

দি বাডস্‌ রেসিডেনসিয়াল মডেল স্কুল এন্ড কলেজ

পাঠ্যসূচি-২০২৬

শ্রেণি: দশম (বিজ্ঞান শাখা)

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার ফলাফল নির্ধারণ:

পর্ব শেষ প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার -৮৫%

উপস্থিতি -৫%

শ্রেণি অভীক্ষা -১০%

মোট ১০০%

প্রতি পর্বে কমপক্ষে ০২ টি শ্রেণি অভীক্ষা নেওয়া হবে এবং সর্বোচ্চ নম্বর প্রাপ্ত ০২টি শ্রেণি অভীক্ষার নম্বর ফলাফল নির্ণয়ের জন্য নেওয়া হবে।

নির্বাচনি পরীক্ষার ফলাফল শিক্ষা বোর্ড-এর নীতিমালা অনুযায়ী নির্ণয় করা হবে।

বিষয়: বাংলা ১ম পত্র

প্রথম পর্ব

গদ্য : অভাগীর স্বর্গ, পল্লিসাহিত্য, মমতাদি।

পদ্য : অন্ধবধু, ঝরনার গান, যাব আমি তোমার দেশে।

উপন্যাস : সম্পূর্ণ (পুনরালোচনা), নাটক : সম্পূর্ণ (পুনরালোচনা)

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

গদ্য : আমাদের নতুন গৌরবগাথা- সহ সম্পূর্ণ পাঠ (নবম-দশম)

পদ্য : আমার দেশ, রানার- সহ সম্পূর্ণ পাঠ (নবম-দশম)

উপন্যাস : সম্পূর্ণ, নাটক : সম্পূর্ণ

নির্বাচনি পর্ব

গদ্য : পুনরালোচনা, পদ্য : পুনরালোচনা, উপন্যাস : পুনরালোচনা, নাটক : পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টনঃ

বহুনির্বাচনি অভীক্ষা-৩০

গদ্যাংশ হতে ১৫টি ও পদ্যাংশ হতে ১৫টি মোট ৩০টি প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক প্রশ্নের মান-১

সৃজনশীল অংশ, মান-৫০

গদ্যাংশ থেকে ৪টি ও পদ্যাংশ থেকে ৪টি মোট ৮টি প্রশ্ন দেওয়া থাকবে। তন্মধ্যে গদ্যাংশ থেকে ২টি ও পদ্যাংশ থেকে ২টি সহ মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বর্ণনামূলক অংশ, মান-২০

উপন্যাস থেকে ২টি প্রশ্ন দেওয়া থাকবে তন্মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে। মান-১০।
নাটক থেকে ২টি প্রশ্ন দেওয়া থাকবে তন্মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে। মান-১০।

মোট =১০০

বিষয়: বাংলা ২য় পত্র

প্রথম পর্ব

ব্যাকরণ- ৩য় পরিচ্ছেদ থেকে ৭ম পরিচ্ছেদ, ও পরিচ্ছেদ ৯ম, ১০ম ও ১১শ।

পরিচ্ছেদ ৪০ থেকে ১০৯ ও ১১০পৃ.; পরিচ্ছেদ ৪১ থেকে ১১৪পৃ.।

পরিচ্ছেদ ৪২ থেকে ১১৮পৃ.।

নির্মিত অংশঃ

১. অনুচ্ছেদ: জাদুঘর, রেলগাড়ি, বৈশাখি মেলা, আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস, বইমেলা
২. সারাংশ: ১ থেকে ৫পর্যন্ত, সারমর্ম: ১ থেকে ৫পর্যন্ত।
৩. ভাব-সম্প্রসারণ: ১ থেকে ৬পর্যন্ত
৪. ব্যক্তিগতপত্র: ১, ২, ৩ আমন্ত্রণপত্র: ১-২, সংবাদপত্রের চিঠি: ১, ২
৫. সংবাদ প্রতিবেদন: ১, ২
৬. রচনা/প্রবন্ধ: বাংলাদেশের ফুটবল, লঞ্চপ্রমণের অভিজ্ঞতা, ভাষা আন্দোলন, বাংলাদেশের উৎসব, সময়ানুবর্তিতা।

