

## Medical Admission Program-2023

## Marathon Live Class &amp; Exam Routine (17 November to 18 December)

| Date      | Day       | Offline Class<br>(Self Batch Time)                                                                            | Offline Daily Exam<br>(Self Batch Time) | Marathon Live<br>Class<br>(EV-3pm & BV-8pm)                                                                                                     | Daily Live Exam<br>(Same Day 11pm to Next Day 11pm) | Practice Exam<br>(Exam Date 6am to<br>Program End) |
|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 17-Nov-23 | Friday    | E-03                                                                                                          | P-06 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | E-04 Part-01<br>E-04 Part-02                                                                                                                    | E-04 Part-01 (25Q)<br>E-04 Part-02 (25Q)            | -                                                  |
| 18-Nov-23 | Saturday  | P-07                                                                                                          | E-03 (50Q)                              | B-08 Part-01                                                                                                                                    | B-08 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | C-07 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 19-Nov-23 | Sunday    | Offline Weekly Exam-06: (B <sub>6</sub> +C <sub>6</sub> +P <sub>6</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min.    |                                         | B-08 Part-02                                                                                                                                    | B-08 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | E-04 (50)                                          |
| 20-Nov-23 | Monday    | B-07                                                                                                          | P-07 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | P-08 Part-01                                                                                                                                    | P-08 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | -                                                  |
| 21-Nov-23 | Tuesday   | -                                                                                                             | -                                       | P-08 Part-02                                                                                                                                    | P-08 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | B-08 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 22-Nov-23 | Wednesday | C-07                                                                                                          | B-07 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | Medical Weekly Live Exam-07: (B <sub>7</sub> +C <sub>7</sub> +P <sub>7</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min. (21-27 Nov)                     |                                                     | Med. MCQ W-07(100)<br>Adv. MCQ W-07(50)            |
| 23-Nov-23 | Thursday  | -                                                                                                             | -                                       | C-08 Part-01                                                                                                                                    | C-08 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | -                                                  |
| 24-Nov-23 | Friday    | Offline Weekly Exam-07: (B <sub>7</sub> +C <sub>7</sub> +P <sub>7</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min.    |                                         | C-08 Part-02                                                                                                                                    | C-08 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | P-08 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 25-Nov-23 | Saturday  | C-08                                                                                                          | C-07 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | B-09 Part-01                                                                                                                                    | B-09 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | -                                                  |
| 26-Nov-23 | Sunday    | HSC বোর্ড পরীক্ষার রেজাল্ট উপলক্ষে ২৬ তারিখের সকল কার্যক্রম বন্ধ থাকবে                                        |                                         |                                                                                                                                                 |                                                     |                                                    |
| 27-Nov-23 | Monday    | P-08                                                                                                          | C-08 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | B-09 Part-02                                                                                                                                    | B-09 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | C-08 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 28-Nov-23 | Tuesday   | -                                                                                                             | -                                       | B-10 Part-01                                                                                                                                    | B-10 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | B-09 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 29-Nov-23 | Wednesday | B-08                                                                                                          | P-08 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | B-10 Part-02                                                                                                                                    | B-10 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | -                                                  |
| 30-Nov-23 | Thursday  | -                                                                                                             | -                                       | Medical Weekly Live Exam-08: (B <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +P <sub>8</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min. (28-04 Dec)                     |                                                     | Med. MCQ W-08(100)<br>Adv. MCQ W-08(50)            |
| 1-Dec-23  | Friday    | GK-03                                                                                                         | B-08 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | C-09 Part-01                                                                                                                                    | C-09 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | -                                                  |
