

২০২০-২০২১ শিক্ষাবর্ষের একাদশ শ্রেণির পাঠ পরিকল্পনা

বাংলা ১ম পত্র

মান -১০০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

গদ্য- বাঙ্গালার নব্য লেখকদিগের প্রতি নিবেদন, অপরিচিতা, বিলাসী, গৃহ, আহবান, আমার পথ।
কবিতা- বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ, সোনার তরী, বিদ্রোহী, প্রতিদান, সুচেতনা, তাহায়েই পড়ে
মনে।

উপন্যাস -০১ পৃষ্ঠা থেকে ৪০পৃষ্ঠা।

নাটক - প্রথম ও দ্বিতীয় অঙ্ক।

বার্ষিক পরীক্ষা মান-১০০

গদ্য - মানব কল্যাণ, মাসি-পিসি, বায়ান্নর দিনগুলো, রেইনকোট, মহাজাগতিক কিউরেটর,
নেকলেস।

কবিতা- পদ্মা, আঠারো বছর বয়স, ফেব্রুয়ারী ১৯৬৯, আমি কিংবদন্তির কথা বলছি, নূরলদীনের
মনে পড়ে যায়, ছবি

উপন্যাস - সম্পূর্ণ।

নাটক - সম্পূর্ণ।

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার গদ্য ও কবিতার পুনরালোচনা।

Department of English

Chandpur Govt. Mahila college, Chandpur

Syllabus for English 1st Paper; Class -XI

Marks Distribution

Part A. Reading Test

Marks: 60

Question 1A : Multiple choice question Marks : 05

Question 1B : Comprehension questions Marks : 10

Question 2 : Information Transfer or Flow chart Marks : 10

Question 3 : Summarizing Marks: 10

Question 4 : Filling in the gaps with clues Marks: 10

Question 5 : Filling in the gaps without clues Marks: 05

Question 6 : Re-arranging sentences Marks: 10

Part B: Writing Test

Marks: 40

Question 7 : Paragraph (one of one) –

Marks: 10

Question 8 : Completing Story

Marks: 07

Question 9 : Writing E-mail

Marks: 05

Question 10: Analyzing maps, graphs or charts

Marks: 10

Question 11: Writing theme of a poem (seen or unseen)

Marks: 08

Full Marks 100

Syllabus for Half Yearly Examination

A. Reading Test

Text: Unit One to Unit Eight (For Question No. 1, 2, 3 & 11)

B. Writing Test

1. Writing Paragraph

a. Road Accident

b. Traffic Congestion

c. Food Adulteration

d. Global Warming

e. Etiquettes and manners

f. Water Pollution

2. Writing E-mail

a. An E-mail to your friend inviting him on your birthday party to be celebrated soon.

b. An E-mail to your friend congratulating him on his brilliant success in the last examination.

c. An E-mail to a foodie friend of yours describing the bad effects of overeating.

d. An E-mail to your friend thanking him for his hospitality.

e. An E-mail to your friend inviting him to join a picnic you are going to arrange.

f. An E-mail to your younger sister to make her interested in speaking English.

3. Writing completing story

a. An honest wood cutter and a fairy

b. Who is to bell the cat

c. Money cannot bring happiness / a happy cobbler

d. Slow and steady wins the race

e. An honest wood cutter

f. A foolish crow and a cunning fox

g. The scholar and the boatman/ Intelligence of a boatman

h. Sheikh Saadi's wit/ Dress does not make a man great

Syllabus for Yearly Examination

A. Reading Test

Text: Unit Nine to Unit Fifteen (For Question No. 1, 2, 3 & 11)

B. Writing Test

1. Writing Paragraph (one of one) –

- a. Diaspora
- b. Folk Music
- c. Climate Change
- d. Environmental Pollution
- e. Use and Abuse of Facebook
- f. Use and Abuse of Mobile Phone

2. Writing E-mail (one of one) –

- a. An E-mail to your friend what you intend to do after your H.S.C. Examination.
- b. An E-mail to your friend describing the dream you cherish in your mind.
- c. An E-mail to a foreign university seeking admission procedure.
- d. An E-mail to your father for sending you some money to purchase some new books.
- e. An E-mail to your younger friend thanking him for his sending birthday gift to you.
- f. An E-mail to your father telling him about your preparation for H.S.S. Examination.

