



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MOSLIM UDDIN SAHED                       | Roll No.         | 3164891       |
| Father's Name       | SAHAB UDDIN                              | Registration No  | 15237176229   |
| Mother's Name       | MONJU ARA BEGUM                          | Session & Type   | 2015-16 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
|                               |                            |
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরুর পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3228772/10136038

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD TAWHIDUL ISLAM                        | Roll No.         | 3164892       |
| Father's Name       | ANISUL MOSTAFA                           | Registration No  | 15237176245   |
| Mother's Name       | NASIMA BEGUM                             | Session & Type   | 2015-16 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                |
|                     |                                |
|                     |                                |
|                     |                                |
|                     |                                |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3227738/10177489

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD.AYUB                                  | Roll No.         | 3164893       |
| Father's Name       | MOHAMADUR RAHMAN                         | Registration No  | 16237218090   |
| Mother's Name       | SALEHA BEGUM                             | Session & Type   | 2016-17 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |               |
|---------------------|---------------|
| 243711              | HYDRODYNAMICS |
|                     |               |
|                     |               |
|                     |               |
|                     |               |
|                     |               |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Seal & Signature of Principal |  |
|                               | Controller of Examinations  |

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3245237/10249922

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | TAZIUL ISLAM                             | Roll No.         | 3164894       |
| Father's Name       | ALTAH HOSSAIN                            | Registration No  | 17237225948   |
| Mother's Name       | SABEKUN NAHAR                            | Session & Type   | 2017-18 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                  |  |  |
|---------------------|----------------------------------|--|--|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS                |  |  |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS   |  |  |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                  |  |  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                    |  |  |
| 243717              | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |  |  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3245259/10286909

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SAYED MAHMUDUL KABIR TUSHAR              | Roll No.         | 3164895       |
| Father's Name       | SAYED ABDULLAH                           | Registration No  | 17237225982   |
| Mother's Name       | AYESHA SIDDIQUA                          | Session & Type   | 2017-18 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |  |  |
|---------------------|--------------------------------|--|--|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              |  |  |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS |  |  |
| 243707              | Tensor Analysis                |  |  |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |  |  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |  |  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3245280/10895705

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | KARTIK SARKAR                            | Roll No.         | 3164896       |
| Father's Name       | SUSHIL SARKAR                            | Registration No  | 17237225989   |
| Mother's Name       | SHIULI SARKAR                            | Session & Type   | 2017-18 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |
|                     |                                |
|                     |                                |
|                     |                                |
|                     |                                |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Seal & Signature of Principal |  |
|                               | Controller of Examinations  |

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3228602/10286911

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | KUMKUM BINTE IBRAHIM                     | Roll No.         | 3164897       |
| Father's Name       | MOHAMMED IBRAHIM                         | Registration No  | 18237237690   |
| Mother's Name       | LAYLA BEGUM                              | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3049057/10168389

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | TOWHIDUL ISLAM                           | Roll No.         | 3164898       |
| Father's Name       | ABDUR RAHIM                              | Registration No  | 18237237694   |
| Mother's Name       | ROKEYA KHANUM                            | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3052678/10168391

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | AFROZA SULTANA                           | Roll No.         | 3164899       |
| Father's Name       | ABDUL AWAL                               | Registration No  | 18237237697   |
| Mother's Name       | MONOARA BEGUM                            | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal |                            |
|                               | Controller of Examinations |

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3059402/10168392

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD. IRFAN                                | Roll No.         | 3164900       |
| Father's Name       | MD. LIAKAT ALI                           | Registration No  | 18237237705   |
| Mother's Name       | HUMYRA AKTER                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3054313/10168394

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MAHABUL ISLAM                            | Roll No.         | 3164901       |
| Father's Name       | SIRAJUL ISLAM                            | Registration No  | 18237237707   |
| Mother's Name       | SOFIA BEGUM                              | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                           |
|---------------------|--------------------------------|--------|---------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS      |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243715 | ASTRONOMY                 |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)      |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE) |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                           |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                           |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3140377/10168395

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | ASHIM KANTI DEB                          | Roll No.         | 3164902       |
| Father's Name       | ARUN KANTI DEB                           | Registration No  | 18237237714   |
| Mother's Name       | SHIKHA RANI DEB                          | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3155669/10168396

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SUDIPTA NATH                             | Roll No.         | 3164903       |
| Father's Name       | SUDHIR RANJAN NATH                       | Registration No  | 18237237719   |
| Mother's Name       | KRISHNA DEBI                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3104279/10168397

