

উন্মেষ মেডিকেল এন্ড ডেন্টাল এডমিশন কেয়ার

HSC ফাইনাল রিভিশন + মেডিকেল প্রি-এডমিশন

Class & Exam Routine (31 March To 06 May)

Date	Day	Class Time		Daily Live Exam
		10.00am (BV & EV)	2.30pm (BV & EV)	8am to 10pm
31-Mar-24	Sunday	Math (M-21)	Biology (B-21)	Live Exam B-20, PA (C-19+20) & PA (M-19+20)
1-Apr-24	Monday	ICT-09	Chemistry (C-21)	Live Exam M-21 & B-21
2-Apr-24	Tuesday	Bangla (Ban-11)	Chemistry (C-22)	Live Exam ICT-09 & C-21
3-Apr-24	Wednesday	English (Eng-09)	Physics (P-21)	Live Exam Ban-11 & C-22
4-Apr-24	Thursday	Math (M-22)	Physics (P-22)	Live Exam P-21
5-Apr-24	Friday	Biology (B-22)	*Extra Syllabus Bio (L-07) *PA Physics (P-21+22)	Live Exam M-22 & P-22
6-Apr-24	Saturday	*Extra Syllabus Bio (L-08) *PA Biology (B-21+22)	PA Chemistry (C-21+22)	Live Exam PA (P-21+22)

পবিত্র ঈদুল ফিতর উপলক্ষে ০৭-০৪-২০২৪ থেকে ১৪-০৪-২০২৪ ইং পর্যন্ত সকল কার্যক্রম বন্ধ থাকবে।

ঈদ পরবর্তী ব্যাচ টাইম

Date	Day	Class Time		Daily Live Exam
		6.30pm (BV & EV)	9.00pm (BV & EV)	8am to 10pm
15-Apr-24	Monday	Chemistry (C-23)	Math (M-23)	Live Exam B-22, PA (C-21+22) & PA (B-21+22)
16-Apr-24	Tuesday	Chemistry (C-24)	Biology (B-23)	Live Exam C-23 & M-23
17-Apr-24	Wednesday	Physics (P-23)	Biology (B-24)	Live Exam C-24 & B-23
18-Apr-24	Thursday	Physics (P-24)	Math (M-24)	Live Exam P-23 & B-24
19-Apr-24	Friday	Biology (B-25)	*Extra Syllabus Bio (L-09) *PA Physics (P-23+24)	Live Exam P-24 & M-24
20-Apr-24	Saturday	*Extra Syllabus Bio (L-10) *PA Biology (B-23+24+25)	PA Chemistry (C-23+24)	Live Exam PA (P-23+24)
21-Apr-24	Sunday	Bangla (Ban-12)	Math (M-25)	Live Exam B-25, PA (C-23+24) & PA (B-23+24+25)
22-Apr-24	Monday	Chemistry (C-25)	English (Eng-10)	Live Exam Ban-12 & M-25
23-Apr-24	Tuesday	Chemistry (C-26)	English (Eng-11)	Live Exam C-25
24-Apr-24	Wednesday	Physics (P-25)	English (Eng-12)	Live Exam C-26
25-Apr-24	Thursday	Physics (P-26)	Math (M-26)	Live Exam P-25
26-Apr-24	Friday	Chemistry (C-27)	*Extra Syllabus Bio (L-11) *PA Physics (P-25+26)	Live Exam P-26 & M-26
27-Apr-24	Saturday	*Extra Syllabus Bio (L-12) PA Chemistry (C-25+26+27)	---	Live Exam PA (P-25+26)
28-Apr-24	Sunday	Bangla (Ban-13)	Math (M-27)	Live Exam C-27 & PA (C-25+26+27)
29-Apr-24	Monday	English (Eng-13)	Math (M-28)	Live Exam Ban-13 & M-27
30-Apr-24	Tuesday	English (Eng-14)	Math (M-29)	Live Exam M-28
1-May-24	Wednesday	Physics (P-27)	English (Eng-15)	Live Exam M-29
2-May-24	Thursday	Physics (P-28)	Math (M-30)	Live Exam P-27
3-May-24	Friday	English (Eng-16) Extra Syllabus Bio (L-13)	Math (M-31)	Live Exam P-28 & M-30
4-May-24	Saturday	*Extra Syllabus Bio (L-14) PA Physics (P-27+28)	---	Live Exam M-31
5-May-24	Sunday	Bangla (Ban-14)	---	Live Exam PA (P-27+28)
6-May-24	Monday	English (Eng-17)	---	Live Exam Ban-14