3. Writing completing story

- a. A liar shepherd/cow boy
- b. A thirsty crow
- c. Perseverance is the key to success (Robert Bruce)
- d. Where there is a will there is a way
- e. The honesty of a school boy
- f. Mariam is a victim of gender discrimination
- g. A farmer and a goose
- h. A dove and an ant

Department of English

Chandpur Govt. Mahila college, Chandpur

Syllabus for English 2nd Paper; Class-XII

Marks Distribution

Part A. Grammar

Marks: 60

- | | |
|---|-----------|
| 1. Using Articles | Marks: 05 |
| 2. Using Prepositions | Marks: 05 |
| 3. Fill in the gapes with suitable phrase/words | Marks: 05 |
| 4. Completing Sentences | Marks: 05 |
| 5. Using Right form of verbs | Marks: 05 |
| 6. Transformation of sentences | Marks: 05 |
| 7. Changing Speeches | Marks: 05 |
| 8. Pronoun Referencing | Marks: 05 |
| 9. Using Modifiers | Marks: 05 |
| 10. Using Connectors | Marks: 05 |
| 11. Synonyms & antonyms | Marks: 05 |
| 12. Using Punctuation marks | Marks: 05 |

Part B: Composition

Marks: 40

- | | |
|--------------------------------------|------------------|
| 13. Writing Application (one of one) | Marks: 08 |
| 14. Writing Report (one of one) | Marks: 08 |
| 15. Writing Paragraph (one of one) | Marks: 10 |
| 16. Writing Composition (one of one) | <u>Marks: 14</u> |

Full Marks 100

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (বিষয় কোড - ২৭৫)

একাদশ শ্রেণির অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

১ম অধ্যায় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি : বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিত ।

২য় অধ্যায় : কমিউনিকেশন সিস্টেম ও নেটওয়ার্ক ।

৩য় অধ্যায় : সংখ্যা পদ্ধতি

৪র্থ অধ্যায় : ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML

ব্যবহারিক : ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা

৩য় অধ্যায় : ডিজিটাল ডিভাইস ।

৪র্থ অধ্যায় : ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML

৫ম অধ্যায় : প্রোগ্রামিং ভাষা ।

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার অধ্যয়নসমূহের পুনরালোচনা ।

ব্যবহারিক : প্রোগ্রামিং ভাষা ।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

৬ষ্ঠ অধ্যায় : ডেটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম ।

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষার অধ্যয়নসমূহের পুনরালোচনা ।

ব্যবহারিক : ডেটাবেজ ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা

১ম অধ্যায় থেকে ৬ষ্ঠ অধ্যায় পুনরালোচনা ।

ব্যবহারিক : চতুর্থ অধ্যায় থেকে ৬ষ্ঠ অধ্যায় ।

মানবিক বিভাগ

অর্থনীতি

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৪র্থ অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা :

১ম অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায় ।

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায় ।

যুক্তিবিদ্যা

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা :

১ম অধ্যায় থেকে ৮ম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায় ।

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় থেকে ৮ম অধ্যায় ।

সমাজকর্ম

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা :

৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ৮ম অধ্যায় ও পূর্বপাঠের পুনরালোচনা আলোচনা ।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা : ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা : ৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ৯ম অধ্যায় ও পূর্বপাঠের পুনরালোচনা ।

পৌরনীতি ও সুশাসন

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা :

৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায় ও পূর্বপার্ঠের পুনরালোচনা।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় থেকে ৬ষ্ঠ অধ্যায়।

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায়।

ভূগোল

একাদশ শ্রেণিঃ ভূগোল ১ম পত্র (বিষয় কোড - ১২৫)

একাদশ শ্রেণির অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা :

১ম অধ্যায় : প্রাকৃতিক ভূগোল

২য় অধ্যায় : পৃথিবীর গঠন

৪র্থ অধ্যায় : বায়ু মন্ডল ও বায়ু দূষণ

৫ম অধ্যায় : জলবায়ুর উপাদান ও নিয়ামক

৭ম অধ্যায় : বারিমন্ডল

৯ম অধ্যায় : জীব মন্ডল

১০ম অধ্যায় : ব্যবহারিক মানচিত্র

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা

৩য় অধ্যায় : ভূমিরূপ পরিবর্তন

৬ষ্ঠ অধ্যায় : জলবায়ু অঞ্চল ও জলবায়ুর পরিবর্তন

৮ম অধ্যায় : সমুদ্র স্রোত ও জোয়ার ভাটা

১০ম অধ্যায় : স্কেল

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার অধ্যায়সমূহের পুনরালোচনা।

দ্বাদশ শ্রেণিঃ ভূগোল ২য় পত্র (বিষয় কোড - ১২৬)

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক- নির্বাচনী পরীক্ষা

১ম অধ্যায় : মানব ভূগোল

২য় অধ্যায় : জনসংখ্যা

৩য় অধ্যায় : বসতি

৪র্থ অধ্যায় : কৃষি

৫ম অধ্যায় : খনিজ ও শক্তি সম্পদ

৬ষ্ঠ অধ্যায় : শিল্প

১০ম অধ্যায় : মানচিত্র অবিক্ষেপ

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা

৭ম অধ্যায় : পরিবহন ও যোগাযোগ

৮ম অধ্যায় : বাণিজ্য

৯ম অধ্যায় : দূষণ ও দুর্যোগ

১ম অধ্যায় থেকে ৭ম অধ্যায়ের পুনরালোচনা।

বিষয়ঃ ইতিহাস

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

ইতিহাস ১ম পত্র (বিষয় কোড-৩০৪)

১ম অধ্যায়ঃ ভারতবর্ষে ইউরোপীয়দের আগমনঃ ইংরেজ আধিপত্য প্রতিষ্ঠা

২য় অধ্যায়ঃ ইংরেজ ঔপনিবেশিক শাসনঃ কোম্পানী আমল

৩য় অধ্যায়ঃ ইংরেজ ঔপনিবেশিক শাসনঃ বৃটিশ আমল

৪র্থ অধ্যায়ঃ পাকিস্তানি আমলে বাংলাঃ ভাষা আন্দোলন ও এর গতিপ্রকৃতি

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষাঃ

ইতিহাস ১ম পত্র (বিষয় কোড-৩০৪)

১ম অধ্যায়ঃ ভারতবর্ষে ইউরোপীয়দের আগমনঃ ইংরেজ আধিপত্য প্রতিষ্ঠা

২য় অধ্যায়ঃ ইংরেজ ঔপনিবেশিক শাসনঃ কোম্পানী আমল

৩য় অধ্যায়ঃ ইংরেজ ঔপনিবেশিক শাসনঃ বৃটিশ আমল

৪র্থ অধ্যায়ঃ পাকিস্তানি আমলে বাংলাঃ ভাষা আন্দোলন ও এর গতিপ্রকৃতি

৫ম অধ্যায়ঃ পূর্ব বাংলার স্বায়ত্বশাসন ও স্বাধিকার আন্দোলন

৬ষ্ঠ অধ্যায়ঃ বাংলাদেশের স্বাধীনতা ঘোষণা ও মুক্তিযুদ্ধ

৭ম অধ্যায়ঃ মুক্তিযুদ্ধে বাংলাদেশ সরকারের (মুজিবনগর) কার্যক্রম

৮ম অধ্যায়ঃ মুক্তিযুদ্ধে প্রবাসী বাঙালি ও বহির্বিশ্ব

মানবন্টনঃ পূর্ণমান-১০০

সৃজনশীল প্রশ্নঃ ৭০ নম্বর

(১০×৭)=৭০

পাঠ পরিকল্পনা

বিষয়ঃ ইতিহাস

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

ইতিহাস ২য় পত্র (বিষয় কোড-৩০৫)

