

সর্বশেষ নতুন ব্যাচ

## উন্মেষ মেডিকেল এন্ড ডেন্টাল এডমিশন কেয়ার মেডিকেল + ভার্চুয়াল ম্যাথ ক্র্যাশ প্রোগ্রাম-২০২০ (অনলাইন)

<ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>ক্র্যাশ প্রোগ্রামে</b> জীববিজ্ঞান, রসায়ন, পদার্থবিজ্ঞান, ইংরেজি ও সাধারণ জ্ঞান এই ৫টি বিষয়ের উন্মেষ মেডিকেল ক্র্যাশ প্রোগ্রাম সম্পন্ন করা হবে। পাশাপাশি শিক্ষার্থীদের ভার্চুয়াল 'ক' ভর্তি প্রস্তুতির কথা মাথায় রেখে উদ্ভাস <b>ভার্চুয়াল ম্যাথ</b> ক্র্যাশ প্রোগ্রাম বোনাস হিসাবে পড়ানো হবে।</li> <li>* <b>ক্র্যাশ প্রোগ্রামে</b> সর্বমোট <b>৪৮টি</b> লেকচার ক্লাস, <b>৫৭টি</b> পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে। তবে ভর্তি পরীক্ষার তারিখের উপর ভিত্তি করে ক্লাস ও পরীক্ষা সংখ্যা কম/বেশি হতে পারে</li> <li>* <b>Zoom App</b> এর মাধ্যমে সপ্তাহে <b>৪ দিন Live Class</b> অনুষ্ঠিত হবে। প্রতিটি ক্লাসের <b>pdf</b> ক্লাস নোট শিক্ষার্থীদেরকে ফ্রি প্রদান করা হবে</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* আগের দিনের ক্লাসের উপর মেডিকেল স্ট্যান্ডার্ড <b>Daily Live Exam</b> অনুষ্ঠিত হবে</li> <li>* প্রতি <b>বৃহস্পতিবার</b> মেডিকেল স্ট্যান্ডার্ড <b>Weekly Live Exam</b> অনুষ্ঠিত হবে। পাশাপাশি একই সিলেবাসে <b>ভার্চুয়াল 'ক'</b> স্ট্যান্ডার্ড <b>Weekly Exam (MCQ + Written)</b> নেওয়া হবে</li> <li>* কোর্স ফি <b>৮০০০/- (আট হাজার)</b> টাকা। <b>Online Payment</b> এর মাধ্যমে ভর্তি হতে হবে</li> <li>* <b>অনলাইনে ভর্তি হতে ভিজিট করুন</b> <a href="http://www.unmeshbd.com">www.unmeshbd.com</a></li> <li>* <b>Helpline-09666775566</b></li> </ul>
--	---

অনলাইন ব্যাচের সময়সূচী

বাংলা ভার্শন : দুপুর ২:১৫ টা

বিষয়	জীববিজ্ঞান	রসায়ন	পদার্থবিজ্ঞান	ইংরেজি	সাধারণ জ্ঞান	উচ্চতর গণিত	গাণিতিক পদার্থ	গাণিতিক রসায়ন
লেকচার সংখ্যা (৪৮)	১১	০৯	০৭	০৩	০১	০৯	০৫	০৩