N.B. প্রতিদিন ২টি বিষয়ের উপর ২টি লাইভ ক্লাস অনুষ্ঠিত হবে। পরবর্তী দিন উক্ত ক্লাসের উপর ১৫ মিনিট করে ২টি লাইভ MCQ এক্সাম অনুষ্ঠিত হবে।

* প্রত্যেক শুক্রবার পদার্থবিজ্ঞান প্রি-এডমিন ক্লাস ২.৩০pm এর পরিবর্তে ৩.২০pm শুরু হবে।

* প্রত্যেক শনিবার জীববিজ্ঞান প্রি-এডমিন ক্লাস ১০.০০am এর পরিবর্তে ১১.০৫am শুরু হবে।

* Biology এক্সট্রা সিলেবাসের ক্লাস শুক্রবার ২.১৫am এবং শনিবার ১০.০০am থেকে শুরু হবে (ঈদের পরে ব্যাচ টাইম পরিবর্তন হবে)।

HSC ফাইনাল রিভিশন ক্লাস + মেডিকেল প্রি-এডমিশন (সিলেবাস)

লেকচার নং	বিষয় : রসায়ন
C-21	অধ্যায়-২ : অ্যালডিহাইড ও কিটোন। (২য় পত্র)
C-22	অধ্যায়-২ : অ্যামিন, অ্যানিলিন, ডায়াজোনিয়াম লবণ, কার্বিল্লিক এসিড ও তার জাতক। (২য় পত্র)
C-23	অধ্যায়-৩ : মোল, সহগানুপাত সূত্র, দ্রবণের ঘনমাত্রা (মোলারিটি, শতকরা ও পিপিএম), লঘুকরণ সূত্র। (২য় পত্র)
C-24	অধ্যায়-৩ : থাইমারি ও সেকেন্ডারি স্ট্যান্ডার্ড পদার্থ, এসিড ক্ষার টাইট্রেশন ও নির্দেশক। (২য় পত্র)
C-25	অধ্যায়-৩ : জারণ-বিজারণ বিক্রিয়া সমতাকরণ ও জারণ-বিজারণ টাইট্রেশন, আয়োডিমিতি ও আয়োডোমিতি। (২য় পত্র)
C-26	অধ্যায়-৪ : তড়িৎ বিশ্লেষণের পরিবাহিতা, তড়িৎ বিশ্লেষণ কোষ ও ফ্যারাডের সূত্র। (২য় পত্র)
C-27	অধ্যায়-৪ : তড়িৎ রাসায়নিক কোষ, H-তড়িৎদ্বার ও প্রমাণ কোষ বিভব, নার্নস্টের সমীকরণ। (২য় পত্র)
লেকচার নং	বিষয় : পদার্থবিজ্ঞান
P-21	অধ্যায়-০৩ : কিশ্ফের সূত্র, ছুইটস্টোন ব্রীজ নীতি, মিটার ব্রীজ, অ্যামিটারের পাল্লা বৃদ্ধি। (২য় পত্র)
P-22	অধ্যায়-০৭ : ব্যতিচার, পয়েন্টিং ভেক্টর, বিবিধ। (২য় পত্র)
P-23	অধ্যায়-০৭ : অপবর্তন, সমবর্তন। (২য় পত্র)
P-24	অধ্যায়-০৮ : দৈর্ঘ্যের আপেক্ষিকতা, সময়ের আপেক্ষিকতা এবং মহাকাশ ভ্রমণে আপেক্ষিকতা, ভরের আপেক্ষিকতা এবং আইনস্টাইনের ভর-শক্তি সমীকরণ, লরেঞ্জ রূপান্তর এবং বিপরীত লরেঞ্জ রূপান্তর। (২য় পত্র)
P-25	অধ্যায়-০৮ : ফোটনের শক্তি, এক্স রশ্মির নির্গমন, আইনস্টাইনের আলোক তড়িৎ সমীকরণ। (২য় পত্র)
P-26	অধ্যায়-০৯ : সম্পূর্ণ অধ্যায়। (২য় পত্র)
P-27	অধ্যায়-১০ : ট্রানজিস্টর, অর্ধপরিবাহী ও ডায়োড। (২য় পত্র)
