

# উদ্ভাস একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

## ভার্সিটি 'ক'+ স্পেশাল 'খ' এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৬

স্টেপ-০১: ক্লাস-পরীক্ষার রুটিন (০৭ সেপ্টেম্বর - ০৪ অক্টোবর)

Online Batch

Helpline

09666775566

| Date      | Day       | Live Exam<br>(11:00pm to Next day 11:00pm)                                                                                                                      | Marathon Live Class<br>(EV-3:00pm & BV-07:30pm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 07-Sep-26 | Monday    | P-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>P-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ম্যারাথন লাইভ ক্লাস সারাদেশে একই রুটিনে চলমান থাকবে। প্রতিটি ক্লাস স্টুডেন্ট আইডিতে সংরক্ষিত থাকবে।</li> <li>• লাইভ ম্যারাথন ক্লাসের পাশাপাশি থাকছে টপিকভিত্তিক ফাউন্ডেশন ক্লাস ও আর্কাইভ ম্যারাথন ক্লাস।</li> <li>• লাইভ এক্সামের পাশাপাশি থাকছে অধ্যয়নভিত্তিক অনলাইন Practice Exam (MCQ)</li> <li>• বিষয়ভিত্তিক ডাউট সলভিং এর জন্য থাকছে সার্বক্ষণিক Q&amp;A সার্ভিস।</li> </ul> |
| 08-Sep-26 | Tuesday   | Ba-01 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 09-Sep-26 | Wednesday | C-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>C-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10-Sep-26 | Thursday  | M-01 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>M-01 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11-Sep-26 | Friday    | E-01 MCQ (30) + Wri.(5)<br>*GK-01 MCQ (30)                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 12-Sep-26 | Saturday  | Bio-01 Part-01+02 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 13-Sep-26 | Sunday    | P-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>P-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14-Sep-26 | Monday    | Ba-02 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 15-Sep-26 | Tuesday   | Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-01: (P <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +M <sub>1</sub> +Bio <sub>1</sub> /Ba <sub>1</sub> /E <sub>1</sub> )<br>[Same Day 06am -11pm] |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 16-Sep-26 | Wednesday | C-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>C-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|           |           | Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-01: (E <sub>1</sub> +GK <sub>1</sub> +B <sub>1</sub> )<br>[Same Day 06am -11pm]                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|           |           | Medical Weekly Live Exam-01: (Bio <sub>1</sub> +C <sub>1</sub> +P <sub>1</sub> + GK+ E)<br>[Same Day 06am -11pm]                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 17-Sep-26 | Thursday  | M-02 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>M-02 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 18-Sep-26 | Friday    | E-02 MCQ (30) + Wri.(5)<br>*GK-02 MCQ (30)                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 19-Sep-26 | Saturday  | Bio-02 Part-01+02 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 20-Sep-26 | Sunday    | P-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>P-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 21-Sep-26 | Monday    | Ba-03 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 22-Sep-26 | Tuesday   | Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-02: (P <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +M <sub>2</sub> Bio <sub>2</sub> /Ba <sub>2</sub> /E <sub>2</sub> )<br>[Same Day 06am -11pm]  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 23-Sep-26 | Wednesday | C-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>C-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|           |           | Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-02: (E <sub>2</sub> +GK <sub>2</sub> +B <sub>2</sub> )<br>[Same Day 06am -11pm]                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|           |           | Medical Weekly Live Exam-02: (Bio <sub>2</sub> +C <sub>2</sub> +P <sub>2</sub> + GK+ E)<br>[Same Day 06am -11pm]                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 24-Sep-26 | Thursday  | M-03 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>M-03 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 25-Sep-26 | Friday    | E-03 MCQ (30) + Wri.(5)<br>*GK-03 MCQ (30)                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 26-Sep-26 | Saturday  | Bio-03 Part-01+02 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 27-Sep-26 | Sunday    | P-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>P-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 28-Sep-26 | Monday    | Ba-04 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 29-Sep-26 | Tuesday   | Varsity 'Ka' Weekly Live Exam-03:(P <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +M <sub>3</sub> +Bio <sub>3</sub> /Ba <sub>3</sub> /E <sub>3</sub> )<br>[Same Day 06am -11pm]  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 30-Sep-26 | Wednesday | C-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>C-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|           |           | Varsity 'Kha' Weekly Live Exam-03: (E <sub>3</sub> +GK <sub>3</sub> +B <sub>3</sub> )<br>[Same Day 06am -11pm]                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|          |          | Medical Weekly Live Exam-03: (Bio <sub>3</sub> +C <sub>3</sub> +P <sub>3</sub> + GK+ E)<br>[Same Day 06am -11pm] |  |
|----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1-Oct-26 | Thursday | M-04 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>M-04 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                         |  |
| 2-Oct-26 | Friday   | E-04 MCQ (30) + Wri.(5)<br>*GK-04 MCQ (30)                                                                       |  |
| 3-Oct-26 | Saturday | Bio-04 Part-01+02 MCQ (30) + Wri.(5)                                                                             |  |
| 4-Oct-26 | Sunday   | P-05 Part-01 MCQ (15) + Wri. (2.5)<br>P-05 Part-02 MCQ (15) + Wri. (2.5)                                         |  |

