

# উদ্ভাস একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

নটর ডেম, হলি ক্রস, সেন্ট যোসেফ

কলেজ এডমিশন প্রোগ্রাম-২০২৬

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন

Mirpur 01

01335169692

রবি-মঙ্গল-বৃহঃ-শুক্র ব্যাচ

| তারিখ      | বার      | ক্লাস (নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)                                                                       | ডেইলি এক্সাম                                                        |
|------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 16-Jun-26  | Tuesday  | Orientation Class                                                                                         |                                                                     |
| 18-Jun-26  | Thursday | Chemistry Class (C-01) রসায়ন: অধ্যায়- ৩                                                                 | Introductory Exam MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.      |
|            |          | Chemistry Class (C-02) রসায়ন: অধ্যায়- ৬                                                                 |                                                                     |
| 19-Jun-26  | Friday   | Biology Class (Bio-01) জীববিজ্ঞান: অধ্যায়- ১, ৩                                                          | Daily Exam (C-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.   |
|            |          | Biology Class (Bio-02) জীববিজ্ঞান: অধ্যায়- ৪                                                             |                                                                     |
| 21-Jun-26  | Sunday   | Higher Math Class (HM-01) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ২                                                         | Daily Exam (Bio-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min. |
|            |          | Higher Math Class (HM-02) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ৭                                                         |                                                                     |
| 23-Jun-26  | Tuesday  | Physics Class (P-01) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ২                                                            | Daily Exam (HM-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |          | Physics Class (P-02) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ৭                                                            |                                                                     |
| 25-Jun-26  | Thursday | Physics Class (P-03) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ৩                                                            | Daily Exam (P-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.   |
|            |          | Physics Class (P-04) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ৩                                                            |                                                                     |
| 26-Jun-26  | Friday   | Biology Class (Bio-03) জীববিজ্ঞান: অধ্যায়- ২                                                             | Daily Exam (P-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.   |
|            |          | Biology Class (Bio-04) জীববিজ্ঞান: অধ্যায়- ১১                                                            |                                                                     |
| 27-Jun-26  | Saturday | Weekly Exam-01 (C-01+02, Bio-01+02, HM-01+02, P-01+02); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.] |                                                                     |
| 28-Jun-26  | Sunday   | Chemistry Class (C-03) রসায়ন: অধ্যায়- ৪                                                                 | Daily Exam (Bio-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min. |
|            |          | Chemistry Class (C-04) রসায়ন: অধ্যায়- ৫                                                                 |                                                                     |
| 30-Jun-26  | Tuesday  | Higher Math Class (HM-03) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ৮                                                         | Daily Exam (C-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.   |
|            |          | Higher Math Class (HM-04) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ৮                                                         |                                                                     |
| 02-July-26 | Thursday | Higher Math Class (HM-05) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ১০                                                        | Daily Exam (HM-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |          | Higher Math Class (HM-06) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ১২                                                        |                                                                     |
| 03-July-26 | Friday   | Biology Class (Bio-05) জীববিজ্ঞান: অধ্যায়- ১২                                                            | Daily Exam (HM-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |          | Biology Class (Bio-06) জীববিজ্ঞান: অধ্যায়- ১৩                                                            |                                                                     |
| 04-July-26 | Saturday | Weekly Exam-02 (P-03+04, Bio-03+04, C-03+04, HM-03+04); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.] |                                                                     |
| 05-July-26 | Sunday   | Physics Class (P-05) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ৪                                                            | Daily Exam (Bio-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min. |
|            |          | Physics Class (P-06) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ৮                                                            |                                                                     |
| 07-July-26 | Tuesday  | Chemistry Class (C-05) রসায়ন: অধ্যায়- ৭                                                                 | Daily Exam (P-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.   |
|            |          | Chemistry Class (C-06) রসায়ন: অধ্যায়- ৭                                                                 |                                                                     |
| 09-July-26 | Thursday | Bangla Class (Ba-01) বাংলা: ১ম পত্র                                                                       | Daily Exam (C-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.   |
|            |          | Bangla Class (Ba-02) বাংলা: ২য় পত্র                                                                      |                                                                     |
| 10-July-26 | Friday   | Higher Math Class (HM-07) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ১১                                                        | Daily Exam (Ba-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |          | Higher Math Class (HM-08) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ১১                                                        |                                                                     |
| 11-July-26 | Saturday | Weekly Exam-03 (HM-05+06, Bio-05+06, P-05+06, C-05+06); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.] |                                                                     |

