

**পাঠ্যপুস্তক তালিকা-২০২৬**  
**নবম শ্রেণি (বাংলা ভাষন)**

| ক্রমিক নং | বিষয়ের নাম                                 | পৃষ্ঠা নং |
|-----------|---------------------------------------------|-----------|
| ১         | বাংলা ১ম পত্র                               | ২         |
| ২         | বাংলা ২য় পত্র                              | ৪         |
| ৩         | ইংরেজি ১ম পত্র                              | ৬         |
| ৪         | ইংরেজি ২য় পত্র                             | ১০        |
| ৫         | গণিত                                        | ১৫        |
| ৬         | তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি                    | ১৬        |
| ৭         | বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়                      | ১৮        |
| ৮         | পদার্থবিজ্ঞান                               | ১৯        |
| ৯         | রসায়ন                                      | ২০        |
| ১০        | জীব বিজ্ঞান                                 | ২১        |
| ১১        | উচ্চতর গণিত                                 | ২৩        |
| ১২        | ভূগোল ও পরিবেশ                              | ২৫        |
| ১৩        | বাংলাদেশের ইতিহাস ও বিশ্বসভ্যতা             | ২৭        |
| ১৪        | অর্থনীতি                                    | ২৮        |
| ১৫        | পৌরনীতি ও নাগরিকতা                          | ২৯        |
| ১৬        | বিজ্ঞান                                     | ৩০        |
| ১৭        | হিসাববিজ্ঞান                                | ৩২        |
| ১৮        | ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং                        | ৩৩        |
| ১৯        | ব্যবসায় উদ্যোগ                             | ৩৫        |
| ২০        | কৃষি শিক্ষা                                 | ৩৬        |
| ২১        | গার্হস্থ্য বিজ্ঞান                          | ৩৭        |
| ২২        | চারু ও কারুকলা                              | ৩৮        |
| ২৩        | ইসলাম শিক্ষা                                | ৩৯        |
| ২৪        | হিন্দুধর্ম শিক্ষা                           | ৪১        |
| ২৫        | বৌদ্ধধর্ম শিক্ষা                            | ৪৩        |
| ২৬        | খ্রিষ্টধর্ম শিক্ষা                          | ৪৪        |
| ২৭        | ক্যারিয়ার শিক্ষা                           | ৪৬        |
| ২৮        | শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা | ৪৭        |

## বিষয় : বাংলা ১ম পত্র

| বইয়ের নাম                            | লেখকের নাম         | প্রকাশকের নাম         |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| মাধ্যমিক বাংলা সাহিত্য                | -                  | বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত |
| মাধ্যমিক বাংলা সহপাঠ (উপন্যাসঃ ১৯৭১)  | হুমায়ুন আহমেদ     | বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত |
| মাধ্যমিক বাংলা সহপাঠ (নাটকঃ বহির্পীর) | সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ | বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত |

### প্রথম শ্রেণি অভীক্ষা

|       |                 |                |          |
|-------|-----------------|----------------|----------|
| গদ্য  | : ১। প্রত্নপকার | ২। ফুলের বিবাহ | ৩। সুভা  |
| কবিতা | : ১। বন্দনা     | ২। কপোতাক্ষ নদ | ৩। প্রাণ |

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

|         |                      |                  |                 |
|---------|----------------------|------------------|-----------------|
| গদ্য    | : ১। প্রত্নপকার      | ২। ফুলের বিবাহ   | ৩। সুভা         |
|         | ৪। বই পড়া           | ৫। অভাগীর স্বর্ণ | ৬। নিরীহ বাঙালি |
| কবিতা   | : ১। বন্দনা          | ২। কপোতাক্ষ নদ   | ৩। প্রাণ        |
|         | ৪। অন্ধবধূ           | ৫। বর্ণার গান    | ৬। জীবন বিনিময় |
| উপন্যাস | : ১৯৭১ (১-৩০ পৃষ্ঠা) |                  |                 |

### দ্বিতীয় শ্রেণি অভীক্ষা

|      |                   |                   |                       |
|------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| গদ্য | : ১। পল্লিসাহিত্য | ২। আম আঁটির ভেঁপু | ৩। মানুষ মুহম্মদ (স.) |
| পদ্য | : ১। উমর ফারুক    | ২। সেই দিন এই মাঠ | ৩। সাব আমি তোমার দেশে |

### বার্ষিক পরীক্ষা

|         |                   |                            |                        |
|---------|-------------------|----------------------------|------------------------|
| গদ্য    | : ১। পল্লিসাহিত্য | ২। আম আঁটির ভেঁপু          | ৩। মানুষ মুহম্মদ (স.)  |
|         | ৪। নিমগাছ         | ৫। উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন | ৬। প্রবাস বন্ধু        |
| কবিতা   | : ১। উমর ফারুক    | ২। সেই দিন এই মাঠ          | ৩। সাব আমি তোমার দেশে  |
|         | ৪। আমার দেশ       | ৫। বৃষ্টি                  | ৬। আমি কোনো আগন্তুক নই |
| উপন্যাস | : ১৯৭১ (সম্পূর্ণ) |                            |                        |

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                             | পূর্ণমান  |
|---------|----------------------------------------|-----------|
| ১।      | সৃজনশীল প্রশ্ন: ২টি                    | ১০×২ = ২০ |
| ২।      | এক কথায়/সংক্ষেপে প্রশ্নের উত্তর: ১০টি | ১×১০ = ১০ |
|         | মোট =                                  | ৩০        |

**অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন**

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                                                                                                                                                                                                        | পূর্ণমান           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ১।      | <u>সৃজনশীল প্রশ্ন: ৫টি</u><br>(গদ্য অংশ থেকে ৪টি, কবিতা অংশ থেকে ৪টি করে মোট ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। গদ্য ও কবিতা অংশ হতে ন্যূনতম ২টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।)                                     | $১০ \times ৫ = ৫০$ |
| ২।      | <u>বর্ণনামূলক প্রশ্ন: ২টি</u><br>সহপাঠ (উপন্যাস অংশ থেকে) ৪টি বর্ণনামূলক প্রশ্ন থাকবে। ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।<br>[প্রত্যেকটি প্রশ্নের ২টি অংশ থাকবে। ক-অংশের জন্য ৩ এবং খ-অংশের জন্য ৭ নম্বর বরাদ্দ থাকবে।] | $১০ \times ২ = ২০$ |
| ৩।      | <u>বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ৩০টি</u><br>(গদ্য অংশ থেকে ১৫টি, কবিতা অংশ থেকে ১৫টি প্রশ্ন মোট ৩০টি প্রশ্ন থাকবে। সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।)                                                                     | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|         | <b>মোট=</b>                                                                                                                                                                                                       | <b>৩০</b>          |

## বিষয় : বাংলা ২য় পত্র

| বইয়ের নাম             | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম         |
|------------------------|------------|-----------------------|
| ১। বাংলা ভাষার ব্যাকরণ | —          | বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

- (ক) ব্যাকরণ : পরিচ্ছেদ ১ – পরিচ্ছেদ ৭ পর্যন্ত  
 (খ) ভাবসম্প্রসারণ : বই এর ১ম ৩টি  
 (গ) প্রতিবেদন : বই এর ১ম ২টি

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মান বন্টন:

| ক্র.নং | বিষয়বস্তু    | নম্বর              |
|--------|---------------|--------------------|
| ১।     | ব্যাকরণ/বিরচণ | ১০                 |
| ২।     | রচনামূলক অংশ  | $১০ \times ২ = ২০$ |
|        | সর্বমোট =     | ৩০                 |

(বিঃদ্র: প্রয়োজনে বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন)

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ১। ব্যাকরণ : পরিচ্ছেদ ১ – পরিচ্ছেদ ১২ পর্যন্ত  
 ২। বিরচন : প্রতিশব্দ : ১১৪ থেকে ১১৫ পৃষ্ঠা পর্যন্ত  
 বাগধারা : ১০৯ থেকে ১১০ পৃষ্ঠা পর্যন্ত  
 পত্রলিখন : ব্যক্তিগত পত্র – বই এর ১-২  
 আবেদন পত্র – বই এর ১-২  
 সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র বই এর ১-২  
 ৪। অনুচ্ছেদ : বই এর ১-৪  
 ৫। প্রতিবেদন : বই এর ১-৪  
 ৬। ভাবসম্প্রসারণ : বই এর ১-৫  
 ৭। সারাংশ : বই এর ১-৩  
 সারমর্ম : বই এর ১-৩  
 ৮। রচনা : বই এর ১-৫

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

- (ক) ব্যাকরণ : পরিচ্ছেদ ১৩ – ১৭ পর্যন্ত  
 (খ) অনুচ্ছেদ : বই এর ৫ এবং ৬ নং  
 (গ) পত্র লিখন : ব্যক্তিগত ৩ এবং ৪ নং  
 (ঘ) প্রতিবেদন : ২ ও ৩

## বার্ষিক পরীক্ষা

- ১। ব্যাকরণ : পরিচ্ছেদ ১৩ - পরিচ্ছেদ ২৪ পর্যন্ত  
 ২। বিরচন : পরিচ্ছেদ ৪২ থেকে ৪৩  
 ৩। পত্রলিখন : ব্যক্তিগত পত্র - বই এর ৩ ও ৪ নং  
 আবেদন পত্র - বই এর ৩ ও ৪ নং  
 মানপত্র - বই এর ১ ও ২ নং  
 ব্যবসায়িক পত্র - বই এর ১ নং  
 ৪। অনুচ্ছেদ : বই এর ৫-৯ নং পর্যন্ত  
 ৫। ভাবসম্প্রসারণ : বই এর ৬-১০ নং পর্যন্ত  
 ৬। সারাংশ : বই এর ৪, ৫ ও ৬ নং  
 সারমর্ম : বই এর ৪, ৫ ও ৬ নং  
 ৭। রচনা : (ক) একটি ঝড়ের রাত (খ) কৃষি উদ্যোক্তা (গ) ভাষা আন্দোলন  
 (ঘ) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ (ঙ) সময়ানুবর্তিতা।  
 ৮। প্রতিবেদন :  
 ১. বিদ্যালয়ের নবীনবরণ ও বিদায় সংবর্ধনা অনুষ্ঠান সম্পর্কে সংবাদ প্রতিবেদন।  
 ২. এলাকার সড়কের দুরবস্থা সংক্রান্ত সংবাদ প্রতিবেদন  
 ৩. বিদ্যালয়ে শহিদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা উদযাপন সম্পর্কিত সংবাদ প্রতিবেদন।  
 ৪. বৃক্ষরোপন বিষয়ক সংবাদ প্রতিবেদন  
 ৫. সুন্দর হাতের লেখা প্রতিযোগিতা বিষয়ক সংবাদ প্রতিবেদন।