| 2-Dec-23  | Saturday  | B-09                                                                                                          | GK-03 (50Q)                             | C-09 Part-02                                                                                                                                    | C-09 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | B-10 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 3-Dec-23  | Sunday    | Offline Weekly Exam-08: (B <sub>8</sub> +C <sub>8</sub> +P <sub>8</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min.    |                                         | B-11 Part-01                                                                                                                                    | B-11 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | C-09 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 4-Dec-23  | Monday    | C-09                                                                                                          | B-09 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | B-11 Part-02                                                                                                                                    | B-11 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | -                                                  |
| 5-Dec-23  | Tuesday   | -                                                                                                             | -                                       | B-12 Part-01                                                                                                                                    | B-12 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | -                                                  |
| 6-Dec-23  | Wednesday | P-09                                                                                                          | C-09 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | B-12 Part-02                                                                                                                                    | B-12 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | B-11 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 7-Dec-23  | Thursday  | E-04                                                                                                          | P-09 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | Medical Weekly Live Exam-09: (B <sub>9</sub> +B <sub>10</sub> +C <sub>9</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min. (05-10 Dec)                    |                                                     | Med. MCQ W-09(100)<br>Adv. MCQ W-09(50)            |
| 8-Dec-23  | Friday    | -                                                                                                             | -                                       | C-10 Part-01                                                                                                                                    | C-10 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | -                                                  |
| 9-Dec-23  | Saturday  | B-10                                                                                                          | E-04 (50Q)                              | C-10 Part-02                                                                                                                                    | C-10 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | B-12 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 10-Dec-23 | Sunday    | Offline Weekly Exam-09: (B <sub>9</sub> +C <sub>9</sub> +P <sub>9</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min.    |                                         | B-13 Part-01                                                                                                                                    | B-13 Part-01 (25Q) + GK (5Q)                        | C-10 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 11-Dec-23 | Monday    | C-10                                                                                                          | B-10 (40Q)<br>+ GKE (10Q)               | B-13 Part-02                                                                                                                                    | B-13 Part-02 (25Q) + Eng (5Q)                       | -                                                  |
| 12-Dec-23 | Tuesday   | -                                                                                                             | -                                       | Medical Weekly Live Exam-10: (B <sub>11</sub> +B <sub>12</sub> +B <sub>13</sub> +C <sub>10</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min. (11-18 Dec) |                                                     | Med. MCQ W-10(100)<br>Adv. MCQ W-10(50)            |
| 13-Dec-23 | Wednesday | B-11                                                                                                          | C-10 (40Q) + GKE (10Q)                  | -                                                                                                                                               | -                                                   | B-13 (50)<br>+ GKE (10)                            |
| 14-Dec-23 | Thursday  | -                                                                                                             | -                                       | -                                                                                                                                               | -                                                   | -                                                  |
| 15-Dec-23 | Friday    | B-12                                                                                                          | B-11 (40Q) + GKE (10Q)                  | -                                                                                                                                               | -                                                   | -                                                  |
| 16-Dec-23 | Saturday  | Victory Day                                                                                                   |                                         |                                                                                                                                                 | -                                                   | -                                                  |
| 17-Dec-23 | Sunday    | Offline Weekly Exam-10: (B <sub>10</sub> +C <sub>10</sub> +B <sub>11</sub> +GK+E)<br>MCQ (100×1=100); 55 Min. |                                         | -                                                                                                                                               | -                                                   | -                                                  |
| 18-Dec-23 | Monday    | B-13                                                                                                          | B-12 (40Q) + GKE (10Q)                  | -                                                                                                                                               | -                                                   | -                                                  |

