

Online DP Batch

09666775566

ঊদ্দ্যম একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

ইঞ্জিনিয়ারিং + Biology এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৬

অনলাইন ওরিয়েন্টেশন: ১৭ আগস্ট

ম্যারাথন লাইভ ক্লাস শুরু: ১৯ আগস্ট

স্টেপ-১: ক্লাস-পরীক্ষার রুটিন (১৭ আগস্ট - ২০ সেপ্টেম্বর)

Date	Day	Marathon Live Class (EV-3:00pm & BV-7:30pm)	Live Exam (11pm to Next Day 11pm)
17-Aug-26	Monday	Online Orientation Class (7:30pm)	
18-Aug-26	Tuesday	-	-
19-Aug-26	Wednesday	P-01 Part-01	P-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
20-Aug-26	Thursday	P-01 Part-02	P-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
21-Aug-26	Friday	C-01 Part-01	C-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
22-Aug-26	Saturday	C-01 Part-02	C-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
23-Aug-26	Sunday	-	-
24-Aug-26	Monday	M-01 Part-01	M-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
25-Aug-26	Tuesday	M-01 Part-02	M-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
26-Aug-26	Wednesday	P-02 Part-01	P-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
27-Aug-26	Thursday	P-02 Part-02	P-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		Engg. Weekly Live Exam-01: (P ₁ +C ₁ +M ₁) [27-28 Aug]	
		C-02 Part-01	C-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
29-Aug-26	Saturday	C-02 Part-02	C-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
30-Aug-26	Sunday	-	-
31-Aug-26	Monday	M-02 Part-01	M-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
01-Sep-26	Tuesday	M-02 Part-02	M-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
02-Sep-26	Wednesday	P-03 Part-01	P-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
03-Sep-26	Thursday	P-03 Part-02	P-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		Engg. Weekly Live Exam-02: (P ₂ +C ₂ +M ₂) [03-04 Sep]	
		C-03 Part-01	C-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
05-Sep-26	Saturday	C-03 Part-02	C-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
06-Sep-26	Sunday	-	-
07-Sep-26	Monday	M-03 Part-01	M-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
08-Sep-26	Tuesday	M-03 Part-02	M-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
09-Sep-26	Wednesday	P-04 Part-01	P-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
10-Sep-26	Thursday	P-04 Part-02	P-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		Engg. Weekly Live Exam-03: (P ₃ +C ₃ +M ₃) [10-11 Sep]	
		C-04 Part-01	C-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
12-Sep-26	Saturday	C-04 Part-02	C-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
13-Sep-26	Sunday	-	-
14-Sep-26	Monday	M-04 Part-01	M-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
15-Sep-26	Tuesday	M-04 Part-02	M-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
16-Sep-26	Wednesday	P-05 Part-01	P-05 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
17-Sep-26	Thursday	P-05 Part-02	P-05 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		Engg. Weekly Live Exam-04: (P ₄ +C ₄ +M ₄) [17-18 Sep]	
		C-05 Part-01	C-05 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
19-Sep-26	Saturday	C-05 Part-02	C-05 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
20-Sep-26	Sunday	-	-
		Engg. Monthly Revision Test-01: PCM Lecture (01-04) Written (600) [20-21 Sep]	

- লাইভ ম্যারাথন ক্লাসের পাশাপাশি থাকছে টপিকভিত্তিক ফাউন্ডেশন ক্লাস ও আর্কাইভ ম্যারাথন ক্লাস।
- লাইভ এক্সামের পাশাপাশি থাকছে অধ্যয়নভিত্তিক অনলাইন Practice Exam (MCQ)
- বিষয়ভিত্তিক ডাউট সলভিং এর জন্য থাকছে সার্বক্ষণিক Q&A সার্ভিস।

- ইঞ্জিনিয়ারিং ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট [MCQ (15×1=15) [9 Min.]; Written (1×10=10) [6Min.]
- ইঞ্জিনিয়ারিং উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট [MCQ (20×6=120) [35min]; Written (18×10=180) 55min + 5min for answer upload]
- ইঞ্জিনিয়ারিং মাস্টার লাইভ এক্সাম [Written (60×10=600); 180 min + 10min for answer upload]
- অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে ডাউনলোড করো udvash-unmesh মোবাইল অ্যাপ অথবা ভিজিট করো- online.udvash-unmesh.com

