

ঊদ্ভাস একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

Jigatola
01335158932
Sat-Mon-Wed Batch

Engineering + Biology Admission Program-2026

Step-2: Class & Exam Routine (20 September – 27 October)

Date	Day	Offline Class (Self Batch Time)	Offline Exam (Self Batch Time)	Marathon Live Class (EV-3:00pm & BV-7:30pm)	Live Exam (11pm to Next Day 11pm)
20-Sep-26	Sunday	Engg. Monthly Revision Test-01: PCM Lecture (01-04) Written (600)		*Bio-05 Part-01+02/Archi-05	*Bio-05 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (5)
21-Sep-26	Monday	C-05	P-05 MCQ (20) + Wri. (10)	M-05 Part-01	M-05 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
22-Sep-26	Tuesday	-	-	M-05 Part-02	M-05 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
23-Sep-26	Wednesday	C-06	C-05 MCQ (20) + Wri. (10)	P-06 Part-01	P-06 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
24-Sep-26	Thursday	Engg. Offline Weekly Exam-05: (P ₅ +C ₅ +M ₅)		P-06 Part-02	P-06 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
25-Sep-26	Friday	*Varsity 'KA' Offline Weekly Exam-05: (P ₅ +C ₅ +M ₅ +Bio ₅ /Ba/ E)		Engg. Monthly Revision Test-01: PCM Lecture (01-04) Written (600) [20-21 Sep]	
		**Medical Offline Weekly Exam-05: (Bio ₅ +C ₅ +P ₅ + GK+ E)		Engg. Weekly Live Exam-05: (P ₅ +C ₅ +M ₅) [24-25 Sep]	
				Varsity 'KA' Weekly Live Exam-05: (P ₅ +C ₅ +M ₅ +Bio ₅ /Ba/ E) [25-26 Sep]	
				Medical Weekly Live Exam-05: (Bio ₅ +C ₅ +P ₅ + GK+ E) [25-26 Sep]	
26-Sep-26	Saturday	M-06	C-06 MCQ (20) + Wri. (10)	C-06 Part-01	C-06 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
27-Sep-26	Sunday	-	-	C-06 Part-02	C-06 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
28-Sep-26	Monday	P-06	M-06 MCQ (20) + Wri. (10)	*Bio-06 Part-01+02/Archi-06	*Bio-06 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (5)
29-Sep-26	Tuesday	-	-	M-06 Part-01	M-06 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
30-Sep-26	Wednesday	P-07	P-06 MCQ (20) + Wri. (10)	M-06 Part-02	M-06 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
01-Oct-26	Thursday	Engg. Offline Weekly Exam-06: (P ₆ +C ₆ +M ₆)		P-07 Part-01	P-07 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
02-Oct-26	Friday	*Varsity 'KA' Offline Weekly Exam-06: (P ₆ +C ₆ +M ₆ +Bio ₆ /Ba/ E)		P-07 Part-02	P-07 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		**Medical Offline Weekly Exam-06: (Bio ₆ +C ₆ +P ₆ + GK+ E)		Engg. Weekly Live Exam-06: (P ₆ +C ₆ +M ₆) [01-02 Oct]	
				Varsity 'KA' Weekly Live Exam-06: (P ₆ +C ₆ +M ₆ +Bio ₆ /Ba/ E) [02-03 Oct]	
				Medical Weekly Live Exam-06: (Bio ₆ +C ₆ +P ₆ + GK+ E) [02-03 Oct]	
03-Oct-26	Saturday	C-07	P-07 MCQ (20) + Wri. (10)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-05: (E+GK+B) [02-03 Oct]	C-07 Part-01
04-Oct-26	Sunday	-	-	C-07 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)	C-07 Part-02
05-Oct-26	Monday	M-07	C-07 MCQ (20) + Wri. (10)	C-07 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)	*Bio-07 Part-01+02/Archi-07
06-Oct-26	Tuesday	-	-	*Bio-07 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (5)	M-07 Part-01
07-Oct-26	Wednesday	M-08	M-07 MCQ (20) + Wri. (10)	M-07 Part-02	M-07 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
08-Oct-26	Thursday	Engg. Offline Weekly Exam-07: (P ₇ +C ₇ +M ₇)		P-08 Part-01	P-08 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
09-Oct-26	Friday	*Varsity 'KA' Offline Weekly Exam-07: (P ₇ +C ₇ +M ₇ +Bio ₇ /Ba/ E)		P-08 Part-02	P-08 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		**Medical Offline Weekly Exam-07: (Bio ₇ +C ₇ +P ₇ + GK+ E)		Engg. Weekly Live Exam-07: (P ₇ +C ₇ +M ₇) [08-09 Oct]	
				Varsity 'KA' Weekly Live Exam-07: (P ₇ +C ₇ +M ₇ +Bio ₇ /Ba/ E) [09-10 Oct]	
