

উন্মেষ মেডিকেল এন্ড ডেন্টাল এডমিশন কেয়ার

মেডিকেল এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২০ (পর্বভিত্তিক রিভিউ এক্সাম)

পর্ব	বিষয়	সিলেবাস
<p>১ম পর্ব রিভিউ এক্সাম</p> <p>তারিখ- ২৫ নভেম্বর (বুধবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে)</p> <p>Medical Standard MCQ (100×1=100); 45 min.</p>	জীববিজ্ঞান	অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (১ম পত্র) অধ্যায়-০৩ : কোষ রসায়ন (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (১ম পত্র) অধ্যায়-০৫ : শৈবাল ও ছত্রাক (১ম পত্র)
	রসায়ন	অধ্যায়-৩ : মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (১ম পত্র) অধ্যায়-৪ : রাসায়নিক পরিবর্তন (১ম পত্র)
	পদার্থবিজ্ঞান	অধ্যায়-০২ : ভেক্টর (১ম পত্র) অধ্যায়-০৩ : গতিবিদ্যা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪ : নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৫ : কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র)
	ইংরেজি	Noun, Pronoun, Adverb & inversion, Parallel structure, Dangling modifier, Pinpoint error detection, Translation, Proverbs, Reading comprehension, Vocabulary (A-F), Appropriate preposition (A-F)
	সাধারণ জ্ঞান	বাংলাদেশ পরিচিতি, ভূ- প্রকৃতি ও জলবায়ু, বাংলাদেশের আয়তন ও সীমা, সীমান্ত ও ছিটমহল, বঙ্গোপসাগর, বাংলাদেশের সমুদ্র সৈকত, দ্বীপ, হ্রদ, জলপ্রপাত ও বরনা, উপত্যকা, পাহাড়-পর্বত, বাংলাদেশের চর, বিল, হাওর ও বাঁওড়, ইকোপার্ক, সাফারি পার্ক, মাটি, কৃষিজ সম্পদ, বাংলাদেশের বনজসম্পদ, জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ, শিল্প-কারখানা, সেচ প্রকল্প, বাঁধ ও বন্যা নিয়ন্ত্রণ, পানি শোধনাগার, বাংলাদেশের নদ-নদী, ফারাক্কা বাঁধ ও পানি বন্টন চুক্তি, টিপাইমুখ বাঁধ, প্রাকৃতিক দুর্যোগ, বাংলাদেশের জনসংখ্যা ও আদমশুমারি, উপজাতি বা ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠী, বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা, স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা
<p>২য় পর্ব রিভিউ এক্সাম</p> <p>তারিখ- ২৭ নভেম্বর (শুক্রবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে)</p> <p>Medical Standard MCQ (100×1=100); 45 min.</p>	জীববিজ্ঞান	অধ্যায়-০১ : প্রাণির ভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস (২য় পত্র) অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (হাইড্রা ও ঘাসফড়িং) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩ : পরিপাক ও শোষণ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন (২য় পত্র) অধ্যায়-০৬ : মানব শারীরতত্ত্ব : বর্জ্য ও নিষ্কাশন (২য় 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)
	পদার্থবিজ্ঞান	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)
	ইংরেজি	Right form of verbs, Causative & subjunctive, Affirmative and negative agreement, Modal auxiliaries, Conditionals, Suffix-prefix, Completing sentence, Voice change, Vocabulary (G-M), Appropriate preposition (G-M)
	সাধারণ জ্ঞান	বাংলাদেশের ইপিজেড, অর্থনীতি, বাজেট, বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি, ব্যাংকিং, বীমা ও মুদ্রাব্যবস্থা, এনজিও, যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও টেলিযোগাযোগ, বাংলাদেশের বিখ্যাত প্রতিষ্ঠানসমূহ, শিল্প ও সংস্কৃতি, বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য, বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপত্য-স্থাপনা- ভাস্কর্য, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও স্মরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি, কূটনৈতিক মিশন, বিভিন্ন বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, বাংলাদেশের পদক ও পুরস্কার, বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০।

