

পাঠ্যপুস্তক তালিকা-২০২৩  
নবম শ্রেণি (বাংলা ভাষন)

ক্রমিক	বিষয়ের নাম	পৃষ্ঠা নং
১	বাংলা ১ম পত্র	২
২	বাংলা ২য় পত্র	৩
৩	ইংরেজি ১ম পত্র	৫
৪	ইংরেজি ২য় পত্র	১০
৫	গণিত	১৫
৬	ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা	১৬
৭	হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা	১৮
৮	বৌদ্ধধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা	১৯
৯	খ্রিষ্টধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা	২০
১০	তথ্য যোগাযোগ প্রযুক্তি	২১
১১	শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা	২২
১২	ক্যারিয়ার শিক্ষা	২৪
১৩	পদার্থবিজ্ঞান	২৪
১৪	রসায়ন	২৬
১৫	জীব বিজ্ঞান	২৭
১৬	উচ্চতর গণিত	২৮
১৭	বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়	৩০
১৮	হিসাববিজ্ঞান	৩১
১৯	ব্যবসায় উদ্যোগ	৩২
২০	ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং	৩৩
২১	বিজ্ঞান	৩৪
২২	গার্হস্থ্য বিজ্ঞান	৩৫
২৩	কৃষি শিক্ষা	৩৬

**বিষয় : বাংলা ১ম পত্র**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
মাধ্যমিক বাংলা সাহিত্য	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত
মাধ্যমিক বাংলা সহপাঠ (উপন্যাস : কাকতাড়ুয়া)	সেলিনা হোসেন	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত
মাধ্যমিক বাংলা সহপাঠ (নাটক : বহিপীর)	সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

**শ্রেণি অভীক্ষা-১**

- গদ্য : ১। সুভা ২। বইপড়া  
কবিতা : ১। বঙ্গবাণী ২। কপোতাক্ষ নদ

**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

- গদ্য : ১। সুভা ২। বইপড়া  
৩। অভাগীর স্বর্গ ৪। পল্লিসাহিত্য  
৫। আম আঁটির ভেঁপু ৬। মানুষ মুহাম্মদ (সাঃ)  
কবিতা : ১। বঙ্গবাণী ২। কপোতাক্ষ নদ  
৩। জীবন সঙ্গীত ৪। জুতা আবিষ্কার  
৫। বর্ণার গান ৬। মানুষ  
সহপাঠ : উপন্যাস 'কাকতাড়ুয়া' সম্পূর্ণ  
১। উপন্যাসের সংজ্ঞা  
২। উপন্যাসের আঙ্গিক ও গঠন কৌশল  
৩। উপন্যাসের শ্রেণি বিভাগ  
৪। বাংলা উপন্যাসের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি

**শ্রেণি অভীক্ষা-২**

- গদ্য : ১। নিমগাছ ২। উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন  
কবিতা : ১। সেইদিন এই মাঠ ২। পল্লি জননী

**বার্ষিক পরীক্ষা**

- গদ্য : ১। নিমগাছ ২। উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন  
৩। শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব ৪। প্রবাসবন্ধু  
৫। মমতাদি ৬। পয়লা বৈশাখ  
কবিতা : ১। সেইদিন এই মাঠ ২। পল্লিজননী  
৩। আশা ৪। আমি কোন আগন্তুক নই  
৫। রানার ৬। তোমাকে পাওয়ার জন্য হে স্বাধীনতা  
সহপাঠ : উপন্যাস 'কাকতাড়ুয়া' পুনরালোচনা

শ্রেণি নবম

- ১। বাংলাদেশের উপন্যাসের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি
- ২। ‘কাকতাদুয়া’ উপন্যাস ও উপন্যাসিকের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি
- ৩। ‘কাকতাদুয়া’ উপন্যাসের সমাজ সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত পরিচিতি
- ৪। উপন্যাসের চরিত্র পরিচিতি ও সার্থকতা

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	১০×২ = ২০
	মোট =	২০

অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন)

বিষয়বস্তু	পূর্ণমান	
সৃজনশীল প্রশ্নঃ সকল পর্ব পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন) সৃজনশীল ১১টি প্রশ্ন থাকবে (গদ্য থেকে ৪টি, কবিতা থেকে ৩টি, সহপাঠ অংশের উপন্যাস থেকে ৪টি। গদ্যাংশ থেকে ন্যূনতম ২টি, কবিতাংশ থেকে ন্যূনতম ২টি, উপন্যাস অংশ থেকে ন্যূনতম ২টি প্রশ্নসহ মোট ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	১০×৭ = ৭০	
বহুনির্বাচনী প্রশ্নঃ ৩০টি (গদ্য থেকে ১২টি কবিতা থেকে ১২টি এবং সহপাঠ অংশের উপন্যাস থেকে ৬টি প্রশ্ন থাকবে। সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	১×৩০ = ৩০	
	মোট =	১০০

**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 ৩ পর্যন্ত  
(খ) ভাবসম্প্রসারণ : বই এর ১ম ও ৩টি  
(গ) প্রতিবেদন : বই এর ১ম ২টি

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মান বণ্টন:

ক্র.নং	বিষয়বস্তু	নম্বর
১।	ব্যাকরণ/বিরচণ	১০
২।	রচনামূলক অংশ	১০

(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
- ৩। 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 - ১৫ পর্যন্ত  
(খ) অনুচ্ছেদ : বই এর ৫ এবং ৬ নং  
(গ) পত্র লিখন : ব্যক্তিগত ৩ এবং ৪ নং

### বার্ষিক পরীক্ষা

- ১। ব্যাকরণ : পরিচ্ছেদ ১৩ - পরিচ্ছেদ ২৪ পর্যন্ত
- ২। বিরচন : পরিচ্ছেদ ৪২ থেকে ৪৩ পৃষ্ঠা পর্যন্ত
- 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. একটি অগ্নিকাণ্ডের বিবরণ দিয়ে সংবাদ প্রতিবেদন রচনা কর।
২. শিশুশ্রম বন্ধের আবশ্যিকতা তুলে ধরে সংবাদ প্রতিবেদন রচনা কর।
৩. সম্প্রতি অনুষ্ঠিত একটি বৃক্ষ মেলায় ওপর সংবাদ প্রতিবেদন রচনা কর।