				Medical Weekly Live Exam-07: (Bio ₇ +C ₇ +P ₇ + GK+ E) [09-10 Oct]	
10-Oct-26	Saturday	P-08	M-08 MCQ (20) + Wri. (10)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-06: (E+GK+B) [09-10 Oct]	C-08 Part-01
11-Oct-26	Sunday	-	-	C-08 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)	C-08 Part-02
12-Oct-26	Monday	C-08	P-08 MCQ (20) + Wri. (10)	C-08 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)	*Bio-08 Part-01+02/Archi-08
13-Oct-26	Tuesday	-	-	*Bio-08 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (5)	M-08 Part-01
14-Oct-26	Wednesday	C-09	C-08 MCQ (20) + Wri. (10)	M-08 Part-02	M-08 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
15-Oct-26	Thursday	Engg. Offline Weekly Exam-08: (P ₈ +C ₈ +M ₈)		P-09 Part-01	P-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
16-Oct-26	Friday	*Varsity 'KA' Offline Weekly Exam-08: (P ₈ +C ₈ +M ₈ +Bio ₈ /Ba/ E)		P-09 Part-02	P-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
		**Medical Offline Weekly Exam-08: (Bio ₈ +C ₈ +P ₈ + GK+ E)		Engg. Weekly Live Exam-08: (P ₈ +C ₈ +M ₈) [15-16 Oct]	
				Varsity 'KA' Weekly Live Exam-08: (P ₈ +C ₈ +M ₈ +Bio ₈ /Ba/ E) [16-17 Oct]	
				Medical Weekly Live Exam-08: (Bio ₈ +C ₈ +P ₈ + GK+ E) [16-17 Oct]	
17-Oct-26	Saturday	M-09	C-09 MCQ (20) + Wri. (10)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-07: (E+GK+B) [16-17 Oct]	C-09 Part-01
				C-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)	C-09 Part-02
				C-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)	

- Along with offline & live marathon classes, get access to topic-based foundation classes & archived marathon classes.
- Beyond offline and live exams, practice with chapter-wise online MCQs
- Stuck on a problem? Get 24/7 subject-wise doubt support via our Q&A service.

- Along with offline & live marathon classes, get access to topic-based foundation classes & archived marathon classes.
- Beyond offline and live exams, practice with chapter-wise online MCQs
- Stuck on a problem? Get 24/7 subject-wise doubt support via our Q&A service.

18-Oct-26	Sunday	-	-	*Bio-09 Part-01+02/Archi-09	*Bio-09 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (5)
19-Oct-26	Monday	P-09	M-09 MCQ (20) + Wri. (10)	M-09 Part-01	M-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
All classes and exams will be postponed from October 20 to October 21 in observance of the Autumnal Durga Puja celebration.					
22-Oct-26	Thursday	Engg. Monthly Revision Test-02: PCM Lecture (05-08) Written (600)		M-09 Part-02	M-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
				Engg. Monthly Revision Test-02: PCM Lecture (05-08) Written (600) [22-23 Oct]	
23-Oct-26	Friday	-	-	C-10 Part-01	C-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-08: (E+GK+B) [23-24 Oct]	
24-Oct-26	Saturday	P-10	P-09 MCQ (20) + Wri. (10)	C-10 Part-02	C-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)
25-Oct-26	Sunday	Engg. Offline Weekly Exam-09: (P₉+C₉+M₉)		*Bio-10 Part-01+02/Archi-10	*Bio-10 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (5)
				Engg. Weekly Live Exam-09: (P₉+C₉+M₉) [25-26 Oct]	
26-Oct-26	Monday	C-10	P-10 MCQ (20) + Wri. (10)	Varsity 'KA' Weekly Live Exam-09: (P ₉ +C ₉ +M ₉ +Bio ₉ /Ba/E) [26-27 Oct]	
		*Varsity 'KA' Offline Weekly Exam-09: (P ₉ +C ₉ +M ₉ +Bio ₉ /Ba/E)		Medical Weekly Live Exam-09: (Bio ₉ +C ₉ +P ₉ + GK+ E) [26-27 Oct]	
		**Medical Offline Weekly Exam-09: (Bio ₉ +C ₉ +P ₉ + GK+ E)		M-10 Part-01	M-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (10)
27-Oct-26	Tuesday	-	-	M-10 Part-02	M-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (10)

Note: *Marked class-exams are for students of 'Biology' Combo course. **Marked exams are for students of the 'Medical Exam Batch.

