

# উন্মেষ মেডিকেল এন্ড ডেন্টাল এডমিশন কেয়ার

## মেডিকেল এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৪

Jashore  
01713-236931

শনি-সোম-বুধ বাচ

অফলাইন ওরিয়েন্টেশন ক্লাস: ৪ সেপ্টেম্বর	অনলাইন ওরিয়েন্টেশন ক্লাস: ৩০ আগস্ট
অফলাইন ক্লাস শুরু: ৭ সেপ্টেম্বর	ম্যারাথন লাইভ ক্লাস শুরু: ১ সেপ্টেম্বর
স্টেপ-০১: ক্লাস-পরীক্ষার রুটিন (১ সেপ্টেম্বর থেকে ১১ অক্টোবর)	

Date	Day	Offline Class (Self Batch Time)	Offline Daily Exam (Self Batch Time)	Marathon Live Class (EV-3:00pm & BV-7:30pm)	Daily Live Exam (MCQ) (Same Day 11:00pm to Next Day 11:00pm)	Practice Exam (MCQ) (Same Day 11:00pm to Program End)
30-Aug-24	Friday	-	-	<b>Online Orientation Class (7:00pm)</b>		
31-Aug-24	Saturday	-	-	-	-	-
1-Sep-24	Sunday	-	-	B-01 Part-01	B-01 Part-01 (25) + GK (5)	B-01 Part-01 (25)
2-Sep-24	Monday	-	-	B-01 Part-02	B-01 Part-02 (25) + Eng (5)	B-01 Part-02 (25)
3-Sep-24	Tuesday	-	-	P-01 Part-01	P-01 Part-01 (25) + GK (5)	P-01 Part-01 (25)
4-Sep-24	Wednesday	<b>Offline Orientation Class (Self Batch Time)</b>		P-01 Part-02	P-01 Part-02 (25) + Eng (5)	P-01 Part-02 (25)
5-Sep-24	Thursday	-	-	C-01 Part-01	C-01 Part-01 (25) + GK (5)	C-01 Part-01 (25)
6-Sep-24	Friday	-	-	C-01 Part-02	C-01 Part-02 (25) + Eng (5)	C-01 Part-02 (25)
7-Sep-24	Saturday	C-01	Introductory Exam (50)	E-01 Part-01+02	E-01 (50)	E-01 (50)
8-Sep-24	Sunday	-	-	B-02 Part-01	B-02 Part-01 (25) + GK (5)	B-02 Part-01 (25)
9-Sep-24	Monday	P-01	C-01 (40) + GKE (10)	B-02 Part-02	B-02 Part-02 (25) + Eng (5)	B-02 Part-02 (25)
10-Sep-24	Tuesday	-	-	<b>Medical Weekly Live Exam-01: (B<sub>1</sub>+C<sub>1</sub>+P<sub>1</sub>+GK+E)</b> [10 Sep-16 Sep]		Med. W-01 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-01: (B <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +P <sub>1</sub> +Ba/E)		Var. 'KA' W-01 (60)
				P-02 Part-01	P-02 Part-01 (25) + GK (5)	P-02 Part-01 (25)
11-Sep-24	Wednesday	B-01	P-01 (40) + GKE (10)	P-02 Part-02	P-02 Part-02 (25) + Eng (5)	P-02 Part-02 (25)
12-Sep-24	Thursday	-	-	C-02 Part-01	C-02 Part-01 (25) + GK (5)	C-02 Part-01 (25)
13-Sep-24	Friday	-	-	C-02 Part-02	C-02 Part-02 (25) + Eng (5)	C-02 Part-02 (25)
				*MP-01 Part-1+2, 9am	*MP-01 MCQ (30) + Wri (5)	*MP-01 (30)
14-Sep-24	Saturday	B-02	B-01 (40) + GKE (10)	GK-01 Part-01+02	GK-01 (50)	GK-01 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-01: (Ba+E+GK)		Var. 'Kha' W-01 (60)
15-Sep-24	Sunday	<b>Medical Offline Weekly Exam-01: (B<sub>1</sub>+C<sub>1</sub>+P<sub>1</sub>+GK+E)</b>		B-03 Part-01	B-03 Part-01 (25) + GK (5)	B-03 Part-01 (25)
16-Sep-24	Monday	C-02	B-02 (40) + GKE (10)	B-03 Part-02	B-03 Part-02 (25) + Eng (5)	B-03 Part-02 (25)
17-Sep-24	Tuesday	-	-	<b>Medical Weekly Live Exam-02: (B<sub>2</sub>+C<sub>2</sub>+P<sub>2</sub>+GK+E)</b> [17 Sep-23 Sep]		Med. W-02 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-02: (B <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +P <sub>2</sub> +Ba/E)		Var. 'KA' W-02 (60)
				P-03 Part-01	P-03 Part-01 (25) + GK (5)	P-03 Part-01 (25)
18-Sep-24	Wednesday	P-02	C-02 (40) + GKE (10)	P-03 Part-02	P-03 Part-02 (25) + Eng (5)	P-03 Part-02 (25)
19-Sep-24	Thursday	-	-	C-03 Part-01	C-03 Part-01 (25) + GK (5)	C-03 Part-01 (25)
20-Sep-24	Friday	<b>**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-01: (Ba+E+GK)</b>		C-03 Part-02	C-03 Part-02 (25) + Eng (5)	C-03 Part-02 (25)
		*MC-01 Part-1+2, 9am	*MC-01 MCQ (30) + Wri (5)	*MC-01 (30)		
21-Sep-24	Saturday	P-03	P-02 (40) + GKE (10)	E-02 Part-01+02	E-02 (50)	E-02 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-02: (Ba+E+GK)		Var. 'Kha' W-02 (60)
22-Sep-24	Sunday	<b>Medical Offline Weekly Exam-02: (B<sub>2</sub>+C<sub>2</sub>+P<sub>2</sub>+GK+E)</b>		B-04 Part-01	B-04 Part-01 (25) + GK (5)	B-04 Part-01 (25)
23-Sep-24	Monday	B-03	P-03 (40) + GKE (10)	B-04 Part-02	B-04 Part-02 (25) + Eng (5)	B-04 Part-02 (25)
24-Sep-24	Tuesday	-	-	<b>Medical Weekly Live Exam-03: (B<sub>3</sub>+C<sub>3</sub>+P<sub>3</sub>+GK+E)</b> [24 Sep-30 Sep]		Med. W-03 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-03: (B <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +P <sub>3</sub> +Ba/E)		Var. 'KA' W-03 (60)
				P-04 Part-01	P-04 Part-01 (25) + GK (5)	P-04 Part-01 (25)
25-Sep-24	Wednesday	C-03	B-03 (40) + GKE (10)	P-04 Part-02	P-04 Part-02 (25) + Eng (5)	P-04 Part-02 (25)
26-Sep-24	Thursday	E-01	C-03 (40) + GKE (10)	C-04 Part-01	C-04 Part-01 (25) + GK (5)	C-04 Part-01 (25)
27-Sep-24	Friday	<b>**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-02: (Ba+E+GK)</b>		C-04 Part-02	C-04 Part-02 (25) + Eng (5)	C-04 Part-02 (25)
		*MP-02 Part-1+2, 9am	*MP-02 MCQ (30) + Wri (5)	*MP-02 (30)		
28-Sep-24	Saturday	C-04	E-01 (50)	GK-02 Part-01+02	GK-02 (50)	GK-02 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-03: (Ba+E+GK)		Var. 'Kha' W-03 (60)

