

প্রবেশিকা পরীক্ষার সিলেবাস

Class - VIII

English:-

1. Reading comprehension: unseen.
2. Grammar: apostrophe, possessive adjective, possessive pronoun, degree, participle, adjective, verb, nominal compound.

গণিত:-

পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা, অনুপাত, সমানুপাত, পূর্ণ সংখ্যার যোগ, বিয়োগ, গুণ ও ভাগ, সূচকের ধারণা, বীজগাণিতিক প্রক্রিয়া, কম্পাসের সাহায্যে নির্দিষ্ট কোণ অঙ্কন, ত্রিভুজ অঙ্কন, সর্বসমতার ধারণা, আসন্ন মান, ভগ্নাংশের বর্গমূল, বীজগাণিতিক সূত্রাবলী, সমান্তরাল সরলরেখা ও ছেদকের ধারণা, ত্রিভুজের ধর্ম, সময় ও দূরত্ব, দ্বি-স্তম্ভ লেখ, আয়তক্ষেত্র ও বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল, প্রতিসাম্য।

পরিবেশ:-

- ভৌত পরিবেশ (তাপ, আলো, চুম্বক, তড়িৎ, পরিবেশবান্ধব শক্তি)
- সময় ও গতি
- পরমাণু, অনু ও রাসায়নিক বিক্রিয়া
- মানুষের খাদ্য।