➤ Engineering Offline Daily Exam 15 min. [MCQ (20×1=20); Written (1×10=10)] ➤ Engineering Offline Weekly Exam 1 Hours 30 min. [MCQ (20×6=120) (35min); Written (18×10=180);55min] ➤ Engineering Monthly Revision Test 3 Hours [Written (60×10=600)] ➤ Varsity 'KA' Weekly Live Exam 1 Hours 30 min. [MCQ (60×1=60) (45min); Written (40) (45min)] ➤ Medical Offline Weekly Exam 1 Hours 10 min. [MCQ (100×1=100)]	➤ Engineering Daily Live Exam 15 min. [MCQ (15×1=15) [9 Min.]; Written (1×10=10) [6Min.] ➤ Biology Daily Live Exam 30 min. [MCQ (30×1=30) [20 Min.]; Written (2×2.5=5) [10Min.] ➤ Engineering Weekly Live Exam 1 Hours 35 min. [MCQ (20×6=120) [35min]; Written (18×10=180) 55min + 5min for answer upload] ➤ Engineering Monthly Live Exam [Written (60×10=600); 180 min + 10min for answer upload] ➤ Varsity 'KA' Weekly Live Exam 1 Hours 35 min. [MCQ (60×1=60) (45min); Written (40) (50min)] ➤ Varsity 'KHA' Weekly Live Exam 1 Hours 35 min. [MCQ (60×1=60) (45min); Written (40) (50min)] ➤ Medical Weekly Live Exam 1 Hours 10 min. [MCQ (100×1=100)] ➤ To enjoy the online services, just download udvash-unmesh mobile app or visit: online.udvash-unmesh.com
---	--

Engineering Full Course Syllabus-2026 (Step-02)		
Offline Class	Marathon Live	Physics
P-05	Part-01	1st Paper Chapter-06: Gravitation & Gravity
	Part-02	1st Paper Chapter-07: Structural Properties of Matter
P-06	Part-01	1st Paper Chapter-08: Periodic Motion
	Part-02	Physics 1st Paper Chapter-09: Wave
P-07	Part-01	1st Paper Chapter-10: Ideal Gas & Kinetic Theory of Gases + Entropy
	Part-02	2nd Paper Chapter-01: Thermodynamics (Entropy Excluded)
P-08	Part-01	2nd Paper Chapter-02: Electrostatics (Gauss's Law Excluded)
	Part-02	2nd Paper Chapter-09: Atomic Model & Nuclear Physics + Gauss's Law
P-09	Part-01	2nd Paper Chapter-03: Current Electricity
	Part-02	2nd Paper Chapter-11: Astronomy
P-10	Part-01	2nd Paper Chapter-04: Magnetic Effects of Electric Current & Magnetism
	Part-02	2nd Paper Chapter-05: Electromagnetic Induction & Alternating Current
Offline Class	Marathon Live	Chemistry
C-05	Part-01	1st Paper Chapter-03: Periodic Properties of Elements & Chemical Bonding (Up to Periodic Properties) (Periodic Table, Properties of Block Elements, Hybridization of Complex Compounds, Nature of Oxides, Periodic Properties)
	Part-02	1st Paper Chapter-03: Periodic Properties of Elements & Chemical Bonding (Up to Chemical Bonding) (Ionic Bond, Covalent Bond, Hybridization, Polarity, Polarization, Hydrogen Bond, Van der Waals Bond)
C-06	Part-01	2nd Paper Chapter-04: Electrochemistry (Conductance, Electrolytic Cell, Faraday's Laws)
	Part-02	2nd Paper Chapter-04: Electrochemistry (Electrochemical Cell, Cell Potential, Nernst Equation, Batteries & Fuel Cells)
C-07	Part-01	1st Paper Chapter-05: Vocational Chemistry
	Part-02	2nd Paper Chapter-01: Environmental Chemistry (Gas Laws, Ideal & Real Gas)
C-08	Part-01	2nd Paper Chapter-01: Environmental Chemistry (Laws of Diffusion, Dalton's Law of Partial Pressure, Kinetic Theory of Gases, Standards of Purity of Water, Pollutants) 2nd Paper Chapter-05: Economical Chemistry
	Part-02	2nd Paper Chapter-02: Organic Chemistry (Organic Compounds & Their Classification, Homologous Series, Functional Groups, Nomenclature, Structural Isomerism)
C-09	Part-01	2nd Paper Chapter-02: Organic Chemistry (Stereo-isomerism, Reagents & Bond Fission)
	Part-02	2nd Paper Chapter-02: Organic Chemistry (Alkane, Alkene & Alkyne)
C-10	Part-01	2nd Paper Chapter-02: Organic Chemistry (Aromaticity, Hückel Theory, Benzene & Its Derivatives, Toluene)
	Part-02	2nd Paper Chapter-02: Organic Chemistry (Alkyl Halide, Aryl Halide)
Offline Class	Marathon Live	Higher Math
M-05	Part-01	1st Paper Chapter-01: Matrices & Determinants
	Part-02	2nd Paper Chapter-04: Polynomials & Polynomial Equations
M-06	Part-01	1st Paper Chapter-08: Functions & Graphs of Functions

	Part-02	2nd Paper Chapter-05: Binomial Expansion
M-07	Part-01	1st Paper Chapter-05: Permutations & Combinations (Permutation Part)
	Part-02	1st Paper Chapter-05: Permutations & Combinations (Combination Part)
M-08	Part-01	2nd Paper Chapter-02: Linear Programming 2nd Paper Chapter-10: Measures of Dispersion & Probability (Measures of Dispersion Part)
	Part-02	2nd Paper Chapter-10: Measures of Dispersion & Probability (Probability Part)
M-09	Part-01	1st Paper Chapter-07: Trigonometric Ratios of Associated Angles
	Part-02	1st Paper Chapter-06: Trigonometric Ratios 2nd Paper Chapter-07: Inverse Trigonometric Functions & Trigonometric Equations
M-10	Part-01	1st Paper Chapter-09: Differentiation (From the Existence of Limit to Before Successive Differentiation)
	Part-02	1st Paper Chapter-09: Differentiation (From Successive Differentiation to Maxima and Minima)
Biology Course Syllabus-2026 (Step-02)		
Marathon Live		Biology
Bio-05	Part-01	1st Paper Chapter-03: Cell Chemistry
	Part-02	1st Paper Chapter-07: Gymnosperm and Angiosperm 1st Paper Chapter-08: Tissue and Tissue System
Bio-06	Part-01	2nd Paper Chapter-03: Human Physiology: Digestion and Absorption (Up to before the role of the nervous system and hormones in digestion.)
