

উদ্ভাস একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার ভার্সিটি 'ক' & GST এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৫

Online Full Course

09666775566

স্টেপ-০১: ক্লাস-পরীক্ষার রুটিন (২৯ আগস্ট থেকে ১০ অক্টোবর)

Date	Day	Marathon Live Class (EV-3.00pm & BV-07:30pm)	Daily Live Exam (Same Day 11:00pm to Next Day 11:00pm)	Practice Exam MCQ (Same Day 11:00pm to Program End)
29-Aug-25	Friday	P-01 Part-01	P-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-01 Part-01 (15)
30-Aug-25	Saturday	P-01 Part-02	P-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-01 Part-02 (15)
31-Aug-25	Sunday	M-01 Part-01	M-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-01 Part-01 (15)
01-Sep-25	Monday	M-01 Part-02	M-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-01 Part-02 (15)
02-Sep-25	Tuesday	C-01 Part-01	C-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-01 Part-01 (15)
03-Sep-25	Wednesday	C-01 Part-02	C-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-01 Part-02 (15)
04-Sep-25	Thursday	Bio-01 Part-01+02	Bio-01 MCQ (30) + Wri. (5)	Bio-01 (30)
05-Sep-25	Friday	E-01 Part-01+02	E-01 MCQ (30) + Wri. (5)	E-01 (30)
06-Sep-25	Saturday	Ba-01 Part-01+02	Ba-01 MCQ (30) + Wri. (5)	Ba-01 (30)
07-Sep-25	Sunday	P-02 Part-01	P-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-02 Part-01 (15)
08-Sep-25	Monday	P-02 Part-02	P-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-02 Part-02 (15)
		Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-01: (P ₁ +C ₁ +M ₁ +Bio ₁ /Ba/E) [08-17 Sep]		Varsity 'Ka' W-01 (60)
09-Sep-25	Tuesday	C-02 Part-01	C-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-02 Part-01 (15)
10-Sep-25	Wednesday	C-02 Part-02	C-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-02 Part-02 (15)
11-Sep-25	Thursday	M-02 Part-01	M-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-02 Part-01 (15)
12-Sep-25	Friday	M-02 Part-02	M-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-02 Part-02 (15)
13-Sep-25	Saturday	Bio-02 Part-01+02	Bio-02 MCQ (30) + Wri. (5)	Bio-02 (30)
14-Sep-25	Sunday	Ba-02 Part-01+02	Ba-02 MCQ (30) + Wri. (5)	Ba-02 (30)
15-Sep-25	Monday	E-02 Part-01+02	E-02 MCQ (30) + Wri. (5)	E-02 (30)
16-Sep-25	Tuesday	C-03 Part-01	C-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-03 Part-01 (15)
17-Sep-25	Wednesday	C-03 Part-02	C-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-03 Part-02 (15)
18-Sep-25	Thursday	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-02: (P ₂ +C ₂ +M ₂ +Bio ₂ /Ba/E) [18-27 Sep]		Varsity 'Ka' W-02 (60)
		M-03 Part-01	M-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-03 Part-01 (15)
19-Sep-25	Friday	M-03 Part-02	M-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-03 Part-02 (15)
20-Sep-25	Saturday	Bio-03 Part-01+02	Bio-03 MCQ (30) + Wri. (5)	Bio-03 (30)
21-Sep-25	Sunday	P-03 Part-01	P-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-03 Part-01 (15)
22-Sep-25	Monday	P-03 Part-02	P-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-03 Part-02 (15)
23-Sep-25	Tuesday	E-03 Part-01+02	E-03 MCQ (30) + Wri. (5)	E-03 (30)
24-Sep-25	Wednesday	Ba-03 Part-01+02	Ba-03 MCQ (30) + Wri. (5)	Ba-03 (30)
25-Sep-25	Thursday	M-04 Part-01	M-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-04 Part-01 (15)
26-Sep-25	Friday	M-04 Part-02	M-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-04 Part-02 (15)
27-Sep-25	Saturday	Bio-04 Part-01+02	Bio-04 MCQ (30) + Wri. (5)	Bio-04 (30)
28-Sep-25	Sunday	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-03: (P ₃ +C ₃ +M ₃ +Bio ₃ /Ba/E) [28 Sep-08 Oct]		Varsity 'Ka' W-03 (60)
		P-04 Part-01	P-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-04 Part-01 (15)

29-Sep-25	Monday	P-04 Part-02	P-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	P-04 Part-02 (15)
30-Sep-25	Tuesday	C-04 Part-01	C-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-04 Part-01 (15)
03-Oct-25	Friday	C-04 Part-02	C-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-04 Part-02 (15)
		Varsity 'KA' Monthly Live Evaluation Test-01: P, C, M, B/Ba/E(W:1-3); 1:45 min. [03 Oct]		Varsity 'Ka' Monthly Evaluation Test -01(60)
04-Oct-25	Saturday	E-04 Part-01+02	E-04 MCQ (30) + Wri. (5)	E-04 (30)
05-Oct-25	Sunday	Ba-04 Part-01+02	Ba-04 MCQ (30) + Wri. (5)	Ba-04 (30)
06-Oct-25	Monday	ICT-01 Part-01+02	ICT-01 MCQ (40)	ICT-01 (40)
07-Oct-25	Tuesday	C-05 Part-01	C-05 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-05 Part-01 (15)
08-Oct-25	Wednesday	C-05 Part-02	C-05 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	C-05 Part-02 (15)
09-Oct-25	Thursday	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-04:(P ₄ +C ₄ +M ₄ +Bio ₄ /Ba/E) [09-18 Oct]		Varsity 'Ka' W-04 (60)
		M-05 Part-01	M-05 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-05 Part-01 (15)
10-Oct-25	Friday	M-05 Part-02	M-05 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)	M-05 Part-02 (15)