**ক্লাস শুরু : ০২ ডিসেম্বর, ২০২০**  
ক্লাস ও এক্সাম রুটিন

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস (নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)	লাইভ এক্সাম (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ১০ টা পর্যন্ত চলবে)
০২.১২.২০ (বুধবার)	<b>Live Class (B-01)</b>	-----
০৪.১২.২০ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-01)</b>	Medical Daily Exam (B-01) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৫.১২.২০ (শনিবার)	<b>Live Class (P-01)</b>	Varsity Daily Exam (M-01) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৬.১২.২০ (রবিবার)	<b>Live Class (E-01)</b>	Medical Daily Exam (P-01) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৭.১২.২০ (সোমবার)	<b>Live Class (C-01)</b>	Medical Daily Exam (E-01) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৯.১২.২০ (বুধবার)	<b>Live Class (B-02)</b>	Medical Daily Exam (C-01) MCQ (50×1=50); 25 min.
১০.১২.২০ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-01 (B-1, P-1, C-1, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-01 (B-1, M-1, P-1, C-1, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
১১.১২.২০ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-02)</b>	Medical Daily Exam (B-02) MCQ (50×1=50); 25 min.
১২.১২.২০ (শনিবার)	<b>Live Class (P-02)</b>	Varsity Daily Exam (M-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৩.১২.২০ (রবিবার)	<b>Live Class (E-02)</b>	Medical Daily Exam (P-02) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৪.১২.২০ (সোমবার)	<b>Live Class (C-02)</b>	Medical Daily Exam (E-02) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৬.১২.২০ (বুধবার)	<b>Live Class (B-03)</b>	Medical Daily Exam (C-02) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৭.১২.২০ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-02 (B-2, P-2, C-2, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-02 (B-2, M-2, P-2, C-2, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
১৮.১২.২০ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-03)</b>	Medical Daily Exam (B-03) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৯.১২.২০ (শনিবার)	<b>Live Class (P-03)</b>	Varsity Daily Exam (M-03) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২০.১২.২০ (রবিবার)	<b>Live Class (MP-01)</b>	Medical Daily Exam (P-03) MCQ (50×1=50); 25 min.
২১.১২.২০ (সোমবার)	<b>Live Class (C-03)</b>	Varsity Daily Exam (MP-01) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৩.১২.২০ (বুধবার)	<b>Live Class (B-04)</b>	Medical Daily Exam (C-03) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৪.১২.২০ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-03 (B-3, P-3, C-3, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-03 (B-3, M-3, P-3, C-3, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
২৫.১২.২০ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-04)</b>	Medical Daily Exam (B-04) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৬.১২.২০ (শনিবার)	<b>Live Class (P-04)</b>	Varsity Daily Exam (M-04) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৭.১২.২০ (রবিবার)	<b>Live Class (GK-01)</b>	Medical Daily Exam (P-04) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৮.১২.২০ (সোমবার)	<b>Live Class (C-04)</b>	Medical Daily Exam (GK-01) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৯.১২.২০ (মঙ্গলবার)	<b>Live Class (MC-01)</b>	Medical Daily Exam (C-04) MCQ (50×1=50); 25 min.
৩০.১২.২০ (বুধবার)	<b>Live Class (B-05)</b>	Varsity Daily Exam (MC-01) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
৩১.১২.২০ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-04 (B-4, P-4, C-4, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-04 (B-4, M-4, P-4, C-4, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
০১.০১.২১ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-05)</b>	Medical Daily Exam (B-05) MCQ (50×1=50); 25 min.
০২.০১.২১ (শনিবার)	<b>Live Class (P-05)</b>	Varsity Daily Exam (M-05) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৩.০১.২১ (রবিবার)	<b>Live Class (E-03)</b>	Medical Daily Exam (P-05) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৪.০১.২১ (সোমবার)	<b>Live Class (C-05)</b>	Medical Daily Exam (E-03) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৫.০১.২১ (মঙ্গলবার)	<b>Live Class (MP-02)</b>	Medical Daily Exam (C-05) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৬.০১.২১ (বুধবার)	<b>Live Class (B-06)</b>	Varsity Daily Exam (MP-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৭.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-05 (B-5, P-5, C-5, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-05 (B-5, M-5, P-5, C-5, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
০৮.০১.২১ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-06)</b>	Medical Daily Exam (B-06) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৯.০১.২১ (শনিবার)	<b>Live Class (P-06)</b>	Varsity Daily Exam (M-06) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১০.০১.২১ (রবিবার)	<b>Live Class (MC-02)</b>	Medical Daily Exam (P-06) MCQ (50×1=50); 25 min.
১১.০১.২১ (সোমবার)	<b>Live Class (C-06)</b>	Varsity Daily Exam (MC-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৩.০১.২১ (বুধবার)	<b>Live Class (B-07)</b>	Medical Daily Exam (C-06) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৪.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-06 (B-6, P-6, C-6, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-06 (B-6, M-6, P-6, C-6, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
১৫.০১.২১ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-07)</b>	Medical Daily Exam (B-07) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৬.০১.২১ (শনিবার)	<b>Live Class (P-07)</b>	Varsity Daily Exam (M-07) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৭.০১.২১ (রবিবার)	<b>Live Class (MP-03)</b>	Medical Daily Exam (P-07) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৮.০১.২১ (সোমবার)	<b>Live Class (C-07)</b>	Varsity Daily Exam (MP-03) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২০.০১.২১ (বুধবার)	<b>Live Class (B-08)</b>	Medical Daily Exam (C-07) MCQ (50×1=50); 25 min.
২১.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-07 (B-7, P-07, C-07, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-07 (B-7, M-7, P-7, C-7, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	

