

রাজেন্দ্রপুর ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

রাজেন্দ্রপুর সেনানিবাস, গাজীপুর।

বিষয়: বাংলা (আবশ্যিক) প্রথম পত্র ও দ্বিতীয় পত্র অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৭৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৪৮

ক্লাস টেস্ট-১: কার্য দিবস-২০ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৬

প্রথম পত্র: ক। বাঙ্গালার নব্য লেখকদিগের প্রতি নিবেদন-
খ। অপরিচিতা

দ্বিতীয় পত্র: ক। বাক্যতত্ত্ব (সার্থক বাক্য, বাক্যের প্রকারভেদ)
খ। দিনলিপি, অভিজ্ঞতা

ক্লাস টেস্ট-২: কার্য দিবস-২০ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৬

প্রথম পত্র: ক। বিলাসী খ। প্রতিদান গ। সোনার তরী

দ্বিতীয় পত্র: ক। বানানের নিয়ম ও শব্দ শুদ্ধি খ। ভাষণ

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা: কার্য দিবস-৩৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৬

প্রথম পত্র: ক। সাহিত্যে খেলা খ। বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ
গ। বিদ্রোহী ঘ। অর্ধাঙ্গী
ঙ। উপন্যাস: লালসালু (১ম ও ২য় চতুর্থাংশ)

দ্বিতীয় পত্র: ক। বাংলা শব্দ গঠন (উপসর্গ) খ। পারিভাষিক শব্দ / অনুবাদ
গ। সারাংশ/সারমর্ম/ভাব সম্প্রসারণ

** অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাসে ক্লাস টেস্ট-১ ও ২ এর সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত হবে।

মান বণ্টন

ক। ক্লাস টেস্ট-১ } রূপান্তরিত হবে = ২০ নম্বর
খ। ক্লাস টেস্ট-২ }
গ। ক্লাসের উপস্থিতি = ০৫ নম্বর
ঘ। সৃজনশীল ও রচনামূলক ৭০ + বহুনির্বাচনি ৩০ = ১০০ নম্বর রূপান্তরিত হবে=৭৫নম্বর
মোট= ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মানবন্টন

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তর (১×৩০) = ৩০ নম্বর
২। সৃজনশীল (গদ্য, পদ্য ও সহপাঠ প্রত্যেক বিভাগ থেকে ২টি করে প্রশ্ন থাকবে। ১টি করে উত্তর দিতে হবে) ৩×১০ = ৩০ নম্বর
৩। রচনামূলক (বাংলা ২য় পত্র থেকে) = ৪০ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর

বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৬৯ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৪০

ক্লাস টেস্ট-৩: কার্য দিবস-১৮ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৪

প্রথম পত্র: ক। যৌবনের গান খ। সুচেতনা
গ। উপন্যাস: লালসালু (শেষ পর্যন্ত)

দ্বিতীয় পত্র: ক। বাংলা উচ্চারণের নিয়ম খ। অনুবাদ

বার্ষিক পরীক্ষা: কার্য দিবস-৫১ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-২৬

প্রথম পত্র: ক। জীবন ও বৃক্ষ খ। তাহায়েই মনে পড়ে
গ। ঋতুবর্ণন ঘ। গন্তব্য কাবুল

দ্বিতীয় পত্র: ক। ব্যাকরণিক শব্দ শ্রেণি (সব) খ। পারিভাষিক শব্দ (A-Z)
গ। অনুবাদ

প্রথম পত্র: ক। মাসি-পিসি খ। পদ্মা
গ। আঠারো বছর বয়স ঘ। উপন্যাস (সম্পূর্ণ)

দ্বিতীয় পত্র: ক। বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধপ্রয়োগ খ। রচনা
গ। পূর্বপাঠের পুনরালোচনা

***বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাসে ৩য় ক্লাস টেস্টের সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত হবে।

বার্ষিক পরীক্ষার মান বণ্টন

ক। ক্লাস টেস্ট-৩ = ২০ নম্বর
খ। ক্লাসের উপস্থিতি = ০৫ নম্বর
গ। সৃজনশীল ও রচনামূলক ৭০ + বহুনির্বাচনি ৩০ = ১০০ নম্বর রূপান্তরিত হবে=৭৫নম্বর
মোট= ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মানবন্টন