|            |           |                                                                                                            |                                                                    |
|------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 12-July-26 | Sunday    | English Class (Eng-01) ইংরেজি: Grammar Part & EFT                                                          | Daily Exam (HM-07+08) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min. |
|            |           | English Class (Eng-02) ইংরেজি: Grammar Part & EFT                                                          |                                                                    |
| 14-July-26 | Tuesday   | Bangla Class (Ba-03) বাংলা: ১ম পত্র                                                                        | Daily Exam (E-01+02) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |           | Bangla Class (Ba-04) বাংলা: ২য় পত্র                                                                       |                                                                    |
| 15-July-26 | Wednesday | Weekly Exam-04 (Ba-01+02, HM-07+08, Eng-01+02); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.]          |                                                                    |
| 16-July-26 | Thursday  | English Class (Eng-03) ইংরেজি: Grammar Part & EFT                                                          | Daily Exam (Ba-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. &SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |           | English Class (Eng-04) ইংরেজি: Grammar Part & EFT                                                          |                                                                    |
| 17-July-26 | Friday    | Physics Class (P-07) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ১০                                                            | Daily Exam (E-03+04) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |           | Physics Class (P-08) পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায়- ১, ১০                                                         |                                                                    |
| 18-July-26 | Saturday  | English Class (Eng-05) ইংরেজি: Grammar Part & EFT                                                          | Daily Exam (P-07+08) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |           | English Class (Eng-06) ইংরেজি: Grammar Part & EFT                                                          |                                                                    |
| 19-July-26 | Sunday    | Chemistry Class (C-07) রসায়ন: অধ্যায়- ১১                                                                 | Daily Exam (E-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |           | Chemistry Class (C-08) রসায়ন: অধ্যায়- ১১                                                                 |                                                                    |
| 20-July-26 | Monday    | Weekly Exam-05 (Eng-03+04, Ba-03+04, P-07+08); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.]           |                                                                    |
| 21-July-26 | Tuesday   | Bangla Class (Ba-05) বাংলা: ১ম পত্র                                                                        | Daily Exam (C-07+08) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min.  |
|            |           | Bangla Class (Ba-06) বাংলা: ২য় পত্র                                                                       |                                                                    |
| 22-July-26 | Wednesday | Higher Math Class (HM-09) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ৯                                                          | Daily Exam (Ba-05+06) MCQ (20×1=20); 20 min. & SAQ (5x1=5); 5 min. |
|            |           | Higher Math Class (HM-10) উচ্চতর গণিত: অধ্যায়- ১৪                                                         |                                                                    |
| 23-July-26 | Thursday  | Weekly Exam-06 (C-07+08, Ba-05+06, Eng-05+06, HM-09+10); [SAQ (35×1=35); 35 min. & MCQ (50×1=50); 45 min.] |                                                                    |

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

## কলেজ এডমিশন প্রোগ্রাম ২০২৬ সিলেবাস

| লেকচার        | সিলেবাস                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| পদার্থবিজ্ঞান |                                                                                       |
| P-01          | অধ্যায়-০২: গতি (Motion)                                                              |
| P-02          | অধ্যায়-০৭: তরঙ্গ ও শব্দ (Waves and sound)                                            |
| P-03          | অধ্যায়-০৩: বল (Force) [৩.৭ থেকে ৩.৯ পর্যন্ত]                                         |
| P-04          | অধ্যায়-০৩: বল (Force) [৩.১ থেকে ৩.৬ পর্যন্ত]                                         |
| P-05          | অধ্যায়-০৪: কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি (Work, Power and Energy)                              |
| P-06          | অধ্যায়-০৮: আলোর প্রতিফলন (Reflection of Light)                                       |
| P-07          | অধ্যায়-১০: স্থির বিদ্যুৎ (Static Electricity) [১০.১ থেকে ১০.৬ পর্যন্ত]               |
| P-08          | অধ্যায়-১০: স্থির বিদ্যুৎ (Static Electricity) [১০.৭ থেকে শেষ পর্যন্ত]                |
|               | অধ্যায়-০১: ভৌত রাশি এবং পরিমাপ (Physical Quantities and Their Measurements)          |
| রসায়ন        |                                                                                       |
| C-01          | অধ্যায়-০৩: পদার্থের গঠন (Structure Of Matter)                                        |
| C-02          | অধ্যায়-০৬: মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা (Concept of Mole and Chemical Counting)      |
| C-03          | অধ্যায়-০৪: পর্যায় সারণি (Periodic Table)                                            |
| C-04          | অধ্যায়-০৫: রাসায়নিক বন্ধন (Chemical Bond)                                           |
| C-05          | অধ্যায়-০৭: রাসায়নিক বিক্রিয়া (Chemical Reactions) [৭.১ থেকে ৭.৩ পর্যন্ত]           |
| C-06          | অধ্যায়-০৭: রাসায়নিক বিক্রিয়া (Chemical Reactions) [৭.৪ থেকে শেষ পর্যন্ত]           |
| C-07          | অধ্যায়-১১: খনিজ সম্পদ-জীবাশ্ম (Mineral Resources : Fossils) [১১.১ থেকে ১১.৪ পর্যন্ত] |
| C-08          | অধ্যায়-১১: খনিজ সম্পদ-জীবাশ্ম (Mineral Resources : Fossils) [১১.৫ থেকে শেষ পর্যন্ত]  |