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| ক্রঃ নং                    | বিষয়বস্তু                                                                                                                       | পূর্ণমান  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>রচনামূলক অংশ:</b>       |                                                                                                                                  |           |
| ১।                         | অনুচ্ছেদ রচনা: (২টি প্রশ্ন থেকে ১টি)                                                                                             | ১×১০ = ১০ |
| ২।                         | পত্র/দরখাস্ত/সংবাদপত্রে প্রকাশের চিঠি (২টি হতে ১টি)                                                                              | ১×১০ = ১০ |
| ৩।                         | সারাংশ বা সারমর্ম (২টি হতে ১টি)                                                                                                  | ১×১০ = ১০ |
| ৪।                         | ভাবসম্প্রসারণ (২টি থেকে ১টি)                                                                                                     | ১×১০ = ১০ |
| ৫।                         | সংবাদ প্রতিবেদন (২টি থেকে ১টি)                                                                                                   | ১×১০ = ১০ |
| ৬।                         | প্রবন্ধ/রচনা লিখন (৩টি বর্ণনামূলক রচনা থেকে ১টি)                                                                                 | ১×২০ = ২০ |
|                            | মোট=                                                                                                                             | ৭০        |
| <b>বহুনির্বাচনি প্রশ্ন</b> |                                                                                                                                  |           |
| ১।                         | <b>বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ৩০টি</b><br>(ব্যাকরণ এবং নির্মিত অংশের বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ-প্রচন। প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান।) | ১×৩০ = ৩০ |
|                            | সর্বমোট=                                                                                                                         | ১০০       |

## **Subject: English 1<sup>st</sup> Paper**

| <b>SL</b> | <b>Name of Books</b>                                           | <b>Writer</b>       | <b>Publisher</b> |
|-----------|----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
| 1         | English for Today                                              | –                   | NCTB             |
| 2         | English Grammar & Composition                                  | –                   | NCTB             |
| 3         | Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition | Chowdhury & Hossain |                  |

### **Syllabus of Class Test-1**

#### **1. English for Today-Unit: 1-2 (Seen passage)**

#### **2. Completing Stories:**

- A Friend in Need is a Friend Indeed.
- A Poor Farmer and His Goose.
- The Honesty of a Woodcutter

#### **3. Dialogues:**

- About your aim in life.
- About the necessity of reading newspaper.
- About climate change

### **Marks Distribution of Class Test-1**

| <b>SL</b> | <b>Question pattern</b>    | <b>Total marks</b> |
|-----------|----------------------------|--------------------|
| 1.        | MCQ                        | $1 \times 7 = 07$  |
| 2.        | Answering Question         | $1 \times 5 = 05$  |
| 3.        | Rearrange                  | $1 \times 8 = 08$  |
| 4.        | Guided Writing (No option) | $10 \times 1 = 10$ |
|           | <b>Total =</b>             | <b>30</b>          |

### **Syllabus of Half-Yearly Examination**

#### **1. English for Today: Unit (1-4) (Seen passage)**

#### **2. Completing Stories:**

- A Friend in Need is a Friend Indeed.
- A Poor Farmer and His Goose.

- c. The Honesty of a Woodcutter.
- d. Two Rats and a Monkey.
- e. Unity is Strength.
- f. A Liar Cowboy.
- g. Value of Dress (Sheikh Saadi)
- h. The Clever Fox and The Foolish Crow
- i. The Pied Piper of Hamelin
- j. The Hare and the Tortoise

### **3. Dialogues:**

- a. About your aim in life.
- b. About the necessity of reading newspaper.
- c. About climate change.
- d. About the importance of rising early.
- e. About the importance of games and sports.
- f. About the importance of tree plantation.
- g. About issuing a transfer certificate.
- h. About how to improve the skills of English.
- i. About proper use of time
- j. About eradicating illiteracy

### **4. Answering questions from poems and stories.**

## **Syllabus of Class Test-2**

### **1. English for Today - Unit: 6 and 7 (Seen Passage)**

### **2. Completing Stories:**

- a. The Devoted Son, Bayazid Bostami.
- b. The Dove and the Ant.
- c. Grapes are Sour.

### **3. Dialogues:**

- a. About buying books.
- b. About an exciting football match.
- c. About proper use of time.

### Marks Distribution of Class Test-2

| SL | Question pattern                     | Total marks       |
|----|--------------------------------------|-------------------|
| 1. | Answering Question                   | $2 \times 5 = 10$ |
| 2. | Fill in the blanks from seen passage | $1 \times 5 = 05$ |
| 3. | Matching                             | $1 \times 5 = 05$ |
| 4. | Guided Writing (No option)           | 10                |
|    | <b>Total =</b>                       | 30                |

### Syllabus of Annual Examination

#### 1. English for Today: Unit (5-8) (Seen Passage)

#### 2. Completing Stories:

- The Devoted Son, Bayazid Bostami.
- The Dove and the Ant.
- Grapes are Sour.
- The Hare and the Tortoise.
- What is Play to Cat is Death to Rat.
- The Grasshopper and the Ant.
- The Greedy Dog.
- A Thirsty Crow
- Happiness lies in Contentment
- All that Glitters is not Gold

#### 3. Dialogues:

- About buying books.
- About an exciting football match.
- About proper use of time.
- About copying in the exam.
- About unemployment problem in our country.
- About bad effects of smoking.
- About issuing a library card.
- About opening a bank account.
- About deforestation.
- About learning computer.

#### 4. Answering questions from poems and stories

## Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

### Section -A: Reading Test, Marks: 70

|    |                                           |                   |                |    |
|----|-------------------------------------------|-------------------|----------------|----|
| 1. | Multiple Choice Question                  | seen<br>Passage   | $1 \times 7 =$ | 07 |
| 2. | Answering question (Open and close ended) |                   | $2 \times 5 =$ | 10 |
| 3. | Gap filling without clues                 |                   | $1 \times 5 =$ | 05 |
| 4. | Information Transfer                      | Unseen<br>Passage | $1 \times 5 =$ | 05 |
| 5. | Summarizing                               |                   |                | 10 |
| 6. | Matching                                  |                   | $1 \times 5 =$ | 05 |
| 7. | Rearranging                               |                   | $1 \times 8 =$ | 08 |
| 8. | Answering from poems                      |                   | $2 \times 5 =$ | 10 |
| 9. | Answering questions from stories          |                   | $2 \times 5 =$ | 10 |

### Section – B: Writing Test (Marks - 30)

|     |                                |                 |     |
|-----|--------------------------------|-----------------|-----|
| 10. | Completing a story (no option) | $15 \times 1 =$ | 15  |
| 11. | Dialogue writing (no option)   | $15 \times 1 =$ | 15  |
|     |                                | Total =         | 100 |

## **Subject: English 2<sup>nd</sup> Paper**

| <b>S.L</b> | <b>Name of Books</b>                                           | <b>Writer</b>       | <b>Publisher</b> |
|------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
| 1          | English Grammar & Composition                                  | –                   | NCTB             |
| 2          | Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition | Chowdhury & Hossain |                  |

### **Syllabus for Class Test-01**

#### **1. Grammar:**

- Gap filling with clues
- Substitution Table
- Tag question
- Changing Sentences (Affirmative, Negative, Assertive, Interrogative, Exclamatory)

#### **2. Paragraph:**

- A Book Fair You Visited.
- A Railway Station.
- Your School Library.
- Air Pollution.

#### **3. Letter/Email:**

- Requesting for increasing common room facilities.
- Requesting for setting up a language club.
- To the chairman for sinking a deep tubewell.
- To the UNO for repairing a bridge.

### **Marks Distribution of Class Test-01**

| <b>S.L</b> | <b>Question pattern</b> | <b>Total marks</b> |
|------------|-------------------------|--------------------|
| 1.         | Gap filling with clues  | $1 \times 5 = 05$  |
| 2.         | Changing Sentences      | $1 \times 5 = 05$  |
| 3.         | Table                   | $1 \times 5 = 05$  |
| 4.         | Tag questions           | $1 \times 5 = 05$  |
| 5.         | Paragraph/Letter/Email  | $10 \times 1 = 10$ |
|            |                         | <b>Total = 30</b>  |

## **Syllabus of Half -Yearly Examination**

### **Section-A. Grammar (Marks: 60)**

- a. Gap filling with clues
- b. Substitution Table
- c. Right form of verbs
- d. Changing sentences (Affirmative, Negative, Assertive,
  - a. Interrogative, Exclamatory, Simple, Complex, Compound)
- e. Tag Questions
- f. Use of suffix and prefix
- g. Preposition
- h. Sentence Connectors
- i. Punctuation and Capitalization

### **Section-B: Composition (Marks: 40)**

#### **2. Formal Letters/E-mails:**

- a. Requesting for a computer club.
- b. Requesting for literary club.
- c. Requesting for a leave of absence.
- d. Requesting for increasing common room facilities.
- e. Requesting for setting up a language club.
- f. To the Chairman for sinking a deep tubewell.
- g. To the UNO for repairing a bridge.
- h. Complaining about insufficient water supply in your locality.
- i. Write an e-mail to your father in Singapore telling him that you have done well in the final exam.
- j. Notice for collecting writings for the school magazine.

#### **3. Paragraphs:**

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| a. A Book Fair You Visited | b. A Railway Station |
| c. Your School Library     | d. Air Pollution     |
| e. Your Native Village     | f. Load shedding     |
| g. A Winter Morning        | h. Food Adulteration |
| i. A Fisherman             | j. A Rickshaw Puller |

#### 4. Compositions:

- a. Your visit to a Place of Historical Interest.
- b. Your Childhood Memories.
- c. Your Most Memorable Day in Life.
- d. Recent Flood in Bangladesh.
- e. The Season You Like Most
- f. Your Future Plan of Life.
- g. Population Problem in Bangladesh
- h. Duties of a Student
- i. A Village Market
- j. The Value of Time

#### Syllabus of Class Test-2

##### 1. Grammar:

- a. Sentence Connectors
- b. Punctuation
- c. Changing Sentences (Simple, Complex, Compound)
- d. Preposition
- e. Suffix and Prefix

##### 2. Letters/Emails:

- a. Requesting for an English Daily in your school library.
- b. Requesting for a debating club.
- c. Requesting for permission to arrange a friendly match.
- d. To the editor of a newspaper about price hike.