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তর (১×৩০) = ৩০ নম্বর
২। সৃজনশীল (গদ্য, পদ্য ও সহপাঠ প্রত্যেক বিভাগ থেকে ২টি করে প্রশ্ন থাকবে। ১টি করে উত্তর দিতে হবে) ৩×১০ = ৩০ নম্বর
৩। রচনামূলক (বাংলা ২য় পত্র থেকে) = ৪০ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা

কার্য দিবস-৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৪০

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা: কার্য দিবস-৪২ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৩৩

প্রথম পত্র: ক। কপিলদাস মুরুর শেষ কাজ খ। আমি কিংবদন্তির কথা বলছি

গ। ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯
 দ্বিতীয় পত্র: ক। সমাস ও উপসর্গ
 গ। সংলাপ/খুদেগল্প

ঘ। নাটক (১ম ও ২য় অংক)
 খ। প্রতিবেদন

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা: কার্য দিবস-১৭ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৩

প্রথম পত্র: ক। রেইনকোট খ। নাটক (সম্পূর্ণ)

দ্বিতীয় পত্র: ক। প্রকৃতি ও প্রত্যয় খ। ই-মেইল

গ। আবেদনপত্র/পত্র লিখন ঘ। প্রবন্ধ রচনা

ঙ। পূর্বপাঠের পুনরালোচনা

***প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাসে ৫ম ক্লাস টেস্টের সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত হবে।

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন

ক। ক্লাস টেস্ট-৫ = ২০ নম্বর
 গ। ক্লাসের উপস্থিতি = ০৫ নম্বর
 ঘ। সৃজনশীল ও রচনামূলক ৭০ + বহুনির্বাচনি ৩০ = ১০০ নম্বর রূপান্তরিত হবে=৭৫নম্বর
 মোট= ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মানবন্টন

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তর (১×৩০) = ৩০ নম্বর
 ২। সৃজনশীল (গদ্য, পদ্য ও সহপাঠ প্রত্যেক বিভাগ থেকে ২টি করে প্রশ্ন থাকবে।
 ১টি করে উত্তর দিতে হবে) ৩×১০ = ৩০ নম্বর
 ৩। রচনামূলক (বাংলা ২য় পত্র থেকে) = ৪০ নম্বর
 মোট = ১০০ নম্বর

নির্বাচনি পরীক্ষা

কার্য দিবস-৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-২৮

প্রথম পত্র: ক। নেকলেস খ। প্রত্যাবর্তনের লজ্জা

দ্বিতীয় পত্র: ক। সংলাপ খ। খুদে বার্তা

গ। প্রবন্ধ রচনা ঘ। পুনরালোচনা

** বি.দ্র. নির্বাচনি পরীক্ষা ১ম ও ২য় পত্র আলাদাভাবে অনুষ্ঠিত হবে।

নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন

প্রথমপত্র: সৃজনশীল ৭০ নম্বর + বহুনির্বাচনি ৩০ নম্বর = ১০০ নম্বর
 দ্বিতীয় পত্র: ব্যাকরণ ৩০ নম্বর + নির্মিত ৭০ নম্বর = ১০০ নম্বর

পাঠ্যপুস্তক তালিকা: বাংলা প্রথম পত্র

১। সাহিত্য পাঠ (গদ্য ও পদ্য)	জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।
২। সহপাঠ (উপন্যাস ও নাটক)	

সহায়ক গ্রন্থের তালিকা: বাংলা দ্বিতীয় পত্র

১। বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত	ড. সোলায়মান কবির
২। বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত	ড. হায়াৎ মামুদ
৩। উচ্চতর স্বনির্ভর বিশুদ্ধ ভাষা-শিক্ষা	প্রধান সম্পাদক- অধ্যাপক প্রীতিশ কুমার সরকার
৩। প্রমিত বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত	ড. বিশ্বজিত ঘোষ
৪। উচ্চতর বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত	অধ্যাপক নিরঞ্জন অধিকারী
৫। প্রমিত বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত	অধ্যাপক ড. মাহবুবুল হক
৬। বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত	ড. অনিরুদ্ধ কাহালি
৭। প্রমিত বাংলা ব্যাকরণ	প্রকাশক - বাংলা একাডেমি