২২.০১.২১ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-08)</b>	Medical Daily Exam (B-08) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৩.০১.২১ (শনিবার)	<b>Live Class (B-09)</b>	Varsity Daily Exam (M-08) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৪.০১.২১ (রবিবার)	<b>Live Class (MC-03)</b>	Medical Daily Exam (B-09) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৫.০১.২১ (সোমবার)	<b>Live Class (C-08)</b>	Varsity Daily Exam (MC-03) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৬.০১.২১ (বুধবার)	<b>Live Class (B-10)</b>	Medical Daily Exam (C-08) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৮.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-08 (B-8+9, C-8, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-08 (B-8+9, M-8, C-8, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	
২৯.০১.২১ (শুক্রবার)	<b>Live Class (M-09)</b>	Medical Daily Exam (B-10) MCQ (50×1=50); 25 min.
৩০.০১.২১ (শনিবার)	<b>Live Class (B-11)</b>	Varsity Daily Exam (M-09) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
৩১.০১.২১ (রবিবার)	<b>Live Class (MP-04)</b>	Medical Daily Exam (B-11) MCQ (50×1=50); 25 min.
০১.০২.২১ (সোমবার)	<b>Live Class (C-09)</b>	Varsity Daily Exam (MP-04) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০২.০২.২১ (মঙ্গলবার)	<b>Live Class (MP-05)</b>	Medical Daily Exam (C-09) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৩.০২.২১ (বুধবার)	---	Varsity Daily Exam (MP-05) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৪.০২.২১ (বৃহস্পতিবার)	<b>Medical Standard Weekly Exam-09 (B-10+11, C-9, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-09 (B-10+11, M-09, C-09, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. &amp; Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)</b>	

### অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- \* **Live Class** অনুষ্ঠিত হবে **Zoom App** এর মাধ্যমে। এজন্য প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে আগে থেকেই নিজের মোবাইল/ল্যাপটপ/ডেস্কটপে **Zoom App Install** করে রাখার জন্য অনুরোধ করা হল।
- \* **Live Class & Exam** দিতে **unmeshbd.com** এই ওয়েবসাইটে গিয়ে **‘অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা’** মেন্যুতে ক্লিক করো। ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে **উন্মেস** এর মেডিকেল এডমিশন প্রোগ্রামে তোমার ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে **Login** করো।
- \* **Daily Live Exam** গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা পর্যন্ত চলবে। এই সময়ের মধ্যে একজন শিক্ষার্থী উক্ত **Live Exam**-এ একবারই অংশগ্রহণ করতে পারবে। তবে অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের **Practice Exam** এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে। আর **Weekly Live Exam** রুটিনে উল্লেখিত নির্দিষ্ট তারিখে ঠিক সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে।

