

সম্পূর্ণ নতুন ব্যাচ
১১তম - ১৫তম সপ্তাহ

উন্মেষ মেডিকেল এন্ড ডেন্টাল এডমিশন কেয়ার

মেডিকেল + ভার্সিটি ম্যাথ ডাবল কোর্স-২০২০

অনলাইন প্রোগ্রাম (সম্পূর্ণ নতুন ব্যাচ)

বাংলা ও ইংরেজি ভাষায়

অনলাইন ব্যাচের সময়সূচি	বাংলা ভাষায়	ইংরেজি ভাষায়
	সকাল ৮:০০ টা, সকাল ১০:৩০ টা এবং সন্ধ্যা ৭:৩০ টা	বিকাল ৪:৪৫ টা

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন

(১১তম, ১২তম, ১৩তম, ১৪তম ও ১৫তম সপ্তাহ)

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস (নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)	লাইভ এক্সাম (সকাল ০৮ টা থেকে রাত ১০ টা পর্যন্ত চলবে)
২৯.১২.২০ (মঙ্গলবার)	Live Class (B-11)	Varsity Daily Exam (MC-01) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
৩০.১২.২০ (বুধবার)	Medical Standard Weekly Exam-10 (B-10, C-10, P-10, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-10 (B-10, C-10, P-10, M-10, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. & Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	রাত ০৮:৩০ টা - Live Solve Class (Week-10) এ অনুষ্ঠিত হবে।	
	Live Class (GK-05) SP. GHA	Varsity Daily Exam (E-05) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
৩১.১২.২০ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (C-11)	Medical Daily Exam (B-11) MCQ (50×1=50); 25 min.
০১.০১.২১ (শুক্রবার)	Live Class (P-11)	Medical Daily Exam (C-11) MCQ (50×1=50); 25 min.
০২.০১.২১ (শনিবার)	Live Class (E-06)	Medical Daily Exam (P-11) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৩.০১.২১ (রবিবার)	Live Class (M-11)	Medical Daily Exam (E-06) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৪.০১.২১ (সোমবার)	Live Class (Ba-05) SP. GHA	Varsity Daily Exam (GK-05) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
	Live Class (MP-02)	Varsity Daily Exam (M-11) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৫.০১.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (B-12)	Varsity Daily Exam (MP-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৬.০১.২১ (বুধবার)	Medical Standard Weekly Exam-11 (B-11, C-11, P-11, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-11 (B-11, C-11, P-11, M-11, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. & Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	রাত ০৮:৩০ টা - Live Solve Class (Week-11) এ অনুষ্ঠিত হবে।	
	Live Class (Math-01) SP. GHA	Varsity Daily Exam (Ba-05) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৭.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (C-12)	Medical Daily Exam (B-12) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৮.০১.২১ (শুক্রবার)	Live Class (P-12)	Medical Daily Exam (C-12) MCQ (50×1=50); 25 min.
০৯.০১.২১ (শনিবার)	Live Class (MC-02)	Medical Daily Exam (P-12) MCQ (50×1=50); 25 min.
১০.০১.২১ (রবিবার)	Live Class (M-12)	Varsity Daily Exam (MC-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১১.০১.২১ (সোমবার)	Live Class (E-06) SP. GHA	Varsity Daily Exam (Math-01) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১২.০১.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (B-13)	Varsity Daily Exam (M-12) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৩.০১.২১ (বুধবার)	Medical Standard Weekly Exam-12 (B-12, C-12, P-12, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-12 (B-12, C-12, P-12, M-12, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. & Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	রাত ০৮:৩০ টা - Live Solve Class (Week-12) এ অনুষ্ঠিত হবে।	
	Live Class (GK-06) SP. GHA	Varsity Daily Exam (E-06) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৪.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (C-13)	Medical Daily Exam (B-13) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৫.০১.২১ (শুক্রবার)	Live Class (P-13)	Medical Daily Exam (C-13) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৬.০১.২১ (শনিবার)	Live Class (Ba-06) SP. GHA	Varsity Daily Exam (GK-06) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