	Part-02	2nd Paper Chapter-03: Human Physiology: Digestion and Absorption (Role of nervous system and hormones in digestion to end) 2nd Paper Chapter 6: Human Physiology: Waste and Excretion
Bio-07	Part-01	2nd Paper Chapter-08: Human Physiology: Coordination and Control (Neural coordination, Eye)
	Part-02	2nd Paper Chapter-08: Human Physiology: Coordination and Control (Ear, Chemical coordination) 2nd Paper Chapter-12 Animal Behavior
Bio-08	Part-01	1st Paper Chapter-01: Cell and Its structure (Up to Transcription)
	Part-02	1st Paper Chapter-01: Cell and Its structure (Transcription, Translation, Gene) 1st Paper Chapter-02: Cell Division 1st Paper Chapter-12: Environment, Distribution, and Conservation of Organisms
Bio-09	Part-01	1st Paper Part-01: Chapter-04: Microbes
	Part-02	1st Paper Chapter-05: Algae and Fungi, Chapter-06: Bryophyta and Pteridophyta
Bio-10	Part-01	2nd Paper Chapter-07: Human Physiology: Locomotion and Body Movement
	Part-02	2nd Paper Chapter-09: Continuation of Human Life 2nd Paper Chapter-11: Biotechnology
Architecture Course Syllabus-2026 (Step-02)		
Marathon Class		Architecture
Architecture-05		Visual perception 2 (Intermediate level spatial intelligence related problem-solving including 3D orientation of a form, mirror image, rotated shape, directionality, map navigation)
Architecture-06		Basics of typography, lettering and (Introduction to logos, generating ideas behind a logo. Logo Designing commercial, social, logos and enhanced work on idea generations)
Architecture-07		Poster (Basics of poster, focusing on typography, and practicing poster for political, awareness, programme) Book cover (Practice and enhanced work on Lettering. Page layout and compose. Practicing design of various books, magazine and publications)
Architecture-08		Human figure (learning period- Introducing proportion and scale comparing a human body with its head. Practicing stick figure and detailing parts of body) Human figure (Observation period. Enhanced work on stick figure. Practicing human figure drawing from different perspective and posture. Drawing different human activity)
Architecture-09		Human figure (Using human figure to perceive scale of a space. Drawing two interactive humans. Ex Wrestler, player etc. Drawing a perspective with human figure)
Architecture-10		One point perspective (Basic line drawing. Introduction to various terms - vision point/ vanishing point, horizon etc. Perceiving a particular object from different perspective)
Bangla & English Syllabus for Varsity 'KA' Weekly Exam (Step-2)		
Week	Subject	Syllabus
Week-05	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: বিলাসী, মাসি-পিসি; কবিতা: প্রতিদান। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র- সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, বাক্য প্রকরণ, বাচ্য,উক্তি। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Verbals (Participle, Gerund, Infinitive), Modals, Tense & Sequence of Tense, Subject-Verb Agreement, Appropriate Preposition (M-O), Idioms & Phrases (M-O), Vocabulary (M-O), Spelling (M-O), Group Verbs (M-O)