### Weekly Exam Syllabus for GK & English

Week	সিলেবাস	
	English	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
W-01	Noun, Proverb, Pronoun, Adverb, Vocabulary (A-E), Appropriate Preposition (A,B)	বাংলাদেশ পরিচিতি, ভূ-প্রকৃতি, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত ও ছিটমহল, বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত, দ্বীপ, উপত্যকা, পাহাড়-পর্বত, মাটি, কৃষিজ সম্পদ, বনজসম্পদ
W-02	Adjective, Degree of comparison, Verbs, Gerund & verbal noun, Vocabulary (F,G), Appropriate preposition (C,D)	জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ, পানি বণ্টন চুক্তি, নদ-নদী, উপজাতি বা ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠী
W-03	Right form of verbs, Right form of verbs, Tense, Sequence of tense, Vocabulary (H-K), Appropriate preposition (E,F)	শিক্ষাব্যবস্থা, স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা, বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি
W-04	Modal auxiliaries, Conditionals, Voice change, Vocabulary (L), Narration, Appropriate preposition (G-K)	যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও টেলিযোগাযোগ, সংবাদমাধ্যম, মুঘল আমল ও বাংলায় নবাবী শাসন
W-05	Preposition, Correction of sentence, Transformation of sentence, Vocabulary (M-O), Appropriate preposition (L, M)	পাকিস্তান আমল, বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু -০১, বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু -০২
W-06	Translation, Parallelism, Clauses, Spelling, Vocabulary (P, Q), Appropriate preposition (N-P)	বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু -০৩, বিখ্যাত প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, শিল্প ও সংস্কৃতি, বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য
W-07	Group verbs, Number, Idioms & phrases, Vocabulary (R-U), Appropriate preposition (Q, R)	ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপত্য-স্থাপনা-ভাস্কর্য, বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, পদক ও পুরস্কার, ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি
W-08	One word substitution, Analogy, Literature, Vocabulary (V,W,Z), Appropriate preposition (S-Z)	জাতীয় সংসদ, বিশ্বাসনে বাংলাদেশ, জাতীয় বিষয়াবলি, বিভিন্ন তম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, সাম্প্রতিক তথ্যাবলি: বাংলাদেশ
W-09	Previous years' questions (Medical + Dental), Previous years' questions (10 <sup>th</sup> – 40 <sup>th</sup> BCS)	বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (Medical + Dental), বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (10 <sup>th</sup> – 40 <sup>th</sup> BCS)

### মেডিকেল + ভার্শিটি ম্যাথ প্রোগ্রাম-২০২০

বিষয়ভিত্তিক ক্লাসের সিলেবাস (ক্র্যাশ রিভিশন কোর্স)

জীববিজ্ঞান	
লেকচার	সিলেবাস
B-01	অধ্যায়-০৪ : মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন (২য় পত্র) + <b>Noun, Vocabulary (A,B)</b> অধ্যায়-০৫ : মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন (২য় পত্র) + <b>বাংলাদেশ পরিচিতি, ভূ-প্রকৃতি, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত ও ছিটমহল</b>
B-02	অধ্যায়-০৬ : মানব শারীরতত্ত্ব : বর্জ্য ও নিষ্কাশন (২য় পত্র) + <b>Adjective, Appropriate preposition (C)</b> অধ্যায়-০৩ : পরিপাক ও শোষণ (২য় পত্র) + <b>জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ</b>
B-03	অধ্যায়-০৭ : মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা (২য় পত্র) + <b>Right form of verbs, Vocabulary (H,I)</b> অধ্যায়-১০ : মানবদেহের প্রতিরক্ষা (২য় পত্র) + <b>শিক্ষাব্যবস্থা</b>
B-04	অধ্যায়-০১ : কোষ ও এর গঠন (১ম পত্র) + <b>Modal auxiliaries, Conditionals, Appropriate preposition (G,H)</b> অধ্যায়-০২ : কোষ বিভাজন (১ম পত্র) + <b>যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও টেলিযোগাযোগ, সংবাদমাধ্যম</b>
B-05	অধ্যায়-০৮ : মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ (২য় পত্র) + <b>Preposition, Vocabulary (M)</b> অধ্যায়-০৯ : মানব জীবনের ধারাবাহিকতা (২য় পত্র) + <b>পাকিস্তান আমল</b>
B-06	অধ্যায়-০৩ : কোষ রসায়ন (১ম পত্র) + <b>Translation, Appropriate preposition (N,O)</b> অধ্যায়-০৪ : অণুজীব (১ম পত্র) + <b>বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু -০৩</b>
B-07	অধ্যায়-০১ : প্রাণির ভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস (২য় পত্র) + <b>Group verbs, Vocabulary (R,S)</b> অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (হাইড্রা, রুইমাছ) (২য় পত্র) + <b>ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপত্য-স্থাপনা-ভাস্কর্য, বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ</b>
B-08	অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (১ম পত্র) + <b>One word substitution, Appropriate preposition (S,T)</b> অধ্যায়-১১ : জীবপ্রযুক্তি (১ম পত্র) + <b>জাতীয় সংসদ, বিশ্বাসনে বাংলাদেশ</b>