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ভার্টিসিট ‘ক’ অফলাইন ডেইলি এক্সাম ২০ মিনিট</li> <li>➤ ভার্টিসিট ‘ক’ অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60) (45min); Wri. (40) (45min)]</li> <li>➤ ভার্টিসিট ‘ক’ অফলাইন মাস্থলি এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60) (45min); Wri. (40) (45min)]</li> <li>➤ ভার্টিসিট ‘খ’ অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট [MCQ (60×1=60) 45 Min.; Wri. (40) 45 Min.]</li> <li>➤ মেডিকেল অফলাইন উইকলি এক্সাম ১ ঘণ্টা ১০ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ভার্টিসিট ‘ক’ ডেইলি লাইভ এক্সাম ১৫ মিনিট</li> <li>➤ জিকে, বাংলা, ইংলিশ, আইসিটি ডেইলি লাইভ এক্সাম ৩০ মিনিট</li> <li>➤ ভার্টিসিট ‘ক’ উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট [MCQ (60×1=60) (45min); Wri. (40) (50min)]</li> <li>➤ ভার্টিসিট ‘ক’ মাস্থলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট [MCQ (60×1=60) (45min); Wri. (40) (50min)]</li> <li>➤ ভার্টিসিট ‘খ’ উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট [MCQ (60×1=60) (45min); Wri. (40) (50min)]</li> <li>➤ মেডিকেল উইকলি লাইভ এক্সাম ১ ঘণ্টা ১০ মিনিট [MCQ (100×1=100)]</li> <li>➤ অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে ডাউনলোড করো <a href="http://udvash-unmesh.com">udvash-unmesh</a> মোবাইল অ্যাপ অথবা ভিজিট করো- <a href="http://online.udvash-unmesh.com">online.udvash-unmesh.com</a></li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ভার্টিসিট ‘ক’ ফুল কোর্স সিলেবাস-২০২৬ (স্টেপ-০১)