১ম অধ্যায়ঃ শিল্প বিপ্লব

২য় অধ্যায়ঃ ফরাসী বিপ্লব

৩য় অধ্যায়ঃ প্রথম বিশ্বযুদ্ধ এবং ভার্সাই সন্ধি ও লীগ অব নেশন্স

৪র্থ অধ্যায়ঃ বলশেভিক বিপ্লব

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

১ম অধ্যায়ঃ শিল্প বিপ্লব

২য় অধ্যায়ঃ ফরাসী বিপ্লব

৩য় অধ্যায়ঃ প্রথম বিশ্বযুদ্ধ এবং ভার্সাই সন্ধি ও লীগ অব নেশন্স

৪র্থ অধ্যায়ঃ বলশেভিক বিপ্লব

৫ম অধ্যায়ঃ হিটলার ও মুসোলিনীর উত্থান এবং দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ

৬ষ্ঠ অধ্যায়ঃ জাতিসংঘ ও বিশ্বশান্তি

৭ম অধ্যায়ঃ স্নায়ুযুদ্ধঃ পঁউজিবাদ ও সমাজতান্ত্রিক বিশ্বের দ্বন্দ্ব

৮ম অধ্যায়ঃ স্নায়ুযুদ্ধ-পরবর্তী বিশ্ব

৯ম অধ্যায়ঃ বর্ণবাদ বিরোধী আন্দোলন

২০২০-২০২১ শিক্ষাবর্ষের একাদশ শ্রেণির পাঠ পরিকল্পনা

ব্যবসায় শিক্ষাশাখা

হিসাব বিজ্ঞান

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১। হিসাব বিজ্ঞান পরিচিতি

২। হিসাবের বই সমূহ

৩। ব্যাংক স্বমন্বয় বিবরণী

৪। রেওয়ামিল

৫। কার্যপত্র

৬। দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদেও হিসাবরক্ষন (৮ অধ্যায়)

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১। হিসাব বিজ্ঞানের নীতিমালা

২। প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষন

৩। একতরফা দাখিলা পদ্ধতি

৪। আর্থিক বিবরণী ও পূর্বপাঠের আলোচনা ।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

অধ্যায় সমূহ :

১। অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের হিসাব

- ২। অংশীদার ব্যবসায়ের হিসাব
- ৩। যৌথ মূলধনী কোম্পানীর মূলধন
- ৪। নগদ প্রবাহ বিবরণী
- ৫। ব্যবস্থাপনা হিসাব বিজ্ঞান পরিচিতি
- ৬। মজুদ পন্যের হিসাব
- নির্বাচনী পরীক্ষাঃ
- ১। উৎপাদন ব্যয় হিসাব ও মজুরি বেতন
- ২। ব্যয় - ব্যয়ের শ্রেণি বিভাগ
- ৩। যৌথ মূলধনী কোম্পানীর আর্থিক বিবরণী
- ৪। আর্থিক বিবরণীর বিশ্লেষণ ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা।

ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

১ম পত্র

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম অধ্যায় থেকে ৬ষ্ঠ অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষাঃ

৭ম অধ্যায় থেকে ১২তম অধ্যায় ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা।

২য় পত্র

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা - ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা - ৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায় ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা।

ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা

১ম পত্র

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষাঃ

৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায় ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা।

২য় পত্র

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা - ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়, ১০ম ও ১১তম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা - ৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায় পর্যন্ত, ১২তম, ১৩তম ও ১৪তম অধ্যায় ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা।

উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন

১ম পত্র

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষাঃ

১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষাঃ ৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায়

বিঃদ্রঃ একাদশ বার্ষিক পরীক্ষার সকল অধ্যায় হতে প্রশ্ন করা হবে।

২য় পত্র

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা - ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা - ৬ষ্ঠ অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায়

বিঃদ্রঃ দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষার সকল অধ্যায় হতে প্রশ্ন করা হবে।

পরিসংখ্যান

একাদশ শ্রেণির অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

পরিসংখ্যান ১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৪র্থ অধ্যায়

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা :

১ম পত্র : ৫ম অধ্যায় থেকে ৮ম অধ্যায় ও

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষার পুনরালোচনা

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

২য় পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা :

২য় পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৯ম অধ্যায়

এবং প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষার পুনরালোচনা।

অর্থনীতি

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা : ১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৪র্থ অধ্যায়।

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা : ১ম পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায়।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা : ২য় পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ৫ম অধ্যায়।

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা : ২য় পত্র : ১ম অধ্যায় থেকে ১০ম অধ্যায়।

২০২০-২০২১ শিক্ষাবর্ষের একাদশ বিজ্ঞান বিভাগ শ্রেণির পাঠ পরিকল্পনা

জীববিজ্ঞান

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

উদ্ভিদ বিজ্ঞান :	কোষ ও কোষের গঠন, কোষ বিভাজন, কোষ রসায়ন
প্রানিবিজ্ঞান :	প্রাণীর বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস, প্রাণী পরিচিতি মানব শারীরতত্ত্ব ও পরিপাক ও শোষণ

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা

উদ্ভিদ বিজ্ঞান :	অনুজীব, শৈবাল ও ছত্রাক, ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা, নগ্নবীজী, আবৃতবীজী উদ্ভিদ।
প্রানিবিজ্ঞান :	মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত সংবহন, শ্বসন ও শ্বাস ক্রিয়া, বর্জ্য ও নিষ্কাশন, প্রাণী পরিচিতি, পরিপাক ও শোষণ।
ব্যবহারিক উদ্ভিদবিজ্ঞান :	১। কারণসহ নমুনা সনাক্তকরণ, মাইটোসিস কোষ বিভাজন।
ব্যবহারিক প্রাণিবিদ্যা :	<i>Aurelia</i> , <i>Fasciola</i> , <i>Taenia</i> , <i>Hirudo</i> , <i>Pila</i> , স্থায়ী স্লাইড : <i>Hydra</i> প্রস্থচ্ছেদ, মেরুদণ্ডী প্রাণীর পাকস্থলীর প্রস্থচ্ছেদ, কুই মাছের বহিঃ অঙ্গ সংস্থান, ফুলকা, পটকা এবং ধমনী তন্ত্র পর্যবেক্ষণ।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা

উদ্ভিদ বিজ্ঞান :	টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র, উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব - উদ্ভিদের প্রজনন।
প্রানি বিজ্ঞান :	মানব শারীরতত্ত্ব - চলন ও অঙ্গচালনা। মানব শারীরতত্ত্ব - সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ, মানবজীবনের ধারাবাহিকতা, মানব দেহের প্রতিরক্ষা, মানব

দেহের স্বসনতন্ত্র

দ্বাদশ শ্রেণির নির্বাচনী পরীক্ষা

উদ্ভিদ বিজ্ঞান : জীব প্রযুক্তি, জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ এবং ১ম থেকে ১০ম অধ্যায় পর্যন্ত।

প্রাণিবিজ্ঞান : ১ম অধ্যায় থেকে ১২তম অধ্যায় পর্যন্ত।

ব্যবহারিক : ১) টক দই থেকে ব্যাকটেরিয়া পর্যবেক্ষণ

২) পত্র রক্তের গঠন পর্যবেক্ষণ

৩) সালোক সংশ্লেষনে CO_2 এর অপরিহার্যতার প্রমাণ পরীক্ষা

প্রাণিবিজ্ঞান : ১) ঘাস ফড়িং এর মুখোপাঙ্গ পর্যবেক্ষণ

২) রুই মাছের ফুলকা পর্যবেক্ষণ

৩) রুই মাছের বায়ুথলি পর্যবেক্ষণ

পদার্থ বিজ্ঞান

একাদশ শ্রেণির অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

১ম পত্র

অধ্যায় সমূহ : ভৌত জগত ও পরিমাপ, ভেক্টর, গতিবিদ্যা, মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ, পদার্থের গাঠনিক ধর্ম, পর্যায়বৃত্তিক গতি,

একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষা

১ম পত্র

নিউটনিয়ান বলবিদ্যা, কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা, তরঙ্গ, আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব এবং পূর্ববর্তী