Note: Offline Daily Exam 50 Marks; 25 min. &amp; Daily Live Exam 30 Marks; 15 min.

- অনলাইন সেবাসমূহ উপভোগ করতে জয়েন করো- [online.udvash-unmesh.com](https://www.facebook.com/groups/unmeshmedical2023)
- মেডিকেল প্রাইভেট গ্রুপ: <https://www.facebook.com/groups/unmeshmedical2023>

| অফলাইন | ম্যারাথন                 | জীববিজ্ঞান সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B-07   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৯: উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (খনিজ লবণ, শোষণ, প্রস্বেদন, সালোকসংশ্লেষণ)<br>*GK: বাংলাদেশের বিখ্যাত ব্যক্তিবর্গ। [Ref: GKE QB, Page (64-65)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৯: উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (শ্বসন), ১ম পত্র অধ্যায়-১০: উদ্ভিদ প্রজনন<br>*English: Proverb, Translation. [Ref: GKE QB, Page (197-205)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B-08   | Part-01                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০৮: মানব শারীরতত্ত্ব: সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (স্নায়বিক সমন্বয়, মানব সংবেদী অঙ্গ)<br>*GK: বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০। [Ref: GKE QB, Page (71-72)]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        | Part-02                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০৮: মানব শারীরতত্ত্ব: সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (রাসায়নিক সমন্বয়)<br>*English: Sentence Correction-02 [Ref: GKE QB, Page (217-221)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B-09   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: কোষ রসায়ন (কার্বোহাইড্রেট, প্রোটিন, অ্যামিনো এসিড)<br>*GK: বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, বিভিন্ন কমিশন, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী। [Ref: GKE QB, Page (81-82)]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০২: কোষ বিভাজন, ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: কোষ রসায়ন (লিপিড, এনজাইম)<br>*English: Analogy [Ref: GKE QB, Page (229-232)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B-10   | Part-01                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০১: প্রাণীর বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস<br>*GK: ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বাংলাদেশের প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ। [Ref: GKE QB, Page (86-88)]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|        | Part-02                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০২: প্রাণীর পরিচিতি (হাইড্রা, ঘাসফড়িং)<br>*English: Literature [Ref: GKE QB, Page (237-243)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B-11   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৫: শৈবাল ও ছত্রাক<br>*GK: বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (30 <sup>th</sup> to 45 <sup>th</sup> BCS) [Ref: GKE QB, Page (89-108)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৮: টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র<br>*English: All Previous questions of BCS preliminary (30 <sup>th</sup> to 38 <sup>th</sup> ) [Ref: GKE QB, Page (260-270)]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B-12   | Part-01                  | ২য় পত্র অধ্যায়-১১: জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন<br>*GK: বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (Medical + Dental) [মেডিকেল প্রশ্নব্যাংক: বাংলাদেশ বিষয়াবলি প্রশ্ন নং ৮৬-১৬৫] [Medical QB, Page (211-217)]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৯: মানব জীবনের ধারাবাহিকতা<br>*English: All Previous questions (Medical + Dental) [Medical Question Bank: Transformation of sentence-Miscellaneous] [Medical QB, Page (181-201)]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| B-13   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৬: ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা, ১ম পত্র অধ্যায়-০৭: নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ<br>*GK: GK বুলেটিন (বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান) [Ref: GK bulletin, Page (01-15)]                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-১২: জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ<br>*English: All Previous questions (Medical + Dental) [Medical Question Bank: Noun-Correction of Sentence] [Medical QB, Page (159-180)]                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| অফলাইন | ম্যারাথন                 | রসায়ন সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C-07   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন (গিন কেমিস্ট্রি, উত্তমুখী বিক্রিয়া, প্রভাবক, সাম্যাবস্থা, $K_p$ , $K_c$ )<br>*GK: ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও স্মরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ। [Ref: GKE QB, Page (66-68)]                                                                                                                                                                                             |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন (পানির আয়নিক গুণফল, অম্লত্ব ও ক্ষারকত্ব, pH, বাফার দ্রবণ, তাপ রসায়ন)<br>*English: Dangling Modifier, Miscellaneous, Synonym & Antonym (V – Z). [Ref: GKE QB, Page (206-209)]                                                                                                                                                                                                                                         |