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
	ক। রচনামূলকপ্রশ্ন : ৭০ নম্বর	
১.	অনুচ্ছেদ রচনা-২টির মধ্যে ১টি	১০
২.	পত্র -২টির মধ্যে ১টি	১০
৩.	সারাংশ বা সারমর্ম -২টির মধ্যে ১টি	১০
৪.	ভাব-সম্প্রসারণ -২টির মধ্যে ১টি	১০
৫.	প্রতিবেদন প্রণয়ন -২টির মধ্যে ১টি	১০
৬.	প্রবন্ধ/রচনালিখন -৩টির মধ্যে ১টি	২০
	<b>মোট =</b>	<b>৭০</b>
	খ। বহুনির্বাচনীপ্রশ্ন : ৩০ নম্বর ব্যাকরণ অংশ এবং নির্মিতি অংশের কেবল বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ প্রবচন অংশ	= ৩০
	<b>সর্বমোট = (৭০+৩০) + ১০০ নম্বর</b>	

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

S.L	Name of Books	Writer	Publisher
1	English for Today	—	By Board
2	English Grammar & Composition	—	By Board
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. **Paragraphs:**
  - a. A Village Doctor.
  - b. A Rickshaw Puller.
  - c. Your Favourite Pastime

**3. Completing Stories:**

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

**4. Informal Letters/Emails:**

- To a foreign friend describing the natural beauty of your country.
- About how you have celebrated the last 21<sup>st</sup> February.
- About your preparation for the ensuing exam .

**5. Dialogues:**

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

**Marks Distribution of Class Test-1**

S.L	Question pattern	Total marks
1.	MCQ	1 × 5= 05
2.	Answering Question	1 × 5= 05
3.	Guided Writing (No option)	10×1 = 10
	<b>Total =</b>	<b>20</b>

**Syllabus of Half-Yearly Examination****1. English for Today: (seen passage)**

- Unit One: Good Citizens
- Unit Two: Pastime
- Unit Three: Events and Festivals
- Unit Four: Are We Aware?
- Unit Five: Climate Change.

**2. Paragraphs :**

- A Village Doctor.
- A Rickshaw Puller.
- Your Favourite Pastime.
- Environment Pollution.
- International Mother Language Day.
- A Rainy Day.
- Your Neighbour
- A Book Fair you Visited
- Traffic Jam
- Air Pollution

**3. Completing Stories: (Using new ten sentences)**

- A Friend in Need is a Friend Indeed.

- b. 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

#### 4. Informal Letters:

- a. To a foreign friend describing the natural beauty of your country.
- b. About how you have celebrated the last 21<sup>st</sup> February.
- c. About your preparation for the ensuing exam.
- d. About consoling your friend on the death of father/mother.
- e. About the celebration of Pahela Baishakh.
- f. About your visit to a Historical Place.
- g. About not to adopt unfair means in the examination .
- h. About your plan after the SSC Examination .
- i. About importance of Physical Exercise
- j. About the summer vacation you spent

#### 5. 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

#### 6. Describing Graphs / Charts: (Unseen)

#### Syllabus of Class Test-2

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

#### 2. Paragraphs:

- a. A Street Beggar.
- b. Computer.

- c. A Railway Station
- 3. Completing Stories:**
- a. The Devoted Son, Bayazid Bostami.  
b. The Dove and the Ant.  
c. Grapes are Sour.
- 4. Informal Letters:**
- a. Thanking a friend for his hospitality.  
b. Congratulating on a brilliant result.  
c. About foods and food habits of Bangladeshi people.
- 5. Dialogues:**
- a. About buying books.  
b. About an exciting football match.  
c. About proper use of time.

**Marks Distribution of Class Test-2**

S.L	Question pattern	Total marks
1.	Fill in the blanks from seen passage	$1 \times 5 = 05$
2.	Matching	$1 \times 5 = 05$
3.	Guided Writing (No option)	10
	<b>Total =</b>	20

**Syllabus of Annual Examination**

- 1. English for Today: (Seen Passage)**
- a. Unit Six : Our Neighbours  
b. Unit Seven : People Who Stand Out  
c. Unit Eight : World Heritage  
d. Unit Nine : Unconventional Jobs  
e. Unit Ten : Dreams
- 2. Paragraphs:**
- a. A Street Beggar.                      b. Computer.  
c. A Railway Station.                  d. A Winter Morning.  
e. Your Best Friend.                  f. A Street Hawker.  
g. A Day labourer                      h. Life of a farmer  
i. Load Shedding                      j. Environment Pollution
- 3. Completing Stories: (Using at least new ten sentences)**
- a. The Devoted Son, Bayazid Bostami.  
b. The Dove and the Ant.  
c. Grapes are Sour.  
d. The Hare and the Tortoise.



- e. What is Play to Cat is Death to Rat.
- f. The Grasshopper and the Ant.
- g. The Greedy Dog .
- h. A Thirsty Crow
- i. Happiness lies in Contentment
- j. All that Glitters is not Gold

#### 4. Informal Letters:

- a. Thanking a friend for his hospitality.
- b. Congratulating on a brilliant result.
- c. About foods and food habits of Bangladeshi people.
- d. Describing the co-curricular activities of your school.
- e. Describing your country to a foreign friend.
- f. Describing the experience of making a train journey.
- g. Describing the annual prize giving ceremony .
- h. Thanking for the nice Birthday present.
- i. About importance of learning English.
- j. About your future plan of life.

#### 5. Dialogues:

- a. About buying books.
- b. About an exciting football match.
- c. About proper use of time.
- d. About copying in the exam.
- e. About unemployment problem in our country.
- f. About bad effects of Smoking.
- g. About Issuing a Library Card.
- h. About opening a bank account .
- i. About deforestation.
- j. About learning Computer.

