র্দ্দ্রাম একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

ইঞ্জিনিয়ারিং এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২০ (পর্বভিত্তিক রিভিউ এক্সাম)

পূৰ্ব	বিষয়	সিলেবাস
	. 1 101	অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র)
১ম পূর্ব রিভিউ এক্সাম তারিখ- ২৪ নভেম্বর (মঙ্গলবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে) Engineering Standard Written (30×10=300); 1:40 min. & MCQ (30×2=60); 40 min.	পদার্থ বিজ্ঞান	অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা (১ম পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্ৰ)
		অধ্যায়-৩ : মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (১ম পত্র)
	রসায়ন	অধ্যায়-৪ : রাসায়নিক পরিবর্তন (১ম পত্র)
	উচ্চতর গণিত	অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৩: সরলরেখা (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৪: বৃত্ত (১ম পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৫: বিন্যাস ও সমাবেশ (১ম পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৮: ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র (১ম পত্র)
২য় পর্ব রিভিউ এক্সাম তারিখ- ২৬ নভেম্বর (বৃহস্পতিবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে) Engineering Standard Written (30×10=300); 1:40 min. & MCQ (30×2=60); 40 min.	পদার্থ বিজ্ঞান	অধ্যায়-০১: ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্তিক গতি (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৯: তরঙ্গ (১ম পত্র)
		অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব (১ম পত্র)
	রসায়ন	অধ্যায়-১ : ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার (১ম পত্র)
		অধ্যায়-২ : গুণগত রসায়ন (১ম পত্র)
		অধ্যায়-৫: কর্মমুখী রসায়ন (১ম পত্র)
		অধ্যায়-৩: পরিমাণগত রসায়ন (২য় পত্র)
		অধ্যায়-৪ : তড়িৎ রসায়ন (২য় পত্র)
		অধ্যায়-৫ : অর্থনৈতিক রসায়ন (২য় পত্র)
	উচ্চতর গণিত	অধ্যায়-০৬ : ত্রিকোণমিতিক অনুপতি (১ম পত্র)
		অধ্যায়-০৭ : সংযুক্ত ও যৌগিক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত (১ম পত্র)
		অধ্যায় ১০: প্রাফুলিকরণ (১ম পত্র)
		অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ (১ম পত্র)
৩য় পর্ব রিভিউ এক্সাম তারিখ- ২৮ নভেম্বর (শনিবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে) Engineering Standard Written (30×10=300); 1:40 min. & MCQ (30×2=60); 40 min.		অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা (২য় পত্র) অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ (২য় পত্র)
	পদার্থ বিজ্ঞান	অধ্যায়-০২: ।স্থর তাড়ৎ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ (২য় পত্র)
		অধ্যায়-০৪: চজ ভাঙ্ (২র শন্র) অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকতৃ (২য় পত্র)
		অধ্যায়-০৪: তাঙ্- প্রধাবের চোরন্দ ভিন্মা ও চুরন্দত্ত্ব (২র শন্ত্র) অধ্যায়-০৫: তড়িৎটোম্বকীয় আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ (২য় পত্র)
	রসায়ন	অধ্যায়-০৫. তাভ্নটোৰ্যনন্ধ আন্দোভ গান্ধবভা প্ৰবাহ (হন্ন গান্ধ) অধ্যায়-২: জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগ্রোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরীমূলক, নামকরণ, সমাণুতা,
		অ্যারেন্সেটিসিটি, হাকেল তত্ত্ব, বেনজিন ও তার জাতক, জৈব যৌগের বিক্রিয়ার ক্রিয়াকৌশল (সংযোজন,
		অপসারণ, প্রতিস্থাপন ইত্যাদি বিক্রিয়া, বিকারক, বন্ধন বিভাজন, মধ্যবর্তী যৌগের স্থায়িত্ব), অ্যালকেন,
		অ্যালকিন, অ্যালকাইন, অ্যালকাইল হ্যালাইড ও তার জাতক, গ্রিগনার্ড বিকারক, অ্যালকোহল, গ্লিসারিন,
		ফেনল, ডেটল, প্যারাসিটামল, ইথার, নাইট্রোগ্লিসারিন ও টিএনটি (২য় পত্র)
		অধ্যায়-০১: ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক (১ম পত্র)
	উচ্চতর গণিত	অধ্যায়-০১: বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-08: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (২য় পত্র)
		অধ্যায়-০৫: দ্বিপদী বিস্তৃতি (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৭: বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ (২য় পত্র)
8ৰ্থ পৰ্ব রিভিউ এক্সাম তারিখ- ৩০ নভেম্বর (সোমবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে) Engineering Standard Written (30×10=300); 1:40 min. & MCQ (30×2=60); 40 min.	পদার্থ বিজ্ঞান	অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থ বিজ্ঞানের সূচনা (২য় পত্র)
		অধ্যায়-০৯: পর্মাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (২য় পত্র)
		অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স (২য় পত্র)
		অধ্যায়-১১: জ্যোর্তিবিজ্ঞান (২য় পত্র)
	রসায়ন	অধ্যায়-১ : পরিবেশ রসায়ন (২য় পত্র)
		অধ্যায়-২ : অ্যালডিহাইড, কিটোন, জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, জৈব যৌগের বিশুদ্ধতা ও শনাক্তকরণে
		গলনাঙ্ক ও স্ফুটনাঙ্কের ভূমিকা, অ্যামিন, ডায়াজনিয়াম লবণ, IR Spectroscopy, বায়োঅণু ও পলিমারকরণ
		(২য় পত্ৰ)
	উচ্চতর গণিত	অধ্যায়-০২: যোগাশ্রয়ী প্রোগ্রাম (২য় পত্র)
		অধ্যায়-০৬ : কণিক (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা (২য় পত্ৰ)
		অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি (২য় পত্র)
		অধ্যায়-১০: বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাবনা (২য় পত্র)