Subject : ENGLISH 1st PAPER & 2nd PAPER

Half-Yearly Exam

Total Working Days: 74

1st Class Test: Working Days & Allocated Periods-21

English for Today

Unit 1: Education and Life

Unit 2: Art and Craft

Grammar: Special Use of Words /Phrases, Synonym/Antonym

Writing Part: Paragraph

Class Test-2: Working Days & Allocated Periods-23

English for Today

Unit 3: Myths and Literature

Unit 4: History

Unit 5: Human Rights

Grammar: Completing Sentence, Transformation of Sentences

Writing Part: E-mail

Half-Yearly: Working Days & Allocated Periods-19

English for Today

Unit 6: Dreams

Unit 7: Youthful Achievers

Unit 8: Relationships

Fill in the blanks

Rearrangement

Grammar: Special Use of Words /Phrases, Completing Sentence, Transformation of Sentences, Synonym/Antonym, Modifiers

Writing Part: Completing Story, Theme, Letter/Email, Graph/chart, Paragraph
(***Syllabus of 1st & 2nd Class Test will be included in the Half-Yearly Examination.)

Marks Distribution of Written Test

Comprehension-based Question	25 Marks
Vocabulary	05 Marks
Rearrangement	10 Marks
Grammar	20 Marks
Guided Writing (Completing Story-7, Theme-8, Letter/Email-5, Graph/chart-10, Paragraph-10)	<u>40 Marks</u>
Total	: 100 Marks

Marks Distribution of Half-Yearly Exam

1st class test - 20	} Converted into	20 Marks
2nd class test - 20		
Class Attendance		05 Marks
Written Exam (100 Marks) converted into		<u>75 Marks</u>
Total		: 100 Marks

Annual Exam

Total Working Days- 71

3rd Class Test: Working Days & Allocated Periods-16

English for Today

Unit 9	Adolescence
Unit 10	Lifestyle
Unit 11	Peace and Conflict
Grammar:	Connectors, Pronoun reference
Writing Part:	Report Writing

Annual Exam: Working Days & Allocated Periods-43

English for Today

Unit 1-12 Revision of all twelve units
Grammar: Right Form of Verbs, Transformation of Sentences, Modifier, Synonyms & Antonyms, Article, Preposition
Writing Part: Composition, Theme, Report, Application
(*** Syllabus of 3rd Class Test will be included in the Annual Examination.)

Marks Distribution of Written Test

Comprehension-based Question	25 Marks
Vocabulary	15 Marks
Grammar	20 Marks
Guided Writing: (Application-8, Theme-8, Report-10, Composition-14)	40 Marks
Total	:100 Marks

Marks Distribution of Annual Exam

3 rd class test	20 Marks
Class Attendance	05 Marks
Written Exam (100 Marks) converted into	75 Marks
Total	:100 Marks

Pre- Test Examination

Total Working Days: 75

1. English 1st paper full syllabus
2. English 2nd paper full syllabus

Marks Distribution of Pre- Test Exam

1. English 1st Paper (According to Board Syllabus)	100 Marks
2. English 2 nd Paper (According to Board Syllabus)	100 Marks
Total=	200 Marks

Test Examination

Total Working Days: 60

1. Revision of English 1st Paper
2. Revision of English 2nd Paper

Marks Distribution of Pre- Test Exam

1. English 1st Paper (According to Board Syllabus)	100 Marks
2. English 2 nd Paper (According to Board Syllabus)	100 Marks
Total=	200 Marks

Recommended Book

1st Paper

1. Text Book - English for Today Prescribed by NCTB

2nd Paper

- * The books approved by NCTB are to be taught
- * Besides, the books published according to the syllabus & creative pattern by NCTB can also be taught.

বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৭৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৩৬ টি

ক্লাস টেস্ট-১ (কার্যদিবস- ২০ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড- ১২

১ম অধ্যায়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি: বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিত - রোবোটিক্স পর্যন্ত

৪র্থ অধ্যায়: ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML - ইমেজ ট্যাগ পর্যন্ত

ক্লাস টেস্ট-২ (কার্যদিবস- ২০ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড- ১২

১ম অধ্যায়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি: বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিত - সম্পূর্ণ

২য় অধ্যায়: কমিউনিকেশন সিস্টেমস্ ও নেটওয়ার্কিং - ডাটা কমিউনিকেশন মাধ্যম ও তারবিহীন প্রযুক্তি পর্যন্ত