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

ব্যাকরণ- পরিচ্ছেদ-৮, ১৩, ১৪, ১৬ থেকে ২৬ পর্যন্ত

পরিচ্ছেদ- ৪০ থেকে ১১০, ১১১পৃ.; পরিচ্ছেদ- ৪২ থেকে ১১৯পৃ.।

পরিচ্ছেদ- ৪৩ থেকে ১২১, ১২২পৃ.।

নির্মিত অংশঃ

১. অনুচ্ছেদ : স্বাধীনতা দিবস, জাতীয় পতাকা, মোবাইল ফোন, জন্মদিনের সন্ধ্যা, জাতীয় সংগীত, কম্পিউটার।
২. সারাংশ: ৬ থেকে ১০, সারমর্ম: ৬ থেকে ১০
৩. ভাবসম্প্রসারণ: ৬ থেকে ১০
৪. ব্যক্তিগত পত্র: ৩, ৪ সংবাদপত্রের চিঠি: ২, ৩
৫. আবেদনপত্র: ১, ২ মানপত্র: ১-২
৬. সংবাদ প্রতিবেদন: ২, ৩, ৪
৭. প্রবন্ধ: কৃষি উদ্যোক্তা, ক্রিকেটে বাংলাদেশ, বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প, বেগম রোকেয়া, সাখাওয়াত হোসেন, একটি ঝড়ের রাত, অদম্য-অগ্রযাত্রায় বাংলাদেশ।

নির্বাচনি পর্ব

ব্যাকরণ : সম্পূর্ণ বই।

নির্মিত : সম্পূর্ণ বই।

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টনঃ

ব্যাকরণ অংশের সংশ্লিষ্ট পরিচ্ছেদ থেকে বহুনির্বাচনি প্রশ্ন করা হবে। প্রত্যেকটি প্রশ্নের মান- ০১। সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

৩০নম্বর

নং	নির্মিত অংশ
----	-------------

১	অনুচ্ছেদ লিখন: (২টি থেকে ১টি)	১০নম্বর
২	পত্র/ দরখাস্ত / মানপত্র / পত্রিকায় প্রকাশের পত্র (২টি থেকে ১টি)	১০নম্বর
৩	সারাংশ / সারমর্ম (২টি থেকে ১টি)	১০নম্বর
৪	ভাব-সম্প্রসারণ: (২টি থেকে ১টি)	১০নম্বর
৫	প্রতিবেদন প্রণয়ন (২টি থেকে ১টি)	১০নম্বর
৬	প্রবন্ধ রচনা: (৩টি থেকে ১টি)	২০নম্বর
মোট		১০০নম্বর

Subject: English 1st Paper

1st Term

Seen Passage: Unit [12-16]

Unseen Passage: Matching Sentences, Re-arranging sentences:
[Class Standard]

Poem: Solitude, Stopping By Woods on a snowy Evening.

Story: The Story of an Hour, The Trial.

Completing Story-

- I. Outward Appearance is not all.....
- II. The wolf and the crane.....
- III. Bayzid's Devotion to his mother.....
- IV. Lina's Sagacity Changed Sohels Life style.....
- V. Unity is Strength.....
- VI. King Midas and his golden touch.....

Writing Dialogue:

- I. about July Uprising.
- II. about duties and responsibilities of student.
- III. about good effects of morning walk.
- IV. about prize giving ceremony of your school.
- V. Causes and effects of water pollution.

Pre-Test Term

Seen Passage: Unit [4-10]

Unseen Passage: Matching Sentences, [Class Standard] Re-arranging sentences:

Poem: Time you old Gipsy Man, The Sands of Dee, Two Mothers,
Books

Story:

- I. Grapes are Sour.....
- II. Where there is will there is a way.....
- III. Power of Positivity.....
- IV. None is contented in the world.....
- V. The scholar and the boatman.....
- VI. Slow and steady wins the race.....

Dialogue:

- I. about their plan after SSC exam.
- II. How to improve skill in English.
- III. about your preparation for SSC exam.
- IV. about necessity of reading newspaper.
- V. how to eradicate illiteracy problem from Bangladesh.
- VI. about bad effect of copying in the exam.

Test Term

Seen Passage: Revision of whole syllabus.

Unseen Passage: Class Standard

Matching Sentences: Class Standard

Re-arranging Sentences: Class Standard

Poem + Story: Revision of whole syllabus.

Story: An Honest School Boy.....

The Justice of Gazi.....

Nobody believes a Liar.....

Failure are but pillars of Success.....

The consequences and greed.....

The Selfish Giant.....

N.B- Revision of whole syllabus.

Writing Dialogues:

- I. about communicative competence.
- II. about uses and abuses of internet.
- III. about environmental pollution.
- IV. about the effect of natural calamities.
- V. about choice of Profession.