অধ্যায় সমূহের পুনরালোচনা।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা

২য় পত্র

তাপগতিবিদ্যা, স্থির তড়িৎ, চলতড়িৎ, জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান, ভৌত আলোকবিজ্ঞান, আধুনিক

পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা।

দ্বাদশ শ্রেণির প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা

তড়িৎপ্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকতত্ত্ব, তড়িৎচুম্বকীয় আবেশ ও দিক পরিবর্তী প্রবাহ, পরমানু মডেল ও

নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান, জ্যোতির্বিজ্ঞান এবং পূর্ববর্তী অধ্যায় সমূহের পুনরালোচনা।

গণিত বিভাগ

একাদশ শ্রেণি-উচ্চতর গণিত-১ম পত্র(২৬৫)

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা

পূর্ণমান-১০০(বহুনির্বাচনি-২৫,সৃজনশীল-৫০) ব্যবহারিক-২৫

অধ্যায় - ০১ : ম্যাট্রিক্স ও নির্ণায়ক

অধ্যায় - ০৭ : সংযুক্ত কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত

অধ্যায় - ০৮ : ফাংশন ও ফাংশনের লেখচিত্র

অধ্যায় - ০৯ : অন্তরীকরণ(৯.১-৯.৬)

অধ্যায় - ১০ : যোগজীকরণ (১০.১-১০.৫)

বার্ষিক পরীক্ষা

অধ্যায় - ০২ : ভেক্টর

অধ্যায় - ০৩ : সরলরেখা(৩.৫-৩.৭)

অধ্যায় - ০৪ : বৃত্ত

অধ্যায় - ০৫ : বিন্যাস ও সমাবেশ

অধ্যায় - ০৬ : ত্রিকোণমিতিক অনুপাত

অধ্যায় - ০৯ : অন্তরীকরণ(৯.৬-শেষ)

অধ্যায় - ১০ : যোগজীকরণ (১০.৫-শেষ)

এবং অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষার পুনরালোচনা

দ্বাদশ শ্রেণি-উচ্চতর গণিত-২য় পত্র(২৬৬)

অধ্যায় - ০১ : বাস্তবসংখ্যা ও অসমতা

অধ্যায় - ০২ : যোগাশ্রয়ী প্রোথাম

অধ্যায় - ০৩ : জটিলসংখ্যা

অধ্যায় - ০৪ : বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ

অধ্যায় - ০৬ : কণিক

অধ্যায় - ০৭ : বিপরীত ত্রিকোণমিতিক ফাংশন

অধ্যায় - ০৮ : স্থিতিবিদ্যা

নির্বাচনী পরীক্ষা :

অধ্যায় - ০৫ : দ্বিপদী বিস্তৃতি

অধ্যায় - ০৯ : সমতলে বস্তুকণারগতি

অধ্যায় - ১০ : বিস্তার পরিমাপ ও সম্ভাব্যতা

এবং প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষার পুনরালোচনা।

রসায়ন ১ম পত্র

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

- ১ম অধ্যায় : ল্যাবরেটরীর নিরাপদ ব্যবহার
২য় অধ্যায় : গুণগত রসায়ন
৩য় অধ্যায় : মৌলের পর্যায় বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন
বার্ষিক পরীক্ষা :
১ম অধ্যায় : ল্যাবরেটরীর নিরাপদ ব্যবহার
২য় অধ্যায় : গুণগত রসায়ন
৩য় অধ্যায় : মৌলের পর্যায় বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন
৪র্থ অধ্যায় : রাসায়নিক পরিবর্তন
৫ম অধ্যায় : কর্মমুখী রসায়ন

রসায়ন ২য় পত্র

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা :

- ১ম অধ্যায় : পরিবেশ রসায়ন
২য় অধ্যায় : জৈব রসায়ন
৩য় অধ্যায় : পরিমাণগত রসায়ন

নির্বাচনী পরীক্ষা :

- ১ম অধ্যায় : পরিবেশ রসায়ন
২য় অধ্যায় : জৈব রসায়ন
৩য় অধ্যায় : পরিমাণগত রসায়ন
৪র্থ অধ্যায় : তড়িৎ রসায়ন