B-09	অধ্যায়-০৫ : শৈবাল ও ছত্রাক (১ম পত্র) + Literature, Appropriate preposition (U-Z) অধ্যায়-০৬ : ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা (১ম পত্র) + পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, সাম্প্রতিক তথ্যাবলি: বাংলাদেশ অধ্যায়-০৭ : নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ (১ম পত্র)
B-10	অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (ঘাসফড়িং) (২য় পত্র) + Previous years' questions (Medical + Dental) অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন (২য় পত্র) + বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (Medical + Dental) অধ্যায়-১২ : মানব শারীরতত্ত্ব : প্রাণির আচরণ (২য় পত্র)
B-11	অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র (১ম পত্র) + Previous years' questions (26 <sup>th</sup> – 40 <sup>th</sup> BCS) অধ্যায়-১০ : উদ্ভিদ প্রজনন (১ম পত্র) + বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (26 <sup>th</sup> – 40 <sup>th</sup> BCS) অধ্যায়-১২ : জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ (১ম পত্র)

### রসায়ন

C-01	অধ্যায়-০২ : গুণগত রসায়ন (১ম পত্র) + Proverb, Appropriate preposition (A,B) + বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত, দ্বীপ, উপত্যকা, পাহাড়-পর্বত
C-02	অধ্যায়-০৩ : মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (পর্যায়বৃত্ত ধর্ম অংশ) (১ম পত্র) + Degree of comparison, Vocabulary (F,G) + পানি বণ্টন চুক্তি, নদ-নদী
C-03	অধ্যায়-০৩ : মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন (রাসায়নিক বন্ধন অংশ) (১ম পত্র) + Right form of verbs, Appropriate preposition (E,F) অধ্যায়-০১ : ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার (১ম পত্র) + স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা
C-04	অধ্যায়-০১ : পরিবেশ রসায়ন (২য় পত্র) + Voice change, Vocabulary (L) + মুঘল আমল
C-05	অধ্যায়-০৪ : রাসায়নিক পরিবর্তন (১ম পত্র) + Correction of sentence, Appropriate preposition (L,M) + বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু -০১
C-06	অধ্যায়-০২ : জৈব রসায়ন (জৈব যৌগ ও এর শ্রেণিবিভাগ, সমগোত্রীয় শ্রেণি, কার্যকরী মূলক, নামকরণ, সমাণুতা, জৈব বিক্রিয়ার ক্রিয়াকৌশল, অ্যারোমেটিক হাইড্রোকার্বন, অ্যালকেন অ্যালকিন, অ্যালকাইন, অ্যালকাইল ও অ্যারাইল হ্যালাইড ) (২য় পত্র) + Parallelism, Clauses, Vocabulary (P,Q) + বিখ্যাত প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, শিল্প ও সংস্কৃতি
C-07	অধ্যায়-০২ : জৈব রসায়ন (গ্রিগনার্ড বিকারক, অ্যালকোহল ও ইথার, অ্যালডিহাইড, কিটোন, জৈব এসিড ও এর জাতকসমূহ, অ্যামিন, ডায়াজেনিয়াম লবণ, গ্লিসারিন, ফেনল, ডেটল, প্যারাসিটামল, নাইট্রোগ্লিসারিন ও টিএনটি, জৈব যৌগের বিশুদ্ধতা ও শনাক্তকরণে গলনাঙ্ক ও স্ফটনাক্ষের ভূমিকা, IR spectroscopy, বায়োঅণু ও পলিমারকরণ) (২য় পত্র) + Number, Appropriate preposition (Q, R) + পদক ও পুরস্কার, ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০
C-08	অধ্যায়-০৫ : কর্মমুখী রসায়ন (১ম পত্র) + Analogy, Vocabulary (V,W,Z) অধ্যায়-০৩ : পরিমাণগত রসায়ন (২য় পত্র) + জাতীয় বিষয়াবলি, বিভিন্ন তম
C-09	অধ্যায়-০৪ : তড়িৎ রসায়ন (২য় পত্র) + Previous years' questions (10 <sup>th</sup> – 25 <sup>th</sup> BCS) অধ্যায়-০৫ : অর্থনৈতিক রসায়ন (২য় পত্র) + বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ (10 <sup>th</sup> – 25 <sup>th</sup> BCS)