N.B- Revision of whole syllabus.

Marks Distribution and Questions Pattern of 1st term end exam and Pre-Test will be given in Class room.

Part-A: Grammar:

Right Forms of Verbs, Narrative style, Changing Sentences (Change of voice, sentence patterns, degrees); Completing Sentences (Using Conditional, Infinitive, Gerund, Participle); Tag questions.

Part-B: Composition:

Writing Formal Letter

1. Application for relief for the flood-affected people.
2. Application to increase the number of quality books in the library.
3. Application for setting up a Computer Club in the school.
4. Application for increasing common room facilities.
5. Complaining about insufficient water supply.
6. Application for setting up a canteen.

Paragraph writing:

1. Causes & effects of road accident in Bangladesh/An accident you witnessed.
2. Deforestation.
3. Environment pollution/water pollution.
4. Tree plantation.
5. A tea stall.
6. A street hawker.
7. A village fair.
8. A book fair/Your visit to a book fair.

Pre-Test Term:

Part-A: Grammar:

Gap filling activities with clues (Preposition, Articles, Parts of Speech), Gap filling activities without clues (Preposition, Articles, Parts of Speech) Substitution table, Right Forms of Verbs, Narrative style, Changing Sentences (Change of voice, sentence patterns, degrees); Completing Sentences (Using Conditional, Infinitive, Gerund, Participle); Use of Suffixes and prefixes, Tag questions, Sentence connectors, Punctuation.

Part-B: Composition:

Writing CV with cover Letter:

1. For the post of an English Teacher.
2. For the post a Computer Operator.
3. For the post of a Junior Officer.
4. For the post of an Office Assistant.
5. For the post of a Senior Officer.

6. For the post of a Computer Programmer.
7. For the post of a medical Representative.

Writing Formal Letter:

1. Application for setting up a Language club in the school.
2. Application for permission to go on a study tour.
3. Application for constructing a bridge.
4. Application for a seat in the school hostel.
5. For the permission to arrange a tree plantation programme.
6. For transfer certificate.
7. Complaint against frequent power failures.

Paragraph Writing:

1. Traffic jam / A Traffic jam you experienced.
2. A School Magazine.
3. The life of a Farmer.
4. Our National Flag.
5. A Moonlit Night.
6. A Rickshaw Puller.
7. Your School Library.
8. Load-Shedding.

Writing Composition:

1. Future plan of your life.
2. Duties of a Student.
3. Physical Exercise.
4. The Importance of reading News Paper.
5. The Season you like most.
6. The uses of Computer in everyday life.
7. Tree plantation.
8. Wonders of modern science.
9. Your favourite game.

Test Term:

Part-A: Grammar:

Gap filling activities with clues (Preposition, Articles, Parts of Speech), Gap filling activities without clues (Preposition, Articles, Parts of Speech), Substitution table, Right Forms of Verbs, Narrative style, Changing Sentences (Change of voice, sentence patterns, degrees); Completing Sentences (Using Conditional, Infinitive, Gerund, Participle); Use of Suffixes and prefixes, Tag questions, Sentence connectors, Punctuation.

Part-B: Composition:

Writing CV with cover Letter:

1. For the post of an Account Officer.
2. For the post a Librarian.
3. For the post of an IT Officer.

4. For the post of an English News Caster.
5. For the post of Lecturer in English.
6. For the post of Medical Officer.
7. For the post of Probationary Officer.

Writing Formal Letter:

1. Application for extra classes.
2. For setting up a multimedia classroom.
3. For repairing the damaged roads.
4. For sinking tube-wells.
5. Complaint against mosquito menace.
6. Application for opening a debating club.
7. For a testimonial.

Paragraph Writing:

1. The Uses & Abuses of Mobile Phone.
2. A Winter Morning. 3. A rainy Day.
4. The Padma Multipurpose Bridge. 5. Price Hike.
6. Importance of Learning English. 7. Global Warming.
8. Digital Bangladesh. 9. Drug Addiction. 10. Day Labourer.

Writing Composition:

1. Floods in Bangladesh. 2. Population Problem in Bangladesh.
3. Your Childhood Memories.
4. Your visit to a place of historical interest.
5. Unemployment problem in Bangladesh.
6. Discipline and its importance. 7. Students and social service.
8. Your Hobby. 9. A journey you have recently made.