	Live Class (MP-03)	Medical Daily Exam (P-13) MCQ (50×1=50); 25 min.
১৭.০১.২১ (রবিবার)	Live Class (M-13)	Varsity Daily Exam (MP-03) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৮.০১.২১ (সোমবার)	Live Class (IQ-01) SP. GHA	Varsity Daily Exam (Ba-06) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
১৯.০১.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (B-14)	Varsity Daily Exam (M-13) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২০.০১.২১ (বুধবার)	Medical Standard Weekly Exam-13 (B-13, C-13, P-13, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-13 (B-13, C-13, P-13, M-13, E) MCQ (32×1.25=40); 25 min. & Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	রাত ০৮:৩০ টা - Live Solve Class (Week-13) এ অনুষ্ঠিত হবে।	
	Live Class (E-07) SP. GHA	Varsity Daily Exam (IQ-01) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২১.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (C-14)	Medical Daily Exam (B-14) MCQ (50×1=50); 25 min.
২২.০১.২১ (শুক্রবার)	Live Class (B-15)	Medical Daily Exam (C-14) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৩.০১.২১ (শনিবার)	Varsity Standard Monthly Exam-02 (E-4+5+6, GK-4+5+6, Ba-4+5+6) MCQ (32×1.25=40); 25 min. & Written (4×10=40); 50 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	Live Class (MC-03)	Medical Daily Exam (B-15) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৪.০১.২১ (রবিবার)	Live Class (M-14)	Varsity Daily Exam (MC-03) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৫.০১.২১ (সোমবার)	Live Class (GK-07) SP. GHA	Varsity Daily Exam (E-07) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৬.০১.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (B-16)	Varsity Daily Exam (M-14) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৭.০১.২১ (বুধবার)	Medical Standard Weekly Exam-14 (B-14+15, C-14, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-14 (B-14+15, C-14, M-14, E) MCQ (24×1.25=30); 20 min. & Written (3×10=30); 40 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	রাত ০৮:৩০ টা - Live Solve Class (Week-14) এ অনুষ্ঠিত হবে।	
	Live Class (Math-02) SP. GHA	Varsity Daily Exam (GK-07) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
২৮.০১.২১ (বৃহস্পতিবার)	Live Class (C-15)	Medical Daily Exam (B-16) MCQ (50×1=50); 25 min.
২৯.০১.২১ (শুক্রবার)	Live Class (B-17)	Medical Daily Exam (C-15) MCQ (50×1=50); 25 min.
৩০.০১.২১ (শনিবার)	Live Class (IQ-02) SP. GHA	Varsity Daily Exam (Math-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
	Live Class (MP-04)	Medical Daily Exam (B-17) MCQ (50×1=50); 25 min.
৩১.০১.২১ (রবিবার)	Live Class (M-15)	Varsity Daily Exam (MP-04) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০১.০২.২১ (সোমবার)	Live Class (GK-08) SP. GHA	Varsity Daily Exam (IQ-02) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
	Live Class (MP-05)	Varsity Daily Exam (M-15) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০২.০২.২১ (মঙ্গলবার)	Live Class (M-16)	Varsity Daily Exam (MP-05) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.
০৩.০২.২১ (বুধবার)	Medical Standard Weekly Exam-15 (B-16+17, C-15, GKE) MCQ (100×1=100); 45 min. এবং Varsity Standard Weekly Exam-15 (B-16+17, C-15, M-15+16, E) MCQ (24×1.25=30); 20 min. & Written (3×10=30); 40 min. (সকাল ০৮:০০ টা থেকে রাত ০৮:০০ টা পর্যন্ত চলবে)	
	রাত ০৮:৩০ টা - Live Solve Class (Week-15) এ অনুষ্ঠিত হবে।	
	Live Class (ICT-01) SP. GHA	Varsity Daily Exam (GK-08) MCQ (20×1.25=25); 15 min. & Written (3Qs, 10 Marks); 12 min.