29-Sep-24	Sunday	<b>Medical Offline Weekly Exam-03: (B<sub>3</sub>+C<sub>3</sub>+P<sub>3</sub>+GK+E)</b>		B-05 Part-01	B-05 Part-01 (25) + GK (5)	B-05 Part-01 (25)
30-Sep-24	Monday	P-04	C-04 (40) + GKE (10)	B-05 Part-02	B-05 Part-02 (25) + Eng (5)	B-05 Part-02 (25)
1-Oct-24	Tuesday	-	-	<b>Medical Weekly Live Exam-04: (B<sub>4</sub>+C<sub>4</sub>+P<sub>4</sub>+GK+E) [01 Oct-07 Oct]</b>		Med. W-04 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-04: (B <sub>4</sub> +C <sub>4</sub> +P <sub>4</sub> +Ba/E) [01 Oct-07 Oct]		Var. 'KA' W-04 (60)
				P-05 Part-01	P-05 Part-01 (25) + GK (5)	P-05 Part-01 (25)
2-Oct-24	Wednesday	B-04	P-04 (40) + GKE (10)	P-05 Part-02	P-05 Part-02 (25) + Eng (5)	P-05 Part-02 (25)
3-Oct-24	Thursday	GK-01	B-04 (40) + GKE (10)	C-05 Part-01	C-05 Part-01 (25) + GK (5)	C-05 Part-01 (25)
4-Oct-24	Friday	<b>**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-03: (Ba+E+GK)</b>		C-05 Part-02	C-05 Part-02 (25) + Eng (5)	C-05 Part-02 (25)
		*MC-02 Part-1+2, 9am	*MC-02 MCQ (30) + Wri (5)	*MC-02 (30)		
		E-03 Part-01+02	E-03 (50)	E-03 (50)		
5-Oct-24	Saturday	B-05	GK-01 (50)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-04: (Ba+E+GK) [05 Oct-11 Oct]		Var. 'Kha' W-04 (60)
6-Oct-24	Sunday	<b>Medical Offline Weekly Exam-04: (B<sub>4</sub>+C<sub>4</sub>+P<sub>4</sub>+GK+E)</b>		B-06 Part-01	B-06 Part-01 (25) + GK (5)	B-06 Part-01 (25)
7-Oct-24	Monday	C-05	B-05 (40) + GKE (10)	B-06 Part-02	B-06 Part-02 (25) + Eng (5)	B-06 Part-02 (25)
8-Oct-24	Tuesday	-	-	<b>Medical Weekly Live Exam-05: (B<sub>5</sub>+C<sub>5</sub>+P<sub>5</sub>+GK+E) [08 Oct-14 Oct]</b>		Med. W-05 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-05: (B <sub>5</sub> +C <sub>5</sub> +P <sub>5</sub> +Ba/E) [08 Oct-14 Oct]		Var. 'KA' W-05 (60)
				P-06 Part-01	P-06 Part-01 (25) + GK (5)	P-06 Part-01 (25)
9-Oct-24	Wednesday	P-05	C-05 (40) + GKE (10)	P-06 Part-02	P-06 Part-02 (25) + Eng (5)	P-06 Part-02 (25)
10-Oct-24	Thursday	E-02	P-05 (40) + GKE (10)	C-06 Part-01	C-06 Part-01 (25) + GK (5)	C-06 Part-01 (25)
11-Oct-24	Friday	<b>**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-04: (Ba+E+GK)</b>		C-06 Part-02	C-06 Part-02 (25) + Eng (5)	C-06 Part-02 (25)
		*MP-03 Part-1+2, 9am	*MP-03 MCQ (30) + Wri (5)	*MP-03 (30)		

**Note:** \*চিহ্নিত ক্লাস-পরীক্ষাগুলো 'Varsity Math' কোর্সের শিক্ষার্থীদের জন্য।

\*\*চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো 'ভার্সিটি 'খ' স্পেশাল কোর্স' এর শিক্ষার্থীদের জন্য।

<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ মেডিকেল অফলাইন ডেইলি এক্সাম ২৫ মিনিট</li> <li>➤ ভার্সিটি 'খ' অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60); 45 Min. &amp; Written 40 Marks; 45 Min.]</li> <li>➤ মেডিকেল অফলাইন উইকলি এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>➤ অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে জয়েন করো- <a href="https://online.udvash-unmesh.com">online.udvash-unmesh.com</a></li> <li>➤ মেডিকেল প্রাইভেট ফেসবুক গ্রুপ: <a href="https://cutt.ly/MAP24">https://cutt.ly/MAP24</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ মেডিকেল ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট</li> <li>➤ ভার্সিটি Math ডেইলি লাইভ এক্সাম ৩০ মিনিট [MCQ (30×1=30) &amp; Written (2×2.5=5)]</li> <li>➤ ভার্সিটি 'ক' উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৪৫ মিনিট [MCQ (60×1=60); Written 40 Marks]</li> <li>➤ ভার্সিটি 'খ' উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60); 40Min. &amp; Written 40 Marks; 50 Min.]</li> <li>➤ মেডিকেল উইকলি লাইভ এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> </ul>
---	--

### মেডিকেল সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	জীববিজ্ঞান
B-01	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (হৃৎপিণ্ডের আগে পর্যন্ত) *GK: বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত, ছিটমহল (১.১), বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলী (১.২) [Ref: GKE QB, Page (1-4)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (হৃৎপিণ্ড থেকে শেষ পর্যন্ত) *English: Noun & Its Classification (1.1.1), Synonym & Antonym (A) [Ref: GKE QB, Page (115-117)]
B-02	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ (আন্ত্রিক গ্রন্থি পর্যন্ত) *GK: জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ (২.৩), মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ (২.৪) [Ref: GKE QB, Page (10-11)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: পরিপাক ও শোষণ (পরিপাকে স্নায়ুতন্ত্র ও হরমোনের ভূমিকা থেকে শেষ পর্যন্ত) ২য় পত্র অধ্যায়-১২: প্রাণির আচরণ *English: Adjective & Its Classification (1.3.1), Degree of Comparison (2.3.4), Spelling (11) [Ref: GKE QB, Page (124-129)]
B-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০১: কোষ ও এর গঠন (কোষ গহ্বর পর্যন্ত) *GK: প্রাচীন বাংলার ইতিহাস ও জনপদ (৪.১), প্রাচীন বাংলায় বিভিন্ন শাসনামল (৪.২) [Ref: GKE QB, Page (17-19)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০১: কোষ ও এর গঠন (নিউক্লিয়াস থেকে শেষ পর্যন্ত) *English: Conjunction, Linkers & Interjection (1.7.1-1.7.3), Same Word but Different Parts of Speech (1.10), Synonym & Antonym (C) [Ref: GKE QB, Page (135-136)]
B-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: কোষ বিভাজন ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: কোষ রসায়ন (কার্বোহাইড্রেট) *GK: দেশভাগ ও আওয়ামী মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠা (৬.১), ভাষা আন্দোলন (৬.২), স্বাধীকার আন্দোলনের বিভিন্ন পর্যায় (৬.৩) [Ref: GKE QB, Page (27-30)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: কোষ রসায়ন (অ্যামিনো এসিড, প্রোটিন, লিপিড, এনজাইম) *English: Gerund, Participle & Verbal Noun (1.5.2), Synonym & Antonym (E, F) [Ref: GKE QB, Page (148-151)]
B-05	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (স্নায়ুবিদ্য সমন্বয়, চোখ) *GK: বঙ্গবন্ধু (৭.৯) [Ref: GKE QB, Page (42-44)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (কান, রাসায়নিক সমন্বয়) *English: Phrases & Clauses (2.1), Appropriate Preposition (E-G) [Ref: GKE QB, Page (157-159)]
B-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: মানব জীবনের ধারাবাহিকতা *GK: অর্থনীতি ও বাজেট (৯.১), বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি (৯.২) [Ref: GKE QB, Page (51-53)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: প্রাণির পরিচিতি (ঘাসফড়িং) *English: Sub-verb agreement (3.2), Synonym & Antonym (M-P) [Ref: GKE QB, Page (170-175)]