Week-06	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: রেইনকোট, অর্ধাসী; কবিতা: আঠারো বছর বয়স। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র- বাংলা ভাষার ব্যাকরণিক শব্দশ্রেণি, ক্রিয়ার কাল, ক্রিয়ার ভাব, ক্রিয়া-বিভক্তি। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Adverb & Inversion, Affirmative & Negative Agreement, Figure of Speech, Punctuation, Appropriate Preposition (P-R), Idioms & Phrases (P-R), Vocabulary (P-R), Spelling (P-R), Group Verbs (P-R)
Week-07	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: সাহিত্যে খেলা, জীবন ও বৃক্ষ; কবিতা: পদ্মা। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র- উপসর্গ, পারিভাষিক শব্দ, সংখ্যাবাচক শব্দ, শব্দজোড়। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Phrase Definition & Types Identification, Parallelism, Modifier & Dangling Modifier Appropriate Preposition (S-T), Idioms & Phrases (S-T), Vocabulary (S-T), Spelling (S-T), Group Verbs (S-T)
Week-08	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: কপিলদাস মূর্মুর শেষ কাজ, নেকলেস; কবিতা: ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯, প্রত্যাবর্তনের লজ্জা। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র- ধ্বনির পরিবর্তন, বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ, নরবাচক ও নারীবাচক শব্দ নির্দেশক, সমার্থক শব্দ। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Clause Definition & Types Identification, Completing Sentence & Conditionals, Narration, Appropriate Preposition (U-W), Idioms & Phrases (U-W), Vocabulary (U-W), Spelling (U-W), Group Verbs (U-W)
Week-09	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- উপন্যাস: লালসালু; নাটক: সিরাজউদ্দৌলা। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র- শব্দের শ্রেণিবিভাগ, ধাতু, প্রকৃতি ও প্রত্যয়, বিপরীতার্থক শব্দ, কারক ও বিভক্তি, ছন্দ ও অলংকার। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Sentence Types, Transformation of Sentences, Sentence Correction, Linkers & Connectors, Pinpoint Error Detection, Comprehension, Appropriate Preposition (X-Z), Idioms & Phrases (X-Z), Vocabulary (X-Z), Spelling (X-Z), Group Verbs (X-Z)
GK & English Syllabus for Medical Weekly Exam (Step-2)		
Week	Subject	Syllabus
Week-05	GK	বাংলাদেশের সরকার ব্যবস্থা, স্থানীয় সরকার ও নির্বাচন ব্যবস্থা, জাতীয় সংসদ, আইন ও বিচার বিভাগ, রাজনৈতিক দল, চাপসৃষ্টিকারী গোষ্ঠী ও সুশীল সমাজ, বাংলাদেশের জনতত্ত্ব, বাংলাদেশের শিক্ষা ব্যবস্থা, স্বাস্থ্য সেবা সম্পর্কিত প্রতিষ্ঠান, স্বাস্থ্য ব্যবস্থায় বাংলাদেশ, স্বাস্থ্য সংক্রান্ত বিবিধ তথ্য
	English	Sentence & Its Classification, Transformation of Sentence, Voice, Appropriate Preposition (H-L), Synonym & Antonym (E-H), Idiom & Phrase (A-C)

Week-06	GK	বাংলাদেশের কৃষি সম্পদ, বাংলাদেশের মৎস্য ও প্রাণী সম্পদ, বাংলাদেশের বনজ, খনিজ ও জ্বালানী সম্পদ, বাংলাদেশের অর্থনৈতিক ব্যবস্থা, বাজেট ও অর্থনৈতিক সমীক্ষা, বাংলাদেশের শিল্প ও বাণিজ্য, রাজস্ব নীতি ও দারিদ্র্য বিমোচন, উন্নয়ন পরিকল্পনা, আমদানি, রপ্তানি ও ইপিজেড, ব্যাংকিং ও মুদ্রা ব্যবস্থা, ক্ষুদ্র ঋণ ও এনজিও সমূহ, বাংলাদেশের প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা, বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা, বাংলাদেশের টেলিযোগাযোগ ও তথ্য প্রযুক্তি