### উচ্চতর গণিত

|       |                                                                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|
| HM-01 | অধ্যায়-০২: বীজগাণিতিক রাশি (Algebraic Expression)                             |
| HM-02 | অধ্যায়-০৭: অসীম ধারা (Infinite Series)                                        |
| HM-03 | অধ্যায়-০৮: ত্রিকোণমিতি (Trigonometry) [পার্ট-০১; ৮.১ এবং ৮.২]                 |
| HM-04 | অধ্যায়-০৮: ত্রিকোণমিতি (Trigonometry) [পার্ট-০২; ৮.৩]                         |
| HM-05 | অধ্যায়-১০: দ্বিপদী বিস্তৃতি (Binomial Expansion)                              |
| HM-06 | অধ্যায়-১২: সমতলীয় ভেক্টর (Planar Vector)                                     |
| HM-07 | অধ্যায়-১১: স্থানাঙ্ক জ্যামিতি (Coordinate Geometry) [পার্ট-০১; ১১.১ এবং ১১.২] |
| HM-08 | অধ্যায়-১১: স্থানাঙ্ক জ্যামিতি (Coordinate Geometry) [পার্ট-০২; ১১.৩ এবং ১১.৪] |
| HM-09 | অধ্যায়-০৯: সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন (Exponential and Logarithmic Function)  |
| HM-10 | অধ্যায়-১৪: সম্ভাবনা (Probability)                                             |

### জীববিজ্ঞান

|        |                                                                                  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Bio-01 | অধ্যায়-০১: জীবন পাঠ (Lessons on Life)<br>অধ্যায়-০৩: কোষ বিভাজন (Cell Division) |
| Bio-02 | অধ্যায়-০৪: জীবনীশক্তি (Bioenergetics)                                           |
| Bio-03 | অধ্যায়-০২: জীবকোষ ও টিস্যু (Cells and Tissues of Organisms)                     |
| Bio-04 | অধ্যায়-১১: জীবের প্রজনন (Reproduction in Organisms)                             |
| Bio-05 | অধ্যায়-১২: জীবের বংশগতি ও বিবর্তন (Heredity in Organisms and Evolution)         |
| Bio-06 | অধ্যায়-১৩: জীবের পরিবেশ (Environment of Life)                                   |

### বাংলা ১ম ও ২য় পত্র

|       |                                                                                                                                                      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ba-01 | বাংলা ১ম পত্র: গদ্য                                                                                                                                  |
| Ba-02 | বাংলা ২য় পত্র: ধ্বনি ও বর্ণ, স্বরধ্বনি, ব্যঞ্জনধ্বনি, বর্ণের উচ্চারণ।                                                                               |
| Ba-03 | বাংলা ১ম পত্র: কবিতা                                                                                                                                 |
| Ba-04 | বাংলা ২য় পত্র: উপসর্গ, প্রত্যয়, সমাস, বাগার্থ, বাগধারা।                                                                                            |
| Ba-05 | বাংলা ১ম পত্র: সহপাঠ (উপন্যাস)                                                                                                                       |
| Ba-06 | বাংলা ২য় পত্র: প্রতিশব্দ, বিপরীত শব্দ, শব্দজোড়, শব্দের শ্রেণিবিভাগ, বিশেষ্য, সর্বনাম, বিশেষণ, ক্রিয়া, ক্রিয়া বিশেষণ, অনুসর্গ, যোজক, আবেগ, বাক্য। |

### ইংরেজি ১ম ও ২য় পত্র

|      |                                                                                                                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E-01 | Noun & Pronoun: Identification & Classification, Antecedent, Number, Article & Determiner, Spelling (A-C), Synonyms & Antonyms (A-D) EFT: Unit - 01, 02                                      |
| E-02 | Adjective & Adverb: Identification & Classification, Comparison of Degree, Inversion, Interjection, Spelling (D-F), Synonyms & Antonyms (E-H) EFT: Unit- 03                                  |
| E-03 | Verb & Its classification, Right Form of Verb, Preposition vs Conjunction, Appropriate Preposition, Embedded Question, Spelling (G-J), Synonyms & Antonyms (I-L) EFT: Unit- 06               |
| E-04 | Narration, Voice Change, Tag question, Conditionals, Translation, Proverbs, Spelling (K-O), Synonyms & Antonyms (M-P) EFT: Unit- 10                                                          |
| E-05 | Phrase & Clause Detection, Correction of Sentence, Prefix & Suffix, Transformation (Simple, Complex, Compound), Phrase & Idioms, Spelling (P-T), Synonyms & Antonyms (Q-T) EFT: Unit- 11, 13 |
| E-06 | Sentence Transformation (Affirmative, Negative, Imperative, Optative, Exclamatory), English Literature, Paragraph, Spelling (U-Z), Synonyms & Antonyms (U-Z) EFT: Unit- 16                   |