#### Marks Distribution of Class Test-2

| S.L | Question pattern                  | Total marks        |
|-----|-----------------------------------|--------------------|
| 1.  | Sentence connectors/ Punctuation/ | $1 \times 5 = 05$  |
| 2   | Suffix and Prefix                 | $1 \times 5 = 05$  |
| 3.  | Changing Sentences                | $1 \times 5 = 05$  |
| 4.  | Preposition                       | $1 \times 5 = 05$  |
| 5.  | Paragraph/Letter/Email            | $10 \times 1 = 10$ |
|     | <b>Total =</b>                    | <b>30</b>          |

## **Syllabus of Annual Examination:**

### **Section-A. Grammar (Marks: 60)**

- a. Gap filling with clues
- b. Substitution Table
- c. Right form of verbs
- d. Changing sentences
- e. Tag Questions
- f. Use of suffix and prefix
- g. Preposition
- h. Sentence Connectors
- i. Punctuation and Capitalization

### **Section-B. Composition (Marks: 40)**

#### **2. Formal letters/E-mails:**

- a. Requesting for an English daily in the library.
- b. Requesting for a debating club.
- c. Requesting for a canteen.
- d. Requesting for permission to arrange a friendly match.
- e. For improving library facilities
- f. For permission to go on a study tour
- g. For permission to arrange a debate competition
- h. To the UNO for relief for the flood affected people
- i. To the editor of a newspaper about price hike.
- j. Write a complaint letter against the frequent failure of electricity

#### **3. Paragraphs:**

- |                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| a. A Street Accident.    | b. Deforestation. |
| c. Our National Flag.    | d. A Tea Stall.   |
| e. Life of a Farmer      | f. Traffic Jam    |
| g. Environment Pollution | h. A Bus Stand    |
| i. A Street Beggar       | j. A Rainy Day.   |

#### **4. Compositions:**

- a. A Journey by Boat.
- b. Wonders of Modern Science.
- c. Tree Plantation.
- d. A Village Fair.

- e. Your Hobby.
- f. Newspaper
- g. Importance of Physical Exercise.
- h. The Person You Like Most
- i. The Necessities of Tree Plantation.
- j. The Game You Like Most

### **Marks Distributions of Half Yearly and Annual Examinations**

#### **Section: A – Grammar (Marks 60)**

|    |                                |       |    |
|----|--------------------------------|-------|----|
| 1. | Gap filling with clues         | 1×10  | 10 |
| 2. | Substitution Table             | 1×5   | 05 |
| 3. | Right form of verbs            | 1 ×10 | 10 |
| 4. | Changing sentences             | 1×10  | 10 |
| 5. | Tag Questions                  | 1×5   | 05 |
| 6. | Use of suffix and prefix       | 1×5   | 05 |
| 7. | Preposition                    | 1×5   | 05 |
| 8. | Sentence Connectors            | 1×5   | 05 |
| 9. | Punctuation and Capitalization |       | 05 |

#### **Section - B: Compositions (Marks - 40)**

|     |                           |            |
|-----|---------------------------|------------|
| 10. | E-mail/Letter/Application | 10         |
| 11. | Paragraph                 | 10         |
| 12. | Composition               | 20         |
|     | <b>Total</b>              | <b>100</b> |

[**N.B.** Test items must have contexts. Sentences which are isolated and out of context cannot be given as questions. Question setters will prepare the test items. No text or test items can be taken directly from the text book or any guide book.

## বিষয়: গণিত

| ক্র/নং | বইয়ের নাম | লেখকের নাম | প্রকাশনীর নাম                       |
|--------|------------|------------|-------------------------------------|
| ১.     | গণিত       | -          | এনসিটিবি কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

বীজগণিত : ১ম ও ২য় অধ্যায় সম্পূর্ণ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায় : অনুশীলনী - ৯.১ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

বীজগণিত : ১ম অধ্যায়, ২য় অধ্যায়, ৩য় অধ্যায় : ৩.১ থেকে ৩.৩ পর্যন্ত  
 জ্যামিতি : ৬ষ্ঠ ও ৭ম অধ্যায় সম্পূর্ণ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায় : অনুশীলনী - ৯.১ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র  
 পরিমিতি সূত্র : ষোড়শ অধ্যায় : অনুশীলনী: ১৬.১, ১৬.২ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ  
 পরিসংখ্যান : সপ্তদশ অধ্যায় : গড়, মধ্যক ও প্রচুরক নির্ণয়

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

বীজগণিত : ৪.১, ৪.২, ৪.৩, ৫.১, ৫.২ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায় : অনুশীলনী - ৯.২ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র

### বার্ষিক পরীক্ষা

বীজগণিত : ৪র্থ অধ্যায়, ৫ম অধ্যায়, ৩য় অধ্যায়  
 জ্যামিতি : ৮ম অধ্যায়, পুনরালোচনা: ৭ম অধ্যায়  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায় (সম্পূর্ণ)  
 পরিমিতি : ষোড়শ অধ্যায় : অনুশীলনী-১৬.৩, ১৬.৪  
 পরিসংখ্যান : সপ্তদশ অধ্যায় (সম্পূর্ণ)

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

| ক্র/নং | বিষয়বস্তু               | নম্বর              |
|--------|--------------------------|--------------------|
| ১      | ২ টি সৃজনশীল প্রশ্ন :    | $10 \times 2 = 20$ |
| ২      | ১০ টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন : | $1 \times 10 = 10$ |
|        |                          | মোট = ৩০           |

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৫০ নম্বর, সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের জন্য ২০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ আছে।

✓ প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০, প্রতিটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের নম্বর ২ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।

### সৃজনশীল প্রশ্ন:

- ✓ 'ক' বিভাগ (বীজগণিত) অংশ থেকে ২ টি, 'খ' বিভাগ (জ্যামিতি) অংশ থেকে ২ টি, 'গ' বিভাগ (ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি) অংশ থেকে ২ টি এবং 'ঘ' বিভাগ (পরিসংখ্যান) অংশ থেকে ২ টি করে মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে।
- ✓ প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ১টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

### সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন:

- ✓ ১৫টি প্রশ্ন থাকবে, ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

### বহুনির্বাচনি প্রশ্ন:

- ✓ ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে।
- ✓ 'বীজগণিত' অংশ থেকে ১২-১৫ টি, 'জ্যামিতি' অংশ থেকে ১০-১৩ টি, 'ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি' এবং 'পরিসংখ্যান' অংশ থেকে ৫টি প্রশ্ন থাকবে।
- ✓ সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

## বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

| বইয়েরনাম                   | লেখকের নাম | প্রকাশকেরনাম                        |
|-----------------------------|------------|-------------------------------------|
| ১। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি | -          | এনসিটিবি কর্তৃক মুদ্রিত সরবরাহকৃত ও |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

- অধ্যায়-০১ : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ  
অর্থ-বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস
- অধ্যায়-০১ : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ
- অধ্যায়-০২ : কম্পিউটার রক্ষণাবেক্ষণ ও সাইবার নিরাপত্তা
- অধ্যায়-০৪ : আমার লেখালেখি ও হিসাব

### ব্যবহারিক :

- অধ্যায় -০২ : সফটওয়্যার ইনস্টলেশন ও আনইনস্টলেশন, কম্পিউটার ট্রাবলসুটিং।
- অধ্যায় -০৪ : এমএস ওয়ার্ড ও এমএস এক্সেল

### শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

- অধ্যায়-০৩ : ইন্টারনেট ও ওয়েব পরিচিতি
- অধ্যায়-০৫ : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (৬৮ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)

### বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

- অধ্যায়-০১ : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ
- অধ্যায়-০২ : কম্পিউটার রক্ষণাবেক্ষণ ও সাইবার নিরাপত্তা
- অধ্যায়-০৩ : ইন্টারনেট ও ওয়েব পরিচিতি
- অধ্যায়-০৪ : আমার লেখালেখি ও হিসাব
- অধ্যায়-০৫ : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (৭৫ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)

**ব্যবহারিক :**

অধ্যায়-০৩ : ইন্টারনেট ব্রাউজিং, ওয়েবসাইট থেকে ফাইল ডাউনলোড প্রভৃতি।

অধ্যায়-০৫ : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (পাওয়ার পয়েন্ট)

**সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন**

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু            | পূর্ণমান           |
|---------|-----------------------|--------------------|
| ক।      | এক কথায় উত্তর (২০টি) | $1 \times 20 = 20$ |
|         | মোট                   | $= 20$             |

**অর্থ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)**

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                                                                                                                                                                                                                          | পূর্ণমান           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ক।      | বহুনির্বাচনী (২৫টি)                                                                                                                                                                                                                 | $25 \times 1 = 25$ |
| খ।      | ব্যবহারিক                                                                                                                                                                                                                           | ২৫                 |
|         | সর্বমোট                                                                                                                                                                                                                             | $= 50$             |
|         | বিশেষ দ্রষ্টব্য: তত্ত্বীয় অংশ (পূর্ণমান-২৫):<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• ২৫টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে</li> <li>• সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে</li> <li>• প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নের মান ১ নম্বর</li> </ul> |                    |
|         | ব্যবহারিক অংশ (পূর্ণমান-২৫):                                                                                                                                                                                                        |                    |
|         | <input type="checkbox"/> যন্ত্র /উপকরন সংযোজন ও ব্যবহার/ প্রক্রিয়া<br>অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/অঙ্কন/<br>পর্যবেক্ষণ/সনাক্তকরণ/ অনুশীলন :                                                                               | ১৫                 |
|         | <input type="checkbox"/> প্রতিবেদন প্রণয়ন                                                                                                                                                                                          | ৫ নম্বর            |
|         | <input type="checkbox"/> মৌখিক অভীক্ষা                                                                                                                                                                                              | ৫ নম্বর            |

## বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

বইয়ের নাম: বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয় (এনসিটিবি কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত)

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

- প্রথম অধ্যায় : পূর্ব বাংলার আন্দোলন ও জাতীয়তাবাদের উত্থান (১৯৪৭- ১৯৭০)  
ষষ্ঠ অধ্যায় : রাষ্ট্র নাগরিকতা ও আইন

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- প্রথম অধ্যায় : পূর্ব বাংলার আন্দোলন ও জাতীয়তাবাদের উত্থান (১৯৪৭- ১৯৭০)  
তৃতীয় অধ্যায় : সৌরজগৎ ও ভূ-মণ্ডল  
ষষ্ঠ অধ্যায় : রাষ্ট্র নাগরিকতা ও আইন  
সপ্তম অধ্যায় : বাংলাদেশ সরকারের বিভিন্ন অঙ্গ ও প্রশাসন ব্যবস্থা  
দশম অধ্যায় : জাতীয় সম্পদ ও অর্থনৈতিক ব্যবস্থা  
চতুর্দশ অধ্যায় : বাংলাদেশের সামাজিক পরিবর্তন