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	রসায়ন
C-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (ইলেকট্রন বিন্যাসের পূর্ব পর্যন্ত) [2.1-2.3.1] *GK: ভূ-প্রকৃতি, পাহাড়-পর্বত, উপত্যকা (১.৩), জলপ্রপাত, ঝরনা, হ্রদ, বিল, হাওড় ও বাওড় (১.৪), ভৌগলিক উপনাম (১.৫) [Ref: GKE QB, Page (5-6)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (ইলেকট্রন বিন্যাস থেকে দ্রাব্যতার পূর্ব পর্যন্ত) [2.4-2.11] *English: Noun & Determiners (1.1.2), Number (1.1.3), Synonym & Antonym (B) [Ref: GKE QB, Page (118-120)]
C-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (পর্যায় সারণি, s-ব্লক, p-ব্লক) [3.1-3.2.2] *GK: বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত ও দ্বীপ (৩.১), বাংলাদেশের নদ-নদী, পানি বন্টন চুক্তি (৩.২) [Ref: GKE QB, Page (12-14)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (d-ব্লক, f-ব্লক, পর্যায়বৃত্ত ধর্ম) [3.2.3-3.6] *English: Adverb & Its Classification (1.4.1), Inversion (1.4.2), Appropriate Preposition (A) [Ref: GKE QB, Page (130-131)]
C-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (দ্রাব্যতা থেকে শেষ পর্যন্ত) [2.12-2.20] *GK: উপমহাদেশে মুসলিম শাসন (৪.৩), উপমহাদেশে মুঘল সাম্রাজ্য (৪.৪), বাংলায় মুসলিম শাসন (৪.৫) [Ref: GKE QB, Page (20-22)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (রাসায়নিক বন্ধন) [3.7-3.21.1] *English: Transformation of Parts of Speech (1.11), Identification of Parts of Speech (1.9), Synonym & Antonym (D) [Ref: GKE QB, Page (137-144)]
C-04	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরীমূলক, নামকরণ, সমাণুতা) [2.0-2.7] *GK: অগ্নিবরা মার্চ (৭.১), মুজিবনগর সরকার (৭.২), মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল (৭.৩), গণহত্যা ও বুদ্ধিজীবী হত্যাকাণ্ড (৭.৪), পাক বাহিনীর আত্মসমর্পণ (৭.৫), মুক্তিযুদ্ধে বিশ্বজনমত ও গণমাধ্যমের ভূমিকা (৭.৬) [Ref: GKE QB, Page (31-35)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (অ্যারোমেটিসিটি, হাকেল তত্ত্ব, বেনজিন ও তার জাতক, জৈব যৌগের বিক্রিয়ার ক্রিয়াকৌশল, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন) [2.8-2.11.2] *English: Affirmative & Negative Agreement (1.4.3), Conjugation of Verbs (1.5.3) [Ref: GKE QB, Page (152-153)]
C-05	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (অ্যালকাইল ও অ্যারাইল হ্যালাইড, অ্যালকোহল, ইথার) [2.11.3-2.11.5] *GK: বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা (৮.১), বাংলাদেশের স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা সেবা (৮.২) [Ref: GKE QB, Page (45-47)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (অ্যামিন, অ্যালডিহাইড, কিটোন, জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, কার্যকরীমূলকের শনাক্তকারী পরীক্ষা, IR spectroscopy) [2.11.6-2.13] *English: Sentence & Its Classification (2.2), Appropriate Preposition (H-L) [Ref: GKE QB, Page (160-162)]
C-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (গ্লিসারিন, ফেনল, নাইট্রোগ্লিসারিন, TNT, ডেটল, প্যারাসিটামল, জৈব যৌগের বিশুদ্ধতা নির্ণয়, পলিমার ও প্লাস্টিসিটি, দৈনন্দিন জীবনে জৈব যৌগের গুরুত্ব) [2.14-2.23] *GK: বাংলাদেশের ইপিজেড (৯.৩), ব্যাংকিং, বাঁধ ও মুদ্রাব্যবস্থা (৯.৪), এনজিও (৯.৫), শিল্প কারখানা (৯.৬) [Ref: GKE QB, Page (54-55)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন *English: Conditionals (3.3), Right Form of verbs (3.5), Appropriate Preposition (M-O) [Ref: GKE QB, Page (176-180)]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	পদার্থবিজ্ঞান
P-01	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা *GK: মাটি, কৃষিজ সম্পদ (২.১), বাংলাদেশের বনজ সম্পদ (২.২) [Ref: GKE QB, Page (7-9)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ *English: Gender (1.1.4), Pronoun & Its Classification (1.2.1), Uses of Pronoun (1.2.2) [Ref: GKE QB, Page (121-123)]
P-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর *GK: সেচ প্রকল্প, বাঁধ ও বন্যা নিয়ন্ত্রণ, পানি শোধনাগার (৩.৩), প্রাকৃতিক দুর্যোগ (৩.৪) [Ref: GKE QB, Page (15-16)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা *English: Preposition & Its Classification (1.6.1), Uses of Some Prepositions (1.6.2), Appropriate Preposition (B) [Ref: GKE QB, Page (132-134)]
P-03	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ ২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চৌম্বকত্ব (বায়োট স্যাভার্টের সূত্র পর্যন্ত) *GK: ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন (৫.১), বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ (৫.২), রাজনৈতিক অধিকার আন্দোলন (৫.৩), ব্রিটিশ-ভারত (৫.৪) [Ref: GKE QB, Page (23-26)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চৌম্বকত্ব (অ্যাম্পিয়ারের সূত্র থেকে শেষ পর্যন্ত) *English: Verb & Its Classification (1.5.1), Appropriate Preposition (C, D) [Ref: GKE QB, Page (145-147)]
P-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা *GK: মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি (৭.৭), মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য (৭.৮) [Ref: GKE QB, Page (36-41)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যায়বৃত্ত গতি ১ম পত্র অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব *English: Tense and Its Identification (3.1.1), Uses of Modal Auxiliaries (3.4), Synonym & Antonym (G, H) [Ref: GKE QB, Page (153-156)]
P-05	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম *GK: বাংলাদেশের জনতত্ত্ব (৮.৩) [Ref: GKE QB, Page (48-50)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: তরঙ্গ *English: Sequence of Tense (3.1.2), Synonym & Antonym (I-L) [Ref: GKE QB, Page (163-169)]
P-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (আলোকীয় যন্ত্রের বিশ্লেষণী ক্ষমতা পর্যন্ত) *GK: সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয় (১০.১) [Ref: GKE QB, Page (56-60)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (প্রিজমে আলোর প্রতিসরণ থেকে শেষ পর্যন্ত) ২য় পত্র অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান *English: Causative Verb (3.6), Subjunctive (3.7), Synonym & Antonym (Q, R) [Ref: GKE QB, Page (181-182)]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	সাধারণ জ্ঞান ও ইংরেজি (GKE)
GK-01	Part-01	বাংলাদেশের ভৌগলিক অবস্থান, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত, ছিটমহল, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলী, ভূ-প্রকৃতি, পাহাড়-পর্বত, উপত্যকা, জলপ্রপাত, ঝর্ণা, হ্রদ, চর, বিল, হাওড় ও বাওড়, ভৌগলিক উপনাম, মাটি, কৃষিজ সম্পদ, বাংলাদেশের বনজ সম্পদ, জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ, বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত ও দ্বীপ, বাংলাদেশের নদ-নদী, পানি বন্টন চুক্তি, সেচ প্রকল্প, বাঁধ ও বন্যা নিয়ন্ত্রণ, পানি শোধনাগার, প্রাকৃতিক দুর্যোগ (অধ্যায়-০১ থেকে অধ্যায়-০৩)
	Part-02	প্রাচীন বাংলার ইতিহাস ও জনপদ, প্রাচীন বাংলায় বিভিন্ন শাসনামল, উপমহাদেশে মুসলিম শাসন, উপমহাদেশে মুঘল সাম্রাজ্য, বাংলায় মুসলিম শাসন, ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন, বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ, রাজনৈতিক অধিকার আন্দোলন, ব্রিটিশ-ভারত (অধ্যায়-০৪ থেকে অধ্যায়-০৫)

