यग्य, अपठित गद्यांश

विलोम शब्द : (pg 28) अंधेरा, आकाश, उतार, उन्नति, कोमल, खरीदना, ज्ञान, थोक, धीर, धूप, निरक्षर, प्रशंसा

पर्यायवाची शब्द : (दो -दो) (pg 25,26) अंधेरा, अश्व, आँख, ईश्वर, गंगा, गणेश, कुशल, झंडा, नदी, बगीचा, बादल, मछली

काल और उसके भेद (भूतकाल, वर्तमान काल, भविष्यत् काल), वाक्य में दिए गए काल को पहचानकर भेद का नाम लिखना।

अनुच्छेद : पर्यावरण और हम (10 वाक्य)

## **MATHEMATICS**

- Ch-1 Large Numbers (Rounding off till 100's place)
- Roman Numerals (1 to 50, rules 1 to 4)
- Ch-2 Addition & Subtraction (Till Mixed Bag)
- Ch-3 Multiplication, **Omit Ex-6 & Mixed Bag Q4 & Q5**
- Ch-4 Division, **Omit Mixed Bag- Applying Maths Story Sums 1-4**
- Ch-5 Factors & Multiples, **Omit Word Problems-Mixed Bag Q6**
- Ch-6 Geometry (Drawing Circles with given radius)
- Ch-10 Money (Only Ex-1)

## **SCIENCE**

- Ch-1 Green Plants (Pages 7-16)
- Ch-2 Where Plants Live – Adaptation (Pages 17-21)
- Ch-5 Food (Pages 46-53)
- Ch-6 Digestion (Pages 57-63)
- Diagrams:
  - Parts of a leaf
  - Photosynthesis
  - Parts of Tooth

## **SOCIAL SCIENCE**

- Ch-1 I Love My India
- Ch-2 The Northern Mountains
- Ch-11 Our Natural Resources

## **COMPUTER**

- Ch-1 Know Your Computer
- Ch-2 Files & Folders in Windows 7
- Ch-2 More on LOGO
- Ch-7 More on Tux Paint

## GK

- Water – Dwellers (Page 8)
- A – Z Plant Quiz (Pages 9-10)
- Endangered (Page 11)
- Match Up (Page 14)
- Mighty Monuments & Structures (Pages 15-16)
- Holy Glory (Page 17)
- Know Them (Pages 18-19)
- Dazzling Diversity (Pages 20-21)
- Useful Instruments (Page 24)
- A – Z Science Quiz (Pages 25-26)
- Medical Miracles (Page 29)
- Computer Connect (Page 30)
- Remembering Fairy Tales (Page 38)
- Amazing Art (Page 39)
- Lights , Camera Action (Page 44)
- Awesome Adventure (Page 46)
- Stars of The Game (Page 47)
- Hockey & Cricket (Pages 51-52)