

শনি-সোম-বুধ বাচ

# ঊদ্বাম একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার ভার্সিটি 'ক' এন্ড গুচ্ছ এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৪

Sylhet  
01313368641

স্টেপ-০৩: ক্লাস ও পরীক্ষার রুটিন (১৬ নভেম্বর থেকে ২০ ডিসেম্বর)

Date	Day	Offline Class (Self Batch Time)	Offline Daily Exam (Self Batch Time)	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)
16-Nov-24	Saturday	P-07	Bio-07 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-08: (Ba+E+GK) [16-22 Nov] E-08 Part-01+02	E-08 MCQ (30) + Wri. (2)	Varsity 'Kha' W-08 (60) E-08 (30)
17-Nov-24	Sunday	-	-	ICT-03 Part-01+02	ICT-03 MCQ (40)	ICT-03 (40)
18-Nov-24	Monday	P-08	P-07 MCQ (20) + Wri. (1)	E-09 Part-01+02	E-09 MCQ (30) + Wri. (2)	E-09 (30)
19-Nov-24	Tuesday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-07:(P+C <sub>7</sub> +M <sub>7</sub> +Bio <sub>7</sub> /Ba/E) **Medical Offline Weekly Exam-07:(Bio <sub>7</sub> +C <sub>7</sub> +P <sub>7</sub> + GK+ E)		C-09 Part-01	C-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	C-09 Part-01 (15)
20-Nov-24	Wednesday	C-08	P-08 MCQ (20) + Wri. (1)	C-09 Part-02	C-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	C-09 Part-02 (15)
21-Nov-24	Thursday	-	-	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-08:(P <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +M <sub>8</sub> +Bio <sub>8</sub> /Ba/E) [21-30 Nov] Medical Weekly Live Exam-08:(Bio <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +P <sub>8</sub> + GK+ E) [21-30 Nov]		Varsity 'Ka' W-08 (60) Medical W-08 (100)
22-Nov-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-08: (Ba+E+GK)		M-09 Part-01	M-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	M-09 Part-01 (15)
		Varsity 'KA' Revision Test-02: P, C, M, B/Ba/E(W:4-7); 90 min.		M-09 Part-02	M-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	M-09 Part-02 (15)
23-Nov-24	Saturday	M-08	C-08 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Kha' Monthly Live Evaluation Test-02: Ba+E+GK (05-08): 90 min. [23-29 Nov]		Varsity 'Kha' Monthly Evaluation Test-02 (60)
				Varsity 'Kha' Live Written Special Exam-02: Wri.SP Ba-02 (40) + Wri.SP E-02 (40); 1:40 min. [23-29 Nov]		-
				Bio-09 Part-01+02	Bio-09 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (2)	Bio-09 (30)
24-Nov-24	Sunday	-	-	P-09 Part-01	P-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	P-09 Part-01 (15)
25-Nov-24	Monday	Bio-08	M-08 MCQ (20) + Wri. (1)	P-09 Part-02	P-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	P-09 Part-02 (15)
26-Nov-24	Tuesday	-	-	C-10 Part-01	C-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	C-10 Part-01 (15)
27-Nov-24	Wednesday	Bio-09	Bio-08 MCQ (20) + Wri. (1)	C-10 Part-02	C-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	C-10 Part-02 (15)
28-Nov-24	Thursday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-08:(P <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +M <sub>8</sub> +Bio <sub>8</sub> /Ba/E) **Medical Offline Weekly Exam-08:(Bio <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +P <sub>8</sub> + GK+ E)		M-10 Part-01	M-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	M-10 Part-01 (15)
29-Nov-24	Friday	* Varsity 'Kha' Offline Monthly Evaluation Test-02: Ba+E+GK (05-08); 90 min.		M-10 Part-02	M-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	M-10 Part-02 (15)
		*Varsity 'Kha' Offline Written Special Exam-02: Wri.SP Ba-02 (40) + Wri.SP E-02 (40); 90 min.				
30-Nov-24	Saturday	P-09	Bio-09 MCQ (20) + Wri. (1)	Bio-10 Part-01+02	Bio-10 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (2)	Bio-10 (30)
01-Dec-24	Sunday	-	-	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-09: (Ba+E+GK) [30 Nov-06 Dec]		Varsity 'Kha' W-09 (60)
				Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-09:(P <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +M <sub>9</sub> +Bio <sub>9</sub> /Ba/E) [01-09 Dec]		Varsity 'Ka' W-09 (60)
				Medical Weekly Live Exam-09:(Bio <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +P <sub>9</sub> + GK+ E) [01-09 Dec]		Medical W-09 (100)
02-Dec-24	Monday	C-09	P-09 MCQ (20) + Wri. (1)	P-10 Part-01	P-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	P-10 Part-01 (15)
03-Dec-24	Tuesday	-	-	P-10 Part-02	P-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	P-10 Part-02 (15)
04-Dec-24	Wednesday	M-09	C-09 MCQ (20) + Wri. (1)	MA-01 Part-01+02	MA-01 MCQ (40)	MA-01 (40)
05-Dec-24	Thursday	-	-	-	-	-
06-Dec-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-09: (Ba+E+GK)		-	-	-
07-Dec-24	Saturday	M-10	M-09 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-10: (Ba+E+GK) [07-13 Dec]		Varsity 'Kha' W-10 (60)
08-Dec-24	Sunday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-09:(P <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +M <sub>9</sub> +Bio <sub>9</sub> /Ba/E)		-	-	-
		**Medical Offline Weekly Exam-09:(Bio <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +P <sub>9</sub> + GK+ E)		-	-	-
09-Dec-24	Monday	Bio-10	M-10 MCQ (20) + Wri. (1)	-	-	-
10-Dec-24	Tuesday	-	-	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-10:(P <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +M <sub>10</sub> +Bio <sub>10</sub> /Ba/E) [10-18 Dec]		Varsity 'Ka' W-10 (60)
				Medical Weekly Live Exam-10:(Bio <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +P <sub>10</sub> + GK+ E) [10-18 Dec]		Medical W-10 (100)
11-Dec-24	Wednesday	P-10	Bio-10 MCQ (20) + Wri. (1)	-	-	-
12-Dec-24	Thursday	-	-	-	-	-
13-Dec-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-10: (Ba+E+GK)		-	-	-
14-Dec-24	Saturday	C-10	P-10 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-11: (Ba+E+GK) [14-20 Dec]		Varsity 'Kha' W-11 (60)
15-Dec-24	Sunday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-10:(P <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +M <sub>10</sub> +Bio <sub>10</sub> /Ba/E)		-	-	-
		**Medical Offline Weekly Exam-10:(Bio <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +P <sub>10</sub> + GK+ E)		-	-	-