Marks Distribution and Questions Pattern of 1st term end exam and Pre-Test

Part-A: Grammar

- | | |
|--|----------|
| 1. Gap filling with clues | -1×10=10 |
| 2. Substitution table | -1×5=5 |
| 3. Right form an of the verbs | -1×10=10 |
| 4. Changing sentences
(Affir, Neg, Assertive, Interactive, Exclamatory, Simple, Complex, Comport) | -1×10=10 |
| 5. Tag questions | -5 |
| 6. Suffix, prefix | -5 |

7. Preposition	-5
8. Connectors	-5
9. Punctuation and capitalization	-5

Part-B: Writing

10. Paragraph	-10
11. Email/Letter/Application	-10
12. Short composition	-20
Total:	=100

বিষয়: গণিত বিষয় কোড: ১০৯

১ম পর্ব

বীজগণিতঃ ২, ৫, ১৩
 জ্যামিতিঃ ৭, ৮
 ত্রিকোণমিতি, পরিমিতিঃ ১০, ১৬.৩, ১৬.৪
 পরিসংখ্যানঃ ১৭

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

বীজগণিতঃ ৩, ৪, ৫, ১১, ১২
 জ্যামিতিঃ ৭, ৮, ১৪, ১৫
 ত্রিকোণমিতি, পরিমিতিঃ ১০, ৯, ১৬.২, ১৬.৪
 পরিসংখ্যানঃ ১৭
নির্বাচনি পর্ব- পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টনঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন: ৫০নম্বর ১০×৫=৫০
 [ক-বিভাগ (বীজগণিত) অংশ হতে ২টি, 'খ-বিভাগ' (জ্যামিতি) অংশ হতে ২টি, 'গ-বিভাগ (ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি) অংশ হতে ২টি এবং 'ঘ-বিভাগ (পরিসংখ্যান) অংশ হতে ২টি করে মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক বিভাগ থেকে নূন্যতম ১টি করে প্রশ্নসহ মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১০]
 সংক্ষিপ্ত উত্তর-প্রশ্ন: ২০নম্বর ২×১০=২০
 মোট ১৫টি প্রশ্ন থাকবে। ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২।
 বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ৩০নম্বর ১×৩০=৩০
মোট=১০০

বিষয়: ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

প্রথম পর্ব

অধ্যায়-১: পাঠ ১৩, ১৪, ১৫
 অধ্যায়-২: পাঠ ৭, ৮, ৯, ১০, ১১
 অধ্যায়-৪: পাঠ ৮, ৯, ১০, ১১, ১২, ১৩, ১৪, ১৫

দশম- ৮ (বিজ্ঞান শাখা)

অধ্যায়-৫: পাঠ ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯

প্রাক নির্বাচনি পর্ব

অধ্যায়-১: পাঠ-১ থেকে পাঠ-১২

অধ্যায়-২: পাঠ-১২ থেকে পাঠ-২৪

অধ্যায়-৩: পাঠ-১ থেকে পাঠ-৮

অধ্যায়-৪: পাঠ-১ থেকে পাঠ-৭

অধ্যায়-৫: পাঠ-১০ থেকে পাঠ-১৬

নির্বাচনি পর্ব

সম্পূর্ণ বই। পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ৩০টি থেকে ৩০টি	৩০×১=৩০
২। সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন ১৫টির মধ্যে ১০টি	১০×২=২০
৩। সৃজনশীল (রচনামূলক) ৮টি থেকে ৫টি	১০×৫=৫০
	মোট = ১০০

বিষয়: হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

১ম পর্ব

১ম, ২য়, ৩য়, ৪র্থ

প্রাক-নির্বাচনী পর্ব

৫ম, ৬ষ্ঠ, ৭ম, ৮ম, ৯ম, ১০ম অধ্যায়।

নির্বাচনী পর্ব

সম্পূর্ণ বই। পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ৩০টি থেকে ৩০টি	৩০×১=৩০
২। সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন ১৫টির মধ্যে ১০টি	১০×২=২০
৩। সৃজনশীল (রচনামূলক) ৮টি থেকে ৫টি	১০×৫=৫০
	মোট = ১০০

বিষয়: ক্যারিয়ার শিক্ষা

১ম পর্ব

১ম অধ্যায়

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

২য় ও ৩য় অধ্যায়।

নির্বাচনি পরীক্ষা

সম্পূর্ণ বই। পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

১। বহুনির্বাচনি/ সংক্ষিপ্ত উত্তর	২৫
----------------------------------	----

বিষয়: শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধুলা**১ম পর্ব:** ১ম অধ্যায়, ৯ম অধ্যায়।**প্রাক-নির্বাচনি পর্ব:** অধ্যায়-৬, ৯ম, ৮ম ও ২য়**নির্বাচনি পর্ব:** অধ্যায়- ৩য়, ৪র্থ, ৫ম, ৮ম, ১০ম ও পুনরালোচনা**১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণ শ্রেণিকক্ষে দেওয়া হবে।****বিষয়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি****১ম পর্ব**