GK-02	Part-01	দেশভাগ ও আওয়ামী মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠা, ভাষা আন্দোলন, স্বাধিকার আন্দোলনের বিভিন্ন পর্যায়, অগ্রবরা মার্চ, মুজিবনগর সরকার, মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল, গণহত্যা ও বুদ্ধিজীবী হত্যাকাণ্ড, পাক বাহিনীর আত্মসমর্পণ, মুক্তিযুদ্ধে বিশ্বজনমত ও গণমাধ্যমের ভূমিকা, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য, মুক্তিযুদ্ধে গুরুত্বপূর্ণ ব্যক্তিবর্গ, মুক্তিযুদ্ধ পরবর্তী ঘটনাপ্রবাহ (অধ্যায়-০৬ থেকে অধ্যায়-০৭)
	Part-02	বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা, বাংলাদেশের স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা সেবা, বাংলাদেশের জনতত্ত্ব, অর্থনীতি ও বাজেট, বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি, বাংলাদেশের ইপিজেড, ব্যাংকিং, বীমা ও মুদ্রাব্যবস্থা, এনজিও, শিল্প-কারখানা (অধ্যায়-০৮ থেকে অধ্যায়-০৯)
E-01	Part-01	Noun & Its Classification, Noun & Determiners, Number, Gender, Pronoun & Its Classification, Uses of Pronoun, Adjective & Its Classification, Suffix & Prefix, Appropriate preposition (A-B), Spelling (A-C), Group Verb (A-C), One-word substitution (Study, Science, Marriage, Literary)
	Part-02	Adverb & Its Classification, Inversion, Preposition & Its Classification, Uses of Some Prepositions, Conjunction, Linkers & Interjection, Same Word but Different Parts of Speech, Transformation of Parts of Speech, Identification of Parts of Speech, Synonym & Antonym (A-D), Idiom & Phrase (A-C), Proverb (A-D)
E-02	Part-01	Verb & Its Classification, Gerund, Participle & Verbal Noun Affirmative & Negative Agreement, Conjugation of Verbs, Uses of Modal Auxiliaries, Appropriate preposition (C-D), Spelling (D-I), Group Verb (D-G), One-word substitution (Personal related, Religious, Specialist)
	Part-02	Sentence & Its Classification, Tense & Its identification, Sequence of tense, Synonym & Antonym (E-K), Idiom & Phrase (D-I), Proverb (E-L), Analogy (Synonym-Animal and Flesh)
E-03	Part-01	Sub-verb agreement, Conditionals, Some Highly Important Rules, Causative Verb, Subjunctive, Narration, Translation, Appropriate preposition (E-N), Spelling (J-P), Group Verb (H-N), One-word substitution (Animal, Omni, Place, Govt.), Foreign words
	Part-02	Transformation of Sentence (Degree of Comparison, According to Structure), Tag question, Synonym & Antonym (L-R), Idiom & Phrase (J-Q), Proverb (M-Z (without T)) Analogy (Collective Noun: Common Noun – Controlling Elements)

\*GK & English Syllabus for Daily Exam Only.

### ঊর্দ্ধম ভার্শিটি Math সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	Mathematical Physics
MP-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা
MP-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ
MP-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০১: ভৌত জগৎ ও পরিমাপ ১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্ত গতি
Mathematical Chemistry		
MC-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (বর্ণালি পর্যন্ত)
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (দ্রাব্যতা পর্যন্ত)
MC-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন ( $K_p$ , $K_c$ )
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন (pH ও বাফার দ্রবণ)

### ঊর্দ্ধম ভার্শিটি 'ক' উইকলি এক্সাম সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

Week	লেখক	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 & 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- প্রতিদান, 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, তাহা রেই পড়ে মনে। বাংলা ২য় পত্র- গ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান, বাগধারা ও বাগর্থ, প্রবাদ-প্রবচন।
	English	Subject-Verb Agreement, Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H), Appropriate Preposition (C-F)
Week-05	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- বিলাসী, মাসি-পিসি। বাংলা ২য় পত্র- সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, বাক্য প্রকরণ।
	English	Subjunctive and Causative, Conditional, Affirmative & Negative Agreement

### ঊর্দ্ধম ভার্শিটি 'খ' স্পেশাল কোর্স উইকলি এক্সাম সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

Week	লেখক	সিলেবাস
Week-01	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: অপরিচিতা; কবিতা: সোনার তরী। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। 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, এক কথায় প্রকাশ; (ভার্শিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৭৩-পৃ.৪৭৪)। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Basic Sentence Structure, Subject, Verb (Finite vs Non-finite), Object, Complement, Adjunct, Embedded Question, Unit-1 (Lesson-01), Appropriate Preposition (A-B), Idioms & Phrases (A-B), Vocabulary (A-B), Spelling (A-B), Group Verbs (A-B).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	বাঙালি জাতির উদ্ভব ও বিকাশ, প্রাচীন বাংলার জনপদসমূহ, প্রাচীন ভারতের সাম্রাজ্যসমূহ, উপমহাদেশে মুসলিম শাসন, বাংলাদেশে মুসলিম শাসন ও উপমহাদেশে মুঘল শাসন, উপমহাদেশে ইউরোপীয়দের আগমন উপমহাদেশে ইংরেজ শাসন, উপমহাদেশের বিভিন্ন বিদ্রোহ ও সংস্কার আন্দোলন, ব্রিটিশ ভারত।
Week-02	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: বায়ান্নের দিনগুলো; কবিতা: প্রতিদান। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র: ধ্বনি ও বর্ণ, বর্ণের উচ্চারণ, অভিধান, যতিচিহ্ন: এক কথায় প্রকাশ; (ভার্শিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৭৫-পৃ.৪৭৬)। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Noun & Determiner, Article, Number, Gender, Unit-1 (Lesson-02), Unit-1 (Lesson-03), Appropriate Preposition (C-D), Idioms & Phrases (C-D), Vocabulary (C-D), Spelling (C-D), Group Verbs (C-D).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	পৃথিবী পরিচিতি, বিশ্ব সভ্যতা, ভাষা, জাতি ও উপজাতি, এশিয়া মহাদেশ, ইউরোপ মহাদেশ, আফ্রিকা মহাদেশ, উত্তর আমেরিকা মহাদেশ, দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ, ওশেনিয়া ও অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ, বিশ্বের বিভিন্ন দেশের মুদ্রা, রাজধানী, আইনসভা, নগর ও ভৌগোলিক উপনাম।
Week-03	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: আমার পথ। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র: উচ্চারণের নিয়ম, বচন, নির্দেশক, বাগর্থ। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Pronoun & Antecedent, Parallelism, Punctuation, Unit- 2 (Lesson: 1), Unit- 2 (Lesson: 2, 3), Appropriate Preposition (E-G), Idioms & Phrases, (E-G), Vocabulary (E-G), Spelling (E-G), Group Verbs (E-G).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	পাকিস্তান রাষ্ট্রের জন্ম, ভাষা আন্দোলন, ১৯৫৪ সালের যুক্তফ্রন্টের নির্বাচন, স্বাধিকার আন্দোলনের পর্যায়সমূহ (মারি চুক্তি-১৯৫৫, পাকিস্তানের প্রথম শাসনতন্ত্র-১৯৫৬, কাগমারী সম্মেলন-১৯৫৭, সামরিক শাসন জারি-১৯৫৮, মৌলিক গণতন্ত্র-১৯৫৯, শিক্ষা আন্দোলন-১৯৬২, রাষ্ট্রপতি নির্বাচন-১৯৬৫), ছয় দফা, ঐতিহাসিক আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা, ১৯৬৯-এর গণঅভ্যুত্থান, ১৯৭০-এর সাধারণ নির্বাচন।
Week-04	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: কবিতা: বিদ্রোহী। লিখিত প্রস্তুতি: কবিতার মূলভাব লিখন, কবিতার উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র: বানান ও বানান শুদ্ধি, গ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান, বাগধারা ও প্রবাদ-প্রবচন; (ভার্শিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৬৪-পৃ.৪৬৬)। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Adjective & Comparison of Degrees, Conditionals, Analogy, Unit- 2 (Lesson: 4), Unit- 3 (Lesson: 1, 3), Appropriate Preposition (H-I), Idioms & Phrases (H-I), Vocabulary (H-I), Spelling (H-I), Group Verbs (H-I).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	বিশ্বের উল্লেখযোগ্য সাগর, মহাসাগর, উপসাগর, দ্বীপ, উপদ্বীপ ও সমুদ্রবন্দর, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য নদ-নদী, হ্রদ, জলপ্রপাত, প্রণালি, খাল, চ্যানেল ও অনুরূপ, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য পর্বত ও মরুভূমি, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য সীমারেখা, বিখ্যাত স্কার, ট্রায়ঙ্গেল ও সার্কেল, উপনিবেশ, নিয়ন্ত্রণাধীন অঞ্চল ও বিশেষ অঞ্চল পরিচিতি।

