

SYLLABUS OF ENGLISH

CLASS - VI

F.M. - 40

GRAMMAR - 20 (Marks)

Nouns * Pronouns * Verbs * Adverbs * Adjectives * Articles * Conjunction * Preposition * Tenses * Interjection * Voice changes (Active & Passive) conjunction * Assertive, Interrogative, negative, Imperative * Optative sentences * Punctuation * Model Auxiliary verb * Gender * Function of sentence * Use of apostrophe.

COMPREHENSION - 10 Marks

Short question, * True, False * Fill in the blanks * Finding similar meaning * Cause and effect

TRANSLATION & SPOKEN EXPRESSION - 10 (Marks)

Translation and situation based function like apology, greeting, introduction, request, refusal etc.

GENERAL SCIENCE (FM-20)

Class – VI

1. মৌলিক, যৌগিক ও মিশ্র পদার্থ
2. শিলা ও খনিজ পদার্থ
3. পরিমাপ পদ্ধতি
4. জীব বৈচিত্র এবং শ্রেণি বিভাগ
5. প্রাণীর বাসস্থান ও আচরণ
6. বর্জ্য পদার্থ

MATHEMATICS (FM 40)

Class – VI

1. বীজগাণিতিক সংখ্যামালা
2. এক অথবা দুই চল বিশিষ্ট বীজগাণিতিক সমীকরণ গঠন
3. বহুপদী সংখ্যামালা
4. বীজগাণিতিক সংখ্যামালার যোগ, বিয়োগ, গুণ ও ভাগ
5. রোমান সংখ্যা
6. ভগ্নাংশ সম্পর্কিত ব্যবহারিক সমস্যা
7. ভগ্নসংখ্যার তুলনা
8. বীজগাণিতিক সংখ্যামালার সরলীকরণ
9. দশমিক সংখ্যা
10. এককের পরিবর্তন
11. শতকরা
12. ল.সা.গু এবং গ.সা.গু
13. অনুপাতের প্রাথমিক ধারণা
14. বর্গ এবং বর্গমূল
15. পিস্টোগ্রাফ
16. স্থলচিত্র
17. ঘনক, আয়তঘন, প্রিজম, চোঙ, শঙ্কু, গোলক সম্পর্কে প্রাথমিক ধারণা
18. কোন-বাহু সম্পর্কিত ত্রিভুজের ধর্ম
19. দ্বিমাত্রিক চিত্রের ক্ষেত্রফল ও পরিসীমা নির্ণয় (লেখচিত্র থেকে)

রিজনিং : প্যাটার্ন/ অ্যানালগ/ শ্রেণিকরণ / কোডিং-ডিকোডিং / রক্ত সম্পর্ক / দিক সম্পর্কে ধারণা /
ফিগার ম্যাট্রিক্স /আলফা নিউমেরিক শ্রেণি ও ধাঁধা / ভেন চিত্র / গাণিতিক অপারেশন