### পদার্থবিজ্ঞান

P-01	অধ্যায়-০২ : ভেক্টর (১ম পত্র) + Pronoun, Adverb, Vocabulary (C,D,E) + মাটি, কৃষিজ সম্পদ, বনজসম্পদ অধ্যায়-০৩ : গতিবিদ্যা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪ : নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
P-02	অধ্যায়-১০ : আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব (১ম পত্র) + Verbs, Gerund & verbal noun, Appropriate preposition (D) অধ্যায়-০১ : তাপগতিবিদ্যা (২য় পত্র) + উপজাতি বা ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠী অধ্যায়-০২ : স্থির তড়িৎ (২য় পত্র)
P-03	অধ্যায়-০৫ : কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র) + Tense, Sequence of tense, Vocabulary (J,K) অধ্যায়-০৬ : মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র) + বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি অধ্যায়-০৭ : পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র)
P-04	অধ্যায়-০৩ : চল তড়িৎ (২য় পত্র) + Narration, Appropriate preposition (I,J,K) + বাংলায় নবাবী শাসন অধ্যায়-০৪ : তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫ : তড়িৎচৌম্বকীয় আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ (২য় পত্র)
P-05	অধ্যায়-০১ : ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র) + Transformation of sentence, Vocabulary (N,O) অধ্যায়-০৮ : পর্যায়বৃত্তিক গতি (১ম পত্র) + বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু -০২ অধ্যায়-০৯ : তরঙ্গ (১ম পত্র)
P-06	অধ্যায়-০৬ : জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) + Spelling, Appropriate preposition (P) অধ্যায়-০৭ : ভৌত আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) + বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য অধ্যায়-১১ : জ্যোতির্বিজ্ঞান (২য় পত্র)
P-07	অধ্যায়-০৮ : আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা (২য় পত্র) + Idioms & phrases, Vocabulary (T,U) অধ্যায়-০৯ : পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (২য় পত্র) + স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি অধ্যায়-১০ : সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেকট্রনিক্স (২য় পত্র)

### ইংরেজি

E-01	Noun, Proverb, Gerund & verbal noun, Pronoun, Adverb, Adjective, Degree of comparison, Verbs, Right form of verbs, Vocabulary (A-G) & Appropriate preposition (A-C)
E-02	Tense, Sequence of tense, Modal auxiliaries, Conditionals, Voice, Narration, Preposition, Correction & Transformation of sentence, Translation, Vocabulary (H-N) & Appropriate preposition (D-N)
E-03	Parallelism, Clauses, Spelling, Group verbs, Number, Idioms & phrases, One word substitution, Analogy, Literature, Comprehension, Vocabulary (O-Z) & Appropriate preposition (O-Z)