#### 6. Describing Graphs/ Charts:(Unseen)

### Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

#### Section -A: Reading Test , Marks : 50

	Seen Passge-1		
1.	Multiple Choice Question	$1 \times 7 =$	07
2.	Answering question (Open and close ended)	$2 \times 5 =$	10
	Seen Passge-2		
3.	Gap filling without clues	$=$	05

	Unseen Passage		
4.	Information Transfer	$1 \times 5 =$	05
5.	Summarizing		10
6.	Matching	$1 \times 5 =$	05
7.	Rearranging	$1 \times 8 =$	08

**Section – B: Writing Test (Marks - 50)**

8.	Paragraphs: Answering questions (no option)	$10 \times 1 =$	10
9.	Completing a story (no option)	$10 \times 1 =$	10
10.	Informal letters (no option)	$10 \times 1 =$	10
11.	Describing graphs/chart (no option)	$10 \times 1 =$	10
12.	Dialogue writing (no option)	$10 \times 1 =$	10
		Total =	100

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

S.L	Name of Books	Writer	Publisher
1	English Grammar & Composition	–	By Board
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
- Narration

**2. Paragraph:**

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

**3. CV:**

- For the post of an English/Bangla teacher.
- For the post of a Senior/Junior Officer.

**Marks Distribution of Class Test-01**

S.L	Question pattern	Total marks
1.	Gap filling with clues/Table	1 × 5=05
2.	Narration/ Tag questions	1 × 5=05
3.	Paragraph/CV	10 × 1=10
<b>Total =</b>		<b>20</b>

### Syllabus of Half -Yearly Examination

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

1. Gap filling with clues
2. Gap filling without clues
3. Substitution table
4. Right form of verbs
5. Narration
6. Transformation of sentences
7. Completing Sentences
8. Suffix-prefix
9. Tag questions
10. Sentence connectors
11. Capitalization and Punctuation marks

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

##### **1. Writing CV with Cover Letter:**

- a. For the post of an English/Bangla teacher.
- b. For the post of a Senior/Junior Officer in a bank.
- c. For the post of a Nurse/Health Worker.
- d. For the post of a Computer Operator.
- e. For the post of a Receptionist.

[N.B. Cover letter should be written in a single page. CV should be completed in another page.]

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

- a. Requesting for a computer club.
- b. Requesting for literary club.
- c. Requesting for a leave of absence.
- d. Resquesting 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. Completing Sentences
- d. Transformation of Sentences
- e. Suffix and Prefix

### 2. Formal Letters:

- a. Requesting for an English Daily in your school library.
- b. Requesting for a debating club.
- c. Requesting for a testimonial.

d. For a testimonial.

**3. Writing CV with Cover letter :**

- For the post of an Accountant.
- For the post of a Reporter in a daily.
- For the post of an Assistant Marketing Manager.

**Marks Distribution of Class Test-2**

S.L	Question pattern	Total marks
1.	Sentence connectors/ Punctuation/ Suffix and Prefix	1 × 5 = 05
2.	Transformation /Completing sentences	1 × 5 = 05
3.	Formal letter/CV with cover letter	10 × 1 = 10
<b>Total =</b>		<b>20</b>

**Syllabus of Annual Examination:**

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

- Gap filling with clues
- Gap filling without clues
- Substitution table
- Right form of verbs
- Narration
- Transformation of sentences
- Completing Sentences
- Suffix-prefix
- Tag questions
- Sentence connectors
- Capitalization and Punctuation marks

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

**1. Writing C.V. with Cover Letter:**

- For the post of an Accountant.
- For the post of a Reporter in a daily.
- For the post of a Public relation officer in an insurance company.
- For the post of a Medical Representative in a company.
- For the post of a Librarian in a school .

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

- Requesting for an English daily in the library.
- Requesting for a debating club.
- Requesting for a canteen.
- Requesting for a testimonial.

- e. For improving library facilities
- f. For permission to go on a study tour
- g. For permission to arrange a debate
- h. To the UNO for relief for the flood affected people
- i. Notice for admission in your school.
- 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	0.5×10	05
2.	Gap filling without clues	0.5×10	05
3.	Substitution Table	1×5	05
4.	Right form of verbs	0.5×10	05
5.	Narrative Style		05
6.	Transformation of sentence	1×10	10
7.	Completing sentence	1×5	05
8.	Use of suffix and prefix	0.5×10	05
9.	Tag Questions	1×5	05
10.	Sentence Connectors	1×5	05
11.	Punctnation and capital letter		05

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

12	Writing CV with cover letter	08
13	Formal letter/E-mail	10
14	Paragraph	10

15	Composition	12
	<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 of any help book.

### বিষয়: গণিত

ক্র/নং	বিষয়	বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশনীর নাম
১.	গণিত	গণিত		বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

#### শ্রেণি অভীক্ষা-১

বীজগণিত : ১ম ও ২য় অধ্যায় সম্পূর্ণ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায় :

#### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

বীজগণিত : ১ম থেকে ৩য় অধ্যায় সম্পূর্ণ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ  
 জ্যামিতি : ৬ষ্ঠ ও ৭ম অধ্যায় সম্পূর্ণ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায়  
 পরিমিতি : অনুশীলনী: ১৬.১, ১৬.২ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র  
 পরিসংখ্যান : অনুশীলনী ১৭ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র

#### শ্রেণি অভীক্ষা-২

বীজগণিত : ৪.১, ৪.২, ৪.৩ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ ও সূত্র  
 পরিমিতি : অনুশীলনী- ১৬.৩, ১৬.৪

