



ঊর্দ্ধম একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

একাদশ শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম-২০২২ (অনলাইন)
বিজ্ঞান বিভাগ (বাংলা ও ইংলিশ ভার্সন)

<ul style="list-style-type: none"> * পদার্থবিজ্ঞান, রসায়ন, উচ্চতর গণিত এবং জীববিজ্ঞান এই ৪টি বিষয়ের একাদশ শ্রেণির সম্পূর্ণ সিলেবাস পড়ানো হবে * Zoom App এর মাধ্যমে সপ্তাহে ৪ দিন Live Class অনুষ্ঠিত হবে * মোট ক্লাস সংখ্যা-১২০ টি, Daily Live & Practice Exam-২৪০ সেট, Weekly Live-৪৬ সেট, সাবজেক্ট ফাইনাল-০৮ সেট * প্রতিটি ক্লাসের মাল্টি-কালার pdf ক্লাসনোট প্রদান করা হবে * প্রতিটি ক্লাসের রিপ্লে ভিডিও দেখার ব্যবস্থা থাকবে 	<ul style="list-style-type: none"> * আগের দিনের ক্লাসের উপর Daily MCQ Live & Practice Exam (অনলাইন) * প্রতি রবিবার Weekly Live CQ + MCQ Exam (অনলাইন + ইনব্রাঞ্চ) * কোর্স শেষে সাবজেক্ট ফাইনাল Live CQ + MCQ Exam (অনলাইন + ইনব্রাঞ্চ) * প্রতিটি পরীক্ষার এনালাইসিস রিপোর্ট ও Auto SMS এ রেজাল্ট প্রদান * কোর্স ফি ২০,০০০/- (বিশ হাজার টাকা)। সরাসরি ব্রাঞ্চে এসে অথবা Online Payment (www.udvash.com) এর মাধ্যমে ভর্তি হওয়া যাবে * Helpline - 09666775566
অনলাইন লাইভ ক্লাসের সময়সূচি	বাংলা ভার্সন - দুপুর ৩:০০ টা
অনলাইন লাইভ এক্সামের সময়সূচি	সকাল ১০:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা পর্যন্ত চলবে

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন (শেষ পর্ব)

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস (ভর্তিকৃত নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)	লাইভ এক্সাম (সকাল ১০:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা পর্যন্ত চলবে)
২৯.০৮.২২ (সোমবার)	Live Class (HM-35) উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ১০	Daily Live Exam (P-28) MCQ (10×1=10); 10 min.
৩১.০৮.২২ (বুধবার)	Live Class (P-29) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায় – ১০	Daily Live Exam (HM-35) MCQ (10×1=10); 10 min.
০২.০৯.২২ (শুক্রবার)	Live Class (HM-36) উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ১০	Daily Live Exam (P-29) MCQ (10×1=10); 10 min.
০৩.০৯.২২ (শনিবার)	Live Class (HM-37) উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ১০	Daily Live Exam (HM-36) MCQ (10×1=10); 10 min.
০৪.০৯.২২ (রবিবার)	Weekly Live Exam-22 (P-28, 29 HM-35, 36) CQ (4×10=40); 2 Hrs. & MCQ (25×1=25); 20 min.	
০৫.০৯.২২ (সোমবার)	Live Class (HM-38) উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ১০	Daily Live Exam (HM-37) MCQ (10×1=10); 10 min.
০৭.০৯.২২ (বুধবার)	Live Class (HM-39) উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ১০	Daily Live Exam (HM-38) MCQ (10×1=10); 10 min.
০৯.০৯.২২ (শুক্রবার)		Daily Live Exam (HM-39) MCQ (10×1=10); 10 min.
১১.০৯.২২ (রবিবার)	Weekly Live Exam-23 (HM-37, 38, 39) CQ (4×10=40); 2 Hrs. & MCQ (25×1=25); 20 min.	