	English	Narration, Tense and Its Identification, Sequence of Tense, Subject-Verb Agreement, Spelling (S-Z), Group Verb (A-G)
Week-7	GK	সাংস্কৃতিক প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, ঐতিহাসিক স্থান ও গুরুত্বপূর্ণ স্থাপনা, গণমাধ্যম, বাংলা সাহিত্য, সঙ্গীত, চলচ্চিত্র, চিত্রকর্ম ও ভাস্কর্য, বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, বাংলাদেশের অর্জন, পররাষ্ট্রনীতি, কূটনৈতিক মিশন, বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, পদক ও পুরস্কার, বাংলাদেশ ক্রীড়া জগৎ, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য স্মরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ
	English	Conditionals, Uses of Modal Auxiliaries, Some Highly Important Rules, Causative Verb, Subjunctive, Parallelism, Redundancy, Dangling Modifier, Appropriate Preposition (M-S), Synonym & Antonym (I-L), Idiom & Phrase (D-K)
Week-08	GK	বিশ্ব সভ্যতা, রেনেসাঁ ও ফরাসি বিপ্লব, প্রথম বিশ্বযুদ্ধ, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ, স্নায়ুযুদ্ধ ও স্নায়ুযুদ্ধের সাথে জড়িত অন্যান্য ঘটনা, চলমান সংকট ও সংঘাত, বিভিন্ন যুদ্ধ ও বিপ্লব, গুরুত্বপূর্ণ চুক্তি ও সনদ, এশিয়া মহাদেশ, ইউরোপ মহাদেশ, আফ্রিকা মহাদেশ, উত্তর আমেরিকা মহাদেশ, দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ, ওশেনিয়া ও অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ, বিশ্বের জনসংখ্যা, ভাষা, জাতি ও উপজাতি, বিশ্বের বিভিন্ন দেশের মুদ্রা, রাজধানী, আইনসভা, নগর ও ভৌগোলিক উপনাম, মহাবিশ্ব, সৌরজগৎ, অক্ষরেখা ও দ্রাঘিমা রেখা, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য সাগর, মহাসাগর, উপসাগর, দ্বীপ, উপদ্বীপ ও সমুদ্রবন্দর, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য নদ-নদী, হ্রদ, জলপ্রপাত, খাল, প্রণালি, চ্যানেল ও অন্তরীপ, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য পর্বত ও মরুভূমি, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য সীমারেখা, বিখ্যাত ক্ষয়ার, ট্রায়্যাঙ্গেল ও সার্কেল, উপনিবেশ, নিয়ন্ত্রণাধীন অঞ্চল ও বিশেষ অঞ্চল পরিচিতি, স্বাস্থ্য ব্যবস্থার ক্রমবিকাশ, বিভিন্ন দেশের স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা সেবা, স্বাস্থ্য সম্পর্কিত প্রতিষ্ঠান: WHO, UNICEF ও অন্যান্য, স্বাস্থ্য বিষয়ক লক্ষ্যমাত্রা: MDG ও SDG, বিভিন্ন রোগ, প্রতিষেধক, বৈশ্বিক মহামারী ও বিবিধ
	English	Embedded Question, Commonly Misused Words, Grammatical Error, Pin Point Error Detection, Tag Questions, Sentence Completion, Appropriate Preposition (T-Z), Synonym & Antonym (M-P), Idiom & Phrase (L-R), Group Verb (H-K)
Week-09	GK	জাতিপুঞ্জ ও জাতিসংঘ, জাতিসংঘের অঙ্গসংগঠনসমূহ, জাতিসংঘের সহযোগী সংস্থা, জাতিসংঘের তহবিল ও প্রকল্প, ব্রেটন উডস সম্মেলন, WB, IMF, GATT, WTO, ADB, IsDB, NDB, AIIB, ECB, EU, BRICS, OPEC, OPEC Plus, G-7, G-77, G-20, D-8, BENELUX, ECO, USMCA, IJO & IJSG, IRRI, RCEP, আঞ্চলিক সংগঠন: SAARC, ASEAN, BIMSTEC, CIRDAP, APEC, BCIM, ACU, আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক সংগঠন: OIC, NAM, Commonwealth, আরব লীগ, GCC, AU, CIS, SCO, OAS, APA, আন্তর্জাতিক সেবা সংস্থা: রেড ক্রস, রোটারি ইন্টারন্যাশনাল, আন্তর্জাতিক মানবাধিকার সংস্থা: অক্সফাম, অ্যামনেস্টি ইন্টারন্যাশনাল, ট্রান্সপ্যারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল, CARE, USAID, অরবিস, SCOUT, হিউম্যান রাইটস ওয়াচ, আন্তর্জাতিক পুলিশ ও গোয়েন্দা সংস্থা, আন্তর্জাতিক গেরিলা সংস্থা, বিভিন্ন