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

- পঞ্চম অধ্যায় : বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ  
নবম অধ্যায় : জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ

### বার্ষিক পরীক্ষা

- দ্বিতীয় অধ্যায় : বাংলাদেশের স্বাধীনতা  
পঞ্চম অধ্যায় : বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ  
অষ্টম অধ্যায় : বাংলাদেশের গণতন্ত্র ও নির্বাচন ব্যবস্থা  
নবম অধ্যায় : জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ  
একাদশ অধ্যায় : অর্থনৈতিক নির্দেশকসমূহ ও বাংলাদেশের অর্থনীতির প্রকৃতি  
ত্রয়োদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের পরিবার কাঠামো ও সামাজিকীকরণ

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবণ্টন

| ক্র.নং                         | বিষয়                              | পূর্ণমান           |
|--------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| ১।                             | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ১০ টি          | $1 \times 10 = 10$ |
| ২।                             | সৃজনশীল প্রশ্ন (২টি)               | $10 \times 2 = 20$ |
|                                |                                    | মোট = ৩০           |
| অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার মানবণ্টন |                                    |                    |
| ক্রমিক নং                      | বিষয়বস্তু                         | পূর্ণমান           |
| ১।                             | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)       | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।                             | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (১৫টি থেকে ১০ টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।                             | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)         | $1 \times 30 = 30$ |
|                                |                                    | মোট = ১০০          |

## বিষয় : পদার্থ বিজ্ঞান

| বইয়ের নাম        | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|-------------------|------------|---------------------------------|
| ১। পদার্থ বিজ্ঞান | -          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : ভৌত রাশি ও পরিমাপ  
২য় অধ্যায় : গতি

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ১ম অধ্যায় : ভৌত রাশি ও পরিমাপ  
২য় অধ্যায় : গতি  
৩য় অধ্যায় : বল  
৪র্থ অধ্যায় : কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি  
৫ম অধ্যায় : পদার্থের অবস্থা ও চাপ  
ব্যবহারিক : অধ্যায়ভিত্তিক অনুসন্ধানসমূহ

### শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : বস্তুর ওপর তাপের প্রভাব  
৭ম অধ্যায় : তরঙ্গ ও শব্দ

### বার্ষিক পরীক্ষা

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : বস্তুর ওপর তাপের প্রভাব  
৭ম অধ্যায় : তরঙ্গ ও শব্দ  
৮ম অধ্যায় : আলোর প্রতিফলন  
৯ম অধ্যায় : আলোর প্রতিসরণ  
১০ম অধ্যায় : স্থির তড়িৎ  
পুনর্যালোচনা : দ্বিতীয় ও তৃতীয় অধ্যায়  
ব্যবহারিক : অধ্যায়ভিত্তিক অনুসন্ধানসমূহ

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

|    |                      |                    |
|----|----------------------|--------------------|
| ১। | সৃজনশীল প্রশ্ন (২টি) | $10 \times 2 = 20$ |
| ২। | বহুনির্বাচনী ১০টি    | $1 \times 10 = 10$ |
|    | মোট নম্বর            | ৩০                 |

**অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)**

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                            | পূর্ণমান           |
|---------|---------------------------------------|--------------------|
|         | তত্ত্বীয় :                           | ৭৫                 |
| ১.      | সৃজনশীল প্রশ্ন (৭টি থেকে ৪টি)         | $10 \times 8 = 80$ |
| ২.      | সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন (৭টি থেকে ৫টি) | $2 \times 5 = 10$  |
| ৩.      | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (২৫টি)            | $1 \times 25 = 25$ |

**বিষয়: রসায়ন**

| বইয়ের নাম | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|------------|------------|---------------------------------|
| ১। রসায়ন  | -          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

**শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস**

- ১ম অধ্যায় : রসায়নের ধারণা  
 ২য় অধ্যায় : পদার্থের অবস্থা  
 ৩য় অধ্যায় : পদার্থের গঠন

**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

- ১ম অধ্যায় : রসায়নের ধারণা  
 ২য় অধ্যায় : পদার্থের অবস্থা  
 ৩য় অধ্যায় : পদার্থের গঠন  
 ৪র্থ অধ্যায় : পর্যায় সারণি  
 ৫ম অধ্যায় : রাসায়নিক বন্ধন

**শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস**

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা  
 ৭ম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া

**বার্ষিক পরীক্ষা**

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা  
 ৭ম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া  
 ৮ম অধ্যায় : রসায়ন ও শক্তি  
 ৯ম অধ্যায় : এসিড-ক্ষারক সমতা  
 ব্যবহারিক : বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

**সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন**

|    |                       |                    |
|----|-----------------------|--------------------|
| ১। | সৃজনশীল প্রশ্ন (২টি)  | $10 \times 2 = 20$ |
| ২। | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন ১০টি | $10 \times 1 = 10$ |
|    | মোট নম্বর =           | ৩০                 |

**অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)**

| ক্রঃ নং   | বিষয়বস্তু                      | পূর্ণমান           |
|-----------|---------------------------------|--------------------|
|           | তত্ত্বীয় :                     | ৭৫                 |
| ১.        | সৃজনশীল প্রশ্ন (৭টি থেকে ৪টি)   | $১০ \times ৪ = ৪০$ |
| ২.        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (৭টি থেকে ৫টি) | $২ \times ৫ = ১০$  |
| ৩.        | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (২৫টি)      | $১ \times ২৫ = ২৫$ |
| ব্যবহারিক |                                 | ২৫                 |
| সর্বমোট = |                                 | ১০০                |

**বিষয়: জীব বিজ্ঞান**

| বইয়ের নাম     | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                       |
|----------------|------------|-------------------------------------|
| ১। জীব বিজ্ঞান | —          | এনসিটিবি কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

**শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস**

- ১ম অধ্যায় : জীবন পাঠ  
২য় অধ্যায় : জীবকোষ ও টিস্যু

**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

- ১ম অধ্যায় : জীবন পাঠ  
২য় অধ্যায় : জীবকোষ ও টিস্যু  
৩য় অধ্যায় : কোষ বিভাজন  
৪র্থ অধ্যায় : জীবনীশক্তি  
৫ম অধ্যায় : খাদ্য, পুষ্টি এবং পরিপাক

**শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস**

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : জীবে পরিবহন  
৭ম অধ্যায় : গ্যাসীয় বিনিময়

**বার্ষিক পরীক্ষা**

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : জীবে পরিবহন  
৭ম অধ্যায় : গ্যাসীয় বিনিময়  
৮ম অধ্যায় : রেচন প্রক্রিয়া  
৯ম অধ্যায় : দৃঢ়তা প্রদান ও চলন  
১০ম অধ্যায় : সমন্বয়

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

|    |                      |                    |
|----|----------------------|--------------------|
| ১। | সৃজনশীল প্রশ্ন (২টি) | $১০ \times ২ = ২০$ |
| ২। | এক কথায় উত্তর ১০টি  | $১ \times ১০ = ১০$ |
|    | মোট নম্বর =          | ৩০                 |

অর্থ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                            | পূর্ণমান           |
|---------|---------------------------------------|--------------------|
|         | তত্ত্বীয় :                           | ৭৫                 |
| ১.      | সৃজনশীল প্রশ্ন (৭টি থেকে ৪টি)         | $১০ \times ৪ = ৪০$ |
| ২.      | সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন (৭টি থেকে ৫টি) | $২ \times ৫ = ১০$  |
| ৩.      | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (২৫টি)            | $১ \times ২৫ = ২৫$ |

## বিষয়: উচ্চতর গণিত

| বইয়ের নাম     | প্রকাশকের নাম                   |
|----------------|---------------------------------|
| ১। উচ্চতর গণিত | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

বীজগণিত : অনুশীলনী ১.১

ত্রিকোণমিতি : অনুশীলনী ৮.১

#### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১। তত্ত্বীয় : বীজগণিত : ১ম এবং ২য় অধ্যায়

জ্যামিতি : ৩য় অধ্যায় : অনুশীলনী ৩.১ ও ৪র্থ অধ্যায়

ত্রিকোণমিতি : ৮ম অধ্যায় : অনুশীলনী : ৮.১ ও ৮.২

২। ব্যবহারিক:

(১) একঘাত ফাংশনের লেখচিত্র অঙ্কন। যেমন:  $y = 3x+1$ ,  $4x+9y = 10$  ইত্যাদি

(২) 6.5 সেমি, 7 সেমি এবং 7.5 সেমি বাহুবিশিষ্ট একটি ত্রিভুজের বহিঃবৃত্ত অঙ্কন করে এর ব্যাসার্ধ নির্ণয়।

(৩) সমদ্বিবাছ ত্রিভুজের ভূমি 5 সেমি এবং সমান সমান বাহুর জর্ধ্য 6 সেমি।

ক. ত্রিভুজটি অঙ্কন কর।

খ. ত্রিভুজটির পরিবৃত্ত অঙ্কন করে ব্যাসার্ধ নির্ণয় কর।

গ. এমন একটি বৃত্ত অঙ্কন কর যা পূর্বে অঙ্কিত পরিবৃত্তের ব্যাসার্ধের সমান

একটি বৃত্তকে P বিন্দুতে স্পর্শ করে এবং বহিঃস্থ কোন বিন্দু Q দিয়ে যায়।

(৪)  $n \times \frac{\pi}{2} +$  কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাতসমূহ নির্ণয়।

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

বীজগণিত : অনুশীলনী ৫.১ থেকে ৫.৪

সম্ভাবনা : অনুশীলনী ১৪শ অধ্যায়

#### বার্ষিক পরীক্ষা

১। তত্ত্বীয় : বীজগণিত : ৫ম, ৭ম অধ্যায়, পুনরালোচনা: ১ম অধ্যায়

জ্যামিতি : ১১শ অধ্যায়, ৩য় অধ্যায়

ত্রিকোণমিতি : ৮ম অধ্যায় (সম্পূর্ণ)

সম্ভাবনা : ১৪শ অধ্যায়

২। ব্যবহারিক:

(১) দ্বিঘাত ফাংশনের লেখচিত্র অঙ্কন।

যেমন :  $y = 3x^2+3x+1$ ,  $x^2+9y^2=144$  ইত্যাদি

(২) লেখচিত্রের সাহায্যে সমাধান।

যেমন :  $3x^2 + 3x + 1 = 0$ ,  $x^2 - 5x + 3 = 0$  ইত্যাদি

(৩) ত্রিভুজ ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ও পরিসীমা নির্ণয়।