#### বার্ষিক পরীক্ষা

বীজগণিত : ৪র্থ ও ৫ম অধ্যায়, পুনরালোচনা: ৩য় অধ্যায়

শ্রেণি নবম

জ্যামিতি : ৮ম অধ্যায়, পুনরালোচনা: ৭ম অধ্যায়  
 ত্রিকোণমিতি : ৯ম অধ্যায়  
 পরিমিতি : অনুশীলনী-১৬.৩, ১৬.৪  
 পরিসংখ্যান : সপ্তদশ অধ্যায় (সম্পূর্ণ)

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (২)	১০×২ = ২০
		মোট = ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু
১।	সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ আছে।
২।	প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।
৩।	<p><b>সৃজনশীল প্রশ্ন:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</li> <li>* বীজগণিত অংশ থেকে ৩টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ৩টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি অংশ থেকে ৩টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ২টি করে মোট ১১টি প্রশ্ন থাকবে।</li> <li>* বীজগণিত অংশ থেকে ২টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ২টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি অংশ থেকে ২টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ১টি করে মোট ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</li> </ul>
৪।	<p><b>বহুনির্বাচনি প্রশ্ন:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* বীজগণিত অংশ থেকে ১০-১২টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ১০-১২টি, ত্রিকোণমিতি অংশ থেকে ৪-৬টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ৩-৫টি করে মোট ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</li> <li>* প্রশ্নপত্রে চিত্তন দক্ষতার বিভিন্ন স্তরের শতকরা হার হবে: সহজ স্তর-৫০%, মধ্যম স্তর-৩০% এবং কঠিন স্তর ২০%।</li> <li>* প্রশ্নপত্রে তিন ধরনের (সাধারণ, বহুপদী সমাপ্তিসূচক এবং অভিন্ন তথ্যভিত্তিক) বহু নির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে।</li> </ul>

**বিষয়ঃ ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
------------	------------	---------------



**শ্রেণি অভীক্ষা-১**

১ম অধ্যায় ও ২য় অধ্যায় (অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাসের অংশ)

**অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা**

- ১ম অধ্যায় : **আকাইদ ও নৈতিক জীবনঃ** ইসলাম, ইমান, মানবিক মূল্যবোধ বিকাশে ইমানের গুরুত্ব, তাওহিদ, আল্লাহ তায়ালার পরিচয়, কুফর ও শিরক।
- ২য় অধ্যায় : **শরিয়তের উৎসঃ** শরিয়ত, শরিয়তের প্রথম উৎস: আল কুরআন আল কুরআন সংরক্ষণ ও সংকলন, মাক্কি ও মাদানি সূরা, তিলাওয়াতঃ গুরুত্ব ও মাহাত্ম্য, সূরা আশ-শামস, সূরা আদ-দুহা।
- ৩য় অধ্যায় : **ইবাদতঃ** ইবাদত, সালাত, সাওম, যাকাত, হজ্জ, মালিক-শ্রমিক সম্পর্ক।
- ৪র্থ অধ্যায় : **আখলাকঃ** আখলাকে হামিদাহ, তাকওয়া, ওয়াদা পালন, সত্যবাদিতা, শালীনতা, আমানত, মানবসেবা, ভ্রাতৃত্ববোধ ও সাম্প্রদায়িক সম্প্রীতি, নারীর প্রতি সম্মানবোধ।
- ৫ম অধ্যায় : **আদর্শ জীবনচরিতঃ** মহানবি হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর সমকালীন সামাজিক ও সাংস্কৃতিক অবস্থা, মহানবি হযরত মুহাম্মদ (স.)- এর জন্ম, শৈশব ও কৈশোর, হযরত মুহাম্মদ (স.)- যৌবনকাল, 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-২**

৩য় অধ্যায় ও ৪র্থ অধ্যায় (বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাসের অংশ)

**বার্ষিক পরীক্ষা**

- ১ম অধ্যায় : **আকাইদ ও নৈতিক জীবনঃ** নিফাক, রিসালাত, নৈতিক মূল্যবোধ বিকাশে রিসালাত ও নবুয়ত, আসমানি কিতাব, নৈতিক জীবন গঠনে আসমানি কিতাবের ভূমিকা।
- ২য় অধ্যায় : **শরিয়তের উৎসঃ** সূরা আল-ইনশিরাহ, সূরা আত-তীন, সূরা আল-মাউন, শরিয়তের ২য় উৎস- সুন্নাহ, হাদিস ১ থেকে ১০ নং পর্যন্ত।
- ৩য় অধ্যায় : **ইবাদতঃ** ইলম (জ্ঞান), শিক্ষার্থীর বৈশিষ্ট্য, শিক্ষকের গুণাবলি, ছাত্র-শিক্ষক সম্পর্ক, শিক্ষা ও নৈতিকতা।
- ৪র্থ অধ্যায় : **আখলাকঃ** স্বদেশপ্রেম, কর্তব্যপরায়ণতা, পরিচ্ছন্নতা, মিতব্যয়িতা, আত্মশুদ্ধি, সং কাজের আদেশ ও অসং কাজের নিষেধ, আখলাকে যামিমা, প্রতারণা, গিবত, হিংসা।

## শ্রেণি নবম

৫ম অধ্যায় : আদর্শ জীবনচরিতঃ হযরত উসমান (রা.), হযরত আলি (রা.), মুসলিম মনীষী, ইমাম বুখারি (র.), ইমাম আবু হানিফা (র.), ইমাম গায্বালি (র.). ইবনে জারির আত-তাবারি (র.).