P-28	অধ্যায়-১০ : সংখ্যা পদ্ধতি, লজিক গেট। (২য় পত্র)
লেকচার নং	বিষয় : উচ্চতর গণিত
M-21	অধ্যায়-০৪ : বহুপদী সমীকরণের মূল-সহগ সম্পর্ক, প্রগমনভুক্ত মূলবিশিষ্ট সমীকরণ, সাধারণ মূল, মূলের প্রতিসম রাশির মান, প্রতিসম মূলবিশিষ্ট সমীকরণ। (২য় পত্র)
M-22	অধ্যায়-০৬ : কনিক সংক্রান্ত আলোচনা এবং পরাবৃত্ত। (২য় পত্র)
M-23	অধ্যায়-০৬ : উপবৃত্ত, অধিবৃত্ত। (২য় পত্র)
M-24	অধ্যায়-০৭ : বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন সংক্রান্ত সমস্যা। (২য় পত্র)
M-25	অধ্যায়-০৭ : ত্রিকোণমিতিক সমীকরণের সাধারণ সমাধান, অপ্রাসঙ্গিক মূল। (২য় পত্র)
M-26	অধ্যায়-০৮ : বলবিদ্যার প্রাথমিক ধারণা, দুইটি বলের লব্ধি, লম্বাংশের উপপাদ্য। (২য় পত্র)
M-27	অধ্যায়-০৮ : বলজোড়ের সাম্যাবস্থা, সাম্যাবস্থার ত্রিভুজ সূত্র, সাম্যাবস্থার লামির সূত্র, সমতলীয় বলজোড়ের সাম্যাবস্থার শর্ত। (২য় পত্র)
M-28	অধ্যায়-০৮ : দুইটি সদৃশ সমান্তরাল বলের লব্ধির মান, দিক ও ক্রিয়া বিন্দু নির্ণয়, দুইটি অসমান অসদৃশ সমান্তরাল বলের লব্ধির মান, দিক ও ক্রিয়া বিন্দু নির্ণয়। (২য় পত্র)
M-29	অধ্যায়-০৯ : এক বিন্দুগামী দুটি বেগের লব্ধির মান ও দিক নির্ণয়, নদী পার হওয়া সংক্রান্ত সমস্যা, আপেক্ষিক বেগ। (২য় পত্র)
M-30	অধ্যায়-০৯ : সরলরেখায় সমত্বরণে চলমান বস্তুকণার গতিসূত্রসমূহ, বিশেষ এক সেকেন্ডে অতিক্রান্ত দূরত্ব এবং গড়বেগ, বেগ-সময় লেখচিত্র, উল্লম্ব গতির ক্ষেত্রে ত্বরণ সম্পর্কিত সূত্রসমূহের প্রয়োগ, সর্বাধিক উচ্চতা এবং সর্বাধিক উচ্চতায় উত্থানকাল ও বিচরণকাল। (২য় পত্র)
M-31	অধ্যায়-০৯ : উল্লম্ব তলে প্রক্ষিপ্ত বস্তুকণার গতি, বস্তুকণার অবস্থান ও বেগ নির্ণয়, পাল্লা, সর্বোচ্চ উচ্চতা, অবস্থান এবং বেগ সংক্রান্ত সমস্যা। (২য় পত্র)
লেকচার নং	বিষয় : জীববিজ্ঞান
B-21	অধ্যায়-০৯ : সালোকসংশ্লেষণ প্রক্রিয়ায় নির্গত অক্সিজেন (O ₂) এর উৎস থেকে শ্বসনের গুরুত্ব পর্যন্ত। (১ম পত্র)
B-22	অধ্যায়-১১ : সম্পূর্ণ অধ্যায়। (১ম পত্র)
B-23	অধ্যায়-০২ : হাইড্রার বাহ্যিক বৈশিষ্ট্য থেকে মিথোজীবিতা পর্যন্ত। (২য় পত্র)
B-24	অধ্যায়-০২ : ঘাস ফড়িং এর বাহ্যিক অঙ্গসংস্থান থেকে ঘাস ফড়িং এর রেচনতন্ত্র পর্যন্ত। (২য় পত্র)
