SYLLABUS FOR BCS PRELIMINARY TEST

10

গাণিতিক যুক্তি (MATHEMATICAL REASONING) পূর্ণমান : ১৫

		মান বণ্টন
٥.	বাস্তব সংখ্যা, ল.সা.গু, গ.সা.গু, শতকরা, সরল ও যৌগিক মুনাফা, অনুপাত ও সমানুপাত, লাভ ও ক্ষতি।	০৩
₹.	বীজগাণিতিক সূত্রাবলি, বহুপদী উৎপাদক, সরল ও দ্বিপদী সমীকরণ, সরল ও দ্বিপদী অসমতা, সরল সহসমীকরণ।	০৩
೦.	সূচক ও লগারিদম, সমান্তর ও গুণোত্তর অনুক্রম ও ধারা ।	00
8.	রেখা, কোণ, ত্রিভুজ ও চতুর্ভুজ সংক্রান্ত উপপাদ্য, পিথাগোরাসের উপপাদ্য, বৃত্ত সংক্রান্ত উপপাদ্য, পরিমিতি- সরলক্ষেত্র ও ঘনবস্তু ।	০৩
r	সেট বিনাসে ও সমাবেশ প্রিসংখানে ও সমাবেতো ।	0/9