# উন্মেষ মেডিকেল এন্ড ডেন্টাল এডমিশন কেয়ার

## মেডিকেল এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৪

Jashore  
01713-236931

রবি-মঙ্গল বৃহৎ ব্যাচ

অফলাইন ওরিয়েন্টেশন ক্লাস: ৫ সেপ্টেম্বর

অনলাইন ওরিয়েন্টেশন ক্লাস: ৩০ আগস্ট

অফলাইন ক্লাস শুরু: ৮ সেপ্টেম্বর

ম্যারাথন লাইভ ক্লাস শুরু: ১ সেপ্টেম্বর

স্টেপ-০১: ক্লাস-পরীক্ষার রুটিন (১ সেপ্টেম্বর থেকে ১১ অক্টোবর)

Date	Day	Offline Class (Self Batch Time)	Offline Daily Exam (Self Batch Time)	Marathon Live Class (EV-3:00pm & BV-7:30pm)	Daily Live Exam (MCQ) (Same Day 11:00pm to Next Day 11:00pm)	Practice Exam (MCQ) (Same Day 11:00pm to Program End)
30-Aug-24	Friday	-	-	Online Orientation Class (7:00pm)		
31-Aug-24	Saturday	-	-	-	-	-
1-Sep-24	Sunday	-	-	B-01 Part-01	B-01 Part-01 (25) + GK (5)	B-01 Part-01 (25)
2-Sep-24	Monday	-	-	B-01 Part-02	B-01 Part-02 (25) + Eng (5)	B-01 Part-02 (25)
3-Sep-24	Tuesday	-	-	P-01 Part-01	P-01 Part-01 (25) + GK (5)	P-01 Part-01 (25)
4-Sep-24	Wednesday	-	-	P-01 Part-02	P-01 Part-02 (25) + Eng (5)	P-01 Part-02 (25)
5-Sep-24	Thursday	Offline Orientation Class (Self Batch Time)		C-01 Part-01	C-01 Part-01 (25) + GK (5)	C-01 Part-01 (25)
6-Sep-24	Friday	-	-	C-01 Part-02	C-01 Part-02 (25) + Eng (5)	C-01 Part-02 (25)
7-Sep-24	Saturday	-	-	E-01 Part-01+02	E-01 (50)	E-01 (50)
8-Sep-24	Sunday	C-01	Introductory Exam (50)	B-02 Part-01	B-02 Part-01 (25) + GK (5)	B-02 Part-01 (25)
9-Sep-24	Monday	-	-	B-02 Part-02	B-02 Part-02 (25) + Eng (5)	B-02 Part-02 (25)
10-Sep-24	Tuesday	P-01	C-01 (40) + GKE (10)	Medical Weekly Live Exam-01: (B <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +P <sub>1</sub> +GK+E) [10 Sep-16 Sep]		Med. W-01 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-01: (B <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +P <sub>1</sub> +Ba/E) [10 Sep-16 Sep]		Var. 'KA' W-01 (60)
				P-02 Part-01	P-02 Part-01 (25) + GK (5)	P-02 Part-01 (25)
11-Sep-24	Wednesday	-	-	P-02 Part-02	P-02 Part-02 (25) + Eng (5)	P-02 Part-02 (25)
12-Sep-24	Thursday	B-01	P-01 (40) + GKE (10)	C-02 Part-01	C-02 Part-01 (25) + GK (5)	C-02 Part-01 (25)
13-Sep-24	Friday	-	-	C-02 Part-02	C-02 Part-02 (25) + Eng (5)	C-02 Part-02 (25)
				*MP-01 Part-1+2, 9am	*MP-01 MCQ (30) + Wri (5)	*MP-01 (30)
14-Sep-24	Saturday	-	-	GK-01 Part-01+02	GK-01 (50)	GK-01 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-01: (Ba+E+GK) [14 Sep-20 Sep]		Var. 'Kha' W-01 (60)
15-Sep-24	Sunday	B-02	B-01 (40) + GKE (10)	B-03 Part-01	B-03 Part-01 (25) + GK (5)	B-03 Part-01 (25)
16-Sep-24	Monday	Medical Offline Weekly Exam-01: (B <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +P <sub>1</sub> +GK+E)		B-03 Part-02	B-03 Part-02 (25) + Eng (5)	B-03 Part-02 (25)
17-Sep-24	Tuesday	C-02	B-02 (40) + GKE (10)	Medical Weekly Live Exam-02: (B <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +P <sub>2</sub> +GK+E) [17 Sep-23 Sep]		Med. W-02 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-02: (B <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +P <sub>2</sub> +Ba/E) [17 Sep-23 Sep]		Var. 'KA' W-02 (60)
				P-03 Part-01	P-03 Part-01 (25) + GK (5)	P-03 Part-01 (25)
18-Sep-24	Wednesday	-	-	P-03 Part-02	P-03 Part-02 (25) + Eng (5)	P-03 Part-02 (25)
19-Sep-24	Thursday	P-02	C-02 (40) + GKE (10)	C-03 Part-01	C-03 Part-01 (25) + GK (5)	C-03 Part-01 (25)
20-Sep-24	Friday	**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-01: (Ba+E+GK)		C-03 Part-02	C-03 Part-02 (25) + Eng (5)	C-03 Part-02 (25)
		*MC-01 Part-1+2, 9am	*MC-01 MCQ (30) + Wri (5)	*MC-01 (30)		
21-Sep-24	Saturday	-	-	E-02 Part-01+02	E-02 (50)	E-02 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-02: (Ba+E+GK) [21 Sep-27 Sep]		Var. 'Kha' W-02 (60)
22-Sep-24	Sunday	P-03	P-02 (40) + GKE (10)	B-04 Part-01	B-04 Part-01 (25) + GK (5)	B-04 Part-01 (25)
23-Sep-24	Monday	Medical Offline Weekly Exam-02: (B <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +P <sub>2</sub> +GK+E)		B-04 Part-02	B-04 Part-02 (25) + Eng (5)	B-04 Part-02 (25)
24-Sep-24	Tuesday	B-03	P-03 (40) + GKE (10)	Medical Weekly Live Exam-03: (B <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +P <sub>3</sub> +GK+E) [24 Sep-30 Sep]		Med. W-03 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-03: (B <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +P <sub>3</sub> +Ba/E) [24 Sep-30 Sep]		Var. 'KA' W-03 (60)
				P-04 Part-01	P-04 Part-01 (25) + GK (5)	P-04 Part-01 (25)
25-Sep-24	Wednesday	E-01	B-03 (40) + GKE (10)	P-04 Part-02	P-04 Part-02 (25) + Eng (5)	P-04 Part-02 (25)
26-Sep-24	Thursday	C-03	E-01 (50)	C-04 Part-01	C-04 Part-01 (25) + GK (5)	C-04 Part-01 (25)
27-Sep-24	Friday	**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-02: (Ba+E+GK)		C-04 Part-02	C-04 Part-02 (25) + Eng (5)	C-04 Part-02 (25)
		*MP-02 Part-1+2, 9am	*MP-02 MCQ (30) + Wri (5)	*MP-02 (30)		
28-Sep-24	Saturday	-	-	GK-02 Part-01+02	GK-02 (50)	GK-02 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-03: (Ba+E+GK) [28 Sep-04 Oct]		Var. 'Kha' W-03 (60)