মহান বিজয় দিবস উপলক্ষে ১৬ ডিসেম্বর সকল ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে।

17-Dec-24	Tuesday	-	-	-	-
18-Dec-24	Wednesday	-	-	-	-
19-Dec-24	Thursday	Varsity 'KA' Revision Test-03: P, C, M, B/Ba/E(W:8-10); 90 min.		Varsity 'KA' Live Revision Test-03: P, C, M, B/Ba/E(W:8-10); 1:45 min. [19 Dec]	Varsity 'KA' Revision Test-03 (60)
20-Dec-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-11: (Ba+E+GK)		-	-

**Note:** \*চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো “ভার্সিটি ‘খ’ স্পেশাল কোর্স” এর শিক্ষার্থীদের জন্য। \*\* চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো “মেডিকেল এক্সাম ব্যাচ” কোর্সের শিক্ষার্থীদের জন্য।

<ul style="list-style-type: none"> <li>ভার্সিটি ‘ক’ অফলাইন ডেইলি এক্সাম ২০ মিনিট</li> <li>ভার্সিটি ‘ক’ অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60); Written 40 Marks]</li> <li>ভার্সিটি ‘খ’ অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ(60×1=60)45 Min; Written(40)45 Min.]</li> <li>মেডিকেল অফলাইন উইকলি এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে জয়েন করো-online.udvash-unmesh.com</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ভার্সিটি ‘ক’ ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট</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) 40 Min; Written (40) 50 Min]</li> <li>মেডিকেল উইকলি লাইভ এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>ভার্সিটি ফেসবুক প্রাইভেট গ্রুপ: <a href="https://cutt.ly/VAPKA24">https://cutt.ly/VAPKA24</a></li> </ul>
---	---

## ভার্সিটি ‘ক’ & গুচ্ছ সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০৩)

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	পদার্থবিজ্ঞান
P-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ [ কুলম্বের সূত্র - তড়িৎ দ্বিমেরু ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ [ ধারক - তড়িৎক্ষেত্রের প্রাবল্য নির্ণয়ে গাউসের সূত্রের ব্যবহার ]
P-08	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ [ রোধের উপর তাপমাত্রার প্রভাব - কোষের অভ্যন্তরীণ রোধ ও তড়িচ্চালক বলের মধ্যে সম্পর্ক ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ [ বিদ্যুৎ কোষের সমবায় - গ্যালভানোমিটারে শান্টের ব্যবহার ]
P-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থ বিজ্ঞানের সূচনা।
P-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স।
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	রসায়ন
C-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগ্রোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরীমূলক, নামকরণ, গাঠনিক সমাণুতা।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : স্টেরিও সমাণুতা।
C-08	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : বিকারক, বন্ধন বিভাজন, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যারোমেটিসিটি, হাকেল তত্ত্ব, বেনজিন ও তার জাতক, টলুইন।
C-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যালকাইল হ্যালাইড, অ্যারাইল হ্যালাইড।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যালকোহল, ইথার।
C-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যালডিহাইড, কিটোন।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, অ্যামিন।
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	গণিত
M-07	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ [সীমার অস্তিত্ব থেকে শুরু করে পর্যায়ক্রমিক অন্তরীকরণের আগ পর্যন্ত]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ [পর্যায়ক্রমিক অন্তরীকরণ থেকে শুরু করে গুরুমান ও লঘুমান পর্যন্ত]
M-08	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ [ অনির্দিষ্ট যোগজের সকল টাইপ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ [ নির্দিষ্ট যোগজ ও যোগজীকরণের মাধ্যমে ক্ষেত্রফল নির্ণয়]
M-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা [বলের লব্ধি সংক্রান্ত সকল টাইপ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা [বলের সাম্যাবস্থা, বলের ভ্রামক ও সমান্তরাল বল]
M-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি [বেগের সামান্তরিকের সূত্র থেকে পড়ন্ত ও নিক্ষিপ্ত বস্তুর আগ পর্যন্ত]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি[পড়ন্ত ও নিক্ষিপ্ত বস্তু ও প্রাস সংক্রান্ত]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	জীববিজ্ঞান
Bio-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (পেশিটিস্যু এর আগে পর্যন্ত)।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (পেশিটিস্যু থেকে শেষ পর্যন্ত), ২য় পত্র অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বসন ও শ্বাসক্রিয়া।
Bio-08	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (প্রশ্বেদন, সালোকসংশ্লেষণ)।
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (খনিজ লবণ শোষণ, শ্বসন)।
Bio-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২ : প্রাণীর পরিচিতি (হাইড্রা, রুইমাছ)
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন
Bio-10	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২ : কোষ বিভাজন
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-১১ : জীবপ্রযুক্তি