স্বাধীনতাকামী সংগঠন, ন্যাটো (NATO), ওয়ারশ প্যাক্ট (WARSAW PACT), আনজুস (ANZUS), কোয়াড (QUAD), অকাস (AUKUS), সেন্টো (CENTO), সিয়েটো (SEATO), অন্ত্র নিয়ন্ত্রণ সংস্থা (IAEA, OPCW, WMD) ও নিরস্ত্রীকরণ চুক্তি, ভূ-রাজনীতি বিষয়ক ধারণা, বিভিন্ন মতবাদ, কূটনৈতিক পরিভাষা, পরিবেশ বিষয়ক ধারণা, দিবস ও বর্ষ, পরিবেশ সম্মেলন, পরিবেশ বিষয়ক কনভেনশন, পরিবেশ বিষয়ক চুক্তি ও প্রটোকল, পরিবেশ বিষয়ক সংস্থা, বিশ্ব ক্রীড়াঙ্গন, পুরস্কার ও সম্মাননা, বিশ্বের সম্পদ, শিল্প ও অর্থনীতি, বিশ্বের পরিবহন ও যোগাযোগ ব্যবস্থা ও বিমান সংস্থা, বিশ্বের গণমাধ্যম, নারী বিশ্ব, বিখ্যাত উক্তি, আলোচিত গ্রন্থ, বিখ্যাত ব্যক্তি ও উপাধি, বিশ্বের বিখ্যাত চিত্রকর্ম, চিত্রশিল্পী, স্থাপত্য ও ভাস্কর্য, বিশ্বের বিখ্যাত জাদুঘর ও লাইব্রেরি, ধর্ম ও ধর্মীয় বিষয়াবলি, দৈনন্দিন বিজ্ঞান, কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি, বিশ্বের বিভিন্ন প্রথম, বৃহত্তম, ক্ষুদ্রতম, আন্তর্জাতিক দিবস, পূর্ণরূপ: আন্তর্জাতিক
	English	Analogy, Translation, Literature, Synonym & Antonym (Q, R), Group Verb (L-Z)
Bangla, English & GK Syllabus for Varsity 'Kha' Weekly Exam (Step-2)		
Week	Subject	Syllabus
Week-05	Bangla	বাংলা ১ম পত্র গদ্য: সাহিত্যে খেলা; কবিতা: ঋতু বর্ণন; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (অনুচ্ছেদ থেকে প্রশ্নোত্তর, সপ্রসঙ্গ ব্যাখ্যা)। বাংলা ২য় পত্র সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, সংখ্যাবাচক শব্দ, বাগধারা ও প্রবাদ-প্রবচন [প্রিপারেশন বুক বাংলা ২য় পত্রের (জ-হ: ৩২৬-৩২৮ ও ৩৩০-৩৩১ পৃষ্ঠা) এবং ৩৩২ পৃষ্ঠার সহপাঠ অংশের বাগধারা ও প্রবাদ-প্রবচন]; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (সারাংশ/সারমর্ম, অনুবাদ)।
	English	Verb & Its Types, Unit- 05 (Lesson: 04, 05), Appropriate Preposition (I), Idioms & Phrases (I), Vocabulary (I), Spelling (I), Group Verbs (I), Causative & Linking, Figure of Speech, Different Genre of Literary Text, Unit- 06 (Lesson: 01, 02), Appropriate Preposition (I), Idioms & Phrases (I), Vocabulary (I), Spelling (I), Group Verbs (I)
	GK (বাংলাদেশ বিষয়বলি)	অধ্যায়: ০৫- স্বাধীনতা পরবর্তী রাজনৈতিক পরিক্রমা: শেখ মুজিবুর রহমানের শাসনামল, জিয়াউর রহমানের শাসনামল, হুসেইন মুহাম্মাদ এরশাদের শাসনামল, সংসদীয় পদ্ধতির শাসনামল, জুলাই অভ্যুত্থান। অধ্যায়: ০৬- সংবিধান ও রাজনৈতিক কাঠামো: সংবিধান প্রণয়নের ইতিহাস, সংবিধানের গুরুত্বপূর্ণ অনুচ্ছেদসমূহ, সংবিধান সংশোধনীসমূহ, সাংবিধানিক পদ ও সংস্থা, নির্বাহী, আইন ও বিচার বিভাগ, বাংলাদেশের নির্বাচন ব্যবস্থা, রাজনৈতিক দল, চাপ সৃষ্টিকারী গোষ্ঠী ও সুশাসন।
Week-06	Bangla	বাংলা ১ম পত্র গদ্য: রেইনকোট; কবিতা: বিতীর্ণের প্রতি মেঘনাদ; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (অনুচ্ছেদ থেকে প্রশ্নোত্তর)। বাংলা ২য় পত্র বাংলা ভাষার ব্যাকরণিক শব্দশ্রেণি, উপসর্গ, শব্দজোড়, অনুবাদ।; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (সারাংশ/সারমর্ম, অনুবাদ, ব্যাকরণিক সংজ্ঞার্থ)।
	English	Verbals, Unit- 07 (Lesson: 01, 02), Appropriate Preposition (K), Idioms & Phrases (K), Vocabulary (K), Spelling (K), Group Verbs (K), Preposition Vs Conjunction, Linkers & Connectors, Unit- 07 (Lesson: 03), Unit- 08 (Lesson: 01), Appropriate Preposition (L), Idioms & Phrases (L), Vocabulary (L), Spelling (L), Group Verbs (L)