29-Sep-24	Sunday	C-04	C-03 (40) + GKE (10)	B-05 Part-01	B-05 Part-01 (25) + GK (5)	B-05 Part-01 (25)
30-Sep-24	Monday	<b>Medical Offline Weekly Exam-03:</b> (B <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +P <sub>3</sub> +GK+E)		B-05 Part-02	B-05 Part-02 (25) + Eng (5)	B-05 Part-02 (25)
1-Oct-24	Tuesday	P-04	C-04 (40) + GKE (10)	<b>Medical Weekly Live Exam-04: (B<sub>4</sub>+C<sub>4</sub>+P<sub>4</sub>+GK+E)</b> <b>[01 Oct-07 Oct]</b>		Med. W-04 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-04: (B <sub>4</sub> +C <sub>4</sub> +P <sub>4</sub> +Ba/E)		Var. 'KA' W-04 (60)
				P-05 Part-01	P-05 Part-01 (25) + GK (5)	P-05 Part-01 (25)
2-Oct-24	Wednesday	GK-01	P-04 (40) + GKE (10)	P-05 Part-02	P-05 Part-02 (25) + Eng (5)	P-05 Part-02 (25)
3-Oct-24	Thursday	B-04	GK-01 (50)	C-05 Part-01	C-05 Part-01 (25) + GK (5)	C-05 Part-01 (25)
4-Oct-24	Friday	<b>**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-03:</b> (Ba+E+GK)		C-05 Part-02	C-05 Part-02 (25) + Eng (5)	C-05 Part-02 (25)
		*MC-02 Part-1+2, <b>9am</b>	*MC-02 MCQ (30) + Wri (5)	*MC-02 (30)		
5-Oct-24	Saturday	-	-	E-03 Part-01+02	E-03 (50)	E-03 (50)
				Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-04: (Ba+E+GK)		Var. 'Kha' W-04 (60)
6-Oct-24	Sunday	B-05	B-04 (40) + GKE (10)	B-06 Part-01	B-06 Part-01 (25) + GK (5)	B-06 Part-01 (25)
7-Oct-24	Monday	<b>Medical Offline Weekly Exam-04:</b> (B <sub>4</sub> +C <sub>4</sub> +P <sub>4</sub> +GK+E)		B-06 Part-02	B-06 Part-02 (25) + Eng (5)	B-06 Part-02 (25)
8-Oct-24	Tuesday	C-05	B-05 (40) + GKE (10)	<b>Medical Weekly Live Exam-05: (B<sub>5</sub>+C<sub>5</sub>+P<sub>5</sub>+GK+E)</b> <b>[08 Oct-14 Oct]</b>		Med. W-05 (100)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-05: (B <sub>5</sub> +C <sub>5</sub> +P <sub>5</sub> +Ba/E)		Var. 'KA' W-05 (60)
				P-06 Part-01	P-06 Part-01 (25) + GK (5)	P-06 Part-01 (25)
9-Oct-24	Wednesday	E-02	C-05 (40) + GKE (10)	P-06 Part-02	P-06 Part-02 (25) + Eng (5)	P-06 Part-02 (25)
10-Oct-24	Thursday	P-05	E-02 (50)	C-06 Part-01	C-06 Part-01 (25) + GK (5)	C-06 Part-01 (25)
11-Oct-24	Friday	<b>**Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-04:</b> (Ba+E+GK)		C-06 Part-02	C-06 Part-02 (25) + Eng (5)	C-06 Part-02 (25)
		*MP-03 Part-1+2, <b>9am</b>	*MP-03 MCQ (30) + Wri (5)	*MP-03 (30)		

**Note:** \*চিহ্নিত ক্লাস-পরীক্ষাগুলো 'Varsity Math' কোর্সের শিক্ষার্থীদের জন্য।  
\*\*চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো 'ভার্সিটি 'খ' স্পেশাল কোর্স' এর শিক্ষার্থীদের জন্য।

<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ মেডিকেল অফলাইন ডেইলি এক্সাম ২৫ মিনিট</li> <li>➤ ভার্সিটি 'খ' অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60); 45 Min. &amp; Written 40 Marks; 45 Min.]</li> <li>➤ মেডিকেল অফলাইন উইকলি এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>➤ অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে জয়েন করো- <a href="http://online.udvash-unmesh.com">online.udvash-unmesh.com</a></li> <li>➤ মেডিকেল প্রাইভেট ফেসবুক গ্রুপ: <a href="https://cutt.ly/MAP24">https://cutt.ly/MAP24</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ মেডিকেল ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট</li> <li>➤ ভার্সিটি Math ডেইলি লাইভ এক্সাম ৩০ মিনিট [MCQ (30×1=30) &amp; Written (2×2.5=5)]</li> <li>➤ ভার্সিটি 'ক' উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৪৫ মিনিট [MCQ (60×1=60); Written 40 Marks]</li> <li>➤ ভার্সিটি 'খ' উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60); 40Min. &amp; Written 40 Marks; 50 Min.]</li> <li>➤ মেডিকেল উইকলি লাইভ এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> </ul>
--	--

### মেডিকেল সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	জীববিজ্ঞান
B-01	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (হৃৎপিণ্ডের আগে পর্যন্ত) *GK: বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত, ছিটমহল (১.১), বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলী (১.২) [Ref: GKE QB, Page (1-4)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (হৃৎপিণ্ড থেকে শেষ পর্যন্ত) *English: Noun & Its Classification (1.1.1), Synonym & Antonym (A) [Ref: GKE QB, Page (115-117)]
B-02	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ (আন্ত্রিক গ্রন্থি পর্যন্ত) *GK: জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ (২.৩), মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ (২.৪) [Ref: GKE QB, Page (10-11)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: পরিপাক ও শোষণ (পরিপাকে স্নায়ুতন্ত্র ও হরমোনের ভূমিকা থেকে শেষ পর্যন্ত) ২য় পত্র অধ্যায়-১২: প্রাণির আচরণ *English: Adjective & Its Classification (1.3.1), Degree of Comparison (2.3.4), Spelling (11) [Ref: GKE QB, Page (124-129)]
B-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০১: কোষ ও এর গঠন (কোষ গঠন পর্যন্ত) *GK: প্রাচীন বাংলার ইতিহাস ও জনপদ (৪.১), প্রাচীন বাংলায় বিভিন্ন শাসনামল (৪.২) [Ref: GKE QB, Page (17-19)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০১: কোষ ও এর গঠন (নিউক্লিয়াস থেকে শেষ পর্যন্ত) *English: Conjunction, Linkers & Interjection (1.7.1-1.7.3), Same Word but Different Parts of Speech (1.10), Synonym & Antonym (C) [Ref: GKE QB, Page (135-136)]
B-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: কোষ বিভাজন ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: কোষ রসায়ন (কার্বোহাইড্রেট) *GK: দেশভাগ ও আওয়ামী মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠা (৬.১), ভাষা আন্দোলন (৬.২), স্বাধীকার আন্দোলনের বিভিন্ন পর্যায় (৬.৩) [Ref: GKE QB, Page (27-30)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: কোষ রসায়ন (অ্যামিনো এসিড, প্রোটিন, লিপিড, এনজাইম) *English: Gerund, Participle & Verbal Noun (1.5.2), Synonym & Antonym (E, F) [Ref: GKE QB, Page (148-151)]
B-05	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (স্নায়ুবিদ্যিক সমন্বয়, চোখ) *GK: বঙ্গবন্ধু (৭.৯) [Ref: GKE QB, Page (42-44)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (কান, রাসায়নিক সমন্বয়) *English: Phrases & Clauses (2.1), Appropriate Preposition (E-G) [Ref: GKE QB, Page (157-159)]
B-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: মানব জীবনের ধারাবাহিকতা *GK: অর্থনীতি ও বাজেট (৯.১), বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি (৯.২) [Ref: GKE QB, Page (51-53)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: প্রাণির পরিচিতি (ঘাসফাড়া) *English: Sub-verb agreement (3.2), Synonym & Antonym (M-P) [Ref: GKE QB, Page (170-175)]