ম্যারাথন লাইভ		ইংরেজি
E-08	Part-01	Suffix-Prefix, Dangling Modifier, Redundancy, Pinpoint Error Detection.
	Part-02	Sentence Completion, Sentence Correction, Miscellaneous, Appropriate Preposition (Q-Z).
E-09 (Written Special Class)	Part-01	Paragraph writing (Structure & different types), Passage Translation, Sentence making.
	Part-02	Literary Term explanation, Explanation writing, Poem summary & theme writing.
ম্যারাথন লাইভ		আইসিটি
ICT-03	Part-01	<b>অধ্যায়-০৫:</b> প্রোগ্রামিং ভাষা (প্রোগ্রামিং এর ধারণা ও ইতিহাস, প্রোগ্রামের সংগঠন ও প্রোগ্রাম তৈরির ধাপসমূহ, অ্যালগরিদম, ফ্লোচার্ট ও সুডোকোড, সি ভাষায় ব্যবহৃত ডেটা টাইপ, চলক ও প্রুবক, ইনপুট/আউটপুট স্টেটমেন্ট, কন্ট্রোল ও কন্ডিশনাল স্টেটমেন্ট, বিভিন্ন ধরনের লুপের ব্যবহার)।
	Part-02	<b>অধ্যায়-০৫:</b> প্রোগ্রামিং ভাষা (অ্যারে ও ফাংশন)। <b>অধ্যায়-০৬:</b> ডেটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম (ডেটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সম্পর্কে ধারণা, একটি ডাটাবেজ এর পূর্ণাঙ্গ পরিচিতি, রেকর্ড, ফিল্ড, কুয়েরি, ইনডেক্সিং ও সটিং, ডেটাবেজ রিলেশন, রিপোর্ট, বিভিন্ন ধরনের ডাটাবেজ, ডেটাবেজ সিকিউরিটি)।
ম্যারাথন লাইভ		Mental Ability
MA-01	Part-01	ঘড়ির কাঁটা ও মিনিটের মধ্যবর্তী কোণ, বার ও তারিখ নির্ণয়, সময় ও কাজ বিষয়ক সমস্যা, নৌকা ও শ্রোত বিষয়ক সমস্যা, নল ও চৌবাচ্চা বিষয়ক সমস্যা, স্থানাঙ্ক সম্পর্ক- স্থানাঙ্ক ব্যবস্থা, যান্ত্রিক দক্ষতা- দর্পণে প্রতিবিম্ব, গাণিতিক অপারেশন কারণ ও ফলাফল নির্ণয়।
	Part-02	ভাষাগত যৌক্তিক বিচার, ভিন্ন রকম খুঁজে বের করা/ অসামঞ্জস্যতা, সাদৃশ্য, রক্তের সম্পর্ক নির্ণয়, সম্পর্ক মূল্যায়ন, সাংকেতিক বিন্যাস ও পুনর্বিন্যাস এবং বর্ণ সংক্রান্ত সামর্থ্য, সংখ্যার সিরিজ এবং বর্ণের ধারা, প্রতীক বা চিহ্নের ধারা ও কৃত্রিম ভাষা।

### English & Bangla Syllabus for Varsity 'Ka' Weekly Exam

Week	লেখক	সিলেবাস
Week-07	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- আঠারো বছর বয়স, মানব-কল্যাণ। বাংলা ২য় পত্র- উপসর্গ, সমাস, পারিভাষিক শব্দ, সংখ্যাবাচক শব্দ, শব্দজোড়।
	English	Tag Question, Group Verb, Synonym & Antonym (I-U), Appropriate Preposition (G-P).
Week-08	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- বায়ান্নর দিনগুলো, ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯। বাংলা ২য় পত্র- ধ্বনির পরিবর্তন, বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ, সমার্থক শব্দ।
	English	Article & Determiner, Suffix-Prefix, Dangling Modifier, Redundancy
Week-09	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- উপন্যাস: লালসালু। বাংলা ২য় পত্র- শব্দের শ্রেণিবিভাগ, ধাতু, প্রকৃতি ও প্রত্যয়।
	English	Sentence Correction, One Word Substitution, Pinpoint Error Detection, Analogy, Parallelism
Week-10	Bangla	বাংলা ১ম পত্র- নাটক: সিরাজউদ্দৌলা। বাংলা ২য় পত্র- বিপরীতার্থক শব্দ, কারক ও বিভক্তি।
	English	Sentence Completion, Literature, Miscellaneous, Synonym & Antonym (W-Z), Appropriate Preposition (Q-Z)

### GK & English Syllabus for Medical Weekly Exam

Week	লেখক	সিলেবাস
Week-07	GK	বাংলাদেশের ইপিজেড, ব্যাংকিং, বীমা ও মুদ্রাব্যবস্থা, এনজিও, শিল্প-কারখানা, সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ। [Ref: GKE QB, Page (54-63)]
	English	Conditionals, Right form of Verbs, Causative Verb, Subjunctive, Narration, Idiom & Phrase, Appropriate preposition (M-S), Synonym & Antonym (Q-R). [Ref: GKE QB, Page (176-194)]
Week-08	GK	বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, বিভিন্ন কমিশন, বাংলাদেশের অর্জন, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি ও কূটনৈতিক মিশন। [Ref: GKE QB, Page (64-69)]
	English	Voice, Group Verb, Transformation of Sentence, Appropriate preposition (T-Z), Synonym & Antonym (S-Z). [Ref: GKE QB, Page (195-209)]
Week-09	GK	বাংলাদেশের বিখ্যাত প্রতিষ্ঠানসমূহ, শিল্প ও সংস্কৃতি, বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য, বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, বিবিসির জরিপে সেরা ২০ [Ref: GKE QB, Page (70-82)]
	English	Tag question, Parallelism, One-word substitution, Dangling modifier, Redundancy, Embedded Question, Analogy, Commonly Misused Words, Pin Point Error, Foreign Word. [Ref: GKE QB, Page (210-224)]
Week-10	GK	ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, যোগাযোগ ব্যবস্থা ও তথ্যপ্রযুক্তি, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী, পদক ও পুরস্কার, বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও স্মরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের যত প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ [Ref: GKE QB, Page (83-92)]
	English	Articles, Literature, Sentence Completion, Suffix & Prefix, Proverb, Translation, Grammatical Error. [Ref: GKE QB, Page (225-264)]