| অফলাইন ক্লাস | ম্যারাথন লাইভ | পদার্থবিজ্ঞান                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P-01         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০২: ভেক্টর।                                                                                                                                                                                     |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা।                                                                                                                                                                                  |
| P-02         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০১: ভৌতজগৎ ও পরিমাপ।<br>১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [বল-ভরবেগের সংরক্ষণ পর্যন্ত]                                                                                                    |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা [ঘর্ষণ-ব্যর্থকিং কোণ]                                                                                                                                                   |
| P-03         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা।                                                                                                                                                                        |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ।                                                                                                                                                                          |
| P-04         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম।                                                                                                                                                                       |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব।                                                                                                                                                            |
| P-05         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্ত গতি।                                                                                                                                                                             |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৯: তরঙ্গ।                                                                                                                                                                                      |
| অফলাইন ক্লাস | ম্যারাথন লাইভ | রসায়ন                                                                                                                                                                                                          |
| C-01         | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৩: পরিমাণগত রসায়ন [মোল, রাসায়নিক বিক্রিয়া, সহগানুপাত সূত্র, ঘনমাত্রা]।                                                                                                                     |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৩: পরিমাণগত রসায়ন [জারণ-বিজারণ, অক্সি-স্ফার টাইট্রেশন, বিয়ার ল্যান্সেট, শোষণ বর্ণালি]<br>১ম পত্র অধ্যায়-০১: ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার।                                                    |
| C-02         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন [গ্লিন কেমিস্ট্রি, রাসায়নিক সাম্যাবস্থা, K <sub>p</sub> , K <sub>c</sub> , রাসায়নিক গতিবিদ্যা, বিক্রিয়ার তত্ত্ব, আরহেনিয়াসের সমীকরণ, বিক্রিয়ার ক্রম, প্রভাবক]।      |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন [অক্সি-স্ফার সাম্যাবস্থা, তাপ-রসায়ন]।<br>২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন [এসিড স্ফার তত্ত্ব]।                                                                        |
| C-03         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন [পরমাণু মডেল, ইলেকট্রন বিন্যাসের নীতি, কোয়ান্টাম সংখ্যা, বর্ণালি]।                                                                                                            |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন [দ্রাব্যতা, দ্রাব্যতার গুণফল, আয়ন শনাক্তকরণ, গুণগত বিশ্লেষণ, ক্রোমাটোগ্রাফি, দ্রাবক নিষ্কাশন]।<br>২য় পত্র অধ্যায়-৩: পরিমাণগত রসায়ন (পরিমাণগত রসায়নের ক্রোমাটোগ্রাফি অংশ)। |
| C-04         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (পর্যায়বৃত্ত ধর্ম পর্যন্ত) [পর্যায় সারণি, ব্লক মৌলসমূহের ধর্ম, জটিল যৌগের সংকরায়ন, অক্সাইডের অক্সি-স্ফারক ধর্ম, পর্যায়বৃত্ত ধর্ম]।            |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (রাসায়নিক বন্ধন পর্যন্ত) [আয়নিক বন্ধন, সমযোজী বন্ধন, হাইব্রিডাইজেশন, পোলারিটি, পোলারায়ন, হাইড্রোজেন বন্ধন, ভ্যান্ডার ওয়ালস বন্ধন]।            |
| C-05         | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন [পরিবাহিতা, তড়িৎ বিশ্লেষণ কোষ, ফ্যারাডের সূত্র]।                                                                                                                             |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন [তড়িৎ রাসায়নিক কোষ, কোষ বিভব, নার্নস্টের সমীকরণ, ব্যাটারি ও ফুয়েল সেল]।<br>১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কর্মমুখী রসায়ন।                                                            |
| অফলাইন ক্লাস | ম্যারাথন লাইভ | গণিত                                                                                                                                                                                                            |
| M-01         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: সরলরেখা [স্থানাঙ্ক ব্যবস্থা থেকে সরলরেখার সমীকরণ পর্যন্ত]।                                                                                                                                  |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: সরলরেখা [বাকি অংশ]। ২য় পত্র অধ্যায়-০২: যোগাশ্রয়ী প্রোগ্রাম।                                                                                                                              |
| M-02         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৪: বৃত্ত।                                                                                                                                                                                      |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা।                                                                                                                                                                               |