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	রসায়ন
C-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (ইলেকট্রন বিন্যাসের পূর্ব পর্যন্ত) [2.1-2.3.1] *GK: ভূ-প্রকৃতি, পাহাড়-পর্বত, উপত্যকা (১.৩), জলপ্রপাত, ঝরনা, হ্রদ, বিল, হাওড় ও বাওড় (১.৪), ভৌগলিক উপনাম (১.৫) [Ref: GKE QB, Page (5-6)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (ইলেকট্রন বিন্যাস থেকে দ্রাব্যতার পূর্ব পর্যন্ত) [2.4-2.11] *English: Noun & Determiners (1.1.2), Number (1.1.3), Synonym & Antonym (B) [Ref: GKE QB, Page (118-120)]
C-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (পর্যায় সারণি, s-ব্লক, p-ব্লক) [3.1-3.2.2] *GK: বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত ও দ্বীপ (৩.১), বাংলাদেশের নদ-নদী, পানি বন্টন চুক্তি (৩.২) [Ref: GKE QB, Page (12-14)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (d-ব্লক, f-ব্লক, পর্যায়বৃত্ত ধর্ম) [3.2.3-3.6] *English: Adverb & Its Classification (1.4.1), Inversion (1.4.2), Appropriate Preposition (A) [Ref: GKE QB, Page (130-131)]
C-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (দ্রাব্যতা থেকে শেষ পর্যন্ত) [2.12-2.20] *GK: উপমহাদেশে মুসলিম শাসন (৪.৩), উপমহাদেশে মুঘল সাম্রাজ্য (৪.৪), বাংলায় মুসলিম শাসন (৪.৫) [Ref: GKE QB, Page (20-22)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (রাসায়নিক বন্ধন) [3.7-3.21.1] *English: Transformation of Parts of Speech (1.11), Identification of Parts of Speech (1.9), Synonym & Antonym (D) [Ref: GKE QB, Page (137-144)]
C-04	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরীমূলক, নামকরণ, সমাণুতা) [2.0-2.7] *GK: অগ্নিবরা মার্চ (৭.১), মুজিবনগর সরকার (৭.২), মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল (৭.৩), গণহত্যা ও বুদ্ধিজীবী হত্যাকাণ্ড (৭.৪), পাক বাহিনীর আত্মসমর্পণ (৭.৫), মুক্তিযুদ্ধে বিশ্বজনমত ও গণমাধ্যমের ভূমিকা (৭.৬) [Ref: GKE QB, Page (31-35)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (অ্যারোমেটিসিটি, হাকেল তত্ত্ব, বেনজিন ও তার জাতক, জৈব যৌগের বিক্রিয়ার ক্রিয়াকৌশল, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন) [2.8-2.11.2] *English: Affirmative & Negative Agreement (1.4.3), Conjugation of Verbs (1.5.3) [Ref: GKE QB, Page (152-153)]
C-05	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (অ্যালকাইল ও অ্যারাইল হ্যালাইড, অ্যালকোহল, ইথার) [2.11.3-2.11.5] *GK: বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা (৮.১), বাংলাদেশের স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা সেবা (৮.২) [Ref: GKE QB, Page (45-47)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (অ্যামিন, অ্যালডিহাইড, কিটোন, জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, কার্যকরীমূলকের শনাক্তকারী পরীক্ষা, IR spectroscopy) [2.11.6-2.13] *English: Sentence & Its Classification (2.2), Appropriate Preposition (H-L) [Ref: GKE QB, Page (160-162)]
C-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন (গ্লিসারিন, ফেনল, নাইট্রোগ্লিসারিন, TNT, ডেটল, প্যারাসিটামল, জৈব যৌগের বিশুদ্ধতা নির্ণয়, পলিমার ও প্লাস্টিসিটি, দৈনন্দিন জীবনে জৈব যৌগের গুরুত্ব) [2.14-2.23] *GK: বাংলাদেশের ইপিজেড (৯.৩), ব্যাংকিং, বাঁধ ও মুদ্রাব্যবস্থা (৯.৪), এনজিও (৯.৫), শিল্প কারখানা (৯.৬) [Ref: GKE QB, Page (54-55)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন *English: Conditionals (3.3), Right Form of verbs (3.5), Appropriate Preposition (M-O) [Ref: GKE QB, Page (176-180)]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	পদার্থবিজ্ঞান
P-01	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা *GK: মাটি, কৃষিজ সম্পদ (২.১), বাংলাদেশের বনজ সম্পদ (২.২) [Ref: GKE QB, Page (7-9)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ *English: Gender (1.1.4), Pronoun & Its Classification (1.2.1), Uses of Pronoun (1.2.2) [Ref: GKE QB, Page (121-123)]
P-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর *GK: সেচ প্রকল্প, বাঁধ ও বন্যা নিয়ন্ত্রণ, পানি শোধনাগার (৩.৩), প্রাকৃতিক দুর্যোগ (৩.৪) [Ref: GKE QB, Page (15-16)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা *English: Preposition & Its Classification (1.6.1), Uses of Some Prepositions (1.6.2), Appropriate Preposition (B) [Ref: GKE QB, Page (132-134)]
P-03	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ ২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চৌম্বকত্ব (বায়োট স্যাভার্টের সূত্র পর্যন্ত) *GK: ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন (৫.১), বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ (৫.২), রাজনৈতিক অধিকার আন্দোলন (৫.৩), ব্রিটিশ-ভারত (৫.৪) [Ref: GKE QB, Page (23-26)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চৌম্বকত্ব (অ্যাম্পিয়ারের সূত্র থেকে শেষ পর্যন্ত) *English: Verb & Its Classification (1.5.1), Appropriate Preposition (C, D) [Ref: GKE QB, Page (145-147)]
P-04	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা *GK: মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি (৭.৭), মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য (৭.৮) [Ref: GKE QB, Page (36-41)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যায়বৃত্ত গতি ১ম পত্র অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব *English: Tense and Its Identification (3.1.1), Uses of Modal Auxiliaries (3.4), Synonym & Antonym (G, H) [Ref: GKE QB, Page (153-156)]
P-05	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম *GK: বাংলাদেশের জনতত্ত্ব (৮.৩) [Ref: GKE QB, Page (48-50)]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: তরঙ্গ *English: Sequence of Tense (3.1.2), Synonym & Antonym (I-L) [Ref: GKE QB, Page (163-169)]
P-06	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (আলোকীয় যন্ত্রের বিশ্লেষণী ক্ষমতা পর্যন্ত) *GK: সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয় (১০.১) [Ref: GKE QB, Page (56-60)]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (প্রিজমে আলোর প্রতিসরণ থেকে শেষ পর্যন্ত) ২য় পত্র অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান *English: Causative Verb (3.6), Subjunctive (3.7), Synonym & Antonym (Q, R) [Ref: GKE QB, Page (181-182)]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	সাধারণ জ্ঞান ও ইংরেজি (GKE)
GK-01	Part-01	বাংলাদেশের ভৌগলিক অবস্থান, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত, ছিটমহল, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলী, ভূ-প্রকৃতি, পাহাড়-পর্বত, উপত্যকা, জলপ্রপাত, ঝর্ণা, হ্রদ, চর, বিল, হাওড় ও বাওড়, ভৌগলিক উপনাম, মাটি, কৃষিজ সম্পদ, বাংলাদেশের বনজ সম্পদ, জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ, বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত ও দ্বীপ, বাংলাদেশের নদ-নদী, পানি বন্টন চুক্তি, সেচ প্রকল্প, বাঁধ ও বন্যা নিয়ন্ত্রণ, পানি শোধনাগার, প্রাকৃতিক দুর্যোগ (অধ্যায়-০১ থেকে অধ্যায়-০৩)
	Part-02	প্রাচীন বাংলার ইতিহাস ও জনপদ, প্রাচীন বাংলায় বিভিন্ন শাসনামল, উপমহাদেশে মুসলিম শাসন, উপমহাদেশে মুঘল সাম্রাজ্য, বাংলায় মুসলিম শাসন, ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন, বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ, রাজনৈতিক অধিকার আন্দোলন, ব্রিটিশ-ভারত (অধ্যায়-০৪ থেকে অধ্যায়-০৫)