## Bangla, English & GK Weekly Syllabus for Varsity 'Kha' Weekly Exam

Week	লেকচার	সিলেবাস
Week-08	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র:</b> কবিতা: আমি কিংবদন্তির কথা বলছি। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> কবিতার মূলভাব লিখন, কবিতার উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> সমাস, পারিভাষিক শব্দ; (ভার্সিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৯৫-পৃ.৪৯৭)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত), অনুবাদ।
	English	Completing Sentence, Preposition & Conjunction, Linkers & Connectors, Modifiers, Unit- 5 (Lesson: 2), Unit- 5 (Lesson: 3), Appropriate Preposition (Q-S), Idioms & Phrases (Q-S), Vocabulary (Q-S), Spelling (Q-S), Group Verbs (Q-S).
	GK (আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	SAARC (সার্ক), ASEAN (আসিয়ান), BIMSTEC (বিমস্টেক), CIRDAP (সিরডাপ), APEC (অ্যাপেক), BCIM, ACU, NAM (ন্যাম), Commonwealth (কমনওয়েলথ), CIS, SCO, OAS, APA, OIC (ওআইসি), আরবলীগ, GCC, AU, রেড ক্রস, রোটোরি ইন্টারন্যাশনাল, ট্রান্সপারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল, অক্সফাম, অ্যামেনেস্টি ইন্টারন্যাশনাল, CARE, USAID, অরবিস, SCOUT, হিউম্যান রাইটস ওয়াচ।
Week-09	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র:</b> গদ্য: মানব-কল্যাণ, কবিতা: ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, কবিতার উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি, মিলকরণ। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> ধ্বনির পরিবর্তন, সংখ্যাবাচক শব্দ, উক্তি, বাচ্য, প্রতিশব্দ; (পৃ.৪৫৭-পৃ.৪৫৯ 'ঘ' পর্যন্ত)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Adverb & Inversion, Redundancy, Negative & Affirmative Agreement, Common Mistakes, Unit- 6 (Lesson: 1), Unit- 6 (Lesson: 2), Appropriate Preposition (T-V), Idioms & Phrases (T-V), Vocabulary (T-V), Spelling (T-V), Group Verbs (T-V)
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	সংবিধান প্রণয়নের ইতিহাস, সংবিধানের গুরুত্বপূর্ণ ধারাসমূহ, সংবিধান সংশোধন, সাংবিধানিক পদ ও সংস্থা, নির্বাহী, আইন ও বিচার বিভাগ। রাজনৈতিক দল ও চাপসৃষ্টিকারী গোষ্ঠী, বাংলাদেশের নির্বাচন ব্যবস্থা, বাংলাদেশের অর্থনৈতিক ব্যবস্থা, বাজেট ও অর্থনৈতিক সমীক্ষা, ব্যাংক, বীমা ও পুঁজিবাজার, কর ও রাজস্ব ব্যবস্থা, উন্নয়ন পরিকল্পনা, বাংলাদেশের শিল্পখাত, আমদানি ও রপ্তানি, রপ্তানি প্রক্রিয়াকরণ অঞ্চল।
Week-10	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র:</b> গদ্য: মাসি-পিসি, কবিতা: আঠারো বছর বয়স। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> গদ্য/কবিতার মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ, লিঙ্গান্তর, প্রতিশব্দ; (পৃ.৪৫৯ 'চ' থেকে - পৃ.৪৬১)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Phrase (Types & Identification), Suffix-Prefix, Same Word Different Parts of Speech (Part-1), Unit- 6 (Lesson: 3), Unit- 6 (Lesson: 4, 5), Appropriate Preposition (W-Z), Idioms & Phrases (W-Z), Vocabulary (W-Z), Spelling (W-Z), Group Verbs (W-Z).
	GK (আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	আন্তর্জাতিক পুলিশ সংস্থা, আন্তর্জাতিক গোয়েন্দা সংস্থা, আন্তর্জাতিক গেরিলা সংস্থা, বিভিন্ন স্বাধীনতাকামী সংগঠন, ভূ-রাজনীতি ও সাম্প্রতিক সংকট, প্রথম বিশ্বযুদ্ধ, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ, স্নায়ুযুদ্ধ ও অন্যান্য যুদ্ধ, বিভিন্ন বিপ্লব, NATO (ন্যাটো), ওয়ারশ প্যাক্ট (WARSAW PACT), আনজুস (ANZUS), কোয়াড (QUAD), অকাস (AUKUS), সেন্টো (CENTO), সিয়েটো (SEATO), অস্ত্র নিয়ন্ত্রণ সংস্থা (IAEA, OPCW, WMD), গুরুত্বপূর্ণ চুক্তি ও সনদ, নিরস্ত্রীকরণ চুক্তিসমূহ।
Week-11	Bangla	<b>উপন্যাস:</b> লালসালু। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> শব্দের শ্রেণিবিভাগ, ধাতু, প্রকৃতি ও প্রত্যয়, বিপরীত শব্দ; (পৃ.৪৫১ - পৃ.৪৫২)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত), সংক্ষিপ্ত অনুচ্ছেদ লিখন-কৌশল।
	English	Clause (Types & Identification), Tag Question, Interchange of Part of Speech, Same Word Different Parts of Speech (Part-2), Unit- 7 (Lesson: 1), Unit- 7 (Lesson: 2, 3, 4), Foreign Words.
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	বাংলাদেশের শিক্ষা ব্যবস্থা, বাংলাদেশের স্বাস্থ্য সেবা, বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা, বাংলাদেশের প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা, বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, বাংলাদেশের গুরুত্বপূর্ণ প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, বাংলাদেশের ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, ভাস্কর্য ও ভাস্কর্য, গণমাধ্যম, শিল্প ও বিনোদন, সাহিত্য ও সংস্কৃতি, বাংলাদেশের জাতীয় ও আন্তর্জাতিক অর্জন, পদক ও পুরস্কার, বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, দিবস, বাংলাদেশের যত প্রথম, বৃহত্তম, ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ।

### Syllabus for Varsity 'Kha' Monthly Evaluation Test-02

সাবজেক্ট	সিলেবাস
Bangla	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)
English	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)
GK	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)

### Syllabus for Varsity 'Kha' Written Special Exam-02

Subject	Syllabus
Bangla Written Special Exam-02	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)
English Written Special Exam-02	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)

স্টেপ-০৩: ক্লাস ও পরীক্ষার রুটিন (১৬ নভেম্বর থেকে ২০ ডিসেম্বর)