|              |               |                                                                                                                                                   |
|--------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M-03         | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৬: কনিক [কনিক সনাক্তকরণ, পরাবৃত্ত, উপবৃত্ত]।                                                                                    |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৬: কনিক [অধিবৃত্ত, অসীমতট, স্পর্শক]; ১ম পত্র অধ্যায়-০১: বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা।                                                 |
| M-04         | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৫: বিন্যাস ও সমাবেশ।                                                                                                             |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-১০: বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাবনা।                                                                                                   |
| M-05         | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৪: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ।                                                                                                      |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৫: দ্বিপদী বিভূতি।                                                                                                              |
| অফলাইন ক্লাস | ম্যারাথন লাইভ | জীববিজ্ঞান                                                                                                                                        |
| Bio-01       | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (হৃদরোগ এর আগ পর্যন্ত)।                                                                   |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (হৃদরোগ থেকে শেষ পর্যন্ত)। ২য় পত্র অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বসন ও শ্বাসক্রিয়া। |
| Bio-02       | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০২ : প্রাণীর পরিচিতি (হাইড্রা, রুই মাছ)।                                                                                         |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-০২ : প্রাণীর পরিচিতি (ঘাসফড়িং)।                                                                                                 |
| Bio-03       | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (খনিজ লবণ পরিশোধন, প্রস্বেদন, সালোকসংশ্লেষণ)।                                                             |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (শ্বসন)।<br>১ম পত্র অধ্যায়-১০ : উদ্ভিদ প্রজনন।                                                           |
| Bio-04       | Part-01       | ২য় পত্র অধ্যায়-০১ : প্রাণীর বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস।<br>২য় পত্র অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন (বিবর্তন অংশ)।                              |
|              | Part-02       | ২য় পত্র অধ্যায়-১০ : মানবদেহের প্রতিরক্ষা।<br>২য় পত্র অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন (জিনতত্ত্ব অংশ)।                                         |
| Bio-05       | Part-01       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩ : কোষ রসায়ন।                                                                                                                  |
|              | Part-02       | ১ম পত্র অধ্যায়-০৭ : নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ।<br>১ম পত্র অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র।                                                   |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ম্যারাথন লাইভ | বাংলা                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ba-01         | বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: অপরিচিতা; কবিতা: সোনার তরী, ঋতু-বর্ণন। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি।<br>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।<br><b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)। |
| Ba-02         | বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: বাঙ্গলার নব্য লেখকদিগের প্রতি নিবেদন; কবিতা: বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ, সুচেতনা <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি।<br>বাংলা ২য় পত্র- ধ্বনি ও বর্ণ, বর্ণের উচ্চারণ, অভিধান, যতিচিহ্ন, এক কথায় প্রকাশ। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।                             |
| Ba-03         | বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: যৌবনের গান; কবিতা: বিদ্রোহী। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি।<br>বাংলা ২য় পত্র- উচ্চারণের নিয়ম, বচন, বানান ও বানান শুদ্ধি, ণ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।                                                                            |
| Ba-04         | বাংলা ১ম পত্র- গদ্য: গন্তব্য কাবুল; কবিতা: তাহায়েই পড়ে মনে, আমি কিংবদন্তির কথা বলছি। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> পাঠের মূলভাব লিখন, উদ্ধৃত সংলাপ ও উদ্ধৃতি ব্যাখ্যা, লেখক/কবি পরিচিতি।<br>বাংলা ২য় পত্র- সমাস, বাগধারা ও বাগর্থ, প্রবাদ-প্রবচন। <b>লিখিত প্রস্তুতি:</b> ব্যাকরণ সম্পর্কিত বিষয়াবলি (সংজ্ঞার্থ ও দৃষ্টান্ত)।                                                                 |
| ম্যারাথন লাইভ | ইংরেজি                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| E-01          | Noun & Determiner, Number, Gender, Embedded Question, Appropriate Preposition (A-C), Idioms & Phrases (A-C), Vocabulary (A-C), Spelling (A-C), Group Verbs (A-C)<br><b>* Additional for 'Kha' Special: Unit-01 (Lesson-01, 02, 03, 04), Unit-02 (Lesson-01, 02)</b>                                                                                                                         |
| E-02          | Pronoun Types & Antecedent, Voice, Tag Question, Redundancy, Appropriate Preposition (D-F), Idioms & Phrases (D-F), Vocabulary (D-F), Spelling (D-F), Group Verbs (D-F)<br><b>* Additional for 'Kha' Special: Unit-02 (Lesson-03, 04), Unit- 03 (Lesson: 01, 02, 03)</b>                                                                                                                    |
| E-03          | Adjective Types, Degree of Comparison, Article, Same Word Different Parts of Speech, Appropriate Preposition (G-I), Idioms & Phrases (G-I), Vocabulary (G-I), Spelling (G-I), Group Verbs (G-I)<br><b>* Additional for 'Kha' Special: Unit- 03 (Lesson: 04), Unit- 04 (Lesson: 01, 02), Unit- 05 (Lesson: 04, 05)</b>                                                                       |
| E-04          | Verb & its Types, Causative Verb, Linking Verb, Subjunctive Verb, Right Form of Verbs, Appropriate Preposition (J-L), Idioms & Phrases (J-L), Vocabulary (J-L), Spelling (J-L), Group Verbs (J-L)<br><b>* Additional for 'Kha' Special: Unit- 06 (Lesson: 01, 02), Unit- 07 (Lesson: 01, 02, 03)</b>                                                                                        |