ইঞ্জিনিয়ারিং ফুল কোর্স সিলেবাস-২০২৬ (স্টেপ-১)		
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	পদার্থবিজ্ঞান
P-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর (ভেক্টরের লব্ধি: সামান্তরিক সূত্র, উপাংশে বিভাজন, লম্বাংশ উপপাদ্য ব্যবহার করে লব্ধি নির্ণয়, আপেক্ষিক বেগ।)
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর (ভেক্টরের ডট গুণন এবং এর প্রয়োগ, ভেক্টরের ক্রস গুণন এবং এর প্রয়োগ, ভেক্টর ক্যালকুলাস, (Gradient, Curl & Divergence), নদী-নৌকা সংক্রান্ত)
P-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা (প্রাস বাদে)
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০১: ভৌত জগৎ ও পরিমাপ + (প্রাস)
P-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [সুষম বৃত্তাকার গতির আগ পর্যন্ত] [নিউটনের সূত্র, ঘর্ষণ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [সুষম বৃত্তাকার গতির আগ পর্যন্ত] [ভরবেগের সংরক্ষণশীলতা, সংঘর্ষ, জড়তার ভ্রামক, টর্ক, কৌণিক ভরবেগ, ঘূর্ণন গতিশক্তি]
P-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [সুষম বৃত্তাকার গতি (আনুভূমিক তলে ঘূর্ণন, উল্লম্ব তলে ঘূর্ণন, ব্যাংকিং)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা
P-05	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	রসায়ন
C-01	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: পরিমাণগত রসায়ন [মোল, রাসায়নিক বিক্রিয়া, সহগানুপাত সূত্র, ঘনমাত্রা]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: পরিমাণগত রসায়ন [জারণ-বিজারণ, অক্সিডেশন-রিডাকশন, বিয়ার ল্যাঙ্গমার, শোষণ বর্ণালি] ১ম পত্র অধ্যায়-০১: ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার
C-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন [গ্রিন কেমিস্ট্রি, রাসায়নিক সাম্যাবস্থা, K_p , K_c]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন [রাসায়নিক গতিবিদ্যা, বিক্রিয়ার তত্ত্ব, আরহেনিয়াসের সমীকরণ, বিক্রিয়ার ক্রম, প্রভাবক]
C-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন [অক্সিডেশন-রিডাকশন সাম্যাবস্থা] ২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন [এসিড ক্ষার তত্ত্ব]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন [তাপ-রসায়ন]
C-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন [পরমাণু মডেল, ইলেকট্রন বিন্যাসের নীতি, কোয়ান্টাম সংখ্যা, বর্ণালি]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন [দ্রাব্যতা, দ্রাব্যতার গুণফল, আয়ন শনাক্তকরণ, গুণগত বিশ্লেষণ, ক্রোমাটোগ্রাফি, দ্রাবক নিষ্কাশন]
C-05	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (পর্যায়বৃত্ত ধর্ম পর্যন্ত) [পর্যায় সারণি, ব্লক মৌলসমূহের ধর্ম, জটিল যৌগের সংকরায়ন, অক্সাইডের অক্সিডেশন ধর্ম, পর্যায়বৃত্ত ধর্ম]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (রাসায়নিক বন্ধন পর্যন্ত) [আয়নিক বন্ধন, সমযোজী বন্ধন, হাইব্রিডাইজেশন, পোলারিটি, পোলারায়ন, হাইড্রোজেন বন্ধন, ভ্যান্ডার ওয়ালস বন্ধন]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	উচ্চতর গণিত
M-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: সরলরেখা [স্থানাঙ্ক ব্যবস্থা থেকে শুরু করে বিভিন্ন ক্ষেত্রে সরলরেখার সমীকরণ পর্যন্ত]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: সরলরেখা [সরলরেখার সমীকরণ (সকল সমস্যাগুলি) থেকে শুরু করে প্রতিবিম্ব পর্যন্ত]
M-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: বৃত্ত [বৃত্ত হবার শর্ত, বিভিন্ন ক্ষেত্রে বৃত্তের সমীকরণ, বৃত্তের পোলার সমীকরণ, অক্ষদ্বয়কে স্পর্শ-ছেদকারী বৃত্ত, একটি সরলরেখা ও একটি বৃত্ত/দুইটি বৃত্তের ছেদবিন্দুগামী বৃত্তের সমীকরণ পর্যন্ত]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: বৃত্ত [বৃত্তের স্পর্শক-ছেদক, দুইটি বৃত্তের পারস্পরিক অবস্থান, সাধারণ স্পর্শক]
M-03	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: কনিক [কনিক শনাক্তকরণ ও পরাবৃত্ত]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: কনিক [উপবৃত্ত, অধিবৃত্ত, কনিকের সকল স্পর্শক/ছেদক]
M-04	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০১: বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা ২য় পত্র অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা [i এর ঘাত, i এর ধারা, i দ্বারা গুণ করলে ঘূর্ণন, জটিল সংখ্যার অবতারণা, A+iB আকারে প্রকাশ, জটিল সংখ্যার মডুলাস ও আর্গুমেন্ট]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা [পোলার প্রতিরূপ, গুণ-ভাগ, ঘাত, অনুবন্ধী জটিল সংখ্যা, মূল, শর্তাধীনে প্রমাণ, মান নির্ণয়, সম্ভবপথ]
M-05	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০১: ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