### সাধারণ জ্ঞান

GK-01	বাংলাদেশ পরিচিতি, ভূ- প্রকৃতি, আয়তন ও সীমা, সীমান্ত ও ছিটমহল, বঙ্গোপসাগর, সমুদ্র সৈকত, দ্বীপ, উপত্যকা, পাহাড়-পর্বত, মাটি, কৃষিজ সম্পদ, বনজসম্পদ, জ্বালানি, বিদ্যুৎব্যবস্থা ও খনিজসম্পদ, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ, পানি বণ্টন চুক্তি, নদ-নদী, উপজাতি বা ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠী, শিক্ষাব্যবস্থা, স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা, বাণিজ্য, আমদানি-রপ্তানি, যোগাযোগ ব্যবস্থা, ডাক ও টেলিযোগাযোগ, সংবাদমাধ্যম, মুঘল আমল ও বাংলায় নবাবী শাসন, পাকিস্তান আমল, বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু, বিখ্যাত প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা, শিল্প ও সংস্কৃতি, বাংলা সংবাদপত্র, বাংলা সাহিত্য, ঐতিহাসিক স্থান ও দর্শনীয় স্থাপত্য-স্থাপনা- ভাস্কর্য, বিশ্ব সংস্থায় বাংলাদেশ, পদক ও পুরস্কার, ক্রীড়াঙ্গণ, সেরা ২০, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ, বিশ্বাস্তনে বাংলাদেশ, জাতীয় বিষয়াবলি, বিভিন্ন তম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ, সাম্প্রতিক তথ্যাবলি: বাংলাদেশ
-------	--

**ভার্সিটি ম্যাথ কোর্স-২০২০ (অনলাইন)**  
**বিষয়ভিত্তিক ক্লাসের সিলেবাস (ক্র্যাশ রিভিশন কোর্স)**

**উচ্চতর গণিত**

লেকচার	সিলেবাস
M-01	অধ্যায়-০৫: বিন্যাস ও সমাবেশ (১ম পত্র) অধ্যায়-১০: বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাবনা (২য় পত্র)
M-02	অধ্যায়-০১: বাস্তব সংখ্যা ও অসমতা (২য় পত্র) অধ্যায়-০২: যোগশ্রেণী প্রোগ্রাম (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩: জটিল সংখ্যা (২য় পত্র)
M-03	অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র) অধ্যায়-০৩: সরলরেখা (১ম পত্র)
M-04	অধ্যায়-০৪: বৃত্ত (১ম পত্র) অধ্যায়-০৬: কোণিক (২য় পত্র)
M-05	অধ্যায়-০৬: ত্রিকোণমিতিক অনুপাত (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭: সংযুক্ত ও যৌগিক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮: ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭: বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ (২য় পত্র)
M-06	অধ্যায়-০৯: অন্তরীকরণ (১ম পত্র)
M-07	অধ্যায়-১০: যোগজীকরণ (১ম পত্র)
M-08	অধ্যায়-০১: ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪: বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫: দ্বিপদী বিস্তৃতি (২য় পত্র)
M-09	অধ্যায়-০৮: স্থিতিবিদ্যা (২য় পত্র) অধ্যায়-০৯: সমতলে বস্তুকণার গতি (২য় পত্র)

**গাণিতিক পদার্থ**

MP-01	অধ্যায়-০১: ভৌতজগৎ ও পরিমাপ (১ম পত্র) অধ্যায়-০২: ভেক্টর (১ম পত্র) অধ্যায়-০৩: গতিবিদ্যা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪: নিউটনিয়ান বলবিদ্যা (১ম পত্র)
MP-02	অধ্যায়-০৫: কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা (১ম পত্র) অধ্যায়-০৬: মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ (১ম পত্র) অধ্যায়-০৭: পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (১ম পত্র) অধ্যায়-০৮: পর্যায়বৃত্তিক গতি (১ম পত্র)
MP-03	অধ্যায়-০৯: তরঙ্গ (১ম পত্র) অধ্যায়-১০: আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব (১ম পত্র) অধ্যায়-০১: তাপগতিবিদ্যা (২য় পত্র) অধ্যায়-১১: জ্যোতির্বিজ্ঞান (২য় পত্র)
MP-04	অধ্যায়-০২: স্থির তড়িৎ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩: চল তড়িৎ (২য় পত্র) অধ্যায়-০৪: তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব (২য় পত্র) অধ্যায়-০৫: তড়িৎচৌম্বকীয় আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ (২য় পত্র)
MP-05	অধ্যায়-০৬: জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-০৭: ভৌত আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-০৮: আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা (২য় পত্র) অধ্যায়-০৯: পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (২য় পত্র) অধ্যায়-১০: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেকট্রনিক্স (২য় পত্র)

