


গণিত বিভাগ
নবাব সিরাজ উদ-দৌলা সরকারি কলেজ, নাটোর
উচ্চতর গণিত পাঠ্যসূচী
শিক্ষাবর্ষ: ২০২৩-২০২৪

পরীক্ষা	গ্রুপ	অধ্যায়	অধ্যায়ের নাম	বিষয়বস্তু
১ম সাময়িক পরীক্ষা	বীজগণিত ও জ্যামিতি	অধ্যায়-১	ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক	ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক
		অধ্যায়-৮	ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র	ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র
		অধ্যায়-৩	সরল রেখা	সরল রেখা
	ত্রিকোণমিতি ও ক্যালকুলাস	অধ্যায়-৭	সংযুক্ত ও যৌগিক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	সংযুক্ত কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত থেকে ত্রিকোণমিতিক অভেদাবলী পর্যন্ত
		অধ্যায়-৯	অন্তরীকরণ	অন্তরীকরণ
বার্ষিক পরীক্ষা	বীজগণিত ও জ্যামিতি	অধ্যায়-৫	বিন্যাস ও সমাবেশ	বিন্যাস ও সমাবেশ
		অধ্যায়-২	ভেক্টর	ভেক্টর
		অধ্যায়-৪	বৃত্ত	বৃত্ত
	ত্রিকোণমিতি ও ক্যালকুলাস	অধ্যায়-৬	ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	ত্রিকোণমিতিক অনুপাত
		অধ্যায়-৭	সংযুক্ত ও যৌগিক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	ত্রিভুজের গুণাবলী
		অধ্যায়-১০	যোগজীকরণ	যোগজীকরণ
গ্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা	বীজগণিত ও ত্রিকোণমিতি	অধ্যায়-১	বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা	বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা
		অধ্যায়-২	যোগাশ্রয়ী প্রোগ্রাম	যোগাশ্রয়ী প্রোগ্রাম
		অধ্যায়-৩	জটিল সংখ্যা	জটিল সংখ্যা
		অধ্যায়-৭	বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ	বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন
	জ্যামিতি, বলবিদ্যা ও পরিসংখ্যান	অধ্যায়-৬	কণিক	পরাবৃত্ত
		অধ্যায়-৮	স্থিতিবিদ্যা	স্থিতিবিদ্যা
		অধ্যায়-১০	বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাব্যতা	সম্ভাব্যতা
নির্বাচনী পরীক্ষা	বীজগণিত ও ত্রিকোণমিতি	অধ্যায়-৪	বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ	বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ
		অধ্যায়-৫	দ্বিপদী বিস্তৃতি	দ্বিপদী বিস্তৃতি
		অধ্যায়-৭	বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ	ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ
	জ্যামিতি, বলবিদ্যা ও পরিসংখ্যান	অধ্যায়-৬	কণিক	উপবৃত্ত ও অধিবৃত্ত
		অধ্যায়-৯	সমতলে বস্তুকণার গতি	সমতলে বস্তুকণার গতি
		অধ্যায়-১০	বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাব্যতা	বিস্তার পরিমাপ


 বিভাগীয় প্রধান
 গণিত বিভাগ
 নবাব সিরাজ উদ-দৌলা সরকারি কলেজ নাটোর