Date	Day	Offline Class (Self Batch Time)	Offline Daily Exam (Self Batch Time)	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)
16-Nov-24	Saturday	-	-	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-08: (Ba+E+GK) [16-22 Nov]	E-08 Part-01+02	Varsity 'Kha' W-08 (60) E-08 (30)
17-Nov-24	Sunday	P-07	Bio-07 MCQ (20) + Wri. (1)	ICT-03 Part-01+02	E-08 MCQ (30) + Wri. (2)	ICT-03 (40)
18-Nov-24	Monday	-	-	E-09 Part-01+02	ICT-03 MCQ (40)	E-09 (30)
19-Nov-24	Tuesday	P-08	P-07 MCQ (20) + Wri. (1)	C-09 Part-01	E-09 MCQ (30) + Wri. (2)	C-09 Part-01 (15)
20-Nov-24	Wednesday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-07:(P <sub>7</sub> +C <sub>7</sub> +M <sub>7</sub> +Bio <sub>7</sub> /Ba/E)		C-09 Part-02	C-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	C-09 Part-01 (15)
		**Medical Offline Weekly Exam-07:(Bio <sub>7</sub> +C <sub>7</sub> +P <sub>7</sub> + GK+ E)			C-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	C-09 Part-02 (15)
21-Nov-24	Thursday	C-08	P-08 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-08:(P <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +M <sub>8</sub> +Bio <sub>8</sub> /Ba/E) [21-30 Nov]	Medical Weekly Live Exam-08:(Bio <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +P <sub>8</sub> + GK+ E) [21-30 Nov]	Varsity 'Ka' W-08 (60) Medical W-08 (100)
				M-09 Part-01	M-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	M-09 Part-01 (15)
22-Nov-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-08: (Ba+E+GK)		M-09 Part-02	M-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	M-09 Part-02 (15)
		Varsity 'KA' Revision Test-02: P, C, M, B/Ba/E(W:4-7); 90 min.		Varsity 'KA' Live Revision Test-02: P, C, M, B/Ba/E(W:4-7); 1:45 min. [22 Nov]		Varsity 'KA' Revision Test-02 (60)
23-Nov-24	Saturday	-	-	Varsity 'Kha' Monthly Live Evaluation Test-02: Ba+E+GK (05-08): 90 min. [23-29 Nov]		Varsity 'Kha' Monthly Evaluation Test-02 (60)
				Varsity 'Kha' Live Written Special Exam-02: Wri.SP Ba-02 (40) + Wri.SP E-02 (40); 1:40 min. [23-29 Nov]		-
				Bio-09 Part-01+02	Bio-09 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (2)	Bio-09 (30)
24-Nov-24	Sunday	M-08	C-08 MCQ (20) + Wri. (1)	P-09 Part-01	P-09 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	P-09 Part-01 (15)
25-Nov-24	Monday	-	-	P-09 Part-02	P-09 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	P-09 Part-02 (15)
26-Nov-24	Tuesday	Bio-08	M-08 MCQ (20) + Wri. (1)	C-10 Part-01	C-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	C-10 Part-01 (15)
27-Nov-24	Wednesday	-	-	C-10 Part-02	C-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	C-10 Part-02 (15)
28-Nov-24	Thursday	Bio-09	Bio-08 MCQ (20) + Wri. (1)	M-10 Part-01	M-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	M-10 Part-01 (15)
29-Nov-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Monthly Evaluation Test-02: Ba+E+GK (05-08); 90 min.		M-10 Part-02	M-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	M-10 Part-02 (15)
		*Varsity 'Kha' Offline Written Special Exam-02: Wri.SP Ba-02 (40) + Wri.SP E-02 (40); 90 min.				
30-Nov-24	Saturday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-08:(P <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +M <sub>8</sub> +Bio <sub>8</sub> /Ba/E)		Bio-10 Part-01+02	Bio-10 Part-01+02 MCQ (30) + Wri. (2)	Bio-10 (30)
		**Medical Offline Weekly Exam-08:(Bio <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +P <sub>8</sub> + GK+ E)		Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-09: (Ba+E+GK) [30 Nov-06 Dec]		Varsity 'Kha' W-09 (60)
01-Dec-24	Sunday	P-09	Bio-09 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-09:(P <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +M <sub>9</sub> +Bio <sub>9</sub> /Ba/E) [01-09 Dec]	Medical Weekly Live Exam-09:(Bio <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +P <sub>9</sub> + GK+ E) [01-09 Dec]	Varsity 'Ka' W-09 (60) Medical W-09 (100)
				P-10 Part-01	P-10 Part-01 MCQ (15) + Wri. (1)	P-10 Part-01 (15)
02-Dec-24	Monday	-	-	P-10 Part-02	P-10 Part-02 MCQ (15) + Wri. (1)	P-10 Part-02 (15)
03-Dec-24	Tuesday	C-09	P-09 MCQ (20) + Wri. (1)	MA-01 Part-01+02	MA-01 MCQ (40)	MA-01 (40)
04-Dec-24	Wednesday	-	-	-	-	-
05-Dec-24	Thursday	M-09	C-09 MCQ (20) + Wri. (1)	-	-	-
06-Dec-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-09: (Ba+E+GK)		-	-	-
07-Dec-24	Saturday	-	-	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-10: (Ba+E+GK) [07-13 Dec]		Varsity 'Kha' W-10 (60)
08-Dec-24	Sunday	M-10	M-09 MCQ (20) + Wri. (1)	-	-	-
09-Dec-24	Monday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-09:(P <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +M <sub>9</sub> +Bio <sub>9</sub> /Ba/E)		-	-	-
		**Medical Offline Weekly Exam-09:(Bio <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +P <sub>9</sub> + GK+ E)		-	-	-
10-Dec-24	Tuesday	Bio-10	M-10 MCQ (20) + Wri. (1)	Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-10:(P <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +M <sub>10</sub> +Bio <sub>10</sub> /Ba/E) [10-18 Dec]	Medical Weekly Live Exam-10:(Bio <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +P <sub>10</sub> + GK+ E) [10-18 Dec]	Varsity 'Ka' W-10 (60) Medical W-10 (100)
11-Dec-24	Wednesday	-	-	-	-	-
12-Dec-24	Thursday	P-10	Bio-10 MCQ (20) + Wri. (1)	-	-	-
13-Dec-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-10: (Ba+E+GK)		-	-	-
14-Dec-24	Saturday	-	-	Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-11: (Ba+E+GK) [14-20 Dec]		Varsity 'Kha' W-11 (60)
15-Dec-24	Sunday	C-10	P-10 MCQ (20) + Wri. (1)	-	-	-

মহান বিজয় দিবস উপলক্ষে ১৬ ডিসেম্বর সকল ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে।

