

ঊদ্যম একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার
নটর ডেম, হলি ক্রস, সেন্ট যোসেফ
কলেজ এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৫



তারিখ	বার	ক্লাস (নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)	ডেইলি এক্সাম
2-July-25	Wednesday	Higher Math Class (HM-09) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়-১২, ১৪ Higher Math Class (HM-10) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ১৩	Daily Exam (HM-07+08) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
3-July-25	Thursday	Weekly Exam-04 (P-07+08, C-07+08, HM-07+08, Bio-05+06,); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.]	
4-July-25	Friday	English Class (Eng-01) ইংরেজি: Grammar Part English Class (Eng-02) ইংরেজি: Grammar Part	Daily Exam (HM-09+10) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
5-July-25	Saturday	Bangla Class (Ba-01) বাংলা: ১ম পত্র Bangla Class (Ba-02) বাংলা: ২য় পত্র	Daily Exam (Eng-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
6-July-25	Sunday	Bangla Class (Ba-03) বাংলা: ১ম পত্র Bangla Class (Ba-04) বাংলা: ২য় পত্র	Daily Exam (Ba-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
7-July-25	Monday	Weekly Exam-05 (HM-09+10, Eng-01+02, Ba-01+02); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.]	
08-July-25	Tuesday	English Class (Eng-03) ইংরেজি: Grammar Part English Class (Eng-04) ইংরেজি: Grammar Part	Daily Exam (Ba-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
09-July-25	Wednesday	English Class (Eng-05) ইংরেজি: Grammar Part English Class (Eng-06) ইংরেজি: Grammar Part+ Written	Daily Exam (Eng-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
10-July-25	Thursday	Bangla Class (Ba-05) বাংলা: ১ম পত্র Bangla Class (Ba-06) বাংলা: ২য় পত্র	Daily Exam (Eng-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5×1=5); 5 min.
12-July-25	Saturday	Weekly Exam-06 (Ba-03+04, Ba-05+06, Eng-03+04, Eng-05+06); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.]	

***ভাইভা ক্লাস ও ফাইনাল মডেল টেস্ট এর রুটিন পরবর্তীতে অফিস থেকে জানানো হবে।**

কলেজ এডমিশন প্রোগ্রাম সিলেবাস

লেকচার	সিলেবাস
পদার্থবিজ্ঞান	
P-01	অধ্যায়-০২: গতি (Motion)
P-02	অধ্যায়-০১: ভৌত রাশি এবং পরিমাপ (Physical Quantities and Their Measurements) অধ্যায়-০৩: বল (Force)
P-03	অধ্যায়-০৪: কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি (Work, Power and Energy) অধ্যায়-০৫: পদার্থের অবস্থা ও চাপ (State of Matter and Pressure)
P-04	অধ্যায়-০৬: বস্তুর ওপর তাপের প্রভাব (Effect of Heat on Matter)
P-05	অধ্যায়-০৭: তরঙ্গ ও শব্দ (Waves and sound)
P-06	অধ্যায়-০৮: আলোর প্রতিফলন (Reflection of Light) অধ্যায়-০৯: আলোর প্রতিসরণ (Refraction of Light)
P-07	অধ্যায়-১০: স্থির বিদ্যুৎ (Static Electricity) অধ্যায়-১২: বিদ্যুতের চৌম্বক ক্রিয়া (Magnetic Effects of Current)
P-08	অধ্যায়-১১: চল বিদ্যুৎ (Current Electricity) অধ্যায়-১৩: আধুনিক পদার্থবিজ্ঞান ও ইলেকট্রনিকস (Modern Physics and Electronics) অধ্যায়-১৪: জীবন বাঁচাতে পদার্থবিজ্ঞান (Physics to Save Life)
রসায়ন	
C-01	অধ্যায়-০১: রসায়নের ধারণা (Concepts Of Chemistry) অধ্যায়-০২: পদার্থের অবস্থা (States Of Matter)
C-02	অধ্যায়-০৩: পদার্থের গঠন (Structure Of Matter)
C-03	অধ্যায়-০৪: পর্যায় সারণি (Periodic Table) অধ্যায়-০৫: রাসায়নিক বন্ধন (Chemical Bond)
C-04	অধ্যায়-০৬: মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা (Concept of Mole and Chemical Counting)
C-05	অধ্যায়-০৭: রাসায়নিক বিক্রিয়া (Chemical Reactions) অধ্যায়-০৮: রসায়ন ও শক্তি (Chemistry and Energy)