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 English & GK

Week	সিলেবাস	
	English	GK (বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
W-11	Spelling-02, Appropriate preposition (R), Group verbs (A-Z)	ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন, বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ, ব্রিটিশ ভারত, ভাষা আন্দোলন, পাকিস্তান আমল
W-12	Proverbs, Commonly misused words, Vocabulary (R, S), Appropriate preposition (S, T, U)	মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা, বঙ্গবন্ধু, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ-চলচ্চিত্র- ভাস্কর্য
W-13	Foreign words, Vocabulary (T), Idioms & phrases (A-Z)	সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, রাষ্ট্রপতি, প্রধানমন্ত্রী, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি, জাতীয় সংসদ, আইন ও বিচার বিভাগ, ন্যায়পাল, বিভিন্ন কমিশন, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী
W-14	One word substitution, Analogy, Vocabulary (U-Z), Literature, Tag questions, Appropriate preposition (V-Z)	বিশ্বাস্তনে বাংলাদেশ, বিশ্ব স্বীকৃতিপ্রাপ্ত বিষয়সমূহ, জাতীয় বিষয়াবলি, জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বিভিন্ন তম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ
W-15	All previous questions (Medical + Dental), All previous questions (10 th - 40 th BCS)	বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ: বাংলাদেশ বিষয়াবলি (Medical + Dental), বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ: বাংলাদেশ বিষয়াবলি (10 th - 40 th BCS)