17-Dec-24	Tuesday	Varsity 'Ka' Offline Weekly Exam-10:(P <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +M <sub>10</sub> +Bio <sub>10</sub> /Ba/E)	-	-	-
		**Medical Offline Weekly Exam-10:(Bio <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +P <sub>10</sub> + GK+ E)			
18-Dec-24	Wednesday	-	-	-	-
19-Dec-24	Thursday	Varsity 'KA' Revision Test-03: P, C, M, B/Ba/E(W:8-10); 90 min.	Varsity 'KA' Live Revision Test-03: P, C, M, B/Ba/E(W:8-10); 1:45 min. [19 Dec]	Varsity 'KA' Revision Test-03 (60)	
20-Dec-24	Friday	*Varsity 'Kha' Offline Weekly Exam-11: (Ba+E+GK)	-	-	-

**Note:** \*চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো “ভার্সিটি ‘খ’ স্পেশাল কোর্স” এর শিক্ষার্থীদের জন্য। \*\* চিহ্নিত পরীক্ষাগুলো “মেডিকেল এক্সাম ব্যাচ” কোর্সের শিক্ষার্থীদের জন্য।

<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ভার্সিটি ‘ক’ অফলাইন ডেইলি এক্সাম ২০ মিনিট</li> <li>➤ ভার্সিটি ‘ক’ অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60); Written 40 Marks]</li> <li>➤ ভার্সিটি ‘খ’ অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ঘণ্টা ৩০ মিনিট[MCQ(60×1=60)45 Min.; Written(40)45 Min.]</li> <li>➤ মেডিকেল অফলাইন উইকলি এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>➤ অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে জয়েন করো-online.udvash-unmesh.com</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ভার্সিটি ‘ক’ ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট</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) 40 Min; Written (40) 50 Min]</li> <li>➤ মেডিকেল উইকলি লাইভ এক্সাম ৫৫ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>➤ ভার্সিটি ফেসবুক প্রাইভেট গ্রুপ: <a href="https://cutt.ly/VAPKA24">https://cutt.ly/VAPKA24</a></li> </ul>
---	---

## ভার্সিটি ‘ক’ & গুচ্ছ সিলেবাস-২০২৪ (স্টেপ-০৩)

অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	পদার্থবিজ্ঞান
P-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ [ কুলম্বের সূত্র - তড়িৎ দ্বিমেরু ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ [ ধারক - তড়িৎক্ষেত্রের প্রাবল্য নির্ণয়ে গাউসের সূত্রের ব্যবহার ]
P-08	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ [ রোধের উপর তাপমাত্রার প্রভাব - কোষের অভ্যন্তরীণ রোধ ও তড়িচ্চালক বলের মধ্যে সম্পর্ক ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ [ বিদ্যুৎ কোষের সমবায় - গ্যালভানোমিটারে শান্টের ব্যবহার ]
P-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থ বিজ্ঞানের সূচনা।
P-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স।
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	রসায়ন
C-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন: জৈব যৌগ ও তার শ্রেণিবিভাগ, সমগ্রোত্রীয় শ্রেণি, কার্বকরীমূলক, নামকরণ, গাঠনিক সমাণুতা।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : স্টেরিও সমাণুতা।
C-08	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : বিকারক, বন্ধন বিভাজন, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যারোমেটিসিটি, হাকেল তত্ত্ব, বেনজিন ও তার জাতক, টলুইন।
C-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যালকাইল হ্যালাইড, অ্যারাইল হ্যালাইড।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যালকোহল, ইথার।
C-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : অ্যালডিহাইড, কিটোন।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০২: জৈব রসায়ন : জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, অ্যামিন।
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	গণিত
M-07	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ [সীমার অস্তিত্ব থেকে শুরু করে পর্যায়ক্রমিক অন্তরীকরণের আগ পর্যন্ত]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ [পর্যায়ক্রমিক অন্তরীকরণ থেকে শুরু করে গুরুমান ও লঘুমান পর্যন্ত]
M-08	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ [ অনির্দিষ্ট যোগজের সকল টাইপ]
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ [ নির্দিষ্ট যোগজ ও যোগজীকরণের মাধ্যমে ক্ষেত্রফল নির্ণয়]
M-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা [বলের লব্ধি সংক্রান্ত সকল টাইপ]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা [বলের সাম্যাবস্থা, বলের ভ্রামক ও সমান্তরাল বল]
M-10	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি [বেগের সামান্তরিকের সূত্র থেকে পড়ন্ত ও নিক্ষিপ্ত বস্তুর আগ পর্যন্ত]
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি[পড়ন্ত ও নিক্ষিপ্ত বস্তু ও প্রাস সংক্রান্ত]
অফলাইন ক্লাস	ম্যারাথন লাইভ	জীববিজ্ঞান
Bio-07	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (পেশিটিস্যু এর আগে পর্যন্ত)।
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (পেশিটিস্যু থেকে শেষ পর্যন্ত), ২য় পত্র অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বসন ও শ্বাসক্রিয়া।
Bio-08	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (প্রস্বেদন, সালোকসংশ্লেষণ)।
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (খনিজ লবণ শোষণ, শ্বসন)।
Bio-09	Part-01	২য় পত্র অধ্যায়-০২ : প্রাণীর পরিচিতি (হাইড্রা, রুইমাছ)
	Part-02	২য় পত্র অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন
Bio-10	Part-01	১ম পত্র অধ্যায়-০২ : কোষ বিভাজন
	Part-02	১ম পত্র অধ্যায়-১১ : জীবপ্রযুক্তি