**স্পেশাল 'খ' কোর্স সিলেবাস (সাধারণ জ্ঞান)**

| ম্যারাথন লাইভ                    | সাধারণ জ্ঞান                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GK-01<br>(বাংলাদেশ বিষয়াবলি)    | <p><b>অধ্যায়: ০১-</b> বাংলার প্রাচীন ও মধ্যযুগের ইতিহাস: বাঙালি জাতির উদ্ভব ও বিকাশ, প্রাচীন বাংলার জনপদসমূহ, প্রাচীন ভারতের সাম্রাজ্যসমূহ, উপমহাদেশে মুসলিম শাসন, বাংলায় মুসলিম শাসন, উপমহাদেশে মোগল শাসন, বাংলাদেশের ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা।</p> <p><b>অধ্যায়: ০২-</b> ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসনকাল: উপমহাদেশে ইউরোপীয়দের আগমন, উপমহাদেশে ইংরেজ শাসন, ব্রিটিশ বিরোধী বিভিন্ন বিদ্রোহ ও সংস্কার আন্দোলন, ব্রিটিশ ভারত।</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| GK-02<br>(বাংলাদেশ বিষয়াবলি)    | <p><b>অধ্যায়: ০৩-</b> পাকিস্তান আমলে পূর্ব বাংলা: পাকিস্তান রাষ্ট্রের জন্ম, ভাষা আন্দোলন, যুক্তফ্রন্ট নির্বাচন, স্বাধিকার আন্দোলনের পর্যায়সমূহ, ছয় দফা, আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা, ১৯৬৯ এর গণ অভ্যুত্থান, ১৯৭০ এর সাধারণ নির্বাচন।</p> <p><b>অধ্যায়: ০৪-</b> মহান মুক্তিযুদ্ধ: অসহযোগ আন্দোলন, ঐতিহাসিক ৭ই মার্চ, স্বাধীনতার ঘোষণা, মুজিবনগর সরকার, মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল, বুদ্ধিজীবী হত্যাকাণ্ড, চূড়ান্ত বিজয় ও পাকিস্তানি সেনাবাহিনীর আত্মসমর্পণ, মুক্তিযুদ্ধে বিশ্বজনমত ও প্রচার মাধ্যমের ভূমিকা, মুক্তিযুদ্ধে অবদানের জন্য বীরত্বসূচক খেতাবসমূহ, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক সাহিত্য, রচনা, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য।</p> <p><b>অধ্যায়: ০৫-</b> স্বাধীনতা পরবর্তী রাজনৈতিক পরিক্রমা: শেখ মুজিবুর রহমানের শাসনামল, জিয়াউর রহমানের শাসনামল, হুসেইন মুহাম্মদ এরশাদের শাসনামল, সংসদীয় পদ্ধতির শাসনামল, জুলাই অভ্যুত্থান।</p> |
| GK-03<br>(আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি) | <p><b>অধ্যায়: ০১-</b> পৃথিবী পরিচিতি: বিশ্বের মৌলিক ধারণা, বিশ্ব সভ্যতা, সাম্রাজ্য ও প্রত্নতাত্ত্বিক যুগবিভাগ, ভাষা, জাতি ও উপজাতি, অঞ্চল পরিচিতি, ভৌগোলিক উপনাম।</p> <p><b>অধ্যায়: ০২-</b> মহাদেশ পরিক্রমা ও ভৌগোলিক বৈচিত্র্য: এশিয়া মহাদেশ, ইউরোপ মহাদেশ, আফ্রিকা মহাদেশ, উত্তর আমেরিকা মহাদেশ, দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ, ওশেনিয়া ও অ্যান্টার্কটিকা মহাদেশ, মহাসাগর, সাগর, উপসাগর, দ্বীপ, দ্বীপপুঞ্জ, উপদ্বীপ ও সমুদ্রবন্দর, নদ-নদী, হ্রদ, জলপ্রপাত, প্রণালি, খাল, চ্যানেল, অন্তরীপ, পর্বত, মালভূমি, মরুভূমি ও সমভূমি।</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| GK-04<br>(আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি) | <p><b>অধ্যায়: ০৩-</b> প্রথম ও দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ এবং যুদ্ধ পরবর্তী ঘটনাবলি: উপনিবেশবাদ ও প্রথম বিশ্বযুদ্ধ, প্রথম বিশ্বযুদ্ধের প্রভাব ও ফলাফল, জাতিপুঞ্জ, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের প্রেক্ষাপট, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের ঘটনাপঞ্জি, নব্য উপনিবেশবাদ, নিয়ন্ত্রণাধীন অঞ্চল, বিরোধপূর্ণ অঞ্চল ও সীমারেখা।</p> <p><b>অধ্যায়: ০৪-</b> জাতিসংঘ: জাতিসংঘ গঠনের পটভূমি, জাতিসংঘের অঙ্গসংগঠনসমূহ, জাতিসংঘের সহযোগী সংস্থা, তহবিল ও প্রকল্পসমূহ, জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ, MDG ও SDG।</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**GK & English Syllabus for Medical Weekly Exam**