মেডিকেল + ভার্শিটি ম্যাথ ডাবল কোর্স-২০২০

বিষয়ভিত্তিক সিলেবাস (অনলাইন নতুন ব্যাচ)

জীববিজ্ঞান	
লেকচার	সিলেবাস
B-11	অধ্যায়-০১ : প্রাণির ভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস (২য় পত্র) + Spelling-02, Appropriate preposition (R) অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (হাইড্রা) (২য় পত্র) + ইউরোপীয়দের আগমন ও ব্রিটিশ শাসন, বিভিন্ন সংস্কার আন্দোলন ও বাংলার জাগরণ
B-12	অধ্যায়-০৯ : উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব (১ম পত্র) + Proverbs-01, Appropriate preposition (S) + মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা-০১
B-13	অধ্যায়-০৯ : মানব জীবনের ধারাবাহিকতা (২য় পত্র) + Foreign words, Vocabulary (T) অধ্যায়-১১ : জিনতত্ত্ব ও বিবর্তন (২য় পত্র) + সংবিধান ও সাংবিধানিক পদসমূহ, রাষ্ট্রপতি, প্রধানমন্ত্রী, বিভিন্ন মন্ত্রণালয়
B-14	অধ্যায়-০৫ : শৈবাল ও ছত্রাক (১ম পত্র) + One word substitution, Appropriate preposition (V,W) অধ্যায়-০৭ : নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ (১ম পত্র) + বিশ্বাস্তনে বাংলাদেশ, বিশ্ব স্বীকৃতিপ্রাপ্ত বিষয়সমূহ অধ্যায়-০৬ : ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা (১ম পত্র)
B-15	অধ্যায়-০২ : প্রাণির পরিচিতি (ঘাসফড়িং, রুইমাছ) (২য় পত্র) + Literature, Tag questions, Appropriate preposition (Y,Z) অধ্যায়-১২ : প্রাণির আচরণ (২য় পত্র) + জাতীয় ও অন্যান্য দিবস, ঐতিহাসিক স্থানের প্রাচীন নাম, বিভিন্ন তম, পূর্ণরূপ: বাংলাদেশ
B-16	অধ্যায়-০২ : কোষ বিভাজন (১ম পত্র) + All previous questions (Medical + Dental) অধ্যায়-০৮ : টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র (১ম পত্র) + বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ: বাংলাদেশ বিষয়াবলি (Medical + Dental) অধ্যায়-১০ : উদ্ভিদ প্রজনন (১ম পত্র)
B-17	অধ্যায়-১১ : জীবপ্রযুক্তি (১ম পত্র) + All previous questions (26 th - 40 th BCS) অধ্যায়-১২ : জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ (১ম পত্র) + বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ: বাংলাদেশ বিষয়াবলি (26 th - 40 th BCS)
রসায়ন	
C-11	অধ্যায়-০২ : জৈব রসায়ন (অ্যামিন, গ্লিসারিন, ফেনল, ডেটল, প্যারাসিটামল, নাইট্রোগ্লিসারিন ও টিএনটি, জৈব যৌগের বিশুদ্ধতা ও শনাক্তকরণে গলনাঙ্ক ও স্ফটনাঙ্কের ভূমিকা, IR spectroscopy, বায়োঅণু ও পলিমারকরণ) (২য় পত্র) + Group verbs (A-H) + ব্রিটিশ ভারত, ভাষা আন্দোলন
C-12	অধ্যায়-০৩ : পরিমাণগত রসায়ন (২য় পত্র) + Proverbs-02, Vocabulary (R,S) + মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা-০২
C-13	অধ্যায়-০৪ : তড়িৎ রসায়ন (২য় পত্র) + Idioms & phrases (A-H) + স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা, বিভাগ ও জেলা পরিচিতি
C-14	অধ্যায়-০১ : ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার (১ম পত্র) + Analogy, Vocabulary (U-Z) অধ্যায়-০৫ : কর্মমুখী রসায়ন (১ম পত্র) + জাতীয় বিষয়াবলি
C-15	অধ্যায়-০৫ : অর্ধনৈতিক রসায়ন (২য় পত্র) + All previous questions (10 th - 25 th BCS) + বিগত বছরের প্রশ্নসমূহ: বাংলাদেশ বিষয়াবলি (10 th - 25 th BCS)
পদার্থবিজ্ঞান	
P-11	অধ্যায়-০৬ : জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) + Group verbs (I-Z) অধ্যায়-১১ : জ্যোতির্বিজ্ঞান (২য় পত্র) + পাকিস্তান আমল
P-12	অধ্যায়-০৭ : ভৌত আলোকবিজ্ঞান (২য় পত্র) + Commonly misused words, Appropriate preposition (T,U) অধ্যায়-০৮ : আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা (২য় পত্র) + বঙ্গবন্ধু, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব, বাংলাদেশকে স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ-চলচ্চিত্র- ভাস্কর্য
P-13	অধ্যায়-০৯ : পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান (২য় পত্র) + Idioms & phrases (I-Z) অধ্যায়-১০ : সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেকট্রনিক্স (২য় পত্র) + জাতীয় সংসদ, আইন ও বিচার বিভাগ, ন্যায়পাল, বিভিন্ন কমিশন, প্রতিরক্ষা ও সশস্ত্র বাহিনী
উচ্চতর গণিত	
M-11	অধ্যায়-০১ : ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক (১ম পত্র) অধ্যায়-০৫ : দ্বিপদী বিস্তৃতি (২য় পত্র)
M-12	অধ্যায়-০৭ : বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন ও ত্রিকোণমিতিক সমীকরণ (২য় পত্র)
M-13	অধ্যায়-০৬ : কণিক (২য় পত্র)
M-14	অধ্যায়-১০ : বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাবনা (২য় পত্র)
M-15	অধ্যায়-০৮ : স্থিতিবিদ্যা (২য় পত্র)
M-16	অধ্যায়-০৯ : সমতলে বস্তুকণার গতি (২য় পত্র)
ইংরেজি	
E-06	Number, Article, Idioms & phrases, One word substitution, Analogy, Literature, Comprehension, Tag questions, Vocabulary (S-Z) & Appropriate preposition (S-Z)