### সকল শ্রেণি অভিষ্কার মানবন্টন

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	$10 \times 2 = 20$
		মোট = ২০

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

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$1 \times 30 = 30$
		মোট = ১০০

## বিষয়ঃ হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

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

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

১ম অধ্যায়ের : ১ম পরিচ্ছেদ ও ২য় পরিচ্ছেদ

### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

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

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

২য় অধ্যায় : ১ম ও ২য় পরিচ্ছেদ

### বার্ষিক পরীক্ষা

- ২য় অধ্যায় : ১ম পরিচ্ছেদ: হিন্দুধর্মের বিশ্বাস
- ২য় অধ্যায় : ২য় পরিচ্ছেদ: হিন্দুধর্মের উৎপত্তি ও ক্রমবিকাশ
- ৪র্থ অধ্যায় : হিন্দুধর্মে সংস্কার

৪. ৬ষ্ঠ অধ্যায় : যোগসাধনা  
 ৫. ৯ম অধ্যায় : ধর্মপথ ও আদর্শ জীবন  
 ৬. ১০ম অধ্যায় : অবতার ও আদর্শ জীবন চরিত: (পাঠ ৯-পাঠ ১৬ পর্যন্ত)

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	$১০ \times ২ = ২০$
		মোট = ২০

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

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$১০ \times ৭ = ৭০$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$১ \times ৩০ = ৩০$
		মোট = ১০০

**বিষয়ঃ বৌদ্ধধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা**

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

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- প্রথম অধ্যায় : গৌতম বুদ্ধের জীবন ও শিক্ষা  
 দ্বিতীয় অধ্যায় : বুদ্ধ ও বোধিসত্ত্ব

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১. ১ম অধ্যায় : গৌতম বুদ্ধের জীবন ও শিক্ষা  
 ২. ২য় অধ্যায় : বুদ্ধ ও বোধিসত্ত্ব  
 ৩. ৩য় অধ্যায় : ত্রিপিটক  
 ৪. ৪র্থ অধ্যায় : সূত্র ও নীতিগাথা  
 ৫. ৯ম অধ্যায় : জাতক  
 ৬. ১১তম অধ্যায় : বৌদ্ধ ধর্মের ইতিহাস

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- পঞ্চম অধ্যায় : বৌদ্ধ কর্মবাদ  
 ষষ্ঠ অধ্যায় : অট্ঠকথা

বার্ষিক পরীক্ষা

১. ৫ম অধ্যায় : বৌদ্ধ কর্মবাদ  
 ২. ৬ষ্ঠ অধ্যায় : অট্ঠকথা  
 ৩. ৭ম অধ্যায় : নির্বাণ

৪. ৮ম অধ্যায় : সঙ্গীতি  
 ৫. ১০ম অধ্যায় : চরিতমালা  
 ৬. ১২তম অধ্যায় : বৌদ্ধ ভিক্ষু ও গৃহীদের নিত্যকর্ম ও অনুশাসন  
 সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবণ্টন

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	১০×২ = ২০
		মোট = ২০

অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন)

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	১০×৭ = ৭০
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	১×৩০ = ৩০
		মোট = ১০০

## বিষয়- খ্রিষ্টধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

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

১ম শ্রেণি অভীক্ষা : ১ম ও ২য় অধ্যায়

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা

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

২য় শ্রেণি অভীক্ষা : ৮ম ও ৯ম অধ্যায়

বার্ষিক পরীক্ষা

- ৮ম অধ্যায় : স্বাধীনতা ও জীবন আহ্বান  
 ৯ম অধ্যায় : পিতার সম্মুখে  
 ১০ম অধ্যায় : অসুস্থ পৃথিবীর নিরাময়  
 ১১তম অধ্যায় : বিবেকের নীরব কণ্ঠস্বর  
 ১২তম অধ্যায় : হৃদয়ের তীব্র যন্ত্রণা  
 ১৩তম অধ্যায় : সহিংসতা ও শান্তি

- ১৪তম অধ্যায় : পরিবর্তিত বিশ্ব চাই  
১৫তম অধ্যায় : আমাদের মুক্তির পথ

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	$১০ \times ২ = ২০$
		মোট = ২০

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

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$১০ \times ৭ = ৭০$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$১ \times ৩০ = ৩০$
		মোট = ১০০

**বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

প্রথম অধ্যায় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ (সম্পূর্ণ)

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

অধ্যায়-০১ : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ (সম্পূর্ণ)

অধ্যায়-০২ : কম্পিউটার ও কম্পিউটার ব্যবহারকারীর নিরাপত্তা (সম্পূর্ণ)

অধ্যায়-০৪ : আমার লেখালেখি ও হিসাব (সম্পূর্ণ)

ব্যবহারিক :

অধ্যায় -০২ : সফটওয়্যার ইনিস্টলেশন ও আনইনিস্টলেশন, কম্পিউটার ট্রাবলসুটিং।

অধ্যায় -০৪ : এমএস ওয়ার্ড ও এমএস এক্সেল

শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

অধ্যায় তৃতীয় : আমার শিক্ষায় ইন্টারনেট (সম্পূর্ণ)

অধ্যায় পঞ্চম : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (পাওয়ার পয়েন্ট-৬৪ থেকে ৭৫ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)

বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস

অধ্যায় তৃতীয় : আমার শিক্ষায় ইন্টারনেট (সম্পূর্ণ)

অধ্যায় পঞ্চম : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (পাওয়ার পয়েন্ট ও ফটোশপ-৬৪ থেকে ৯০ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)

ব্যবহারিক :

অধ্যায় তৃতীয় : ইন্টারনেট ব্রাউজিং, ওয়েবসাইট থেকে ফাইল ডাউনলোড প্রভৃতি।

অধ্যায় পঞ্চম : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (পাওয়ার পয়েন্ট ও ফটোশপ)

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
ক।	বহুনির্বাচনী ২০টি	২০ × ১ = ২০
	মোট	= ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	বহুনির্বাচনী (২৫টি)	১×২৫ = ২৫
২।	ব্যবহারিক	২৫
	সর্বমোট	= ৫০
	<u>বিশেষ দ্রষ্টব্য: তত্ত্বীয় অংশ (পূর্ণমান-২৫):</u>	
	<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>	
	<u>ব্যবহারিক অংশ (পূর্ণমান-২৫):</u>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>যন্ত্র /উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/ প্রক্রিয়া অনুসরণ/ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ অঙ্কন/ পর্যবেক্ষণ/ সনাক্তকরণ/ অনুশীলন :</li> </ul>	১৫ নম্বর
	<ul style="list-style-type: none"> <li>প্রতিবেদন প্রণয়ন :</li> </ul>	৫ নম্বর
	<ul style="list-style-type: none"> <li>মৌখিক অভীক্ষা :</li> </ul>	৫ নম্বর