- ভার্সিটি ‘ক’ ডেইলি **লাইভ** এক্সাম ১৫ মিনিট [MCQ (20×1=20); Written (1×2.5)=2.5]

➤

ভার্সিটি ‘ক’ উইকলি **লাইভ** এক্সাম ১ ঘণ্টা ৪৫ মিনিট [MCQ (60×1=60) 45 Min; Written (40) 60 Min.]

➤

অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে ডাউনলোড করো **udvash-unmesh** মোবাইল অ্যাপ অথবা ভিজিট করো-**online.udvash-unmesh.com**

ভার্সিটি ‘ক’ & GST সিলেবাস-২০২৫ (স্টেপ-০১)

ম্যারাথন লাইভ		পদার্থবিজ্ঞান
P-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর [রাশি - ত্রিমাত্রিক স্থানাঙ্ক ব্যবস্থায় ভেক্টর]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর [ভেক্টর গুণন-ভেক্টর ক্যালকুলাস]
P-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [বল-ভরবেগের সংরক্ষণ, ঘাতবল, সংঘর্ষ, ঘর্ষণ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [জড়তার ভ্রামক – ব্যাংকিং কোণ]
P-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা [কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্তিক গতি।
P-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ [মহাকর্ষ – মুক্তিবেগ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ [উপগ্রহের গতি] ১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম [পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (আংশিক অংশ)]
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, অক্স-স্কার টাইট্রেশন
C-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন : গ্রিন কেমিস্ট্রি, রাসায়নিক সাম্যাবস্থা
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন : অক্স-স্কার সাম্যাবস্থা ২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন : অক্স-স্কার তত্ত্ব
C-03	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 ও আয়ন শনাক্তকরণ
C-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন: পর্যায়বৃত্ত ধর্ম পর্যন্ত
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন: রাসায়নিক বন্ধন পর্যন্ত
C-05	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন : গ্যাস সূত্রসমূহ, আদর্শ ও বাস্তব গ্যাস
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন : ব্যাপন সূত্র, ডাল্টনের আংশিক চাপ সূত্র, গ্যাসের গতিতত্ত্ব, পানির বিশুদ্ধতার মানদণ্ড
ম্যারাথন লাইভ		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 সমস্যাবলি) থেকে শুরু করে প্রতিবিম্ব পর্যন্ত]
M-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: বৃত্ত [বৃত্ত হবার শর্ত, বিভিন্ন ক্ষেত্রে বৃত্তের সমীকরণ, বৃত্তের পোলার সমীকরণ, অক্ষদ্বকে স্পর্শছেদ, ছেদবিন্দুগামী বৃত্তের সমীকরণ পর্যন্ত]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: বৃত্ত [বৃত্ত সংক্রান্ত সঙ্গরপথ, রেখার সাপেক্ষে বৃত্তের প্রতিবিম্ব, বৃত্তের স্পর্শক-ছেদক, দুইটি বৃত্তের পারস্পরিক অবস্থান, সাধারণ স্পর্শক]
M-03	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: কনিক [কনিক সনাক্তকরণ ও পরাবৃত্ত]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: কনিক [উপবৃত্ত ও অধিবৃত্ত]