৪র্থ অধ্যায়: ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML - সম্পূর্ণ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা (কার্যদিবস- ৩৬ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড- ১২

১ম অধ্যায়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি: বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিত - সম্পূর্ণ

২য় অধ্যায়: ২য় অধ্যায়: কমিউনিকেশন সিস্টেমস্ ও নেটওয়ার্কিং - মোবাইল প্রজন্ম পর্যন্ত

৪র্থ অধ্যায়: ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML - সম্পূর্ণ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার মান বন্টন

ক্লাস টেস্ট-১ - ২০ } রূপান্তরিত হবে = ২০ নম্বর

ক্লাস টেস্ট-২ - ২০ }

ক্লাস উপস্থিতি = ০৫ নম্বর

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা (তত্ত্বীয়) :

(সৃজনশীল-৫০ + বহু নির্বাচনি-২৫) = ৭৫ নম্বর

মোট = ১০০ নম্বর

তত্ত্বীয় পরীক্ষার মানবন্টন

ক) সৃজনশীল প্রশ্ন - ৫০ নম্বর

মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১০ নম্বর। (৫×১০)৫০

খ) বহুনির্বাচনি প্রশ্ন - ২৫ নম্বর

মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১ নম্বর। (১×২৫) ২৫

তত্ত্বীয় মোট = ৭৫

বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৬৯ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৩০ টি

ক্লাস টেস্ট-৩ (কার্যদিবস-৬৯ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড- ৩০

২য় অধ্যায়: কমিউনিকেশন সিস্টেমস্ ও নেটওয়ার্কিং - সম্পূর্ণ

৩য় অধ্যায়: সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস (১ম অংশ) - সংখ্যা পদ্ধতি, কোড, অ্যাডারের পূর্ব পর্যন্ত

বার্ষিক পরীক্ষা (কার্যদিবস- ৩১ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড- ২০

২য় অধ্যায়: কমিউনিকেশন সিস্টেমস্ ও নেটওয়ার্কিং - সম্পূর্ণ

৩য় অধ্যায়: সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস- সম্পূর্ণ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ পুনরালোচনা

বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস টেস্ট-৩ - ২০ = ২০ নম্বর

ক্লাস উপস্থিতি = ০৫ নম্বর

বার্ষিক পরীক্ষা (তত্ত্বীয়) :

(সৃজনশীল-৫০ + বহু নির্বাচনি-২৫) = ৭৫ }
ব্যবহারিক = ২৫ } ১০০ নম্বর রূপান্তরিত হবে = ৭৫ নম্বর

মোট = ১০০ নম্বর

ব্যবহারিক পরীক্ষার মানবন্টন

১। পরীক্ষণ (০১ টি) ১০× ১ = ১০

২। যন্ত্রপাতির ব্যবহার ০৫

৩। নোট বই ০৫

৪। মৌখিক ০৫

মোট = ২৫

তত্ত্বীয় পরীক্ষার মান বন্টন

ক) সৃজনশীল প্রশ্ন - ৫০ নম্বর

মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১০ নম্বর। (৫×১০) ৫০

খ) বহুনির্বাচনি প্রশ্ন - ২৫ নম্বর

মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১ নম্বর। (১×২৫) ২৫

তত্ত্বীয় মোট ৭৫

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

মোট কার্যদিবস- ৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৩০ টি

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা (কার্যদিবস-৬৪ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড- ৩০

৫ম অধ্যায়: প্রোগ্রামিং ভাষা - সম্পূর্ণ

৬ষ্ঠ অধ্যায়: ডটাবেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম - সম্পূর্ণ

বার্ষিক পর্যন্ত পূর্ববর্তী সকল পাঠের পুনরালোচনা

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস উপস্থিতি	= ০৫ নম্বর
প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা (তত্ত্বীয়) :	
(সৃজনশীল-৭০ + বহু নির্বাচনি-২৫) = ৯০	রূপান্তরিত হবে = ৭৫ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর	

তত্ত্বীয় পরীক্ষার মানবন্টন

ক) সৃজনশীল প্রশ্ন - ৫০ নম্বর	
মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	
প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১০ নম্বর। (৫X১০)	৫০
খ) বহুনির্বাচনি প্রশ্ন - ২৫ নম্বর	
মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	
প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১ নম্বর। (১X২৫)	২৫
তত্ত্বীয় মোট ৭৫	