২য় অধ্যায়- কম্পিউটার রক্ষণাবেক্ষণ ও সাইবার নিরাপত্তা

৬ষ্ঠ অধ্যায়- প্রোগ্রামিংয়ের সাহায্য সমস্যার সমাধান।

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

৫ম অধ্যায়- মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স

৬ষ্ঠ অধ্যায়- প্রোগ্রামিংয়ের সাহায্যে সমস্যার সমাধান

নির্বাচনি পর্ব

সম্পূর্ণ বই পুনরালোচনা।

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

ক) বহুনির্বাচনি প্রশ্নঃ ১৫টি (সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে)

১৫×১=১৫

সংক্ষিপ্ত প্রশ্নঃ (৮টি থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে)

৫×২=১০

খ) ব্যবহারিক

২৫

মোট=৫০

বিষয়: কৃষি শিক্ষা**১ম পর্ব:** অধ্যায়-৩: কৃষি ও জলবায়ু।, অধ্যায়-৪: কৃষিজ উৎপাদন।**প্রাক-নির্বাচনি পর্ব:** অধ্যায়-৫: বনায়ন।, অধ্যায়-৬: কৃষি সমবায়।

অধ্যায়-৭: পারিবারিক খামার।

নির্বাচনি পর্ব: পুনরালোচনা।**১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ**

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন

২৫×১=২৫

২। সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন

৫×২=১০

৩। সৃজনশীল

৪×১০=৪০

৪। ব্যবহারিক

২৫

মোট = ১০০

বিষয়: গার্হস্থ্য বিজ্ঞান**১ম পর্ব-** ১ম, ৪র্থ, ৫ম, ৮ম অধ্যায়।**প্রাক-নির্বাচনি পর্ব-** ৬ষ্ঠ, ৭ম ১০ম, ১১শ ও ১৪শ অধ্যায়।

দশম- ১০ (বিজ্ঞান শাখা)

নির্বাচনি পর্ব- ৯ম, ১২শ, ১৩শ, ১৫শ, ১৬শ, ১৭শ, ১৮শ অধ্যায় ও পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন-	৪×১০=৪০
সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন-	৫×২=১০
বহু নির্বাচনি প্রশ্ন	২৫×১=২৫
ব্যবহারিক	২৫
	<hr/>
	মোট=১০০

বিষয়: বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

১ম পর্ব

১ম অধ্যায়- পূর্ব বাংলার আন্দোলন ও জাতীয়তাবাদের উত্থান (১৯৪৭-১৯৭০)

৩য় অধ্যায়- সৌরজগৎ ও ভূমন্ডল

৪র্থ অধ্যায়- বাংলাদেশের ভূ-প্রকৃতি ও জলবায়ু

৬ষ্ঠ অধ্যায়- রাষ্ট্র, নাগরিকতা ও আইন

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

২য় অধ্যায়- বাংলাদেশের স্বাধীনতা

৫ম অধ্যায়- বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ

৭ম অধ্যায়- বাংলাদেশ সরকারের বিভিন্ন অঙ্গ ও প্রশাসন ব্যবস্থা

৯ম অধ্যায়- জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ

১১শ অধ্যায়- অর্থনৈতিক নির্দেশকসমূহ ও বাংলাদেশের অর্থনীতির প্রকৃতি

১৩শ অধ্যায়- বাংলাদেশের পরিবার কাঠামো ও সামাজিকীকরণ।

নির্বাচনি পর্ব

সম্পূর্ণ সিলেবাস পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন	-৫০
সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন	-২০
নৈব্যক্তিক	-৩০
	<hr/>
	মোট=১০০

বিষয়: পদার্থ বিজ্ঞান

১ম পর্ব

২য় অধ্যায়- গতি, চতুর্থ অধ্যায়- কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি, সপ্তম- তরঙ্গ ও শব্দ, নবম অধ্যায়- আলোর প্রতিসরণ, দশম অধ্যায়- স্থির তড়িৎ, একাদশ অধ্যায়- চল তড়িৎ।