গাণিতিক পদার্থ

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

গাণিতিক রসায়ন

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)

ভার্সিটি 'ঘ' স্পেশাল প্রোগ্রাম-২০২০ (অনলাইন) বিষয়ভিত্তিক ক্লাসের সিলেবাস (নতুন ব্যাচ)

ইংরেজি	
লেকচার	সিলেবাস
E-06	Phrase, Number Change, Adjective & its Classification, Comparison of Degrees, Proverbs, Phrases & Idioms, Literature, Vocabulary (O, P, Q, R), Appropriate Preposition (O, P, Q, R)
E-07	Cluse, Gender, Article, Miscellaneous Problems, Sequence of Tense, Tag Question, Reading Passage, Analogy, One Word Substitution, Vocabulary (S, T, U, V, W, X, Y, Z), Appropriate Preposition (S, T, U, V, W, X, Y, Z), Thematic Writing

সাধারণ জ্ঞান

GK-05	পৃথিবীর পরিচিতি, মহাদেশ, দেশ, রাজধানী, জনসংখ্যা, বিভিন্ন দেশের ভাষা, জাতি ও উপজাতি, মহাদেশ পরিচিতিঃ এশিয়া মহাদেশ, ইউরোপ মহাদেশ, আফ্রিকা মহাদেশ, উত্তর আমেরিকা মহাদেশ, দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ, ওশেনিয়া মহাদেশ, উপনিবেশ ও নিয়ন্ত্রণাধীন অঞ্চল, বিশ্বের অঞ্চল পরিচিতি, অন্যান্য বিশেষ অঞ্চল পরিচিতি, বিশ্বের কতিপয় দ্বীপ ও অঞ্চল, দেশ সংক্রান্ত অন্যান্য তথ্য, নগর, রাজধানী, মেগাসিটি ও মেটাসিটি, বিভিন্ন দেশের জাতীয় পতাকা, বিশ্বের বিভিন্ন দেশের জাতীয় প্রতীক ও আইনসভা, সরকার ও রাষ্ট্রপ্রধান, রাজনৈতিক দল, রাজনৈতিক ও কূটনৈতিক পরিভাষা
GK-06	বিভিন্ন দেশের পরিবর্তিত নাম, বিভিন্ন স্থানের পরিবর্তিত নতুন নাম, কিছু দেশের পূর্ব ও বর্তমান রাজধানী, কতিপয় ভৌগোলিক উপনাম, উল্লেখযোগ্য বিখ্যাত সীমারেখা, বিশ্বের কিছু প্রণালীর নাম, বিশ্বের মহাসাগর- সাগর- উপসাগর, সমুদ্রসীমা বিষয়ক আইন-আদালত, সমুদ্র বন্দর, বিশ্বের সমুদ্রবন্দরবিহীন বা স্থলবেষ্টিত দেশ, বিশ্বের নদ-নদী, নদী তীরবর্তী শহর, বিশ্বের বিখ্যাত হ্রদ, জলপ্রপাত, খাল, দ্বীপ, অন্তরীপ, বিশ্বের বিখ্যাত পর্বত ও পর্বতমালা, গিরিপথ, মরুভূমি, আল্পেয়গিরি, বিশ্বের বৃহত্তম ক্ষুদ্রতম, দীর্ঘতম, উচ্চতম, প্রথম, গভীরতম, দ্রুততম, বিশ্বের কৃষিজসম্পদ, বনজসম্পদ ও মৎস্যসম্পদ, বিশ্বের খনিজসম্পদ, বিশ্বের প্রাণী ও প্রাণিজ সম্পদ, বিশ্বের অর্থ ও ব্যাংকিং ব্যবস্থা: বিশ্ব অর্থনীতি, বিশ্বের শিল্পকারখানা ও শিল্পজাত দ্রব্য, বিশ্বের শিক্ষা, স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা, বিশ্বের পরিবহন ও যোগাযোগ, বিশ্ব ডাকব্যবস্থা, বিশ্বের গণমাধ্যম, কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি, বিশ্বের জাদুঘর, চিড়িয়াখানা ও লাইব্রেরি, বিশ্বের স্থাপত্য-স্থাপনা ও ভাস্কর্য, ওয়াল, ফ্লোর ও ভবন, বিখ্যাত শহর ও স্থান
GK-07	প্রথম বিশ্বযুদ্ধ, লীগ অফ নেশনস, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ, বিশ্বের সংস্থা-সংগঠন, জাতিসংঘ, জাতিসংঘের বিশেষায়িত সংস্থা, আন্তর্জাতিক সমুদ্র চলাচল সংস্থা (IMO), বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা (WTO), মানবাধিকার বিষয়ক জাতিসংঘ হাইকমিশনারের কার্যালয়, আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত (ICC)। আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক জোট: ইসলামী সহযোগিতা সংস্থা (OIC), জোট নিরপেক্ষ আন্দোলন (NAM), কমনওয়েলথ, ইউরোপীয় ইউনিয়ন (EU), আঞ্চলিক রাজনৈতিক জোট: আরব লীগ, আফ্রিকান ইউনিয়ন (AU), উপসাগরীয় সহযোগী সংস্থা (GCC), আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক জোট: D-8, CIRDAP, G-77, APEC, Colombo Plan, OPEC, G-20, আঞ্চলিক অর্থনৈতিক জোট: ASEAN, SAARC, BIMSTEC, BENELUX, এশিয়ান উন্নয়ন ব্যাংক (ADB), ইসলামিক উন্নয়ন ব্যাংক (IDB)
GK-08	আঞ্চলিক বাণিজ্য চুক্তি, আঞ্চলিক সামরিক জোট, NATO, আন্তর্জাতিক সেবা সংস্থা, বিশ্বের মানবাধিকার সংস্থা, পরিবেশ বিষয়ক সংস্থা, বিভিন্ন সংস্থার সদর দপ্তর, বিভিন্ন দেশের বৈদেশিক সাহায্য সংস্থা, বিশ্বের গেরিলা বাহিনী, বিশ্বের পুরস্কার ও সম্মাননা, বিশ্ব ক্রীড়াঙ্গন, বিশ্বের সঞ্জসর্ঘ, রচিত গ্রন্থ, বিখ্যাত ব্যক্তি ও উক্তি, বিশ্বের বিখ্যাত ব্যক্তিদের উপাধি, নারী বিশ্ব, বিশ্বখ্যাত চিত্রকর্ম ও চিত্রশিল্পী, বিশ্বের ইতিহাস ও সভ্যতা, বিশ্ব পরিবেশ, বিখ্যাত যুদ্ধ ও সামরিক অভিযান, কিছু আলোচিত বিপ্লব, বিশ্বের সীমান্তবাহিনী, বিশ্বের গোয়েন্দা সংস্থা, আন্তর্জাতিক পুলিশ, বিশ্বের সম্মেলন, চুক্তি ও সনদ, বিশ্বের ধর্ম, আন্তর্জাতিক দিবস, বর্ষ ও দশক, সৌরজগৎ ও ভৌগোলিক আলোচনা, বিজ্ঞানভিত্তিক প্রশ্ন, পূর্ণরূপ