- প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর পূর্ণ নম্বরে হবে।

নির্বাচনি পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ২১ টি

নির্বাচনি পরীক্ষা (মোট কার্যদিবস-৬৪) নির্ধারিত পিরিয়ড-২১

সম্পূর্ণ বই (পুনরালোচনা) ২১ পিরিয়ড

মান বন্টন :

১। ব্যবহারিক	২৫ নম্বর
২। নির্বাচনি (তত্ত্বীয়) - সৃজনশীল - ৫০ } বহুনির্বাচনি- ২৫ }	৭৫ নম্বর
	১০০ নম্বর

তত্ত্বীয় পরীক্ষার মানবন্টন

ক) সৃজনশীল প্রশ্ন - ৫০ নম্বর

মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১০ নম্বর। (৫X১০) ৫০

খ) বহুনির্বাচনি প্রশ্ন - ২৫ নম্বর

মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১ নম্বর। (১X২৫) ২৫

তত্ত্বীয় মোট ৭৫

ব্যবহারিক পরীক্ষার মানবন্টন

১টি পরীক্ষা- তত্ত্ব-	০৩	}	১২
যন্ত্রপাতি ব্যবহার ও উপাত্ত সংগ্রহ-	০৫		
হিসাব ও বিশ্লেষণ-	০৪		
ব্যাক্সাসহ ফলাফল উপস্থাপন-			০৫
মৌখিক পরীক্ষা-			০৫
নোট বুক-			০৩
মোট = ২৫			

পাঠ্যপুস্তক তালিকা

- ১। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত বই।
 - ২। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি- প্রকৌশলী মুজিবর রহমান- স্টেম শিক্ষা প্রকাশন।
 - ৩। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি- প্রকাশ কুমার দাশ ও অন্যান্য - লেকচার পাবলিকেশন।
 - ৪। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি- মাহবুবুর রহমান- সিস্টেম পাবলিকেশন।
 - ৫। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি- এ জেড এম আসাদুজ্জামান- অক্ষরপত্র প্রকাশনী।
 - ৬। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি- মো: নাইমুল হক নাইম
- ব্যবহারিক: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (ব্যবহারিক)- নাইমুল হক নাইম।

ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস - ৭৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড - ৬০

ক্লাস টেস্ট- ১ : কার্যদিবস-২০, নির্ধারিত পিরিয়ড-২০

১ম পত্রঃ ১ম অধ্যায় - ব্যবসায়ের মৌলিক ধারণা

২য় অধ্যায় - ব্যবসায় পরিবেশ

২য় পত্রঃ ১ম অধ্যায় - ব্যবস্থাপনার ধারণা

২য় অধ্যায় - ব্যবস্থাপনার নীতি

ক্লাস টেস্ট -২ : কার্যদিবস-২০, নির্ধারিত পিরিয়ড-২০

১ম পত্রঃ ৩য় অধ্যায় - এক মালিকানা ব্যবসায়

৪র্থ অধ্যায় - অংশীদারি ব্যবসায়

২য় পত্রঃ ৩য় অধ্যায় - পরিকল্পনা প্রণয়ন ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা: কার্যদিবস-৩৬, নির্ধারিত পিরিয়ড-২০

দ্বিতীয় পত্রঃ ৪র্থ অধ্যায় - সংগঠিতকরণ

পূর্বের পাঠের অনুশীলন

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার নম্বর বন্টন

ক্লাস টেস্ট- ১	২০ নম্বর	} রূপান্তরিত হবে	= ২০ নম্বর
ক্লাস টেস্ট-২	২০ নম্বর		
ক্লাস উপস্থিতি	-----		= ০৫ নম্বর
১ম সাময়িক পরীক্ষা ১০০ নম্বর (রূপান্তরিত হবে ৭৫%) -			= ৭৫ নম্বর
			মোট = ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মান বন্টন

১। MCQ ৩০টি	(৩০ X ১) = ৩০
২। ১১টি উদ্দীপক হতে যে কোন ৭টির উত্তর দিতে হবে	(১০X৭) = ৭০
	মোট = ১০০

বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৬৯ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৫০ দিন

ক্লাস টেস্ট-৩ : কার্যদিবস-১৮, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৭