অনলাইন প্রোগ্রাম সংক্রান্ত যেকোন তথ্যের জন্য নিম্নোক্ত নম্বরগুলোতে যোগাযোগ করুন

ঢাকার শাখাসমূহ: মিরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭০৫, রূপনগর-০১৭১৩-২৩৬৭৩৪, ক্যান্টনমেন্ট-০১৭১৩-২৩৬৭২৪, উত্তরা-০১৭১৩-২৩৬৭০৭ মোহাম্মদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭০১, সাইন্স ল্যাব.-০১৭১৩-২৩৬৭০৬, ফার্মদেণুর-০১৭১৩, আজিমপুর-০১৭১৩-২৩৬৭২৫, শান্তিনগর-০১৭১৩-২৩৬৮৫৭ মালিবাগ-০১৭১৩-২৩৬৭০২ মিতিঝিল-০১৭১৩-২৩৬৯০৮, বাসাবো-০১৭১৩-২৩৬৭২২, বনশ্রী-০১৭১৩-২৩৬৭২৩, লক্ষ্মীবাজার-০১৭১৩-২৩৬৭২০ যাত্রাবাড়ী-০১৭১৩-২৩৬৭১৯, দনিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭১৮, সাভার-০১৭১৩-২৩৬৭২১, গাজীপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪৬, নারায়ণগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭১৭ কোনাপাড়া-০১৭১৩-২৩৬৭৫৭

ঢাকার বাইরের শাখাসমূহ: ময়মনসিংহ-০১৭১৩-২৩৬৭১৬, কিশোরগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৩৯, জামালপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪০, শেরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪৯ টাঙ্গাইল-০১৭১৩-২৩৬৭৩৭, পাবনা-০১৭১৩-২৩৬৭৩৬, সিরাজগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪২, রংপুর-০১৭১৩-২৩৬৭১৬, কুড়িগ্রাম-০১৭১৩-২৩৬৭৫৩ গাইবান্ধা-০১৭১৩-২৩৬৭৫৫, সৈয়দপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪১, বগুড়া-০১৭১৩-২৩৬৭২৭, জয়পুরহাট-০১৭১৩-২৩৬৭৫৪, দিনাজপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৩৩ চাকুরগাঁও-০১৭১৩-২৩৬৭৪৮, রাজশাহী-০১৭১৩-২৩৬৭১৩, নওগাঁ- ০১৭১৩-২৩৬৭৫৬, নাটোর-০১৭১৩-২৩৬৭৫১, চাঁপাইনবাবগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪৭ কৃষ্টিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭৫২, ফরেদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৩২, মাগুরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫২, যশোর-০১৭১৩-২৩৬৭৩১, খুলনা- ০১৭১৩-২৩৬৭১৫ সাতক্ষীরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫০, বরিশাল-০১৭১৩-২৩৬৭৩০ সিলেট-০১৭১৩-২৩৬৭২৯, ব্রাক্ষাবাড়িয়া- ০১৭১৩-২৩৬৭৪৩, নরসিংদী-০১৭১৩-২৩৬৭৩৮ কুমিল্লা-০১৭১৩-২৩৬৭৪৪, চউগ্রাম (হালিশহর)-০১৭১৩-২৩৬৭৫৮