Subject Final Exam Routine

তারিখ ও বার	বিষয়	শর্ট সিলেবাস	সেট	পরীক্ষার নাম, ধরন ও সময়
১৪.০৯.২২ (বুধবার)	পদার্থবিজ্ঞান	১ম পত্র (সম্পূর্ণ)	সৃজনশীল ১ সেট এবং বহুনির্বাচনি ১ সেট	CQ (5×10=50); 2:30 Hrs. & MCQ (25×1=25); 25 min.
১৮.০৯.২২ (রবিবার)	রসায়ন	১ম পত্র (সম্পূর্ণ)	সৃজনশীল ১ সেট এবং বহুনির্বাচনি ১ সেট	CQ (5×10=50); 2:30 Hrs. & MCQ (25×1=25); 25 min.
২১.০৯.২২ (বুধবার)	উচ্চতর গণিত	১ম পত্র (সম্পূর্ণ)	সৃজনশীল ১ সেট এবং বহুনির্বাচনি ১ সেট	CQ (5×10=50); 2:30 Hrs. & MCQ (25×1=25); 25 min.
২৫.০৯.২২ (রবিবার)	জীববিজ্ঞান	১ম পত্র (অধ্যায়- ১,২,৪,৭) ও ২য় পত্র (অধ্যায় ১,২,৩,৪)	সৃজনশীল ১ সেট এবং বহুনির্বাচনি ১ সেট	CQ (5×10=50); 2:30 Hrs. & MCQ (25×1=25); 25 min.

অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- * Live Class অনুষ্ঠিত হবে Zoom App এর মাধ্যমে। এজন্য প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে আগে থেকেই নিজের মোবাইল/ল্যাপটপ/ডেস্কটপে Zoom App Install করে রাখার জন্য অনুরোধ করা হল।
- * Live Class & Exam দিতে udvash.com এই ওয়েবসাইটে গিয়ে 'Join Now' মেন্যুতে ক্লিক করো। ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে ঊর্দ্ধম এর একাদশ শ্রেণির একাডেমিক প্রোগ্রামে তোমার ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে Login করো।
- * Daily Live Exam গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ১০:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা পর্যন্ত চলবে। এই সময়ের মধ্যে একজন শিক্ষার্থী উক্ত Live Exam-এ একবারই অংশগ্রহণ করতে পারবে। তবে অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের Practice Exam এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে।

একাদশ শ্রেণির একাডেমিক প্রোগ্রামের সিলেবাস-২০২২ (অনলাইন)

অধ্যায়	লেকচার	সিলেবাস
পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র (Reference Book: প্রফেসর মোহাম্মদ ইসহাক স্যার)		
অধ্যায়-১০	P-29	জলীয় বাষ্প ও বায়ুর চাপ, সম্পৃক্ত ও অসম্পৃক্ত বাষ্প, জলীয় বাষ্পের সাথে বায়ুর চাপের সম্পর্ক, সম্পৃক্ত ও অসম্পৃক্ত বাষ্পচাপের বৈশিষ্ট্য, শিশিরাঙ্ক, আপেক্ষিক আর্দ্রতা, আপেক্ষিক আর্দ্রতা নির্ণয়ের গুরুত্ব, আর্দ্রতামিতি সম্পর্কিত কয়েকটি বাস্তব ঘটনা যা আমাদেরকে প্রভাবিত করে, শিশিরাঙ্ক এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতার সম্পর্ক, শিশিরাঙ্ক ও আপেক্ষিক আর্দ্রতা নির্ণয়, শুষ্ক ও আর্দ্রবাল্ব হাইগ্রোমিটারের সাহায্যে আবহাওয়ার পূর্বাভাস, গাণিতিক উদাহরণ, প্রয়োজনীয় গাণিতিক সূত্রাবলি, উচ্চতর দক্ষতা ভিত্তিক নমুনা গাণিতিক উদাহরণ।
উচ্চতর গণিত ১ম পত্র (Reference Book: মোঃ কেতাব উদ্দীন স্যার)		
অধ্যায়-১০	M-36	প্রশ্নমালা-X B (নির্দিষ্ট যোগজ নির্ণয়, প্রতিস্থাপন পদ্ধতি, ত্রিকোণমিতিক ফাংশনের যোজিত ফল নির্ণয়, প্রতিস্থাপন পদ্ধতিতে যোগজ নির্ণয়)।
	M-37	প্রশ্নমালা-X C (অংশায়ন সূত্রের সাহায্যে যোগজীকরণ, uv ধরার কৌশল, মূলদ বীজগণিতীয় ভগ্নাংশের যোগজীকরণ, পর্যায়ক্রমিক অংশায়ন যোগজীকরণ)।
	M-38	প্রশ্নমালা-X D (নির্দিষ্ট যোগজ, নির্দিষ্ট যোগজ সম্পর্কিত মূল উপপাদ্য, নির্দিষ্ট যোগজের কিছু ধর্ম, নির্দিষ্ট যোগজের মান নির্ণয়, গুণফলের নির্দিষ্ট যোগজ [uv এর সূত্র])।
	M-39	প্রশ্নমালা-X E (নির্দিষ্ট যোগজ ব্যবহার করে ক্ষেত্রফল নির্ণয়)।