

Part-03

ঔদ্ভাস একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

HSC ফাইনাল রিভিশন কোর্স-২০২৪

Class & Exam Routine (31 March To 08 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
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)	---	Live Exam M-22 & P-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
		5.30pm (BV & EV)	8.30pm (BV & EV)	8am to 10pm
15-Apr-24	Monday	Chemistry (C-23)	Math (M-23)	Live Exam B-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)	---	Live Exam P-24 & M-24
21-Apr-24	Sunday	Bangla (Ban-12)	Math (M-25)	Live Exam B-25
22-Apr-24	Monday	Bangla (Ban-13)	English (Eng-10)	Live Exam Ban-12 & M-25
23-Apr-24	Tuesday	English (Eng-11)	Math (M-26)	Live Exam Ban-13
24-Apr-24	Wednesday	Physics (P-25)	English (Eng-12)	Live Exam M-26
25-Apr-24	Thursday	Physics (P-26)	Math (M-27)	Live Exam P-25
26-Apr-24	Friday	English (Eng-13)	---	Live Exam P-26 & M-27
28-Apr-24	Sunday	Chemistry (C-25)	Math (M-28)	---
29-Apr-24	Monday	Bangla (Ban-14)	English (Eng-14)	Live Exam C-25 & M-28
30-Apr-24	Tuesday	Chemistry (C-26)	Chemistry (C-27)	Live Exam Ban-14
1-May-24	Wednesday	Physics (P-27)	English (Eng-15)	Live Exam C-26 & C-27
2-May-24	Thursday	Physics (P-28)	Math (M-29)	Live Exam P-27
3-May-24	Friday	---	---	Live Exam P-28 & M-29
6-May-24	Monday	English (Eng-16)	Math (M-30)	---
7-May-24	Tuesday	English (Eng-17)	Math (M-31)	Live Exam M-30
8-May-24	Wednesday	---	---	Live Exam M-31

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।

HSC ফাইনাল রিভিশন ক্লাস (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 পুঞ্জাঙ্কি 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-02) 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।