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD. AKRAM HOSSEN                         | Roll No.         | 3164904       |
| Father's Name       | MD. HUMYONE KABIR                        | Registration No  | 18237237720   |
| Mother's Name       | AKTHER BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                 |  |  |
|---------------------|-----------------|--|--|
| 243707              | TENSOR ANALYSIS |  |  |
|                     |                 |  |  |
|                     |                 |  |  |
|                     |                 |  |  |
|                     |                 |  |  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal |                            |
|                               | Controller of Examinations |

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3081027/10250412

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | HAFIZUR RAHMAN                           | Roll No.         | 3164905       |
| Father's Name       | SHAFI ALAM                               | Registration No  | 18237237730   |
| Mother's Name       | ROKEYA BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3023986/10168398

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | M.D. SYEAD HOSSEN                        | Roll No.         | 3164906       |
| Father's Name       | MOJAHER MIA                              | Registration No  | 18237237731   |
| Mother's Name       | JANNAT BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3043481/10168399

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JESHAN SULTHANA                          | Roll No.         | 3164907       |
| Father's Name       | JASIM UDDIN                              | Registration No  | 18237237732   |
| Mother's Name       | HASNA ARA BEGUM                          | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                           |
|---------------------|--------------------------------|--------|---------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS      |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243715 | ASTRONOMY                 |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)      |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE) |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                           |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                           |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3088106/10168400

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | AMRANUL HOQUE                            | Roll No.         | 3164908       |
| Father's Name       | SHAFIQR RAHMAN                           | Registration No  | 18237237734   |
| Mother's Name       | AYESHA BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3134833/10168401

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | NAJIFA TASNIM ANIKA                      | Roll No.         | 3164909       |
| Father's Name       | AMIR HOSSEN                              | Registration No  | 18237237736   |
| Mother's Name       | KHURSHIDA AKTER                          | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                           |
|---------------------|--------------------------------|--------|---------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS      |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243715 | ASTRONOMY                 |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)      |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE) |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                           |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                           |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3066074/10168402

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | ANAMIKA DAS                              | Roll No.         | 3164910       |
| Father's Name       | ASHUTOUS DAS                             | Registration No  | 18237237740   |
| Mother's Name       | TRIPTI RANI KARMAKAR                     | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3097200/10168403

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MYMUNA AKTER RIPA                        | Roll No.         | 3164911       |
| Father's Name       | MD SHAFIUL ALAM                          | Registration No  | 18237237743   |
| Mother's Name       | MOMTAZ BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3104984/10168404

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | LUTFUNNAHAR                              | Roll No.         | 3164912       |
| Father's Name       | ABDUL KHAIR                              | Registration No  | 18237237745   |
| Mother's Name       | MASUDA BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | Tensor Analysis                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3019710/10168405

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | ANISUR RAHMAN                            | Roll No.         | 3164913       |
| Father's Name       | NUR MOHAMMAD                             | Registration No  | 18237237751   |
| Mother's Name       | MARJAN BEGUM                             | Session & Type   | 2018-19 / IRR |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | Tensor ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3148971/10168406

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD. ROKIBUL HOSEN                        | Roll No.         | 3164914       |
| Father's Name       | MD. ABU TAHER                            | Registration No  | 19237249905   |
| Mother's Name       | ROKIA BEGUM                              | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3133461/9727822

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JANNATUL FERDOUS                         | Roll No.         | 3164915       |
| Father's Name       | MOFIZUR RAHAMAN                          | Registration No  | 19237249907   |
| Mother's Name       | ROJINA AKTER                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3056343/9727823

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JANNATUL MAWA CHY. MASHKAT               | Roll No.         | 3164916       |
| Father's Name       | MOHEUDDIN CHY.                           | Registration No  | 19237249908   |
| Mother's Name       | SULTANA RAZIA                            | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3132315/9727824

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | TANJIM AKTER                             | Roll No.         | 3164917       |
| Father's Name       | ABDUL JALIL                              | Registration No  | 19237249913   |
| Mother's Name       | ROKEYA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | Tensor Analysis                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3088478/9727825

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | TAREQUL ISLAM                            | Roll No.         | 3164918       |
| Father's Name       | JAFAR ALAM                               | Registration No  | 19237249914   |
| Mother's Name       | ROKEYA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3048305/9727826

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MARIAM BEGUM                             | Roll No.         | 3164919       |
| Father's Name       | AMINUL ISLAM                             | Registration No  | 19237249915   |
| Mother's Name       | JOYNAB BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3085841/9727827

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | NUSRAT JAHAN                             | Roll No.         | 3164920       |
| Father's Name       | MOHAMMED ABDUL JALIL                     | Registration No  | 19237249917   |
| Mother's Name       | ISMAT JAHAN                              | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3132598/9727828