C-06	অধ্যায়-০৯: এসিড-ক্ষারক সমতা (Acid-Base Balance) অধ্যায়-১২: আমাদের জীবনে রসায়ন (Chemistry in Our Lives)
C-07	অধ্যায়-১০: খনিজ সম্পদ: ধাতু-অধাতু (Mineral Resources : Metal-Nonmetal)
C-08	অধ্যায়-১১: খনিজ সম্পদ-জীবাশ্ম (Mineral Resources : Fossils)
উচ্চতর গণিত	
HM-01	অধ্যায়-০১: সেট ও ফাংশন (Set and Function)
HM-02	অধ্যায়-০২: বীজগাণিতিক রাশি (Algebraic Expression) অধ্যায়-০৭: অসীম ধারা (Infinite Series)
HM-03	অধ্যায়-০৩: জ্যামিতি (Geometry) অধ্যায়-০৪: জ্যামিতিক অঙ্কন (Geometric Constructions)
HM-04	অধ্যায়-০৫: সমীকরণ (Equation) অধ্যায়-০৬: অসমতা (Inequality)
HM-05	অধ্যায়-০৮: ত্রিকোণমিতি (Trigonometry)
HM-06	অধ্যায়-০৯: সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন (Exponential and Logarithmic Function)
HM-07	অধ্যায়-১০: দ্বিপদী বিস্তৃতি (Binomial Expansion)
HM-08	অধ্যায়-১১: স্থানাঙ্ক জ্যামিতি (Coordinate Geometry)
HM-09	অধ্যায়-১২: সমতলীয় ভেক্টর (Planar Vector) অধ্যায়-১৪: সম্ভাবনা (Probability)
HM-10	অধ্যায়-১৩: ঘন জ্যামিতি (Solid Geometry)
জীববিজ্ঞান	
Bio-01	অধ্যায়-০১: জীবন পাঠ (Lessons on Life) অধ্যায়-০২: জীবকোষ ও টিস্যু (Cells and Tissues of Organisms)
Bio-02	অধ্যায়-০৩: কোষ বিভাজন (Cell Division) অধ্যায়-০৪: জীবনীশক্তি (Bioenergetics)
Bio-03	অধ্যায়-০৫: খাদ্য, পুষ্টি এবং পরিপাক (Food, Nutrition and Digestion) অধ্যায়-০৬: জীবে পরিবহন (transport in Organisms)
Bio-04	অধ্যায়-০৭: গ্যাসীয় বিনিময় (Exchange of Gases) অধ্যায়-০৮: রেচন প্রক্রিয়া (Excretory System) অধ্যায়-১০: সমন্বয় (Co-ordination)
Bio-05	অধ্যায়-১১: জীবের প্রজনন (Reproduction in Organisms) অধ্যায়-১২: জীবের বংশগতি ও বিবর্তন (Heredity in Organisms and Evolution)
Bio-06	অধ্যায়-০৯: দৃঢ়তা প্রদান ও চলন (Firmness and Locomotion) অধ্যায়-১৩: জীবের পরিবেশ (Environment of Life) অধ্যায়-১৪: জীবপ্রযুক্তি (Biotechnology)
বাংলা ১ম ও ২য় পত্র	
Ba-01	বাংলা ১ম পত্র: গদ্য
Ba-02	বাংলা ২য় পত্র: বাগযন্ত্র, ধ্বনি ও বর্ণ, স্বরধ্বনি, ব্যঞ্জনধ্বনি, বর্ণের উচ্চারণ, সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, সংখ্যাবাচক শব্দ
Ba-03	বাংলা ১ম পত্র: কবিতা
Ba-04	বাংলা ২য় পত্র: উপসর্গ, প্রত্যয়, সমাস, বাগার্থ, বাগধারা, প্রতিশব্দ, বিপরীত শব্দ, শব্দজোড়
Ba-05	বাংলা ১ম পত্র: সহপাঠ (নাটক ও উপন্যাস)
Ba-06	বাংলা ২য় পত্র: শব্দের শ্রেণিবিভাগ, বিশেষ্য, সর্বনাম, বিশেষণ, ক্রিয়া, ক্রিয়া বিশেষণ, অনুসর্গ, যোজক, আবেগ, নির্দেশক, বিভক্তি, ক্রিয়াবিভক্তি, বাক্য, কারক, বাচ্য, উক্তি
ইংরেজি ১ম ও ২য় পত্র	
E-01	Parts of Speech Detection (Noun & its classification, Count & Non-Count Noun, Pronoun & its classification, Pronoun Antecedent, Adverb & Inversion)
E-02	Article & Determiner, Number & Gender Change, Voice Change, Preposition, Conjunction, Error Detection
E-03	Verb & its classification, Right form of verb (Subject Verb Agreement & Conjugation), Tense & Sequence of Tense, Embedded Question
E-04	Comparison of Degree, Adjective & its classification, Translation, Phrase & Clause Detection, Connector & Linkers
E-05	Sentence Correction, Spelling, Rewrite a text, Prefix-suffix (Word Formation), Narration, Transformation (Simple, Complex, Compound)
E-06	Five types sentence transformation (Affirmative, Negative, Imperative, Optative, Exclamatory), English Literature, Text book related topics, Written (all topics)