**গাণিতিক রসায়ন**

MC-01	অধ্যায়-০১: ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪: রাসায়নিক পরিবর্তন (১ম পত্র)
MC-02	অধ্যায়-০২: গুণগত রসায়ন (১ম পত্র) অধ্যায়-০৪: তড়িৎ রসায়ন (২য় পত্র)
MC-03	অধ্যায়-০১: পরিবেশ রসায়ন (২য় পত্র) অধ্যায়-০৩: পরিমাণগত রসায়ন (২য় পত্র)

**অনলাইন প্রোগ্রাম সংক্রান্ত যেকোন তথ্যের জন্য নিম্নোক্ত নম্বরগুলোতে যোগাযোগ করুন**

**ঢাকার শাখাসমূহ:** মিরপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৭, রূপনগর-০১৭১৩-২৩৬৭০৪, ক্যান্টনমেন্ট-০১৭১৩-২৩৬৭২৪, উত্তরা-০১৭৮৭-৬৮৭৫১০, মোহাম্মদপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২০  
সাইল ল্যাব.-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৯, ফার্মগেট-০১৭৮৭-৬৮৭৫০১, আজিমপুর-০১৭১৩-২৩৬৭২৫, শান্তিনগর-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৭, মালিবাগ-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৪  
মতিঝিল-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৬, বাসাবো-০১৭১৩-২৩৬৭২২, বনশ্রী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৪, লক্ষ্মীবাজার-০১৭১৩-২৩৬৭২০, যাত্রাবাড়ী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৩  
দনিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭১৮, সাভার- ০১৭৮৭-৬৮৭৫০৫, গাজীপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০১, নারায়ণগঞ্জ-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৬, কোনাপাড়া-০১৭১৩-২৩৬৭৫৭

**ঢাকার বাইরের শাখাসমূহ:** ময়মনসিংহ-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৩, কিশোরগঞ্জ-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৫, জামালপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৬, শেরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪৯  
টাঙ্গাইল-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৩, পাবনা-০১৭৮৭-৬৮৭৫২২, সিরাজগঞ্জ-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৮, রংপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০২, কুষ্টিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭৫৩ গাইবান্ধা-০১৭১৩-২৩৬৭৫৫  
সৈয়দপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৭, বগুড়া-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৩, জয়পুরহাট-০১৭১৩-২৩৬৭৫৪, দিনাজপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৮ ঠাকুরগাঁও-০১৭১৩-২৩৬৭৪৮  
রাজশাহী-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৪, নওগাঁ-০১৭১৩-২৩৬৭৫৬, নাটোর-০১৭১৩-২৩৬৭৫১, চাঁপাইনবাবগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪৭, কুমিল্লা-০১৭৮৭-৬৮৭৫২১, ফরিদপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫১১  
মাগুরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫২, যশোর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৯, খুলনা-০১৭৮৭-৬৮৭৫১৫ সাতক্ষীরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫০, বরিশাল-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৮, সিলেট-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৬  
ব্রাহ্মণবাড়িয়া-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৯, নরসিংদী-০১৭৮৭-৬৮৭৫২৪, কুমিল্লা-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৫, নোয়াখালী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০২, ফেনী-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৩  
চট্টগ্রাম (চকবাজার)-০১৭৮৭-৬৮৭৫১২, চট্টগ্রাম (হালিশহর)-০১৭১৩-২৩৬৭৫৮