



MAHESH SHRI RAMAKRISHNA ASHRAM CHHATRABAS

40, Ramakrishna Road, P.O. Rishra, Dt.- Hooghly(W.B). Pin : 712248
Mobile : 91+8013109596 Phone : (033)2672-2432, Whatsapp : 9123965561
Website : <https://www.msrkac.org/> , Email : msrkac1968@gmail.com
Admission related Enquiry : admission.official.msrkac1968@gmail.com

SYLLABUS

Class V (Bengali Medium)

Session : 2024

❖ রামকৃষ্ণ ভাবান্দোলন এবং ভারতীয় সংস্কৃতি

1. শ্রী শ্রী রামকৃষ্ণ, শ্রী শ্রী মা সারদা এবং স্বামী বিবেকানন্দের জীবনী।
2. ভারতীয় সংস্কৃতির ইতিহাস।
3. রামকৃষ্ণ ভাবান্দোলনের ধারণা।

(সহায়ক পুস্তক : শ্রী শ্রী রামকৃষ্ণ, মা সারদা এবং স্বামী বিবেকানন্দের জীবনী)

❖ বাংলা

১. একই বানান অথচ ভিন্ন অর্থ এবং বাক্যে প্রয়োগ।
২. চিঠি লেখা : ক) প্রধানশিক্ষককে, খ) বন্ধুকে, গ) বাবা-মাকে।
৩. কোনো কবিতার অংশকে বা গদ্যের অংশকে পড়ে নিজের ভাষায় লেখা।
৪. বাক্যে নানারকম ভুল সংশোধন।
৫. বাক্যে পদবিন্যাস।
৬. প্রদত্ত শব্দের সাহায্যে বাক্যরচনা।
৭. শব্দার্থ।
৮. বিপরীতার্থক শব্দ।

৯. বানান।
১০. বোধ পরীক্ষণ।
১১. হাতের লেখা।
১২. বর্ণ পরিচয়, (যুক্তব্যঞ্জন সহ)।
১৩. বর্ণ বিশ্লেষণ।
১৪. পদ পরিচয়।
১৫. এককথায় লেখা।
১৬. পদান্তর।
১৭. সমোচ্চারিত ভিন্ন অর্থবোধক শব্দ।
১৮. প্রতিশব্দ বা সমার্থক শব্দ।
১৯. সূত্রসহ স্বরসন্ধি।
২০. লিঙ্গ, বচন, পুরুষ।
২১. সাধু ও চলিত ভাষা।
২২. যতিচিহ্ন।
২৩. শব্দের বিশিষ্টার্থে প্রয়োগ।
২৪. স্বচ্ছন্দ রচনা।

(সহায়ক পুস্তক : চতুর্থ শ্রেণির পাঠ্য যে কোনো বই)

❖ English

1. Spellings of words.
2. Sentences, Subject, Predicate etc.
3. Arrangement of words to make sentences.
4. Making sentences with given words.
5. Parts of Speech.
6. Kinds of Nouns.
7. Number.
8. Gender.

9. Degrees of Comparison of Adjectives.
10. Adverbs and their uses.
11. Tenses and their uses, Sequence of Tense.
12. Appropriate use of Articles and Prepositions.
13. Agreement of the Verb with the Subject.
14. Concept of Infinitives.
15. Concept of Phrase.
16. Change of sentences from / to Affirmative, Negative and Interrogative.
17. Use of Punctuations.
18. Framing 'wh' questions.
19. Use of Simple Suffixes and Prefixes.
20. Use of Simple Idioms.
21. Correction of sentences with common errors.
22. Vocabulary Test : Synonyms, Antonyms, Homonyms, Homophones, Sound words, One word substitution and Formation of words from given clues.
23. Comprehension Test.
24. Paragraph Writing.

(Reference: Any Grammar book(s) covering the following Topics)

❖ গণিত

1. কথায় লেখ ও সংখ্যায় লেখ।
2. সরলীকরণ (বন্ধনী সহযোগে)।
3. সংখ্যাতত্ত্ব (মৌলিক সংখ্যা, যৌগিক সংখ্যা, জোড় সংখ্যা, বিজোড় সংখ্যা, পরস্পর মৌলিক সংখ্যা, সর্বোচ্চ ও সর্বনিম্ন সংখ্যা নির্ণয়, গুণিতক, উৎপাদক, বিভাজ্যতার নিয়মাবলী)।
4. যোগ, বিয়োগ, গুণ ও ভাগের উপর গাণিতিক সমস্যার সমাধান।
5. সময়ের উপর গাণিতিক সমস্যার সমাধান (সেকেন্ড, মিনিট, ঘণ্টা ইত্যাদি)।
6. ভগ্নাংশের হিসাব ও সমস্যার সমাধান।

7. মেট্রিক পদ্ধতি প্রয়োগ, টাকা-পয়সা সংক্রান্ত সমস্যার সমাধান।
8. গড়, ঐকিক নিয়মের প্রয়োগ।
9. বর্গ ও বর্গমূলের ব্যবহার ও প্রয়োগ (অখণ্ড সংখ্যার)।
10. বর্গক্ষেত্র ও আয়তক্ষেত্রের পরিসীমা ও ক্ষেত্রফল সংক্রান্ত সমস্যা।
11. ল.সা.গু. ও গ.সা.গু. নির্ণয় ও তাঁর প্রয়োগ।
12. শতকরা ও অনুপাত।
13. সাধারণ শ্রেণী সংক্রান্ত সমস্যা।
14. পারিবারিক হিসাব সংক্রান্ত সমস্যার সমাধান।
15. বিন্দু, রেখা, তলের ধারণা, বিভিন্ন প্রকার ঘনবস্তু সংক্রান্ত ধারণা।। [আয়তঘন, প্রিজম, লম্ব, শঙ্কু লম্ব চোঙ, গোলক]।
16. ত্রিভুজ ও বৃত্ত : সংজ্ঞা ও প্রয়োগ।

(সহায়ক পুস্তক : চতুর্থ শ্রেণির পাঠ্য যে কোনো বই)