**বিষয়: শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- প্রথম অধ্যায় : সুস্থ জীবনের জন্য শারীরিক শিক্ষা  
 চতুর্থ অধ্যায় : স্বাস্থ্য বিজ্ঞান ও স্বাস্থ্য সেবা  
 অষ্টম অধ্যায় : দলগত খেলা (ব্যাডমিন্টন ও ভলিবল)

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- প্রথম অধ্যায় : সুস্থ জীবনের জন্য শারীরিক শিক্ষা  
 চতুর্থ অধ্যায় : স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও স্বাস্থ্য সেবা  
 পঞ্চম অধ্যায় : স্বাস্থ্যের জন্য পুষ্টি  
 অষ্টম অধ্যায় : দলগত খেলা (ফুটবল, ক্রিকেট, ব্যাডমিন্টন ও ভলিবল)

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- দ্বিতীয় অধ্যায় : শারীরিক সক্ষমতা  
 ষষ্ঠ অধ্যায় : মাদকশক্তি ও এইডস  
 অষ্টম অধ্যায় : দলগত খেলা (কাবাডি ও হকি)

বার্ষিক পরীক্ষা

- দ্বিতীয় অধ্যায় : শারীরিক সক্ষমতা  
 তৃতীয় অধ্যায় : মানসিক স্বাস্থ্য ও অবসাদ  
 ষষ্ঠ অধ্যায় : মাদকশক্তি ও এইডস  
 সপ্তম অধ্যায় : বয়ঃসন্ধিকাল ও প্রজনন স্বাস্থ্য  
 অষ্টম অধ্যায় : দলগত খেলা (কাবাডি, হকি, বাস্কেটবল, হ্যাডবল)

বিভাগ বিভাজন

বিভাগ	অধ্যায়	বিষয়
ক বিভাগ	১ম, ও ২য় অধ্যায়	শারীরিক শিক্ষা
খ বিভাগ	৩য়, ৪র্থ, ৫ম, ৬ষ্ঠ ও ৭ম অধ্যায়	স্বাস্থ্যবিজ্ঞান
গ বিভাগ	৮ম, ৯ম ও ১০ম অধ্যায়	খেলাধুলা

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

বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
তত্ত্বীয়ঃ	

C.T	২০
H.W	২০
ব্যবহারিক : অংশগ্রহণ	৪০
পারদর্শিতা	২০
সর্বমোট	= ১০০

## বিষয়: ক্যারিয়ার শিক্ষা

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। ক্যারিয়ার শিক্ষা	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

১ম অধ্যায় : আমি ও আমার ক্যারিয়ার

#### অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১ম অধ্যায় : আমি ও আমার ক্যারিয়ার

২য় অধ্যায় : ক্যারিয়ার গঠন ও গুণ ও দক্ষতা

### শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস

৩য় অধ্যায় : ক্যারিয়ার গঠনে যোগাযোগ, সম্পর্কস্থাপন ও আচরণ

#### 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।	শ্রেণি অভীক্ষা	১০
২।	শ্রেণির কাজ	১০
৩।	বাড়ির কাজ	১০
৪।	ব্যবহারিক	১০
৫।	এসাইনমেন্ট	১০
	মোট নম্বর	= ৫০

## বিষয়: পদার্থবিজ্ঞান

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। পদার্থবিজ্ঞান	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

### শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস



২য় অধ্যায় : গতি

৩য় অধ্যায় : বল

**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

পুনরালোচনা : দ্বিতীয় ও তৃতীয় অধ্যায়

**ব্যবহারিক** : অধ্যায়ভিত্তিক অনুসন্ধানসমূহ

**সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন**

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১.	২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :	১০×২ = ২০
		মোট = ২০

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

সময়: সৃজনশীল: ২ ঘন্টা ৩৫ মিনিট

পূর্ণমান : ১০০

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন: ২৫ মিনিট

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
	তত্ত্বীয় :	৭৫ নম্বর
১.	সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি থেকে ৫টি) :	১০×৫ = ৫০ নম্বর
২.	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (২৫টি) :	১×২৫ = ২৫ নম্বর

	ব্যবহারিক :	২৫ নম্বর
১.	পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শনাক্তকরণ/অনুশীলন	১ × ১৫ = ১৫ নম্বর
২.	ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন :	৫ নম্বর
৩.	মৌখিক অভীক্ষা :	৫ নম্বর

## বিষয়: রসায়ন

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। রসায়ন	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

### 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 : মৌলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা  
 ৭ম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া

### বার্ষিক পরীক্ষা

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

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সময়: সৃজনশীল: ২ ঘন্টা ৩৫ মিনিট  
বহুনির্বাচনী প্রশ্ন: ২৫ মিনিট

পূর্ণমান : ১০০

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১.	২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন)

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
	তত্ত্বীয় :	৭৫ নম্বর
১.	সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি থেকে ৫টি) :	১০×৫ = ৫০ নম্বর
২.	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (২৫টি) :	১×২৫ = ২৫ নম্বর
	<u>ব্যবহারিক :</u>	২৫ নম্বর
১.	পরীক্ষণ : যন্ত্র/ উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/ সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/ শনাক্তকরণ/ অনুশীলন :	১×১৫=১৫ নম্বর
২.	ব্যাক্থ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন :	৫ নম্বর
৩.	মৌখিক অভীক্ষা :	৫ নম্বর

### বিষয়: জীববিজ্ঞান

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। জীব বিজ্ঞান	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

#### 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

ব্যবহারিক : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত (পাঠ্য বইয়ের তত্ত্বীয় সিলেবাসের আলোকে)।

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

ব্যবহারিক : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত (পাঠ্য বইয়ের তত্ত্বীয় সিলেবাসের আলোকে)।