M-04	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা [i এর ঘাত, ধর, ঘূর্ণন, জটিল সংখ্যার অবতরণ, $A + iB$ আকার মডুলাস, আর্গুমেন্ট, পোলার প্রতিলিপ, গুণ-ভাগ, ঘাত, অনুবন্ধী জটিল সংখ্যা]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা [মূল, শর্তাধীনে প্রমাণ, মান নির্ণয়, সম্ভারপথ, উৎপাদকে বিশ্লেষণ]
M-05	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০১: ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক
ম্যারাথন লাইভ		জীববিজ্ঞান
Bio-01	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সম্ভগলন (রক্তবাহিকা পর্যন্ত)।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সম্ভগলন (হৃৎপিণ্ড থেকে শেষ পর্যন্ত)।
Bio-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (ভাইরাস)।
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (ব্যাকটেরিয়া, ম্যালেরিয়া)।
Bio-03	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩ : মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ (অগ্ন্যাশয়ের আগে পর্যন্ত)।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩ : মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ (অগ্ন্যাশয় থেকে শেষ পর্যন্ত)।
Bio-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (কোষ গহ্বর পর্যন্ত)।
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (নিউক্লিয়াস থেকে শেষ পর্যন্ত)।
ম্যারাথন লাইভ		বাংলা
Ba-01	Part-01	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: অপরিচিতা; কবিতা: সোনার তরী। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি।
	Part-02	বাংলা ২য় পত্র: বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস, ভাষা, বাংলা ভাষার উৎপত্তি ও বিকাশ, সাধু ও চলিত ভাষা, আঞ্চলিক ও প্রমিত রীতি, ব্যাকরণ ও এর আলোচ্য বিষয়, ধ্বনি ও বর্ণ, বর্ণের উচ্চারণ, যতিচিহ্ন, এক কথায় প্রকাশ। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
Ba-02	Part-01	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: আমার পথ। কবিতা: বিদ্রোহী। লিখিত প্রস্তুতি: গদ্য/কবিতার মূলভাব লিখন, উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি।
	Part-02	বাংলা ২য় পত্র: উচ্চারণের নিয়ম, বচন, বানান ও বানান শুদ্ধি, গ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান, বাগ্‌ধারা ও বাগর্থ, প্রবাদ-প্রবচন। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
Ba-03	Part-01	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: বিলাসী। গদ্য: মাসি-পিসি। কবিতা: তাহায়েই পড়ে মনে। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, গদ্য/কবিতার উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি।
	Part-02	বাংলা ২য় পত্র: সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, বাক্য প্রকরণ, বাংলা ভাষার ব্যাকরণিক শব্দশ্রেণি, উপসর্গ। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত), সারাংশ/সারমর্ম।
Ba-04	Part-01	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: রেইনকোট। কবিতা: আমি কিংবদন্তির কথা বলছি। কবিতা: আঠারো বছর বয়স। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি।
	Part-02	বাংলা ২য় পত্র: ক্রিয়ার কাল, ক্রিয়ার ভাব, ক্রিয়া-বিভক্তি, সমাস, পারিভাষিক শব্দ। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত), অনুবাদ, ভাব-সম্প্রসারণ লিখন।
ম্যারাথন লাইভ		ইংরেজি
E-01	Part-01	Parts of Speech Identification and Transformation.
	Part-02	Noun, Number.
E-02	Part-01	Gender, Pronoun, Appropriate Preposition (A-B).
	Part-02	Preposition & Conjunction, Synonym & Antonym (A-D).
E-03	Part-01	Verb types.
	Part-02	Gerund-Participle-Verbal Noun, Modal Auxiliaries.
E-04	Part-01	Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H).
	Part-02	Subject-Verb Agreement, Appropriate Preposition (C-F).
ম্যারাথন লাইভ		আইসিটি
ICT-01	Part-01	অধ্যায়-০৩: সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস (সংখ্যা পদ্ধতি আবিষ্কারের ইতিহাস ও সংখ্যা পদ্ধতি, সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তর, বাইনারি যোগ বিয়োগ, চিহ্নযুক্ত সংখ্যা ও 2-এর পরিপূরক, বিভিন্ন প্রকার কোড, বুলিয়ান অ্যালজেব্রা, বুলিয়ান উপপাদ্য ও সত্যক সারণি, ডি-মরগানের উপপাদ্য, বিভিন্ন ধরনের গেট।)
	Part-02	অধ্যায়-০৩: সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস (এনকোডার ডিকোডার, অ্যাডার, রেজিস্টার, কাউন্টার, ফ্লিপ-ফ্লপ।) অধ্যায়-০১: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি : বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিতে (বিশ্বগ্রামের ধারণা ও উপাদান সমূহ, ভার্চুয়াল রিয়েলিটি, বায়োহাইফরমেটিক্স, জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং, ন্যানোটেকনোলজি, বর্তমান সময়ে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির প্রভাব।)

English & Bangla Syllabus for Varsity ‘Ka’ Weekly Exam

Week	লেকচার	সিলেবাস
Week-01	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- অপরিচিতা। বাংলা ২য় পত্র- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস, ভাষা, বাংলা ভাষার উৎপত্তি ও বিকাশ, সাধু ও চলিত ভাষা, আঞ্চলিক ও প্রমিত রীতি, ব্যাকরণ ও এর আলোচ্য বিষয়।
	English	Parts of Speech Identification and Transformation, Noun, Number.
Week-02	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- সোনার তরী। বাংলা ২য় পত্র- ধ্বনি ও বর্ণ, বর্ণের উচ্চারণ, যতিচিহ্ন, এক কথায় প্রকাশ।
	English	Gender, Pronoun, Preposition & Conjunction, Synonym & Antonym (A-D), Appropriate Preposition (A,B).
Week-03	Bangla	বাংলা ১ম পত্র-বিদ্রোহী। বাংলা ২য় পত্র- উচ্চারণের নিয়ম, বচন, বানান ও বানান শুদ্ধি।
	English	Verb types, Gerund-Participle-Verbal Noun, Modal Auxiliaries.
Week-04	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- আমার পথ, তাহায়েই পড়ে মনে। বাংলা ২য় পত্র- গ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান, বাগ্‌ধারা ও বাগর্থ, প্রবাদ-প্রবচন।
	English	Subject-Verb Agreement, Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H), Appropriate Preposition (C-F)