B-25	অধ্যায়-০২ : ঘাস ফড়িং-এর পুঞ্জাক্ষি থেকে রুই মাছের প্রাকৃতিক সংরক্ষণ পর্যন্ত। (২য় পত্র)
লেকচার নং	বিষয় : বাংলা
Ban-11	১ম পত্র: গদ্য: রেইনকোট ২য় পত্র: ব্যাকরণ- বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ (পার্ট-০২)
Ban-12	১ম পত্র: কবিতা: প্রতিদান, তাহারেই পড়ে মনে ২য় পত্র: নির্মিতি- বৈদ্যুতিন চিঠি ও আবেদনপত্র, সংলাপ ও ক্ষুদেগল্প
Ban-13	সহপাঠ: উপন্যাস- লালসালু ২য় পত্র: নির্মিতি- সারাংশ/সারমর্ম, ভাব-সম্প্রসারণ
Ban-14	১ম পত্র: গদ্য: মাসি-পিসি সহপাঠ: নাটক- সিরাজউদ্দৌলা ২য় পত্র: নির্মিতি- প্রবন্ধ রচনা
লেকচার নং	বিষয় : ইংরেজি
E-09	1st Paper: Unit-4 (Lesson-5); Graphs 2nd Paper: Use of sentence connectors (Part-03)
E-10	1st Paper: Unit-5 (Lesson-1,2); Gap filling with clues (Part-01) 2nd Paper: Narrative style (direct to indirect and vice versa) (Part-01)
E-11	1st Paper: Unit-5 (Lesson-3); Charts 2nd Paper: Narrative style (direct to indirect and vice versa) (Part-02)
E-12	1st Paper: Unit-6 (Lesson-1,2); Cloze test with clues (unseen) 2nd Paper: Formal letter writing/Email
E-13	1st Paper: Unit-6 (Lesson-3,4,5) 2nd Paper: Writing paragraph (by listing/ description) within 200 words
E-14	1st Paper: Unit-7 (Lesson-1,2,4) 2nd Paper: Gap filling activities without clues (for prepositions) (Part-01);
E-15	1st Paper: Unit-7 (Lesson-3, 5); Information Transfer 2nd Paper: Gap filling activities without clues (for prepositions) (Part-02)
E-16	1st Paper: Unit-8 (Lesson-4), Writing informal letter 2nd Paper: Gap filling activities with clues (special uses of words & phrases); Use of synonym and antonym; Writing paragraph (cause and effect)
E-17	1st Paper: Unit-11 (Lesson-1, 2, 3); Story writing; Cloze test without clues (unseen) (Part-02) 2nd Paper: Punctuation & Capitalization; Writing paragraph (comparison and contrast)
লেকচার নং	বিষয় : আইসিটি
ICT-09	অধ্যায়-০২: কমিউনিকেশন সিস্টেম ও নেটওয়ার্কিং- সম্পূর্ণ অধ্যায়।