(৪) ক্ষেত্রফল নির্ণয়ের পদ্ধতির সাহায্যে পঞ্চভুজ ও ষড়ভুজ ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল নির্ণয়।

(৫) চতুর্ভুজক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল নির্ণয়।

### শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

|    |                       |                    |
|----|-----------------------|--------------------|
| ১. | সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি    | $10 \times 2 = 20$ |
| ২. | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন ১০টি | $1 \times 10 = 10$ |
|    |                       | মোট = ৩০           |

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

তত্ত্বীয় অংশের জন্য ৭৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর বরাদ্দ আছে।

#### তত্ত্বীয় অংশ (সৃজনশীল):

সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৪০ নম্বর, সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের জন্য ১০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ২৫ নম্বর বরাদ্দ আছে।

- ✓ প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০, প্রতিটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের নম্বর ২ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।
- ✓ 'ক' বিভাগ (বীজগণিত) অংশ থেকে ৩ টি, 'খ' বিভাগ (জ্যামিতি ও ভেক্টর) অংশ থেকে ২ টি, 'গ' বিভাগ (ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা) অংশ থেকে ২ টি করে মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে।
- ✓ প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ১টি করে মোট ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

#### তত্ত্বীয় অংশ (সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন) :

- ✓ ৭টি প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

#### তত্ত্বীয় অংশ (বহুনির্বাচনি):

- ✓ 'বীজগণিত' অংশ থেকে ৮-১২টি, 'জ্যামিতি ও ভেক্টর' অংশ থেকে ৮-১২টি, 'ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা' অংশ থেকে ৫টি প্রশ্ন থাকবে।
- ✓ ২৫টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

#### ব্যবহারিক অংশ:

- ✓ পরীক্ষণের ৫টি কার্যক্রম থাকবে। ২টি কার্যক্রম সম্পন্ন করতে হবে।

$10 \times 2 = 20$  নম্বর

পরীক্ষণ: যন্ত্র উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শগাঙ্ককরণ/

- ✓ অনুশীলন: ২০ নম্বর

(প্রত্যেক কার্যক্রমে পরিকল্পনা প্রণয়ন: ২ নম্বর; সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ: ৩ নম্বর;

লেখচিত্র অঙ্কন ও উপাত্ত বিশ্লেষণ: ৩ নম্বর। ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন: ২ নম্বর)

মৌখিক অভীক্ষা: ৫ নম্বর

## **বিষয় : ভূগোল ও পরিবেশ**

বইয়ের নাম : ভূগোল ও পরিবেশ (NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত)

### **প্রথম শ্রেণি অভীক্ষা**

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| প্রথম অধ্যায় :    | ভূগোল ও পরিবেশ           |
| দ্বিতীয় অধ্যায় : | মহাবিশ্ব ও আমাদের পৃথিবী |

### **অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| প্রথম অধ্যায় :    | ভূগোল ও পরিবেশ                   |
| দ্বিতীয় অধ্যায় : | মহাবিশ্ব ও আমাদের পৃথিবী         |
| তৃতীয় অধ্যায় :   | মানচিত্রপঠন ও ব্যবহার            |
| চতুর্থ অধ্যায় :   | পৃথিবীর অভ্যন্তরীণ ও বাহ্যিক গঠন |
| পঞ্চম অধ্যায় :    | বায়ুমণ্ডল                       |
| ষষ্ঠ অধ্যায় :     | বারিমণ্ডল                        |

### **দ্বিতীয় শ্রেণি অভীক্ষা**

|                 |          |
|-----------------|----------|
| সপ্তম অধ্যায় : | জনসংখ্যা |
| অষ্টম অধ্যায় : | মানববসতি |

### **বার্ষিক পরীক্ষা**

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| সপ্তম অধ্যায় :  | জনসংখ্যা                             |
| অষ্টম অধ্যায় :  | মানববসতি                             |
| নবম অধ্যায় :    | সম্পদ ও অর্থনৈতিক কার্যাবলি          |
| দশম অধ্যায় :    | বাংলাদেশের ভৌগোলিক বিবরণ             |
| একাদশ অধ্যায় :  | বাংলাদেশের সম্পদ ও শিল্প             |
| দ্বাদশ অধ্যায় : | বাংলাদেশের যোগাযোগব্যবস্থা ও বাণিজ্য |

দশম শ্রেণির প্রথম পার্বিক পরীক্ষা সিলেবাসের অন্তর্ভুক্ত হবে

ত্রয়োদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের উন্নয়নকর্মকাণ্ড ও পরিবেশের ভারসাম্য

চতুর্দশ অধ্যায় : বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ

পঞ্চদশ অধ্যায় : টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট (এসডিজি)

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু               | পূর্ণমান           |
|-----------|--------------------------|--------------------|
| ১।        | সৃজনশীল প্রশ্ন ১টি       | $১০ \times ১ = ১০$ |
| ২।        | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ১০টি | $১ \times ১০ = ১০$ |
|           | মোট                      | $= ২০$             |

অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                         | পূর্ণমান           |
|-----------|------------------------------------|--------------------|
| ১।        | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)       | $১০ \times ৫ = ৫০$ |
| ২।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (১৫টি থেকে ১০ টি) | $২ \times ১০ = ২০$ |
| ৩।        | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (৩০টি)         | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|           | মোট                                | $= ১০০$            |

## বিষয় : বাংলাদেশের ইতিহাস ও বিশ্বসভ্যতা

বইয়ের নাম : বাংলাদেশের ইতিহাস ও বিশ্ব সভ্যতা (NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত)

### প্রথম শ্রেণি অভীক্ষা

দ্বিতীয় অধ্যায় : বিশ্ব সভ্যতা

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

প্রথম অধ্যায় : ইতিহাস পরিচিতি  
দ্বিতীয় অধ্যায় : বিশ্ব সভ্যতা  
তৃতীয় অধ্যায় : প্রাচীন বাংলার জনপদ  
চতুর্থ অধ্যায় : প্রাচীন বাংলার রাজনৈতিক ইতিহাস (খ্রিষ্টপূর্বাব্দ ৩২৬-১২০৮ খ্রিষ্টাব্দ)  
পঞ্চম অধ্যায় : প্রাচীন বাংলার সামাজিক, অর্থনৈতিক ও সাংস্কৃতিক ইতিহাস

### দ্বিতীয় শ্রেণি অভীক্ষা

ষষ্ঠ অধ্যায় (খ্রিষ্টাব্দ) : মধ্যযুগের বাংলার রাজনৈতিক ইতিহাস (১২০৮-১৭৫৭)

### বার্ষিক পরীক্ষা

ষষ্ঠ অধ্যায় (খ্রিষ্টাব্দ) : মধ্যযুগের বাংলার রাজনৈতিক ইতিহাস (১২০৮-১৭৫৭)  
সপ্তম অধ্যায় : মধ্যযুগের বাংলার সামাজিক, অর্থনৈতিক ও সাংস্কৃতিক ইতিহাস  
অষ্টম অধ্যায় : বাংলার ইংরেজ শাসনের সূচনাপর্ব  
নবম অধ্যায় : ইংরেজ শাসনামলে বাংলায় প্রতিরোধ, নবজাগরণ ও সংস্কার আন্দোলন  
দশম অধ্যায় : ইংরেজ শাসনামলে বাংলার স্বাধিকার আন্দোলন

### দশম শ্রেণির প্রথম পার্বিক পরীক্ষা সিলেবাসের অন্তর্ভুক্ত হবে

একাদশ অধ্যায় : ভাষা আন্দোলন ও পরবর্তী রাজনৈতিক ঘটনাপ্রবাহ  
দ্বাদশ অধ্যায় : সামরিক শাসন ও স্বাধিকার আন্দোলন  
ত্রয়োদশ অধ্যায় : সত্তরের নির্বাচন এবং মুক্তিযুদ্ধ

### শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

|    |                          |                    |
|----|--------------------------|--------------------|
| ১। | সৃজনশীল প্রশ্ন ১টি       | $১০ \times ১ = ১০$ |
| ২। | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ১০টি | $১ \times ১০ = ১০$ |
|    | মোট নম্বর                | $= ২০$             |

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

|    |                                                                       |                    |
|----|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ১। | সৃজনশীল প্রশ্ন: ৮টি প্রশ্ন থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।          | $১০ \times ৫ = ৫০$ |
| ২। | সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন ১৫টি প্রশ্ন থেকে ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। | $২ \times ১০ = ২০$ |
| ৩। | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ৩০টি প্রশ্নের সবকয়টি উত্তর দিতে হবে।             | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|    | মোট নম্বর                                                             | $= ১০০$            |

### বিষয়: অর্থনীতি

| বইয়ের নাম  | লেখকের নাম                   | প্রকাশকের নাম                      |
|-------------|------------------------------|------------------------------------|
| ১। অর্থনীতি | প্রফেসর মুহম্মদ ইসমাইল হোসেন | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত<br>ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

- প্রথম অধ্যায় : অর্থনীতি পরিচয়।  
 দ্বিতীয় অধ্যায় : অর্থনীতির গুরুত্বপূর্ণ ধারণাসমূহ।

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- প্রথম অধ্যায় : অর্থনীতি পরিচয়।  
 দ্বিতীয় অধ্যায় : অর্থনীতির গুরুত্বপূর্ণ ধারণাসমূহ।  
 তৃতীয় অধ্যায় : উপযোগ, চাহিদা, যোগান ও ভারসাম্য।

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

- পঞ্চম অধ্যায় : বাজার।  
 ষষ্ঠ অধ্যায় : জাতীয় আয় ও এর পরিমাপ।

### বার্ষিক পরীক্ষা

- চতুর্থ অধ্যায় : উৎপাদন ও সংগঠন।  
পঞ্চম অধ্যায় : বাজার।  
ষষ্ঠ অধ্যায় : জাতীয় আয় ও এর পরিমাপ।

#### সকল শ্রেণি অভিক্ষার মান বন্টন

| ক্র.নং | বিষয়                            | পূর্ণমান           |
|--------|----------------------------------|--------------------|
| ১।     | বহুনিবার্চ নী প্রশ্ন ১০ টি       | $1 \times 10 = 10$ |
| ২।     | সৃজনশীল প্রশ্ন ১টি(২টি থেকে ১টি) | $10 \times 1 = 10$ |
|        |                                  | মোট = ২০           |

#### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                         | পূর্ণমান           |
|-----------|------------------------------------|--------------------|
| ১।        | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)       | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (১৫টি থেকে ১০ টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।        | বহুনিবার্চনি প্রশ্ন (৩০টি)         | $1 \times 30 = 30$ |
|           |                                    | মোট = ১০০          |