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | TAMANNA NOOR JUHY                        | Roll No.         | 3164921       |
| Father's Name       | BOKTIAR UDDIN                            | Registration No  | 19237249918   |
| Mother's Name       | JOBaida BEGUM                            | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | Tensor ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3149660/9727829

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SAYDUL ISLAM                             | Roll No.         | 3164922       |
| Father's Name       | SAFIULLAH                                | Registration No  | 19237249919   |
| Mother's Name       | ISLAM KHATUN                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3011492/9727830

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | UMME HABIBA                              | Roll No.         | 3164923       |
| Father's Name       | MOHAMMAD AYOUB                           | Registration No  | 19237249920   |
| Mother's Name       | SHAHINA AKTER                            | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3024012/9727831

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SAMOY CHAKRABORTY                        | Roll No.         | 3164924       |
| Father's Name       | MRIDUL CHAKRABORTY                       | Registration No  | 19237249921   |
| Mother's Name       | BABY CHAKRABORTY                         | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3000806/9727832

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | NOJUMUNNISA KUMKUM                       | Roll No.         | 3164925       |
| Father's Name       | JAHIR AHMAD                              | Registration No  | 19237249922   |
| Mother's Name       | NARGIS AKTAR                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3134004/9727833

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | PRAKASH PAUL                             | Roll No.         | 3164926       |
| Father's Name       | SUNIL PAUL                               | Registration No  | 19237249923   |
| Mother's Name       | SATHI PAUL                               | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3083269/9727834

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | UTTAM BISWAS                             | Roll No.         | 3164927       |
| Father's Name       | BITU RANJAN BISWAS                       | Registration No  | 19237249924   |
| Mother's Name       | SUPRIYA BISWAS                           | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3128532/9727835

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD. IKRAM HOSSAIN                        | Roll No.         | 3164928       |
| Father's Name       | ABDUS SUKKUR                             | Registration No  | 19237249925   |
| Mother's Name       | JANNATUL FERDOUS                         | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3064424/9727836

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MOHAMMAD JUNAID HOSSAIN                  | Roll No.         | 3164929       |
| Father's Name       | MOHAMMAD ABDUS SABUR                     | Registration No  | 19237249929   |
| Mother's Name       | AKTER BEGUM                              | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3165712/9727837

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | ARIFUL HOQUE                             | Roll No.         | 3164930       |
| Father's Name       | ANOWARUL HOQUE                           | Registration No  | 19237249931   |
| Mother's Name       | HASINA AKTAR                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3128640/9727839

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MOHAMMAD NAZAM UDDIN                     | Roll No.         | 3164931       |
| Father's Name       | MOHAMMAD ABDUL QUADER                    | Registration No  | 19237249932   |
| Mother's Name       | SANU ARA BEGUM                           | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3126519/9727840

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | TIKON KANTI DAS                          | Roll No.         | 3164932       |
| Father's Name       | RAJMOHAN DAS                             | Registration No  | 19237249933   |
| Mother's Name       | ARATI RANI DAS                           | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3172494/9727841

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | FARJANA AKTER                            | Roll No.         | 3164933       |
| Father's Name       | ABUL KASEM                               | Registration No  | 19237249934   |
| Mother's Name       | HALIMA AKTER                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3107877/9727842

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | LUKMAN HABIB                             | Roll No.         | 3164934       |
| Father's Name       | AKTER HOSSAIN                            | Registration No  | 19237249935   |
| Mother's Name       | SALEHA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3128185/9727843

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JANNATUL FERDOUS                         | Roll No.         | 3164935       |
| Father's Name       | SHAMSUL ALAM                             | Registration No  | 19237249936   |
| Mother's Name       | NASIMA AKTAR                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3106491/9727844

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MOHAMMAD AKIBUL ISLAM                    | Roll No.         | 3164936       |
| Father's Name       | MOHAMMAD MOBINUL ISLAM                   | Registration No  | 19237249938   |
| Mother's Name       | MOSAMMAD SAFURA BEGUM                    | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3109900/9727845

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JANNATUL NAIEM                           | Roll No.         | 3164937       |
| Father's Name       | ABDUR SUKKUR                             | Registration No  | 19237249940   |
| Mother's Name       | JAGERA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3089946/9727846

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | PRAGGASREE DAS                           | Roll No.         | 3164938       |
| Father's Name       | PRAVASH DAS                              | Registration No  | 19237249941   |
| Mother's Name       | TAPATI DAS                               | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | Tensor Analysis                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3127987/9727847

