

প্রবেশিকা পরীক্ষার সিলেবাস
অষ্টম শ্রেণি

❖ English:

1. Reading comprehension: Seen

The story of Proserpine, J.C.Bose, The Axe, Ghost on the veranda

2. Reading comprehension: Unseen

3. Grammar: apostrophe, possessive adjective, possessive pronoun, degree, participle, adjective, verb, nominal compound

4. Writing Skill: Paragraph or Story

❖ সাহিত্যমেলা / সাহিত্য পাঠ :

প্রতিবাদ - বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়, কুতুবমিনারের কথা - সৈয়দ মুজতবা আলি, মোরা দুই সহোদর
ভাই - কাজী নজরুল ইসলাম, নোটবই - সুকুমার রায়,

বোধপরীক্ষণ:

ব্যাকরণ: নানারকম শব্দ, শব্দ তৈরির কৌশল, কারক, বিভক্তি ও অনুসর্গ, এককথায় প্রকাশ।

নির্মিতি অংশ: অনুচ্ছেদ রচনা

❖ গণিত:

আসন্নমান, ভগ্নাংশের বর্গমূল, বীজগাণিতিক সূত্রাবলী, সমান্তরাল সরলরেখা ও ছেদকের ধরণী,
ত্রিভুজের ধর্ম, সময় দূরত্ব, দ্বি-স্তম্ভ লেখ, আয়তক্ষেত্র ও বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল, প্রতিসাম্য,
উৎসাদকে বিশ্লেষণ, চতুর্ভুজের শ্রেণিবিভাগ

❖ পরিবেশ ও বিজ্ঞান:

ভৌত পরিবেশ - আলো, চুম্বক, তড়িৎ, পরিবেশবান্ধব শক্তি, সময় ও গতি (পৃষ্ঠা 15-84)

পরিবেশের জীব উপাদানের গঠনগত বৈচিত্র্য ও কার্যগত প্রক্রিয়া (পৃষ্ঠা 175-219)

❖ সাধারণ জ্ঞান : সৌরজগৎ, পশ্চিমবঙ্গ, ভারত, বিশ্ব, খেলাধুলা।