### বিষয়: পৌরনীতি ও নাগরিকতা

#### প্রথম শ্রেণি অভীক্ষা

- ১ম অধ্যায় : পৌরনীতি ও নাগরিকতা  
২য় অধ্যায় : নাগরিক ও নাগরিকতা

#### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ১ম অধ্যায় : পৌরনীতি ও নাগরিকতা  
২য় অধ্যায় : নাগরিক ও নাগরিকতা  
৩য় অধ্যায় : আইন, স্বাধীনতা ও সাম্য  
৪র্থ অধ্যায় : রাষ্ট্র ও সরকারব্যবস্থা  
৫ম অধ্যায় : সংবিধান

#### দ্বিতীয় শ্রেণি অভীক্ষা

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : বাংলাদেশের সরকারব্যবস্থা  
৭ম অধ্যায় : গণতন্ত্রে রাজনৈতিক দল ও নিবার্চন ব্যবস্থা

### বার্ষিক পরীক্ষা

৬ষ্ঠ অধ্যায় : বাংলাদেশের সরকারব্যবস্থা

৭ম অধ্যায় : গণতন্ত্রে রাজনৈতিক দল ও নিবার্চনব্যবস্থা

৮ম অধ্যায় : বাংলাদেশের স্থানীয় সরকারব্যবস্থা

৯ম অধ্যায় : নাগরিক সমস্যা ও আমাদের করণীয়

১০ম অধ্যায় : বাংলাদেশ ও আন্তর্জাতিক সংগঠন

### শ্রেণি অভিক্ষা-১ ও ২ এর মান বন্টন

| ক্রমিক | বিষয়বস্তু                        | পূর্ণমান           |
|--------|-----------------------------------|--------------------|
| ১।     | বহুনিবার্চনী প্রশ্ন ১০ টি         | $1 \times 10 = 10$ |
| ২।     | সৃজনশীল প্রশ্ন ১টি (২টি থেকে ১টি) | $10 \times 1 = 10$ |
|        |                                   | মোট = ২০           |

অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন : এনসিটিবি ও মাউশির নির্দেশনা ও মান বন্টন অনুযায়ী।

### বিষয়: বিজ্ঞান

| বইয়ের নাম | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|------------|------------|---------------------------------|
| ১। বিজ্ঞান | -          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভিক্ষা-১

প্রথম অধ্যায় : উন্নততর জীবনধারা

দ্বিতীয় অধ্যায় : জীবনের জন্য পানি

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

প্রথম অধ্যায় : উন্নততর জীবনধারা

দ্বিতীয় অধ্যায় : জীবনের জন্য পানি

তৃতীয় অধ্যায় : হৃদযন্ত্রের যত কথা এবং অন্যান্য

পঞ্চম অধ্যায় : দেখতে হলে আলো চাই

ষষ্ঠ অধ্যায় : পলিমার

### শ্রেণি অভিক্ষা-২

চতুর্থ অধ্যায় : নবজীবনের সূচনা

সপ্তম অধ্যায় : অম্ল, ক্ষারক ও লবণের ব্যবহার

### বার্ষিক পরীক্ষা

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| চতুর্থ অধ্যায় | : নবজীবনের সূচনা               |
| সপ্তম অধ্যায়  | : অম্ল, ক্ষারক ও লবণের ব্যবহার |
| অষ্টম অধ্যায়  | : আমাদের সম্পদ                 |
| নবম অধ্যায়    | : দুর্যোগের সাথে বসবাস         |
| দশম অধ্যায়    | : এসো বলকে জানি                |
| একাদশ          | : প্রত্যাহিক জীবনে তড়িৎ       |

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

|    |                        |                    |
|----|------------------------|--------------------|
| ১। | সৃজনশীল প্রশ্ন: (২টি)  | $10 \times 2 = 20$ |
| ২। | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ১০টি | $1 \times 10 = 10$ |
|    |                        | মোট নম্বর = ৩০     |

### মানবন্টন : অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষা

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                         | পূর্ণমান           |
|-----------|------------------------------------|--------------------|
| ১।        | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)       | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (১৫টি থেকে ১০ টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।        | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (৩০টি)         | $1 \times 30 = 30$ |
|           |                                    | মোট = ১০০          |

## বিষয়: হিসাববিজ্ঞান

| বইয়ের নাম      | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|-----------------|------------|---------------------------------|
| ১। হিসাববিজ্ঞান | -          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| ১ম অধ্যায়  | : হিসাব বিজ্ঞান পরিচিতি |
| ২য় অধ্যায় | : লেনদেন                |
| ৩য় অধ্যায় | : দু'তরফা দাখিলা পদ্ধতি |

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| ১ম অধ্যায়   | : হিসাব বিজ্ঞান পরিচিতি        |
| ২য় অধ্যায়  | : লেনদেন                       |
| ৩য় অধ্যায়  | : দু'তরফা দাখিলা পদ্ধতি        |
| ৪র্থ অধ্যায় | : মূলধন ও মুনাফা জাতীয় লেনদেন |
| ৫ম অধ্যায়   | : হিসাব                        |
| ৬ষ্ঠ অধ্যায় | : জাবেদা                       |

### শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

|            |            |
|------------|------------|
| ৭ম অধ্যায় | : খতিয়ান  |
| ৮ম অধ্যায় | : নগদান বই |

### বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| ২য় অধ্যায়  | : লেনদেন                       |
| ৩য় অধ্যায়  | : দু'তরফা দাখিলা পদ্ধতি        |
| ৪র্থ অধ্যায় | : মূলধন ও মুনাফা জাতীয় লেনদেন |
| ৫ম অধ্যায়   | : হিসাব                        |
| ৬ষ্ঠ অধ্যায় | : জাবেদা                       |
| ৭ম অধ্যায়   | : খতিয়ান                      |
| ৮ম অধ্যায়   | : নগদান বই                     |
| ৯ম অধ্যায়   | : রেওয়ামিল                    |

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু           | পূর্ণমান           |
|---------|----------------------|--------------------|
| ১.      | ২টি সৃজনশীল প্রশ্ন : | $১০ \times ২ = ২০$ |
| ২.      | এক কথায় উত্তর দাও   | $১০ \times ১ = ১০$ |
|         |                      | মোট = ৩০           |

অর্থ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                           | পূর্ণমান           |
|---------|--------------------------------------|--------------------|
| ১।      | সৃজনশীল প্রশ্ন (৯টি হতে ৬টি)         | $১০ \times ৬ = ৬০$ |
| ২।      | সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন (৭টি হতে ৫টি) | $২ \times ৫ = ১০$  |
| ৩।      | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)           | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|         |                                      | মোট = ১০০          |

**বিষয়: ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং**

| বইয়ের নাম              | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|-------------------------|------------|---------------------------------|
| ১। ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং | —          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : অর্থায়ন ও ব্যবসায় অর্থায়ন  
৮ম অধ্যায় : মুদ্রা, ব্যাংক ও ব্যাংকিং

অর্থ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : অর্থায়ন ও ব্যবসায় অর্থায়ন  
৪র্থ অধ্যায় : অর্থের সময় মূল্য  
৫ম অধ্যায় : ঝুঁকি ও অনিশ্চয়তা  
৯ম অধ্যায় : ব্যাংকিং ব্যবসায় ও তার ধরন  
১০ম অধ্যায় : বাণিজ্যিক ব্যাংক

শ্রেণী অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : মূলধনি আয়-ব্যয় প্রাক্কলন  
১১শ অধ্যায় : ব্যাংকের আমানত

বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

|              |   |                            |
|--------------|---|----------------------------|
| ২য় অধ্যায়  | : | অর্থায়নের উৎস             |
| ৫ম অধ্যায়   | : | ঝুঁকি ও অনিশ্চয়তা         |
| ৬ষ্ঠ অধ্যায় | : | মূলধনি আয়-ব্যয় প্রাক্কলন |
| ৮ম অধ্যায়   | : | মুদ্রা, ব্যাংক ও ব্যাংকিং  |
| ১১শ অধ্যায়  | : | ব্যাংকের আমানত             |
| ১২শ অধ্যায়  | : | ব্যাংক ও গ্রাহক            |

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু          | পূর্ণমান           |
|---------|---------------------|--------------------|
| ১.      | ২টি সৃজনশীল প্রশ্ন: | $10 \times 2 = 20$ |
| ২.      | এক কথায় উত্তর দাও  | $10 \times 1 = 10$ |
|         |                     | মোট = ৩০           |

অর্থ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                                                                                                                                                                      | পূর্ণমান           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ১।      | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি প্রশ্ন থেকে ৫টির উত্তর দিতে)<br>(ফিন্যান্স অংশে ৫টির মধ্যে কমপক্ষে ২টি এবং ব্যাংকিং<br>অংশে ৩টির মধ্যে কমপক্ষে ২টি সহ মোট ৫ টি প্রশ্নের<br>উত্তর দিতে হবে।) | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।      | সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন (১৫টি হতে ১০টি)                                                                                                                                          | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।      | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)                                                                                                                                                      | $1 \times 30 = 30$ |
|         |                                                                                                                                                                                 | মোট = ১০০          |

## বিষয় : ব্যবসায় উদ্যোগ

| বইয়ের নাম         | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|--------------------|------------|---------------------------------|
| ১। ব্যবসায় উদ্যোগ |            | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : ব্যবসায় পরিচিতি  
 ২য় অধ্যায় : ব্যবসায় উদ্যোগ ও উদ্যোক্তা

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : ব্যবসায় পরিচিতি  
 ২য় অধ্যায় : ব্যবসায় উদ্যোগ ও উদ্যোক্তা  
 ৫ম অধ্যায় : ব্যবসায়ের আইনগত দিক  
 ৭ম অধ্যায় : বাংলাদেশের শিল্প  
 ৯ম অধ্যায় : বিপণন

### শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

- ৩য় অধ্যায় : আত্মকর্মসংস্থান  
 ৪র্থ অধ্যায় : মালিকানার ভিত্তিতে ব্যবসায় (অংশীদারি ব্যবসায় পর্যন্ত)

### বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

- ৩য় অধ্যায় : আত্মকর্মসংস্থান  
 ৪র্থ অধ্যায় : মালিকানার ভিত্তিতে ব্যবসায়  
 ৫ম অধ্যায় : ব্যবসায়ের আইনগত দিক  
 ৬ষ্ঠ অধ্যায় : ব্যবসায় পরিকল্পনা  
 ৮ম অধ্যায় : ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানের ব্যবস্থাপনা  
 ১০ম অধ্যায় : ব্যবসায় উদ্যোগ উন্নয়নে সহায়ক সেবা

