

প্রবেশিকা পরীক্ষার সিলেবাস
সপ্তম শ্রেণি

❖ English:

1. Reading comprehension: Seen

The magic fish bone, Goodbye to the moon, Smart ice cream, Rip Van Winkle

2. Reading comprehension: Unseen

3. Grammar: abstract noun, collective noun, auxiliary verb, articles, adverbs, suffix prefix.

4. Writing Skill: Paragraph or Story

❖ সাহিত্য মেলা:

মরশুমের দিনে (খোজা খিজির উৎসব), হাট, দেয়াল চিত্র, ঝুমুর, পিঁপড়ে, ফাঁকি, উজ্জ্বল একঝাঁক পায়রা, চিত্রগ্রীব, আশীর্বাদ, এক ভূতুড়ে কাভ, বাঘাবঙ্গ আমার জননী আমার, শহিদ যতীন দাস, চল রে চল সবে, হাবুর বিপদ (না পাহারার পরীক্ষা), কিশোর বিজ্ঞানী, ননীদা নট আউট।

বোধমূলক প্রশ্ন (অপরিচিত গল্প/কবিতা):

ভাষাচর্চা:

শব্দরূপ, বিভক্তি, অনুসর্গ ও উপসর্গ, ধাতুরূপ। ধাতুবিভক্তি / ক্রিয়ারভক্তি ও ক্রিয়া, শব্দযোগে বাক্যগঠন।

নির্মিতি অংশ:

১) সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ, ২) পদান্তর, ৩) পত্ররচনা

অনুচ্ছেদ রচনা:

বাংলার উৎসব, গ্রীষ্মের একটি নির্জন দুপুর, প্রতিদিনের জীবনে বিজ্ঞান।

❖ গণিত:

সুখম ঘনবস্তুর গঠন, তিনটি সংখ্যার গসাণ্ড ও লসাণ্ড, তথ্য সাজানো বিচার, রেখা রেখাংশ রশ্মি বিন্দু বিষয়ক বিস্তৃত ধারণা, ক্ষেত্রফল পরিসীমা নির্ণয়, জ্যামিতিক বক্রে নানা উপকরণের সহজে বিভিন্ন জ্যামিতিক ধারণা, বর্গমূল, সময়ের পরিমাপ, অনুপাত ও সমানুপাতের প্রাথমিক ধারণা

❖ পরিবেশ ও বিজ্ঞান:

শিলা ও খনিজ পদার্থ, তরল ও গ্যাসীয় পদার্থের স্থিতি গতি, মানুষের শরীর, সাধারণ যন্ত্র সমূহ I

❖ সাধারণ জ্ঞান : সৌরজগৎ, পশ্চিমবঙ্গ, ভারত, বিশ্ব I