GK-02	Part-01	দেশভাগ ও আওয়ামী মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠা, ভাষা আন্দোলন, স্বাধিকার আন্দোলনের বিভিন্ন পর্যায়, অগ্রবরা মার্চ, মুজিবনগর সরকার, মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল, গণহত্যা ও বুদ্ধিজীবী হত্যাকাণ্ড, পাক বাহিনীর আত্মসমর্পণ, মুক্তিযুদ্ধে বিশ্বজনমত ও গণমাধ্যমের ভূমিকা, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য, মুক্তিযুদ্ধে গুরুত্বপূর্ণ ব্যক্তিবর্গ, মুক্তিযুদ্ধ পরবর্তী ঘটনাপ্রবাহ (অধ্যায়-০৬ থেকে অধ্যায়-০৭)
	Part-02	বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা, বাংলাদেশের স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা সেবা, বাংলাদেশের জনতত্ত্ব, অর্থনীতি ও বাজেট, বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি, বাংলাদেশের ইপিজেড, ব্যাংকিং, বীমা ও মুদ্রাব্যবস্থা, এনজিও, শিল্প-কারখানা (অধ্যায়-০৮ থেকে অধ্যায়-০৯)
E-01	Part-01	Noun & Its Classification, Noun & Determiners, Number, Gender, Pronoun & Its Classification, Uses of Pronoun, Adjective & Its Classification, Suffix & Prefix, Appropriate preposition (A-B), Spelling (A-C), Group Verb (A-C), One-word substitution (Study, Science, Marriage, Literary)
	Part-02	Adverb & Its Classification, Inversion, Preposition & Its Classification, Uses of Some Prepositions, Conjunction, Linkers & Interjection, Same Word but Different Parts of Speech, Transformation of Parts of Speech, Identification of Parts of Speech, Synonym & Antonym (A-D), Idiom & Phrase (A-C), Proverb (A-D)
E-02	Part-01	Verb & Its Classification, Gerund, Participle & Verbal Noun Affirmative & Negative Agreement, Conjugation of Verbs, Uses of Modal Auxiliaries, Appropriate preposition (C-D), Spelling (D-I), Group Verb (D-G), One-word substitution (Personal related, Religious, Specialist)
	Part-02	Sentence & Its Classification, Tense & Its identification, Sequence of tense, Synonym & Antonym (E-K), Idiom & Phrase (D-I), Proverb (E-L), Analogy (Synonym-Animal and Flesh)
E-03	Part-01	Sub-verb agreement, Conditionals, Some Highly Important Rules, Causative Verb, Subjunctive, Narration, Translation, Appropriate preposition (E-N), Spelling (J-P), Group Verb (H-N), One-word substitution (Animal, Omni, Place, Govt.), Foreign words
	Part-02	Transformation of Sentence (Degree of Comparison, According to Structure), Tag question, Synonym & Antonym (L-R), Idiom & Phrase (J-Q), Proverb (M-Z (without T)) Analogy (Collective Noun: Common Noun – Controlling Elements)

\*GK & English Syllabus for Daily Exam Only.

### ঊন্থম ভাষিটি Math সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	Mathematical Physics
MP-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনীয়ান বলবিদ্যা
MP-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ
MP-03	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০১: ভৌত জগৎ ও পরিমাপ ১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্ত গতি
Mathematical Chemistry		
MC-01	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (বর্ণালি পর্যন্ত)
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (দ্রাব্যতা পর্যন্ত)
MC-02	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন ( $K_p$ , $K_c$ )
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন (pH ও বাফার দ্রবণ)

### ঊন্থম ভাষিটি 'ক' উইকলি এক্সাম সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

Week	লেখক	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 & 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- প্রতিদান, 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, তাহা রেই পড়ে মনে। বাংলা ২য় পত্র- গ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান, বাগধারা ও বাগর্থ, প্রবাদ-প্রবচন।
	English	Subject-Verb Agreement, Right Form of Verbs, Spelling, Synonym & Antonym (E-H), Appropriate Preposition (C-F)
Week-05	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- বিলাসী, মাসি-পিসি। বাংলা ২য় পত্র- সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, বাক্য প্রকরণ।
	English	Subjunctive and Causative, Conditional, Affirmative & Negative Agreement

### ঊন্থম ভাষিটি 'খ' স্পেশাল কোর্স উইকলি এক্সাম সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০১)

Week	লেখক	সিলেবাস
Week-01	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: অপরিচিতা; কবিতা: সোনার তরী। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। 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, এক কথায় প্রকাশ; (ভাষিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৭৩-পৃ.৪৭৪)। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Basic Sentence Structure, Subject, Verb (Finite vs Non-finite), Object, Complement, Adjunct, Embedded Question, Unit-1 (Lesson-01), Appropriate Preposition (A-B), Idioms & Phrases (A-B), Vocabulary (A-B), Spelling (A-B), Group Verbs (A-B).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	বাঙালি জাতির উদ্ভব ও বিকাশ, প্রাচীন বাংলার জনপদসমূহ, প্রাচীন ভারতের সাম্রাজ্যসমূহ, উপমহাদেশে মুসলিম শাসন, বাংলাদেশে মুসলিম শাসন ও উপমহাদেশে মুঘল শাসন, উপমহাদেশে ইউরোপীয়দের আগমন উপমহাদেশে ইংরেজ শাসন, উপমহাদেশের বিভিন্ন বিদ্রোহ ও সংস্কার আন্দোলন, ব্রিটিশ ভারত।
Week-02	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: বায়ান্নের দিনগুলো; কবিতা: প্রতিদান। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র: ধ্বনি ও বর্ণ, বর্ণের উচ্চারণ, অভিধান, যতিচিহ্ন: এক কথায় প্রকাশ; (ভাষিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৭৫-পৃ.৪৭৬)। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Noun & Determiner, Article, Number, Gender, Unit-1 (Lesson-02), Unit-1 (Lesson-03), Appropriate Preposition (C-D), Idioms & Phrases (C-D), Vocabulary (C-D), Spelling (C-D), Group Verbs (C-D).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	পৃথিবী পরিচিতি, বিশ্ব সভ্যতা, ভাষা, জাতি ও উপজাতি, এশিয়া মহাদেশ, ইউরোপ মহাদেশ, আফ্রিকা মহাদেশ, উত্তর আমেরিকা মহাদেশ, দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ, ওশেনিয়া ও অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ, বিশ্বের বিভিন্ন দেশের মুদ্রা, রাজধানী, আইনসভা, নগর ও ভৌগোলিক উপনাম।
Week-03	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য: আমার পথ। লিখিত প্রস্তুতি: পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র: উচ্চারণের নিয়ম, বচন, নির্দেশক, বাগর্থ। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Pronoun & Antecedent, Parallelism, Punctuation, Unit- 2 (Lesson: 1), Unit- 2 (Lesson: 2, 3), Appropriate Preposition (E-G), Idioms & Phrases, (E-G), Vocabulary (E-G), Spelling (E-G), Group Verbs (E-G).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	পাকিস্তান রাষ্ট্রের জন্ম, ভাষা আন্দোলন, ১৯৫৪ সালের যুক্তফ্রন্টের নির্বাচন, স্বাধিকার আন্দোলনের পর্যায়সমূহ (মারি চুক্তি-১৯৫৫, পাকিস্তানের প্রথম শাসনতন্ত্র-১৯৫৬, কাগমারী সম্মেলন-১৯৫৭, সামরিক শাসন জারি-১৯৫৮, মৌলিক গণতন্ত্র-১৯৫৯, শিক্ষা আন্দোলন-১৯৬২, রাষ্ট্রপতি নির্বাচন-১৯৬৫), ছয় দফা, ঐতিহাসিক আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা, ১৯৬৯-এর গণঅভ্যুত্থান, ১৯৭০-এর সাধারণ নির্বাচন।
Week-04	Bangla	বাংলা ১ম পত্র: কবিতা: বিদ্রোহী। লিখিত প্রস্তুতি: কবিতার মূলভাব লিখন, কবিতার উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। বাংলা ২য় পত্র: বানান ও বানান শুদ্ধি, গ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান, বাগধারা ও প্রবাদ-প্রবচন; (ভাষিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৬৪-পৃ.৪৬৬)। লিখিত প্রস্তুতি: ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Adjective & Comparison of Degrees, Conditionals, Analogy, Unit- 2 (Lesson: 4), Unit- 3 (Lesson: 1, 3), Appropriate Preposition (H-I), Idioms & Phrases (H-I), Vocabulary (H-I), Spelling (H-I), Group Verbs (H-I).
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	বিশ্বের উল্লেখযোগ্য সাগর, মহাসাগর, উপসাগর, দ্বীপ, উপদ্বীপ ও সমুদ্রবন্দর, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য নদ-নদী, হ্রদ, জলপ্রপাত, প্রণালি, খাল, চ্যানেল ও অনুরূপ, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য পর্বত ও মরুভূমি, বিশ্বের উল্লেখযোগ্য সীমারেখা, বিখ্যাত স্কার, ট্রায়ঙ্গেল ও সার্কেল, উপনিবেশ, নিয়ন্ত্রণাধীন অঞ্চল ও বিশেষ অঞ্চল পরিচিতি।