	GK (বাংলাদেশ বিষয়বলি)	অধ্যায়: ০৭- বাংলাদেশ পরিচিতি: অবস্থান-সীমানা, ভৌগোলিক উপনাম, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, বাংলাদেশের আবহাওয়া-জলবায়ু ও ভূ-প্রকৃতি, প্রাকৃতিক দুর্যোগ, পাহাড়-পর্বত, উপত্যকা, জলপ্রপাত ও বরনা, নদ-নদী, দ্বীপ, চর, বিল, হাওড়-বাঁওড় ও হ্রদ, বাংলাদেশের অন্যান্য পরিচিতি, জাতীয় দিবস, হটলাইন। অধ্যায়: ০৮- জনতত্ত্ব, শিক্ষা, স্বাস্থ্য, প্রতিরক্ষা, প্রতিষ্ঠান ও পরিকল্পনা: জনসংখ্যা, জনশুমারি ও গৃহগণনা, জাতি, গোষ্ঠী ও ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠী, শিক্ষা ব্যবস্থা, স্বাস্থ্য ব্যবস্থা, প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা, বাংলাদেশের গুরুত্বপূর্ণ প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, এনজিও, উন্নয়ন প্রকল্প ও উন্নয়ন পরিকল্পনা।
Week-07	Bangla	বাংলা ১ম পত্র গদ্য: অর্ধাঙ্গী; কবিতা: তাহারেই পড়ে মনে; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (অনুচ্ছেদ থেকে প্রশ্নোত্তর)। বাংলা ২য় পত্র বাক্য প্রকরণ, ক্রিয়ার কাল, ক্রিয়ার ভাব, ক্রিয়া-বিভক্তি, বাংলা অনুজ্ঞা, পারিভাষিক শব্দ [প্রিপারেশন বুক বাংলা ২য় পত্রের (A-I: ৩৫৬-৩৬৪ পৃষ্ঠা) এবং ৩৭১-৩৭২ পৃষ্ঠার গদ্যাংশের পারিভাষিক শব্দ]; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (সারাংশ/সারমর্ম, অনুবাদ, ভাব-সম্প্রসারণ)।
	English	Right form of Verb, Subject Verb Agreement, Unit- 08 (Lesson: 02, 03), Appropriate Preposition (M), Idioms & Phrases (M), Vocabulary (M), Spelling (M), Group Verbs (M), Tense & Sequence of Tense, Unit- 08 (Lesson: 04), Unit- 09 (Lesson: 01), Appropriate Preposition (N), Idioms & Phrases (N), Vocabulary (N), Spelling (N), Group Verbs (N)
	GK (আন্তর্জাতিক বিষয়বলি)	অধ্যায়: ০৫- স্নায়ুযুদ্ধ, বিশ্ব কূটনীতি ও সামরিক কৌশল: স্নায়ুযুদ্ধ, স্নায়ুযুদ্ধকালীন সংকট, এক মেরুকেন্দ্রিক বিশ্ব, বৈশ্বিক সামরিক জোট, অন্ত্র নিয়ন্ত্রণ চুক্তি ও সংস্থা, নিরস্ত্রীকরণ চুক্তিসমূহ। অধ্যায়: ০৬- সামসময়িক আন্তর্জাতিক সংকট: মধ্যপ্রাচ্য সংকট, দক্ষিণ এশিয়া ও দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ার সংকট, অন্যান্য সংকট/ইউরোপ ও দূরপ্রাচ্য সংকট।
Week-08	Bangla	বাংলা ১ম পত্র গদ্য: মাসি-পিসি; কবিতা: আমি কিংবদন্তির কথা বলছি; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (অনুচ্ছেদ থেকে প্রশ্নোত্তর, মিলকরণ)। বাংলা ২য় পত্র সমাস, পারিভাষিক শব্দ [প্রিপারেশন বুক বাংলা ২য় পত্রের (J-Z: ৩৬৪-৩৭০ পৃষ্ঠা) এবং ৩৭২-৩৭৩ পৃষ্ঠার কবিতা ও সহপাঠ অংশের পারিভাষিক শব্দ]; লিখিত প্রস্তুতি: লিখিত মডেল প্রশ্নের সমাধান (সারাংশ/সারমর্ম, অনুবাদ)।
	English	Completing Sentence, Sentence Completion, Unit- 09 (Lesson: 02, 03), Appropriate Preposition (O), Idioms & Phrases (O), Vocabulary (O), Spelling (O), Group Verbs (O), Narration, Modals Unit- 09 (Lesson: 04), Unit- 10 (Lesson: 01), Appropriate Preposition (P), Idioms & Phrases (P), Vocabulary (P), Spelling (P), Group Verbs (P)
	GK (আন্তর্জাতিক বিষয়বলি)	অধ্যায়: ০৭- বৈশ্বিক আঞ্চলিক জোট: OIC, Arab League, GCC, AMU, NAM, AU, Commonwealth, CIS, ASEAN, SCO, OAS, APA, APEC, ACU, ACP, SAARC, BIMSTEC, CIRDAP, BCIM। অধ্যায়: ০৮- অর্থনৈতিক ও বাণিজ্যিক জোট এবং আর্থিক ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান: ব্রেটন উডস সম্মেলন, WB, IMF, WEF, আন্তর্জাতিক আর্থিক লেনদেন ব্যবস্থা, GATT, WTO, ADB, IsDB, AIIB, ICC, EU, ECB, BRICS, NDB, AfDB, EBRD, EIB, OPEC, OPEC Plus, G-7, G-77, G-20, D-8, BENELUX, ECO, USMCA, IJO & IJSG, IRRI, IATA, IRENA, IPEF, OECD।