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু           | পূর্ণমান           |
|---------|----------------------|--------------------|
| ১.      | ২টি সৃজনশীল প্রশ্ন : | $10 \times 2 = 20$ |
| ২.      | এক কথায় উত্তর       | $10 \times 1 = 10$ |
|         |                      | মোট = ৩০           |

### অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                             | পূর্ণমান           |
|---------|----------------------------------------|--------------------|
| ১।      | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)           | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।      | সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন (১৫টি হতে ১০টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।      | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)             | $1 \times 30 = 30$ |
|         |                                        | মোট = ১০০          |

## বিষয় : কৃষি শিক্ষা

| বইয়ের নাম     | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|----------------|------------|---------------------------------|
| ১। কৃষি শিক্ষা | -          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

১ম অধ্যায় : কৃষি প্রযুক্তি

২য় অধ্যায় : কৃষি উপকরণ

৩য় অধ্যায় : কৃষি ও জলবায়ু

### বার্ষিক পরীক্ষা

৪র্থ অধ্যায় : কৃষিজ উৎপাদন

৬ষ্ঠ অধ্যায় : কৃষি সমবায়

মানবন্টন : NCTB কর্তৃক প্রদত্ত নির্দেশনা অনুযায়

## বিষয় : গার্হস্থ্য বিজ্ঞান

বইয়ের নাম : গার্হস্থ্য বিজ্ঞান (জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রণীত)

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

১ম, ৬ষ্ঠ, ১০ম

### অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

|                  |   |                                |
|------------------|---|--------------------------------|
| প্রথম অধ্যায়    | : | গৃহ ব্যবস্থাপনা                |
| দ্বিতীয় অধ্যায় | : | গৃহ ব্যবস্থাপক                 |
| ষষ্ঠ অধ্যায়     | : | শিশুর বর্ধন ও বিকাশ            |
| সপ্তম অধ্যায়    | : | শিশুর বিকাশ ও পারিবারিক পরিবেশ |
| দশম অধ্যায়      | : | খাদ্যের কাজ ও উপাদান           |
| চতুর্দশ অধ্যায়  | : | বয়ন তন্তু                     |

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

৪র্থ, ৮ম, দ্বাদশ অধ্যায়

### বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

|                 |   |                                               |
|-----------------|---|-----------------------------------------------|
| তৃতীয় অধ্যায়  | : | গৃহ সম্পদ                                     |
| চতুর্থ অধ্যায়  | : | গৃহ সম্পদের ব্যবস্থাপনা                       |
| অষ্টম অধ্যায়   | : | কৈশোরের মনোসামাজিক সমস্যা প্রতিকার ও প্রতিরোধ |
| একাদশ অধ্যায়   | : | খাদ্যের পরিপাক ও খাদ্য পরিকল্পনা              |
| দ্বাদশ অধ্যায়  | : | নিয়মতান্ত্রিক জীবনযাপন ও খাদ্য ব্যবস্থাপনা   |
| অষ্টাদশ অধ্যায় | : | পোশাকের যত্ন ও পরিপাটি                        |
| পঞ্চদশ অধ্যায়  | : | পোশাকের শিল্প উপাদান ও শিল্পনীতি              |

ব্যবহারিক : শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত।

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু            | পূর্ণমান           |
|---------|-----------------------|--------------------|
| ১.      | ২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :  | $10 \times 2 = 20$ |
| ২.      | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : | $10 \times 1 = 10$ |
|         |                       | মোট = ৩০           |

### অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)

| ক্রঃ নং | বিষয়বস্তু                             | পূর্ণমান           |
|---------|----------------------------------------|--------------------|
| ১।      | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)           | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।      | সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন (১৫টি হতে ১০টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।      | বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)             | $1 \times 30 = 30$ |
|         |                                        | মোট = ১০০          |

## বিষয় : চারু ও কারুকলা

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

অংকন অংশ : ফুলের ছবি, মেলা, টাইপোগ্রাফি ।

তত্ত্বীয় অংশ : প্রথম অধ্যায়, দ্বিতীয় অধ্যায় ।

বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

অংকন অংশ : আন্দোলন, নে. কা জতারি, ক্যালিগ্রাফী ।

তত্ত্বীয় অংশ : ৩য় অধ্যায়, ৪র্থ অধ্যায় ।

সকল পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| ক্রমিক | বিষয়বস্তু                 | পূর্ণমান |
|--------|----------------------------|----------|
|        | তত্ত্বীয়                  |          |
|        | C.T                        | ১০ নম্বর |
|        | H.W                        | ৫ নম্বর  |
|        | C.W                        | ৫ নম্বর  |
|        | ব্যবহারিক                  |          |
|        | অংকন                       | ২০ নম্বর |
|        | টাইপোগ্রাফি / ক্যালিগ্রাফী | ১০ নম্বর |
|        | মোট=                       | ৫০ নম্বর |

## বিষয় : ইসলাম শিক্ষা

| বইয়ের নাম      | প্রকাশকের নাম                   |
|-----------------|---------------------------------|
| ১। ইসলাম শিক্ষা | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### অর্থ- বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : আকাইদ ও নৈতিক জীবন : ইসলাম, ইমান, মানবিক মূল্যবোধ বিকাশে ইমানের গুরুত্ব, তাওহিদ, আল্লাহ তায়ালার পরিচয়, কুফর, শিরক।
- ২য় অধ্যায় : শরিয়তের উৎস : শরিয়ত, শরিয়তের প্রথম উৎস: আল কুরআন, আল কুরআন সংরক্ষণ ও সংকলন, মাক্কি ও মাদানি সূরা, তিলাওয়াতের গুরুত্ব ও মাহাত্ম্য, সূরা আশ-শামস, সূরা আদদুহা।
- ৩য় অধ্যায় : ইবাদত : ইবাদত, সালাত, সাওম, যাকাত, হজ্জ, মালিক-শ্রমিক সম্পর্ক।
- ৪র্থ অধ্যায় : আখলাক : আখলাক, আখলাকে হামিদাহ, তাকওয়া, ওয়াদা পালন, সত্যবাদিতা, শালীনতা, আমানত, মানবসেবা।
- ৫ম অধ্যায় : আদর্শ জীবনচরিত : মহানবি হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর সমকালীন সামাজিক ও সাংস্কৃতিক অবস্থা, মহানবি হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর জন্ম, শৈশব ও কৈশোর, হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর যে. বনকাল, নবুয়ত প্রাপ্তি ও ইসলাম প্রচার, হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর মাদানি জীবন, হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর মক্কা বিজয় ও বিদায় হজ্জ। হযরত আবু বকর (রা.), হযরত উমর (রা.)।

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : আকাইদ থেকে শিরক
- ২য় অধ্যায় : শরিয়তের উৎস থেকে সূরা আদ দুহা

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর মান বণ্টন

| ক্র.নং | বিষয়                | পূর্ণমান  |
|--------|----------------------|-----------|
| ১।     | এক কথায় উত্তর ১০ টি | ১×১০ = ১০ |
| ২।     | সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি   | ১০×২ = ২০ |
|        |                      | মোট = ৩০  |

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

| ক্র/নং | বিষয়বস্তু                 | পূর্ণমান           |
|--------|----------------------------|--------------------|
| ১।     | সৃজনশীল (০৮টি থেকে ৫টি)    | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।     | সংক্ষিপ্ত (১৫টি থেকে ১০টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ৩।     | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (৩০টি) | $1 \times 30 = 30$ |
|        |                            | মোট = ১০০          |

### বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : আকাইদ : নিফাক, রিসালাত, নৈতিক মূল্যবোধ বিকাশে রিসালাত ও নবুয়ত, আসমানি কিতাব, নৈতিক জীবন গঠনে আসমানি কিতাবের ভূমিকা।
- ২য় অধ্যায় : শরিয়তের উৎস : সূরা আল-ইনশিরাহ, সূরা আত-তীন, সূরা আল-মাদীন, শরিয়তের ২য় উৎস : সুন্নাহ ও হাদিস ১ নং থেকে ১০ নং পর্যন্ত।
- ৩য় অধ্যায় : ইবাদত : ইলম (জ্ঞান), শিক্ষার্থীর বৈশিষ্ট্য, শিক্ষকের গুণাবলি, ছাত্র-শিক্ষক সম্পর্ক, শিক্ষা ও নৈতিকতা।
- ৪র্থ অধ্যায় : আখলাক : ভ্রাতৃত্ববোধ ও সাম্প্রদায়িক সম্প্রীতি, নারীর প্রতি সম্মানবোধ, স্বদেশপ্রেম, কর্তব্যপরায়ণতা, পরিচ্ছন্নতা, মিতব্যয়িতা, আত্মশুদ্ধি, সৎ কাজের আদেশ ও অসৎ কাজের নিষেধ।
- ৫ম অধ্যায় : আদর্শ জীবনচরিত : হযরত উসমান (রা.), হযরত আলি (রা.), মুসলিম মনীষী, ইমাম বুখারি (র.), ইমাম আবু হানিফা (র.), ইমাম গায়ালি (র.), ইমাম ইবনে জারির আত-তাবারি (র.)।

### শ্রেণি অভিক্ষা-২ এর সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : নিফাক থেকে আসমানি কিতাবের ভূমিকা
- ২য় অধ্যায় : সূরা আল ইনশিরাহ থেকে ১০ নং হাদিস

### শ্রেণি অভিক্ষা-২ এর মান বন্টন

| ক্র.নং | বিষয়                | পূর্ণমান           |
|--------|----------------------|--------------------|
| ১।     | এক কথায় উত্তর ১০ টি | $1 \times 10 = 10$ |
| ২।     | সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি   | $10 \times 2 = 20$ |
|        |                      | মোট = ৩০           |

**বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন**

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                         | পূর্ণমান           |
|-----------|------------------------------------|--------------------|
| ১।        | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)       | $১০ \times ৫ = ৫০$ |
| ২।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (১৫টি থেকে ১০ টি) | $২ \times ১০ = ২০$ |
| ৩।        | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (৩০টি)         | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|           |                                    | মোট = ১০০          |

**বিষয় : হিন্দুধর্ম শিক্ষা**

| বইয়ের নাম           | প্রকাশকের নাম                   |
|----------------------|---------------------------------|
| ১। হিন্দুধর্ম শিক্ষা | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