পর্ব	বিষয়	সিলেবাস
<p>৩য় পর্ব রিভিউ এক্সাম তারিখ- ২৯ নভেম্বর (রবিবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে) Medical Standard MCQ (100×1=100); 45 min.</p>	জীববিজ্ঞান	<p>অধ্যায়-০২ : কোষ বিভাজন (১ম পত্র) অধ্যায়-০৬ : ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭ : নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র (১ম পত্র) অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (১ম পত্র) অধ্যায়-১০ : উদ্ভিদ প্রজনন (১ম পত্র) অধ্যায়-১১ : জীবপ্রযুক্তি (১ম পত্র) অধ্যায়-১২ : জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ (১ম পত্র)</p>
	রসায়ন	<p>অধ্যায়-২ : জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগ্রোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরীমূলক, নামকরণ, সমাপ্ততা, অ্যারোমেটিসিটি, 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)</p>
	পদার্থবিজ্ঞান	<p>অধ্যায়-০১ : তাপগতিবিদ্যা (২য় পত্র) অধ্যায়-০২ : স্থির তড়িৎ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩ : চল তড়িৎ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৪ : তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫ : তড়িৎচৌম্বকীয় আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ (২য় পত্র)</p>
	ইংরেজি	<p>Narration, Transformation of sentence, Sentence correction, Finite and non-finite verb, Phrase & clause, Number, Gender, Redundancy, Vocabulary (N-S), Appropriate preposition (N-S)</p>
	সাধারণ জ্ঞান	<p>প্রাচীন বাংলার ইতিহাস ও জনপদ, প্রাচীন বাংলায় বিভিন্ন শাসনামল, উপমহাদেশে ও বাংলায় মুসলিম শাসন, মুঘল আমল ও বাংলায় নবাবী শাসন, ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন, বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ, ব্রিটিশ-ভারত, পাকিস্তান আমল, বঙ্গবন্ধু, বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা</p>
<p>৪র্থ পর্ব রিভিউ এক্সাম তারিখ- ০১ ডিসেম্বর (মঙ্গলবার) (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ০৮ টা পর্যন্ত চলবে) Medical Standard MCQ (100×1=100); 45 min.</p>	জীববিজ্ঞান	<p>অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (রুইমাছ) (২য় পত্র) অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (২য় পত্র) অধ্যায়-০৮ : মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৯ : মানব জীবনের ধারাবাহিকতা (২য় পত্র) অধ্যায়-১০ : মানবদেহের প্রতিরক্ষা (২য় পত্র) অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন (২য় পত্র) অধ্যায়-১২ : প্রাণির আচরণ (২য় পত্র)</p>
	রসায়ন	<p>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 পত্র)</p>
	পদার্থবিজ্ঞান	<p>অধ্যায়-০৬ : জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-০৭ : ভৌত আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-০৮ : আধুনিক পদার্থ বিজ্ঞানের সূচনা (২য় পত্র) অধ্যায়-০৯ : পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-১০ : সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স (২য় পত্র) অধ্যায়-১১ : জ্যোতির্বিজ্ঞান (২য় পত্র)</p>
	ইংরেজি	<p>Adjective, Comparison of degrees, Article, Sequence of tense, Spelling, Linkers, Tag questions, Group verbs, Phrases and idioms, Literature, One word substitution, Analogy, Foreign words, Misused words, Vocabulary (T-Z), Appropriate preposition (T-Z)</p>
	সাধারণ জ্ঞান	<p>বাংলাদেশের সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশের স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ, বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, ন্যায়পাল, বিভিন্ন কমিশন, বাংলাদেশের প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী, বিশাঙ্গনে বাংলাদেশ, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বাংলাদেশের প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ: বাংলাদেশ বিষয়াবলি (Medical + Dental, 10th-40th BCS).</p>

অনলাইন প্রোগ্রাম সংক্রান্ত যেকোন তথ্যের জন্য নিম্নোক্ত নম্বরগুলোতে যোগাযোগ করুন

ঢাকার শাখাসমূহ : মিরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭০৫, রূপনগর-০১৭১৩-২৩৬৭০৪, ক্যান্টনমেন্ট-০১৭১৩-২৩৬৭২৪, উত্তরা-০১৭১৩-২৩৬৭০৭
মোহাম্মদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭০১, সাইন্স ল্যাব.-০১৭১৩-২৩৬৭০৬, ফার্মগেট-০১৭১৩-২৩৬৭১১, আজিমপুর-০১৭১৩-২৩৬৭২৫, শান্তিনগর-০১৭১৩-২৩৬৮৫৭
মালিবাগ-০১৭১৩-২৩৬৭০২, মতিঝিল-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
কোনাগাড়া-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-০১৭১৩-২৩৬৭২৬, কুড়িগ্রাম-০১৭১৩-২৩৬৭৫৩
গাইবান্ধা-০১৭১৩-২৩৬৭৫৫, সৈয়দপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪১, বগুড়া-০১৭১৩-২৩৬৭২৭, জয়পুরহাট-০১৭১৩-২৩৬৭৫৪, দিনাজপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৩৩
ঠাকুরগাঁও-০১৭১৩-২৩৬৭৪৮, রাজশাহী-০১৭১৩-২৩৬৭১৩, নওগাঁ- ০১৭১৩-২৩৬৭৫৬, নাটোর-০১৭১৩-২৩৬৭৫১, চাঁপাইনবাবগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪৭
কুষ্টিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭৩৫, ফরিদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৩২, মাগুরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫২, যশোর-০১৭১৩-২৩৬৭৩১, খুলনা- ০১৭১৩-২৩৬৭১৫
সাতক্ষীরা- ০১৭১৩-২৩৬৭৫০, বরিশাল-০১৭১৩-২৩৬৭৩০ সিলেট-০১৭১৩-২৩৬৭২৯, ব্রাহ্মণবাড়িয়া- ০১৭১৩-২৩৬৭৪৩, নরসিংদী-০১৭১৩-২৩৬৭৩৮
কুমিল্লা-০১৭১৩-২৩৬৭২৮, নোয়াখালী-০১৭১৩-২৩৬৭৪৫ ফেনী-০১৭১৩-২৩৬৭৪৪, চট্টগ্রাম (চকবাজার)-০১৭১৩-২৩৬৭১৪, চট্টগ্রাম (হালিশহর)-০১৭১৩-২৩৬৭৫৮