ম্যারাথন লাইভ		ইংরেজি
E-08	Part-01	Suffix-Prefix, Dangling Modifier, Redundancy, Pinpoint Error Detection.
	Part-02	Sentence Completion, Sentence Correction, Miscellaneous, Appropriate Preposition (Q-Z).
E-09 (Written Special Class)	Part-01	Paragraph writing (Structure & different types), Passage Translation, Sentence making.
	Part-02	Literary Term explanation, Explanation writing, Poem summary & theme writing.
ম্যারাথন লাইভ		আইসিটি
ICT-03	Part-01	<b>অধ্যায়-০৫:</b> প্রোগ্রামিং ভাষা (প্রোগ্রামিং এর ধারণা ও ইতিহাস, প্রোগ্রামের সংগঠন ও প্রোগ্রাম তৈরির ধাপসমূহ, অ্যালগরিদম, ফ্লোচার্ট ও সুডোকোড, সি ভাষায় ব্যবহৃত ডেটা টাইপ, চলক ও প্রুবক, ইনপুট/আউটপুট স্টেটমেন্ট, কন্ট্রোল ও কন্ডিশনাল স্টেটমেন্ট, বিভিন্ন ধরনের লুপের ব্যবহার)।
	Part-02	<b>অধ্যায়-০৫:</b> প্রোগ্রামিং ভাষা (অ্যারে ও ফাংশন)। <b>অধ্যায়-০৬:</b> ডেটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম (ডেটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সম্পর্কে ধারণা, একটি ডাটাবেজ এর পূর্ণাঙ্গ পরিচিতি, রেকর্ড, ফিল্ড, কুয়েরি, ইনডেক্সিং ও সটিং, ডেটাবেজ রিলেশন, রিপোর্ট, বিভিন্ন ধরনের ডাটাবেজ, ডেটাবেজ সিকিউরিটি)।
ম্যারাথন লাইভ		Mental Ability
MA-01	Part-01	ঘড়ির কাঁটা ও মিনিটের মধ্যবর্তী কোণ, বার ও তারিখ নির্ণয়, সময় ও কাজ বিষয়ক সমস্যা, নৌকা ও শ্রোত বিষয়ক সমস্যা, নল ও চৌবাচ্চা বিষয়ক সমস্যা, স্থানাঙ্ক সম্পর্ক- স্থানাঙ্ক ব্যবস্থা, যান্ত্রিক দক্ষতা- দর্পণে প্রতিবিম্ব, গাণিতিক অপারেশন কারণ ও ফলাফল নির্ণয়।
	Part-02	ভাষাগত যৌক্তিক বিচার, ভিন্ন রকম খুঁজে বের করা/ অসামঞ্জস্যতা, সাদৃশ্য, রক্তের সম্পর্ক নির্ণয়, সম্পর্ক মূল্যায়ন, সাংকেতিক বিন্যাস ও পুনর্বিন্যাস এবং বর্ণ সংক্রান্ত সামর্থ্য, সংখ্যার সিরিজ এবং বর্ণের ধারা, প্রতীক বা চিহ্নের ধারা ও কৃত্রিম ভাষা।

### English & Bangla Syllabus for Varsity 'Ka' Weekly Exam

Week	লেখক	সিলেবাস
Week-07	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র-</b> আঠারো বছর বয়স, মানব-কল্যাণ। <b>বাংলা ২য় পত্র-</b> উপসর্গ, সমাস, পারিভাষিক শব্দ, সংখ্যাবাচক শব্দ, শব্দজোড়।
	English	Tag Question, Group Verb, Synonym & Antonym (I-U), Appropriate Preposition (G-P).
Week-08	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র-</b> বায়ান্নর দিনগুলো, ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯। <b>বাংলা ২য় পত্র-</b> ধ্বনির পরিবর্তন, বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ, সমার্থক শব্দ।
	English	Article & Determiner, Suffix-Prefix, Dangling Modifier, Redundancy
Week-09	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র-</b> উপন্যাস: লালসালু। <b>বাংলা ২য় পত্র-</b> শব্দের শ্রেণিবিভাগ, ধাতু, প্রকৃতি ও প্রত্যয়।
	English	Sentence Correction, One Word Substitution, Pinpoint Error Detection, Analogy, Parallelism
Week-10	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র-</b> নাটক: সিরাজউদ্দৌলা। <b>বাংলা ২য় পত্র-</b> বিপরীতার্থক শব্দ, কারক ও বিভক্তি।
	English	Sentence Completion, Literature, Miscellaneous, Synonym & Antonym (W-Z), Appropriate Preposition (Q-Z)

### GK & English Syllabus for Medical Weekly Exam

Week	লেখক	সিলেবাস
Week-07	GK	বাংলাদেশের ইপিজেড, ব্যাংকিং, বীমা ও মুদ্রাব্যবস্থা, এনজিও, শিল্প-কারখানা, সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ। [Ref: GKE QB, Page (54-63)]
	English	Conditionals, Right form of Verbs, Causative Verb, Subjunctive, Narration, Idiom & Phrase, Appropriate preposition (M-S), Synonym & Antonym (Q-R). [Ref: GKE QB, Page (176-194)]
Week-08	GK	বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, বিভিন্ন কমিশন, বাংলাদেশের অর্জন, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি ও কূটনৈতিক মিশন। [Ref: GKE QB, Page (64-69)]
	English	Voice, Group Verb, Transformation of Sentence, Appropriate preposition (T-Z), Synonym & Antonym (S-Z). [Ref: GKE QB, Page (195-209)]
Week-09	GK	বাংলাদেশের বিখ্যাত প্রতিষ্ঠানসমূহ, শিল্প ও সংস্কৃতি, বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য, বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, বিবিসির জরিপে সেরা ২০ [Ref: GKE QB, Page (70-82)]
	English	Tag question, Parallelism, One-word substitution, Dangling modifier, Redundancy, Embedded Question, Analogy, Commonly Misused Words, Pin Point Error, Foreign Word. [Ref: GKE QB, Page (210-224)]
Week-10	GK	ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, যোগাযোগ ব্যবস্থা ও তথ্যপ্রযুক্তি, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী, পদক ও পুরস্কার, বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও স্মরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের যত প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ [Ref: GKE QB, Page (83-92)]
	English	Articles, Literature, Sentence Completion, Suffix & Prefix, Proverb, Translation, Grammatical Error. [Ref: GKE QB, Page (225-264)]