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MOHAMMAD SALIM ULLAH                     | Roll No.         | 3164939       |
| Father's Name       | MD. RAHMAT ULLAH                         | Registration No  | 19237249942   |
| Mother's Name       | SAMANARA BEGUM                           | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3168063/9727848

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MOHAMMAD RAIHAN                          | Roll No.         | 3164940       |
| Father's Name       | ABDUL HANNAN                             | Registration No  | 19237249943   |
| Mother's Name       | SHAJEDA BEGUM                            | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3138017/9727849

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MAINUL ISLAM TAREQ                       | Roll No.         | 3164941       |
| Father's Name       | JOINUL ABEDIN                            | Registration No  | 19237249944   |
| Mother's Name       | JOINAB BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3153299/9727850

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JANNATUL KURSI                           | Roll No.         | 3164942       |
| Father's Name       | MD BAKTIAR UDDIN                         | Registration No  | 19237249949   |
| Mother's Name       | OAKIATUL JANNAT                          | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3074258/9727852

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SADEK HOSEN KHOKA                        | Roll No.         | 3164943       |
| Father's Name       | SOLTAN AHMAD                             | Registration No  | 19237249951   |
| Mother's Name       | ROZENA AKTER                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | Tensor Analysis                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3064810/9727854

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | BISHNU PODHA SHIL                        | Roll No.         | 3164944       |
| Father's Name       | SHETU SHIL                               | Registration No  | 19237249952   |
| Mother's Name       | PAKKHI SHIL                              | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3178024/9727855

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | NASRIN SULTANA                           | Roll No.         | 3164945       |
| Father's Name       | FAYEZ AHMED                              | Registration No  | 19237249953   |
| Mother's Name       | SAJEDA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3176489/9727856

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | ABDUL JABBAR                             | Roll No.         | 3164946       |
| Father's Name       | SHAH ALAM                                | Registration No  | 19237249955   |
| Mother's Name       | BABY AKTER                               | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3097315/9727857

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | AFROZA SHORIN JERIN                      | Roll No.         | 3164947       |
| Father's Name       | MD JAFAR ALAM                            | Registration No  | 19237249959   |
| Mother's Name       | ASMA KHANAM                              | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3124234/9727859

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SARJIL ALAM NIHAL                        | Roll No.         | 3164948       |
| Father's Name       | SHAH ALAM                                | Registration No  | 19237249963   |
| Mother's Name       | RAFIJA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3128961/9727861

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | MD.ASHEK                                 | Roll No.         | 3164949       |
| Father's Name       | JASIM UDDIN                              | Registration No  | 19237249964   |
| Mother's Name       | SAHEDA BEGUM                             | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3053060/9727862

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | JANNATUL MAWA                            | Roll No.         | 3164950       |
| Father's Name       | JAMIR UDDIN NASARI                       | Registration No  | 19237249965   |
| Mother's Name       | MORJAN ARA BEGUM                         | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3139207/9727863

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



# National University

Bangladesh

BACHELOR DEGREE HONOURS PART-4 EXAMINATION - 2023



## Admit Card

|                     |  |                  |               |
|---------------------|--|------------------|---------------|
| Subject Code & Name | 37-MATHEMATICS                           | Examination Code | 2204          |
| Name of Examinee    | SAIFUDDIN MAHMUD RIAD                    | Roll No.         | 3164951       |
| Father's Name       | MOHAMMAD LOKMAN CHOWDHURY                | Registration No  | 19237249966   |
| Mother's Name       | SAHANAZ AKTER                            | Session & Type   | 2019-20 / REG |
| College Code & Name | 4334-SATKANIYA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |
| Center Code & Name  | 315-GACHHBARIA GOVT. COLLEGE, CHATTOGRAM |                  |               |

| Subject Code & name |                                |        |                                  |
|---------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------|
| 243701              | THEORY OF NUMBERS              | 243713 | DISCRETE MATHEMATICS             |
| 243703              | TOPOLOGY & FUNCTIONAL ANALYSIS | 243717 | MATHEMATICAL MODELING IN BIOLOGY |
| 243705              | METHODS OF APPLIED MATHEMATICS | 243718 | MATH LAB (PRACTICAL)             |
| 243707              | TENSOR ANALYSIS                | 243720 | VIVA-VOCE (COMPREHENSIVE)        |
| 243709              | PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS |        |                                  |
| 243711              | HYDRODYNAMICS                  |        |                                  |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Seal & Signature of Principal | Controller of Examinations |
|-------------------------------|----------------------------|

### পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাৎক্ষণিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF  
EXAMINATION  
30.06.2025 01:14

ID No: 3065711/9727864

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 30 June 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।