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১.	২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
	তত্ত্বীয় :	৭৫ নম্বর
১.	সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি থেকে ৫টি) :	১০×৫ = ৫০ নম্বর
২.	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (২৫টি) :	১×২৫ = ২৫ নম্বর
	ব্যবহারিক :	২৫ নম্বর
১.	তিনটি পরীক্ষণ হতে একটি পরীক্ষণ সম্পন্ন করতে হবে :	১×১৫=১৫ নম্বর
২.	ব্যাকথ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন :	০৪ নম্বর
৩.	মৌখিক অভীক্ষা :	০৪ নম্বর
৪.	ব্যবহারিক খাতা	০২ নম্বর

বিষয়: উচ্চতর গণিত

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। উচ্চতর গণিত	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- বীজগণিত : অনুশীলনী ১.১  
ত্রিকোণমিতি : অনুশীলনী ৮.১

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ১। তত্ত্বীয় : বীজগণিত : ১ম এবং ২য় অধ্যায়  
 জ্যামিতি : ৩য় ও ৪র্থ অধ্যায়  
 ত্রিকোণমিতি : ৮ম অধ্যায়
- 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) সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের ভূমি 5 সেমি এবং সমান সমান বাহুর দৈর্ঘ্য 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)  $\left( n \times \frac{\pi}{2} \pm \theta \right)$  কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাতসমূহ নির্ণয়।  $0 < \theta < \frac{\pi}{2}$

শ্রেণি অভীক্ষা-২:

বীজগণিত: অনুশীলনী ৫.১ থেকে ৫.৪  
 সম্ভাবনা : অনুশীলনী ১৪

বার্ষিক পরীক্ষা

- ১। তত্ত্বীয় : বীজগণিত : ৫ম, ৬ষ্ঠ এবং ৭ম অধ্যায়, পুনরালোচনা: ১ম অধ্যায়  
 জ্যামিতি : ১১শ অধ্যায়, পুনরালোচনা: ৩য় অধ্যায়  
 ভেক্টর : ১২শ অধ্যায়  
 ত্রিকোণমিতি : পুনরালোচনা: ৮ম অধ্যায়  
 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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১.	২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

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

সময়: সৃজনশীল: ২ ঘন্টা ৩৫ মিনিট

পূর্ণমান : ১০০

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন: ২৫ মিনিট

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
	<b>তৃতীয় :</b>	৭৫ নম্বর
১.	বীজগণিত অংশ থেকে ৩টি, জ্যামিতি ও ভেক্টর অংশ থেকে ৩টি এবং ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা অংশ থেকে ২টি করে মোট ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক অংশ থেকে কমপক্ষে ১টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে:	১০×৫ = ৫০ নম্বর
২.	২৫ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে:	১×২৫ = ২৫ নম্বর
	<b>ব্যবহারিক :</b>	২৫ নম্বর
১.	প্রত্যেক পরীক্ষার্থীকে ২টি পরীক্ষণ (লটারির মাধ্যমে নির্বাচিত) সম্পন্ন করতে হবে:	২০ নম্বর
২.	মৌখিক অভীক্ষা :	৫ নম্বর

**বিষয়ঃ বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

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।

একাদশ অধ্যায় : জাতীয় সম্পদ ও অর্থনৈতিক ব্যবস্থা।

পঞ্চদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের সামাজিক পরিবর্তন

শ্রেণি অভীক্ষা-২

পঞ্চম অধ্যায় : বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ।

নবম অধ্যায় : জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ।

বার্ষিক পরীক্ষা

দ্বিতীয় অধ্যায় : স্বাধীন বাংলাদেশ।

পঞ্চম অধ্যায় : বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ।

অষ্টম অধ্যায় : বাংলাদেশের গণতন্ত্র ও নির্বাচন।

নবম অধ্যায় : জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ।

দ্বাদশ অধ্যায় : অর্থনৈতিক নির্দেশক সমূহ ও বাংলাদেশের অর্থনীতির প্রকৃতি।

চতুর্দশ অধ্যায় : বাংলাদেশের পরিবার কাঠামো ও সামাজিকীকরণ

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	১০×২= ২
		মোট = ২০

অর্ধ বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন)

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি হতে ৭টি)	১০×৭ = ৭০
২।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)	৩০×১ = ৩০
		মোট = ১০০

**বিষয়: হিসাববিজ্ঞান**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। হিসাববিজ্ঞান	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

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 :	$10 \times 2 = 20$ নম্বর
		মোট = ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি হতে ৭টি)	$10 \times 9 = 90$
২।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)	$30 \times 1 = 30$
		মোট = ১০০

## বিষয়: ব্যবসায় উদ্যোগ

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। ব্যবসায় উদ্যোগ	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

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



শ্রেণি নবম

৯ম অধ্যায়	:	বিপণন <u>শ্রেণি অভীক্ষা-২ এর সিলেবাস</u>
৩য় অধ্যায়	:	আত্মকর্মসংস্থান
৪র্থ অধ্যায়	:	মালিকানার ভিত্তিতে ব্যবসায় (অংশীদারি ব্যবসায় পর্যন্ত) <u>বার্ষিক পরীক্ষা সিলেবাস</u>
৩য় অধ্যায়	:	আত্মকর্মসংস্থান
৪র্থ অধ্যায়	:	মালিকানার ভিত্তিতে ব্যবসায়
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 :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি হতে ৭টি)	১০×৭ = ৭০
২।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)	৩০×১ = ৩০
		মোট = ১০০

**বিষয়: ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

১ম অধ্যায়	:	অর্থায়ন ও ব্যবসায় অর্থায়ন
১০ম অধ্যায়	:	বাণিজ্যিক ব্যাংক

অর্ধ-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
৮ম অধ্যায়	:	মুদ্রা, ব্যাংক ও ব্যাংকিং