| C-08   | Part-01                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন (1.1 থেকে 01.5.2 পর্যন্ত)<br>*GK: সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়। [Ref: GKE QB, Page (73-77)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|        | Part-02                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন (1.6 থেকে 1.23.1 পর্যন্ত)<br>*English: Pin Point Error Detection, Appropriate preposition (Q – Z). [Ref: GKE QB, Page (222-225)]                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C-09   | Part-01                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন<br>*GK: বিশ্বাসনে বাংলাদেশ, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস। [Ref: GKE QB, Page (83-85)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|        | Part-02                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০৫: অর্থনৈতিক রসায়ন<br>*English: Parallelism, Sentence completion [Ref: GKE QB, Page (233-236)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C-10   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০১: ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার<br>*GK: বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (Medical + Dental) [মেডিকেল প্রশ্নব্যাংক: বাংলাদেশ বিষয়াবলি প্রশ্ন নং ১-৮৫] [Medical QB, Page (202-211)]                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৫: কর্মমুখী রসায়ন<br>*English: All Previous questions of BCS preliminary (39 <sup>th</sup> to 45 <sup>th</sup> ) [Ref: GKE QB, Page (249-259)]                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| অফলাইন | ম্যারাথন                 | পদার্থবিজ্ঞান সিলেবাস (পত্র ও অধ্যায়)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| P-07   | Part-01                  | ১ম পত্র অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা<br>*GK: বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি ও কূটনৈতিক মিশন, বিভিন্ন বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, পদক ও পুরস্কার। [Ref: GKE QB, Page (69-70)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | Part-02                  | ১ম পত্র অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব<br>*English: Sentence Correction-01 [Ref: GKE QB, Page (210-216)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| P-08   | Part-01                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল এবং নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞানের গুরুত্বপূর্ণ প্রতিভাস পর্যন্ত)<br>*GK: স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ। [Ref: GKE QB, Page (78-80)]                                                                                                                                                                                                                                   |
|        | Part-02                  | ২য় পত্র অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল এবং নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞানের গুরুত্বপূর্ণ প্রতিভাস থেকে শেষ পর্যন্ত)<br>২য় পত্র অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেকট্রনিক্স<br>*English: One word substitution. [Ref: GKE QB, Page (225-229)]                                                                                                                                                                                                   |
| P-09   | Marathon (P-07: Part-02) | ১ম পত্র অধ্যায়-০৮: পর্যাবৃত্ত গতি<br>*GK: ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বাংলাদেশের প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ। [Ref: GKE QB, Page (86-88)]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|        | Marathon (P-08: Part-01) | ২য় পত্র অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা<br>*English: Literature [Ref: GKE QB, Page (237-243)]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| অফলাইন | ম্যারাথন                 | সাধারণ জ্ঞান ও ইংরেজি (GKE) সিলেবাস                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| GK-03  | Part-01                  | জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র ও ভাস্কর্য, বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য ও স্মরণীয় ঘটনা, বাংলাদেশের বিভিন্ন চুক্তি ও সনদ, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতি ও কূটনৈতিক মিশন, বিভিন্ন বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, পদক ও পুরস্কার                                                                                                                                                      |
|        | Part-02                  | ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপনা, বাংলাদেশের ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০, সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ, বাংলাদেশের আইন ও বিচার বিভাগ, বিভিন্ন কমিশন, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী, বিশ্বাসনে বাংলাদেশ, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলি, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বাংলাদেশের যত প্রথম, বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, সাম্প্রতিক জাতীয় বিষয়াবলি। |
| E-03   | Part-01                  | Subjunctive and causative, Conditional, Affirmative & negative agreement, Embedded Question, Tense & Sequence of tense, Idiom & Phrase, Synonym & Antonym (I-P), Appropriate preposition (G-K).                                                                                                                                                                                                                                                               |
|        | Part-02                  | Voice, Narration, Transformation, Tag question, Adjective & Comparison of degrees, Adverb & Inversion, Group Verb, Synonym & Antonym (Q-U), Appropriate preposition (L-P).                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| E-04   | Part-01                  | Dangling modifier, Miscellaneous, Phrase & Clause, Sentence correction, One word substitution, Synonym & Antonym (W-Z), Appropriate preposition (Q-Z).                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        | Part-02                  | Article & Determiner, Suffix-prefix, Redundancy, Pin Point error detection, Analogy, Parallelism, Sentence completion, Literature, Proverb, Translation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

\* GK & English Syllabus for Daily Exam Only.