**শ্রেণি অভীক্ষা-১**

১ম অধ্যায়ের : ১ম পরিচ্ছেদ ও ২য় পরিচ্ছেদ

**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

১. ১ম অধ্যায় : ১ম পরিচ্ছেদ: স্রষ্টার স্বরূপ ও উপাসনা
২. ১ম অধ্যায় : ২য় পরিচ্ছেদ: স্রষ্টা, সৃষ্টি ও সেবা
৩. ৩য় অধ্যায় : ধর্মীয় আচার-অনুষ্ঠান
৪. ৫ম অধ্যায় : দেব-দেবী ও পূজা
৫. ৭ম অধ্যায় : ধর্মগ্রন্থে নৈতিক শিক্ষা
৬. ৮ম অধ্যায় : ধর্মীয় উপাখ্যান ও নৈতিক শিক্ষা
৭. ১০ম অধ্যায় : অবতার ও আদর্শ জীবন চরিত: পাঠ (১ থেকে ৮ পর্যন্ত)

**শ্রেণি অভীক্ষা-২**

২য় অধ্যায় : ১ম ও ২য় পরিচ্ছেদ

**বার্ষিক পরীক্ষা**

১. ২য় অধ্যায় : ১ম পরিচ্ছেদ: হিন্দুধর্মের বিশ্বাস
২. ২য় অধ্যায় : ২য় পরিচ্ছেদ: হিন্দুধর্মের উৎপত্তি ও ক্রমবিকাশ
৩. ৪র্থ অধ্যায় : হিন্দুধর্মে সংস্কার
৪. ৬ষ্ঠ অধ্যায় : যোগসাধনা
৫. ৯ম অধ্যায় : ধর্মপথ ও আদর্শ জীবন
৬. ১০ম অধ্যায় : অবতার ও আদর্শ জীবনচরিত: (পাঠ ৯-পাঠ ১৬ পর্যন্ত)

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

| ক্র.নং | বিষয়                | পূর্ণমান           |
|--------|----------------------|--------------------|
| ১।     | এক কথায় উত্তর ১০ টি | $১ \times ১০ = ১০$ |
| ২।     | সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি   | $১০ \times ২ = ২০$ |
|        |                      | মোট = ৩০           |

মানবন্টন : অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষা

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                        | পূর্ণমান           |
|-----------|-----------------------------------|--------------------|
| ১।        | সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)      | $১০ \times ৫ = ৫০$ |
| ২।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (১৫টি থেকে ১০টি) | $২ \times ১০ = ২০$ |
| ৩।        | বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (৩০টি)        | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|           |                                   | মোট = ১০০          |

## বিষয়ঃ বৌদ্ধধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

| বইয়ের নাম                  | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম         |
|-----------------------------|------------|-----------------------|
| ১। বৌদ্ধধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা | -          | বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

- ১ম অধ্যায় : গৌতম বুদ্ধের জীবন ও শিক্ষা  
২য় অধ্যায় : বুদ্ধ ও বোধিসত্ত্ব

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ১ম অধ্যায় : গৌতম বুদ্ধের জীবন ও শিক্ষা  
২য় অধ্যায় : বুদ্ধ ও বোধিসত্ত্ব  
৩য় অধ্যায় : ত্রিপিটক  
৪র্থ অধ্যায় : সূত্র ও নীতিগাথা  
৫ম অধ্যায় : বৌদ্ধ কর্মবাদ

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : আটঠকথা  
৭ম অধ্যায় : নির্বাণ

### বার্ষিক পরীক্ষা

- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : আটঠকথা  
৭ম অধ্যায় : নির্বাণ  
৮ম অধ্যায় : সঙ্গীতি  
৯ম অধ্যায় : জাতক  
১০ অধ্যায় : চরিতমালা  
১১শ অধ্যায় : বৌদ্ধভিক্ষু ও গৃহীদের নিত্যকর্ম ও অনুশাসন

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু          | পূর্ণমান           |
|-----------|---------------------|--------------------|
| ১।        | ১০টি এক কথায় উত্তর | $1 \times 10 = 10$ |
| ১।        | ২টি সৃজনশীল প্রশ্ন  | $10 \times 2 = 20$ |
|           |                     | মোট = ৩০           |

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষা মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                                | পূর্ণমান           |
|-----------|-------------------------------------------|--------------------|
| ১।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর (১৫টি থেকে ১০টি) | $2 \times 10 = 20$ |
| ২।        | সৃজনশীল (৮টি প্রশ্ন থেকে ৫টি)             | $10 \times 5 = 50$ |
| ২।        | বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ            | $1 \times 30 = 30$ |
|           |                                           | মোট = ১০০          |

## বিষয়ঃ খ্রিষ্টধর্ম শিক্ষা

| বইয়ের নাম            | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম         |
|-----------------------|------------|-----------------------|
| ১। খ্রিষ্টধর্ম শিক্ষা | -          | বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত |

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

১ম অধ্যায় : মুক্তির পথে আহ্বান

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

২য় অধ্যায় : স্বাধীনতা ও আমি  
 ৩য় অধ্যায় : আমার স্বাধীনতা ও সমাজ  
 ৪র্থ অধ্যায় : স্বাধীনতায় বেড়ে ওঠা  
 ৫ম অধ্যায় : স্বাধীনতা ও বাধ্যতা  
 ৬ষ্ঠ অধ্যায় : বিশ্বস্ত বন্ধু  
 ৭ম অধ্যায় : পুরুষ ও নারী  
 ১ম অধ্যায় : মুক্তির পথে আহ্বান (পুনরালোচনা)

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

৮ম অধ্যায় : স্বাধীনতা ও জীবনাহ্বান  
 ৯ম অধ্যায় : পিতার সম্মুখে

### বার্ষিক পরীক্ষা

১০ অধ্যায় : অসুস্থ বিশ্বের নিরাময়  
 ১১শ অধ্যায় : বিবেকের নীরব কণ্ঠস্বর  
 ১২শ অধ্যায় : হৃদয়ের তীব্র যন্ত্রণা  
 ১৩শ অধ্যায় : সহিংসতা ও শান্তি  
 ১৪শ অধ্যায় : পরিবর্তিত বিশ্ব চাই  
 ১৫শ অধ্যায় : আমাদের মুক্তির পথ  
 ৯ম অধ্যায় : পিতার সম্মুখে (পুনরালোচনা)

### সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু          | পূর্ণমান           |
|-----------|---------------------|--------------------|
| ১।        | ১০টি এক কথায় উত্তর | $1 \times 10 = 10$ |
| ১।        | ২টি সৃজনশীল প্রশ্ন  | $10 \times 2 = 20$ |
|           |                     | মোট = ৩০           |

অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষা মানবন্টন

| ক্রমিক নং | বিষয়বস্তু                                | পূর্ণমান           |
|-----------|-------------------------------------------|--------------------|
| ১।        | সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর (১৫টি থেকে ১০টি) | $২ \times ১০ = ২০$ |
| ২।        | সৃজনশীল (৮টি প্রশ্ন থেকে ৫টি)             | $১০ \times ৫ = ৫০$ |
| ২।        | বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ            | $১ \times ৩০ = ৩০$ |
|           |                                           | মোট = ১০০          |

## বিষয় : ক্যারিয়ার শিক্ষা

| বইয়ের নাম           | লেখকের নাম | প্রকাশকের নাম                   |
|----------------------|------------|---------------------------------|
| ১। ক্যারিয়ার শিক্ষা | -          | NCTB কর্তৃক মুদ্রিত ও সরবরাহকৃত |

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ১ম অধ্যায় : আমি ও আমার ক্যারিয়ার  
 ২য় অধ্যায় : ক্যারিয়ার গঠন : গুণ ও দক্ষতা

### বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ৩য় অধ্যায় : ক্যারিয়ার গঠনে যোগাযোগ, সম্পর্কস্থাপন ও আচরণ  
 ৪র্থ অধ্যায় : আমি ও আমার কর্মক্ষেত্র

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

| ক্রঃ নং                  | বিষয়বস্তু                  | পূর্ণমান |
|--------------------------|-----------------------------|----------|
| ১।                       | তত্ত্বীয়                   | ৩০       |
| ২।                       | ব্যবহারিক                   | ২০       |
|                          | সর্বমোট=                    | ৫০       |
|                          |                             |          |
| তত্ত্বীয় অংশ (পূর্ণমাণ) |                             | ৩০       |
| ৪।                       | শ্রেণির কাজ                 | ১০       |
| ৫।                       | শ্রেণি অভীক্ষা (এসাইনমেন্ট) | ২০       |
| ৬।                       | ব্যবহারিক                   | ২০       |
|                          | মোট নম্বর                   | = ৫০     |

## বিষয়: শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা

বইয়ের নাম : শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা (জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রণীত)

### অর্ধ-বার্ষিক শ্রেণি অভীক্ষা

- প্রথম অধ্যায় : সুস্থ্য জীবনের জন্য শারীরিক শিক্ষা  
তৃতীয় অধ্যায় : মানসিক স্বাস্থ্য ও অবসাদ  
অষ্টম অধ্যায় : দলগত খেলা (পাঠ-১, ৩)  
নবম অধ্যায় : অ্যাথলেটিকস ও সাঁতার (অ্যাথলেটিকস অংশ)

### বার্ষিক শ্রেণি অভীক্ষা

- দ্বিতীয় অধ্যায় : শারীরিক সক্ষমতা  
চতুর্থ অধ্যায় : স্বাস্থ্য বিজ্ঞান ও স্বাস্থ্য সেবা  
অষ্টম অধ্যায় : দলগত খেলা (পাঠ-২, ৪)

### অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন:

|                                                                                                                                                                            |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| তত্ত্বীয়-২০                                                                                                                                                               |              |
| অনুসন্ধানমূলক কাজ/প্রজেক্ট/অ্যাসাইনমেন্ট                                                                                                                                   | ১০           |
| শ্রেণি অভীক্ষা                                                                                                                                                             | ১০           |
| * কমপক্ষে ১টি অনুসন্ধানমূলক কাজ/প্রজেক্ট/অ্যাসাইনমেন্ট নিতে হবে।<br>*কমপক্ষে ২টি শ্রেণি অভীক্ষা নিতে হবে। সর্বোচ্চ নম্বর প্রাপ্ত শ্রেণি অভীক্ষাটির নম্বর বিবেচনা করতে হবে। |              |
| ব্যবহারিক : ৩০                                                                                                                                                             |              |
| খেলাধুলায় অংশগ্রহণ                                                                                                                                                        | ২০           |
| খেলাধুলায় পারদর্শিতা                                                                                                                                                      | ১০           |
| *প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে কমপক্ষে ১টি খেলায় অংশগ্রহণ করতে হবে।<br>* মাঠে শিক্ষার্থীর খেলাধুলায় অংশগ্রহণ পর্যবেক্ষণ করে নম্বর প্রদান করতে হবে।                               |              |
|                                                                                                                                                                            | সর্বমোট = ৫০ |