## Bangla, English & GK Weekly Syllabus for Varsity 'Kha' Weekly Exam

Week	লেকচার	সিলেবাস
Week-08	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র:</b> কবিতা: আমি কিংবদন্তির কথা বলছি। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> কবিতার মূলভাব লিখন, কবিতার উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> সমাস, পারিভাষিক শব্দ; (ভার্সিটি 'খ' প্রিপারেশন বুক পৃ.৪৯৫-পৃ.৪৯৭)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত), অনুবাদ।
	English	Completing Sentence, Preposition & Conjunction, Linkers & Connectors, Modifiers, Unit- 5 (Lesson: 2), Unit- 5 (Lesson: 3), Appropriate Preposition (Q-S), Idioms & Phrases (Q-S), Vocabulary (Q-S), Spelling (Q-S), Group Verbs (Q-S).
	GK (আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	SAARC (সার্ক), ASEAN (আসিয়ান), BIMSTEC (বিমস্টেক), CIRDAP (সিরডাপ), APEC (অ্যাপেক), BCIM, ACU, NAM (ন্যাম), Commonwealth (কমনওয়েলথ), CIS, SCO, OAS, APA, OIC (ওআইসি), আরবলীগ, GCC, AU, রেড ক্রস, রোটোরি ইন্টারন্যাশনাল, ট্রান্সপারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল, অক্সফাম, অ্যামেনেস্টি ইন্টারন্যাশনাল, CARE, USAID, অরবিস, SCOUT, হিউম্যান রাইটস ওয়াচ।
Week-09	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র:</b> গদ্য: মানব-কল্যাণ, কবিতা: ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, কবিতার উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি, মিলকরণ। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> ধ্বনির পরিবর্তন, সংখ্যাবাচক শব্দ, উক্তি, বাচ্য, প্রতিশব্দ; (পৃ.৪৫৭-পৃ.৪৫৯ 'ঘ' পর্যন্ত)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)
	English	Adverb & Inversion, Redundancy, Negative & Affirmative Agreement, Common Mistakes, Unit- 6 (Lesson: 1), Unit- 6 (Lesson: 2), Appropriate Preposition (T-V), Idioms & Phrases (T-V), Vocabulary (T-V), Spelling (T-V), Group Verbs (T-V)
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	সংবিধান প্রণয়নের ইতিহাস, সংবিধানের গুরুত্বপূর্ণ ধারাসমূহ, সংবিধান সংশোধন, সাংবিধানিক পদ ও সংস্থা, নির্বাহী, আইন ও বিচার বিভাগ। রাজনৈতিক দল ও চাপসৃষ্টিকারী গোষ্ঠী, বাংলাদেশের নির্বাচন ব্যবস্থা, বাংলাদেশের অর্থনৈতিক ব্যবস্থা, বাজেট ও অর্থনৈতিক সমীক্ষা, ব্যাংক, বীমা ও পুঁজিবাজার, কর ও রাজস্ব ব্যবস্থা, উন্নয়ন পরিকল্পনা, বাংলাদেশের শিল্পখাত, আমদানি ও রপ্তানি, রপ্তানি প্রক্রিয়াকরণ অঞ্চল।
Week-10	Bangla	<b>বাংলা ১ম পত্র:</b> গদ্য: মাসি-পিসি, কবিতা: আঠারো বছর বয়স। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> গদ্য/কবিতার মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ, লিঙ্গান্তর, প্রতিশব্দ; (পৃ.৪৫৯ 'চ' থেকে - পৃ.৪৬১)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।
	English	Phrase (Types & Identification), Suffix-Prefix, Same Word Different Parts of Speech (Part-1), Unit- 6 (Lesson: 3), Unit- 6 (Lesson: 4, 5), Appropriate Preposition (W-Z), Idioms & Phrases (W-Z), Vocabulary (W-Z), Spelling (W-Z), Group Verbs (W-Z).
	GK (আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	আন্তর্জাতিক পুলিশ সংস্থা, আন্তর্জাতিক গোয়েন্দা সংস্থা, আন্তর্জাতিক গেরিলা সংস্থা, বিভিন্ন স্বাধীনতাকামী সংগঠন, ভূ-রাজনীতি ও সাম্প্রতিক সংকট, প্রথম বিশ্বযুদ্ধ, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ, মায়ুয়ুদ্ধ ও অন্যান্য যুদ্ধ, বিভিন্ন বিপ্লব, NATO (ন্যাটো), ওয়ারশ প্যাক্ট (WARSAW PACT), আনজুস (ANZUS), কোয়াড (QUAD), অকাস (AUKUS), সেন্টো (CENTO), সিয়েটো (SEATO), অস্ত্র নিয়ন্ত্রণ সংস্থা (IAEA, OPCW, WMD), গুরুত্বপূর্ণ চুক্তি ও সনদ, নিরস্ত্রীকরণ চুক্তিসমূহ।
Week-11	Bangla	<b>উপন্যাস:</b> লালসালু। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক পরিচিতি। <b>বাংলা ২য় পত্র:</b> শব্দের শ্রেণিবিভাগ, ধাতু, প্রকৃতি ও প্রত্যয়, বিপরীত শব্দ; (পৃ.৪৫১ - পৃ.৪৫২)। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ-সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত), সংক্ষিপ্ত অনুচ্ছেদ লিখন-কৌশল।
	English	Clause (Types & Identification), Tag Question, Interchange of Part of Speech, Same Word Different Parts of Speech (Part-2), Unit- 7 (Lesson: 1), Unit- 7 (Lesson: 2, 3, 4), Foreign Words.
	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	বাংলাদেশের শিক্ষা ব্যবস্থা, বাংলাদেশের স্বাস্থ্য সেবা, বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা, বাংলাদেশের প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা, বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ, বাংলাদেশের গুরুত্বপূর্ণ প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, বাংলাদেশের ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, ভাস্কর্য ও ভাস্কর্য, গণমাধ্যম, শিল্প ও বিনোদন, সাহিত্য ও সংস্কৃতি, বাংলাদেশের জাতীয় ও আন্তর্জাতিক অর্জন, পদক ও পুরস্কার, বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, দিবস, বাংলাদেশের যত প্রথম, বৃহত্তম, ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ।

### Syllabus for Varsity 'Kha' Monthly Evaluation Test-02

সাবজেক্ট	সিলেবাস
Bangla	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)
English	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)
GK	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)

### Syllabus for Varsity 'Kha' Written Special Exam-02

Subject	Syllabus
Bangla Written Special Exam-02	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)
English Written Special Exam-02	Varsity 'Kha' Weekly Exam (05-08)