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

দ্বিতীয় অধ্যায়- গতি, তৃতীয় অধ্যায়- বল, চতুর্থ অধ্যায়- কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি, পঞ্চম অধ্যায়- পদার্থের অবস্থা ও চাপ, সপ্তম অধ্যায়- তরঙ্গ ও শব্দ, অষ্টম অধ্যায়- আলোর প্রতিফলন, নবম অধ্যায়- আলোর প্রতিসরণ

একাদশ অধ্যায়- চল তড়িৎ, দ্বাদশ অধ্যায়-বিদ্যুতের চৌম্বক ক্রিয়া, ত্রয়োদশ অধ্যায়-
তেজস্ক্রিয়তা ও ইলেক্ট্রনিক্স।

নির্বাচনি পর্ব

পদার্থ বিজ্ঞানের সম্পূর্ণ বই পুনরালোচনা।

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

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

তত্ত্বীয় অংশ:

- সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৪০ নম্বর, সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্নের জন্য ১০নম্বর এবং বহুনির্বাচনি
প্রশ্নের জন্য ২৫নম্বর বরাদ্দ আছে।
- প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর-১০, প্রতিটি সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের নম্বর-২ এবং প্রতিটি
বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নাম্বার-১।
- ৭টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে এবং ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
- ৭টি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন থাকবে। ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বিষয়: রসায়ন

১ম পর্ব

- ১। ৪র্থ অধ্যায়: পর্যায় সারণি।
- ২। ৫ম অধ্যায়: রাসায়নিক বন্ধন।
- ৩। ৮ম অধ্যায়: রসায়ন ও শক্তি।
- ৪। ১০ম অধ্যায়: খনিজ সম্পদ।

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

- ১। ৬ষ্ঠ অধ্যায়:
- ২। ৭ম অধ্যায়:
- ৩। ১১শ অধ্যায়: খনিজ সম্পদ ও জীবাশ্ম
- ৪। পুনরালোচনা

নির্বাচনি পর্ব

১২শ অধ্যায় ও পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

১। নৈব্যক্তিক	১×২৫=২৫
২। সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন	৫×২=১০
৩। সৃজনশীল (৭টির মধ্যে ৪টি)	৪×১০=৪০
৪। ব্যবহারিক	-২৫
	<hr/>
	মোট-১০০

বিষয়: জীব বিজ্ঞান

১ম পর্ব

১। ৪র্থ অধ্যায়- শ্বসন ও সালোকসংশ্লেষণ, ২। ৫ম অধ্যায়-, ৩। ৯ম অধ্যায়-
৪। ১১শ অধ্যায়-, পুনরালোচনা

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

১। ১০ম অধ্যায়-, ২। ১২শ অধ্যায়-, ৩। ১৪শ অধ্যায়-, পুনরালোচনা
নির্বাচনি পর্ব

পুনরালোচনা

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

১. নৈব্যক্তিক	-১×২৫=২৫
২. সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন	-২×৫=১০
৩. সৃজনশীল প্রশ্ন	-৪×১০=৪০
৪. ব্যবহারিক	-২৫
	<hr/>
	মোট= ১০০

বিষয়: উচ্চতর গণিত বিষয় কোড: ২২৬

১ম পর্ব

বীজগণিতঃ ২, ৯

জ্যামিতি, ভেক্টরঃ ৩.২, ১৩

ত্রিকোণমিতি, সম্ভাবনাঃ ৮.২, ১৪

প্রাক-নির্বাচনি পর্ব

বীজগণিতঃ ২, ৯, ১০

জ্যামিতি, ভেক্টরঃ ৩, ১১, ১২

ত্রিকোণমিতি, সম্ভাবনাঃ ৮.২, ৮.৩, ১৪

নির্বাচনি পর্ব

পুনরালোচনা।

১ম পর্ব শেষ ও প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টণঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন: ৪০নম্বর	১০×৪=৪০
[ক-বিভাগ (বীজগণিত) অংশ হতে ৩টি, 'খ-বিভাগ' (জ্যামিতি ও ভেক্টর) অংশ হতে ২টি, 'গ-বিভাগ (ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা) অংশ হতে ২টি করে মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ১টি করে প্রশ্নসহ মোট ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১০]	
সংক্ষিপ্ত উত্তর-প্রশ্ন: ১০নম্বর	৫×২=১০
মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২।	
বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ২৫নম্বর	১×২৫=২৫
ব্যবহারিক: ২৫নম্বর	২৫
	<hr/>
	মোট=১০০