বাংলা

Ba-05	১ম পত্র	গদ্য: বিড়াল, জীবন ও বৃক্ষ	কবিতা: এই পৃথিবীতে এক স্থান আছে, লোক-লোকান্তর	উপন্যাস: লালসালু
	২য় পত্র	সমাস, বাক্য প্রকরণ, বাচ্য এবং বাচ্য পরিবর্তন, উক্তি পরিবর্তন, বাগধারা		
Ba-06	১ম পত্র	গদ্য: চাষার দুস্কু, মহাজাগতিক কিউরেটর	কবিতা: তাহা রেই পড়ে মনে, আঠারো বছর বয়স	নাটক: সিরাজউদ্দৌলা
	২য় পত্র	প্রকৃতি ও প্রত্যয়, পদ-প্রকরণ, বিপরীত শব্দ, প্রবাদ-প্রবচন, বঙ্গনুবাদ		

মানসিক দক্ষতা

IQ-01	রক্তের সম্পর্ক, সম্ভাব্যতা-অসম্ভাব্যতা, বিন্যাস ও সমাবেশ ও সিদ্ধান্ত গ্রহণের ক্ষমতা, দিক-নির্দেশনা, পরিস্থিতি, সাদৃশ্য, বিচার ও বোধশক্তি অভীক্ষা, যৌক্তিক তেনচিত্র, অর্থপূর্ণ শব্দবিন্যাস, রেখা চিত্রের সংখ্যা গণনা, সত্যতা যাচাই ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ
IQ-02	বর্ণমালা উপমা, শব্দের শ্রেণী বিভাগ, সময় এবং ডিগ্রি, পঞ্জিকা, সিরিজ, শুদ্ধ বানান, যান্ত্রিক দক্ষতা ও অবস্থান নির্ণয়, গাণিতিক যুক্তি, শব্দ বিন্যাস, বিশেষত্ব মূল্যায়ন, ভাবার্থ অনুধাবন এবং শূন্যস্থান পূরণ

মাধ্যমিক গণিত

Math-01	সংখ্যা সিরিজ, ল.সা.গু ও গ.সা.গু, ভগ্নাংশ, ঐকিক নিয়ম, শতকরা ও লাভ ক্ষতি, সুদ-আসল, অনুপাত ও সমানুপাত
Math-02	বীজগণিত, মান নির্ণয়, সূচক ও লগারিদম, জ্যামিতি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি, পরিমাপ ও একক, সেট, ধারা

মাধ্যমিক আইসিটি

ICT-01	কম্পিউটারঃ কম্পিউটারের ইতিহাস, গঠন, অঙ্গসংগঠন, সংখ্যা পদ্ধতি, ইনপুট, আউটপুট ডিভাইস এবং ইনপুট-আউটপুট ডিভাইস, OMR, OCR, MICR, RAM, ROM, CPU, মেমোরি, ALU, হার্ডওয়্যার, সফটওয়্যার, অপারেটিং সিস্টেম, ইন্টারনেট, ব্লুটুথ, ওয়াইফাই, ওয়াইম্যাক্স, ফেসবুক, পূর্ণরূপ-http, HTML, PAN, MAN, LAN, WAN, BIOS, TCP/IP, ISP, ARPANET, Wifi, WIMAX, SMS, GPS, GPRS, GIS, E-Commerce, E-Learning, LCD, LED, CPU, IBM.
--------	--

অনলাইন প্রোগ্রাম সংক্রান্ত যেকোন তথ্যের জন্য নিয়োক্ত নম্বরগুলোতে যোগাযোগ করুন

ঢাকার শাখাসমূহ : মিরপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫০৭, রূপনগর-০১৭১৩-২৩৬৭০৪, ক্যান্টনমেন্ট-০১৭১৩-২৩৬৭২৪, উত্তরা-০১৭৮৭-৬৮৭৫১০, মোহাম্মদপুর-০১৭৮৭-৬৮৭৫২০
সাইন্স 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, কুড়িগ্রাম-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
কুষ্টিয়া-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