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 :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টির উত্তর দিতে) (ফিন্যান্স অংশে ৬টির মধ্যে কমপক্ষে ৩টি এবং ব্যাংকিং অংশে ৫টির মধ্যে কমপক্ষে ৩টি সহ মোট ৭ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।)	১০×৭ = ৭০
২।	বহুনির্বাচনীপ্রশ্ন (৩০টি)	৩০×১ = ৩০
		মোট = ১০০

**বিষয়ঃ বিজ্ঞান**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। বিজ্ঞান	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-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 কথা  
পঞ্চম অধ্যায় : দেখতে হলে আলো চাই  
ষষ্ঠ অধ্যায় : পলিমার

শ্রেণি অভীক্ষা-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

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি	$১০ \times ২ = ২$
		মোট = ২০

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

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি হতে ৭টি)	$১০ \times ৭ = ৭০$
২।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)	$৩০ \times ১ = ৩০$
		মোট = ১০০

**বিষয়: গার্হস্থ্য বিজ্ঞান**

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
------------	------------	---------------

১। গার্হস্থ্য বিজ্ঞান

-

বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভীক্ষা-১

ক-বিভাগ : প্রথম অধ্যায়  
খ-বিভাগ : ষষ্ঠ অধ্যায়  
গ-বিভাগ : দশম অধ্যায়

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

ক-বিভাগ : অধ্যায় প্রথম ও দ্বিতীয়  
খ-বিভাগ : অধ্যায় ষষ্ঠ ও সপ্তম  
গ-বিভাগ : অধ্যায় দশম ও একাদশ  
ঘ-বিভাগ : অধ্যায় চতুর্দশ ও পঞ্চদশ

ব্যবহারিক: বিষয়ভিত্তিক, শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

শ্রেণি অভীক্ষা-২

ক-বিভাগ : অধ্যায় তৃতীয়  
খ-বিভাগ : অধ্যায় অষ্টম  
গ-বিভাগ : অধ্যায় দ্বাদশ

বার্ষিক পরীক্ষা

ক-বিভাগ : অধ্যায় তৃতীয় ও চতুর্থ  
খ-বিভাগ : অধ্যায় অষ্টম  
গ-বিভাগ : অধ্যায় দ্বাদশ  
ঘ-বিভাগ : অধ্যায় পঞ্চদশ, ষষ্ঠদশ ও সপ্তদশ

ব্যবহারিক: বিষয়ভিত্তিক, শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

সকল শ্রেণি অভীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১.	২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

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

তত্ত্বীয় অংশের জন্য ৫০+২৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে

তত্ত্বীয় অংশ

সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৫০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নে ১০ নম্বর এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নে ১ নম্বর থাকবে।

সৃজনশীল প্রশ্নঃ

৮ টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনী প্রশ্নঃ

২৫ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

ব্যবহারিক অংশঃ

পরীক্ষন : ১৫ নম্বর

ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন : ০৫ নম্বর

মৌখিক পরীক্ষা : ০৫ নম্বর

মোট : ২৫

বিভিন্ন বিষয়টিতে কোন গ্রুপ বিভাজন থাকবে না। সম্পূর্ণ সিলেবাস হতে সৃজনশীল প্রশ্ন ও বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে।

## বিষয় : কৃষি শিক্ষা

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
১। কৃষি শিক্ষা	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

### শ্রেণি অভীক্ষা-১

১ম অধ্যায় : কৃষি প্রযুক্তি

### অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা :

১ম অধ্যায় : কৃষি প্রযুক্তি

২য় অধ্যায় : কৃষি উপকরণ

### শ্রেণি অভীক্ষা-২

৩য় অধ্যায় : কৃষি ও জলবায়ু

### বার্ষিক পরীক্ষা :

৩য় অধ্যায় : কৃষি ও জলবায়ু

৪র্থ অধ্যায় : কৃষিজ উৎপাদন

৫ম অধ্যায় : বনায়ন

### সকল শ্রেণি অভীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক্রঃ নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১.	২টি সৃজনশীল প্রশ্ন :	১০×২ = ২০ নম্বর
		মোট = ২০

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

তত্ত্বীয় অংশের জন্য ৫০+২৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে  
তত্ত্বীয় অংশ

সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৫০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে।  
প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নে ১০ নম্বর এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নে ১ নম্বর থাকবে।

সৃজনশীল প্রশ্নঃ

৮ টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনী প্রশ্নঃ

২৫ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

ব্যবহারিক অংশঃ

পরীক্ষণ : ১৫ নম্বর

ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন : ০৫ নম্বর

মৌখিক পরীক্ষা : ০৫ নম্বর

মোট : ২৫

বিধদ্বয় বিষয়টিতে কোন গ্রুপ বিভাজন থাকবে না। সম্পূর্ণ সিলেবাস হতে সৃজনশীল প্রশ্ন ও বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে।

## চট্টগ্রাম ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক কলেজ

মূল্যায়ন পদ্ধতি

**বিশেষ দ্রষ্টব্য :** ৬ষ্ঠ, ৭ম ও ৯ম শ্রেণিতে ধারাবাহিক মূল্যায়নের অংশ হিসেবে Class Test (CT), Class Work (CW), Home Work (HW), Quiz Test (QT) অনুষ্ঠিত হবে। ১০ নম্বরের QT প্রতি অধ্যায়/ইউনিট/পরিচ্ছেদ শেষে গ্রহণ করা হবে। উলে-খিত বিষয়গুলোর প্রাপ্ত নম্বরকে ৫ এ রূপান্তরিত করে অর্ধ-বার্ষিক / বার্ষিক পরীক্ষার সাথে সংযুক্ত করা হবে। এ ক্ষেত্রে অর্ধ-বার্ষিক / বার্ষিক পরীক্ষার ১০০ নম্বরকে ৮০ নম্বরে রূপান্তরিত করা হবে। যা নিম্নের ছকের মাধ্যমে দেখানো হল।

CT	CW	HW	QT	Test	Total
(Converted into) 5	(Converted into) 5	(Converted into) 5	(Converted into) 5	(Converted into) 80	100