| Week    | লেখক    | সিলেবাস                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Week-01 | GK      | বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান, আয়তন, সীমানা ও ভৌগোলিক উপনাম, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, ভূ-প্রকৃতি, পাহাড়-পর্বত, উপত্যকা, জলপ্রপাত, ঝরনা, চর, বিল, হাওড়-বাঁওড়, বাংলাদেশের নদ-নদী, বঙ্গোপসাগর, দ্বীপ, বাঁধ, প্রাকৃতিক দুর্যোগ ও পানি বণ্টন চুক্তি।                                                        |
|         | English | Noun & Its Classification, Noun & Determiners, Articles, Number, Gender, Pronoun & Its Classification, Uses of Pronoun, Synonym & Antonym (A), Appropriate Preposition (A), Spelling (A-C).                                                                                                                 |
| Week-02 | GK      | বাঙালি জাতির উৎপত্তি ও প্রাচীন বাংলার জনপদ, প্রাচীন বাংলার বিভিন্ন শাসনামল, উপমহাদেশে মুসলিম শাসনের সূত্রপাত ও দিল্লি সালতানাত, বাংলায় মুসলিম শাসন ও স্বাধীন সুলতানী আমল, মুঘল শাসন, উপমহাদেশে ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন, বিভিন্ন বিদ্রোহ, সংস্কার আন্দোলন, ও সমাজ সংস্কারকগণ, বঙ্গভঙ্গ থেকে দেশভাগ। |
|         | English | Adjective & Its Classification, Degree of Comparison, Adverb & Its Classification, Inversion, Affirmative & Negative Agreement, Verb & Its Classification, Synonym & Antonym (B), Spelling (D-K).                                                                                                           |
| Week-03 | GK      | ভাষা আন্দোলন, স্বাধিকার আন্দোলন পর্যায়সমূহ, অগ্নিবরা মার্চ, মুজিবনগর সরকার, মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল, বুদ্ধিজীবী হত্যাকাণ্ড ও পাকিস্তান বাহিনীর আত্মসমর্পণ, মুক্তিযুদ্ধে বিশ্বজনমত ও গণমাধ্যমের ভূমিকা, বীরত্ব সূচক খেতাবসমূহ ও বাংলাদেশের স্বীকৃতি।                                                           |
|         | English | Gerund, Participle & Verbal Noun, Conjugation of Verbs, Preposition & Its Classification, Uses of Some Prepositions, Conjunction, Linkers & Interjection, Prefix & Suffix, Appropriate Preposition (B-D), Synonym & Antonym (C).                                                                            |