১ম পত্রঃ ৫ম অধ্যায় - যৌথমূলধনী ব্যবসায়

৬ষ্ঠ অধ্যায় - সমবায় সমিতি

২য় পত্রঃ ৫ম অধ্যায় - কর্মসংস্থান

বার্ষিক পরীক্ষা: কার্যদিবস-৫১, নির্ধারিত পিরিয়ড-৩৩

প্রথম পত্রঃ ৭ম অধ্যায় - রাষ্ট্রীয় ব্যবসায়

৮ম অধ্যায় - ব্যবসায় আইনগত দিক

দ্বিতীয় পত্রঃ ৬ষ্ঠ অধ্যায় - নেতৃত্ব ও নির্দেশনা

ক্লাস টেস্ট-৩ এর সিলেবাসও অন্তর্ভুক্ত হবে।

প্রথম পত্র ও দ্বিতীয় পত্রের পুনরালোচনা ও অনুশীলন

বার্ষিক পরীক্ষার নম্বর বন্টন

ক্লাস টেস্ট-৩	২০ নম্বর	} রূপান্তরিত হবে	= ২০ নম্বর
ক্লাস উপস্থিতি	-----		
বার্ষিক পরীক্ষা ১০০ নম্বর (রূপান্তরিত হবে ৭৫%) -			= ৭৫ নম্বর
			মোট = ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মান বন্টন

১। MCQ ৩০টি	(৩০×১) = ৩০
২। ১১টি উদ্দীপক হতে যে কোন ৭টির উত্তর দিতে হবে	(১০×৭) = ৭০
	মোট = ১০০

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৪৯ দিন

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা: কার্যদিবস-৬৪, নির্ধারিত পিরিয়ড-৪৯

প্রথম পত্রঃ ৯ম অধ্যায়-ব্যবসায়ের সহায়ক সেবা

১০ম অধ্যায়- ব্যবসায় উদ্যোগ

১১ তম অধ্যায় - ব্যবসায় তথ্য প্রযুক্তির ব্যবহার

১২ তম অধ্যায় - ব্যবসায়ের নৈতিকতা ও সামাজিক দায়িত্ব

দ্বিতীয় পত্রঃ ৭ম অধ্যায় - প্রেষণা

৮ম অধ্যায় - যোগাযোগ

৯ম অধ্যায় - সমন্বয় সাধন

প্রথম পত্র ও দ্বিতীয় পত্রের পুনরালোচনা ও অনুশীলন

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষার নম্বর বন্টন

ক্লাস উপস্থিতি	= ০৫ নম্বর
প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা (তত্ত্বীয়) :	
(সৃজনশীল-৭০ + বহু নির্বাচনী-৩০) রূপান্তরিত হবে	= ৯৫ নম্বর
	মোট = ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মানবন্টন

১। বহুনির্বাচনী (MCQ) ৩০টি	(৩০×১)= ৩০
২। ১১ টি উদ্দীপক হতে ৭টি উত্তর দিতে হবে	১০×৭= ৭০
	মোট = ১০০

নির্বাচনী পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৩৫ দিন

নির্বাচনী পরীক্ষা: কার্য দিবস-৬৪, নির্ধারিত পিরিয়ড-৩৫

দ্বিতীয় পত্রঃ ১০ম অধ্যায় - নিয়ন্ত্রণ

১ম ও ২য় পত্রের পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা

লিখিত পরীক্ষার মান বন্টন

৭টি উদ্দীপকের প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	১০× ৭ = ৭০
৩০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	১×৩০ = ৩০
	মোট = ১০০

নির্বাচনী পরীক্ষা ১ম ও ২য় পত্র আলাদাভাবে সম্পূর্ণ সিলেবাসের ওপর পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে।

পাঠ্যপুস্তক তালিকা - একাদশ ও দ্বাদশ শ্রেণি

ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা - প্রথম পত্র ও দ্বিতীয় পত্র

১। মোহাম্মদ খালেবুজ্জামান মোজাক্কের রেজা ও আমজাদ

২। মো: শরিফুল আলম ও মো: হযরত আলী

৩। কাজ ফারুকী

৪। ড. বিপ্লব কুমার মজুমদার ও অন্যান্য

উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন ১ম ও ২য় পত্র

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস - ৭৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড - ৫৬

ক্লাস টেস্ট-১, কার্য দিবস-২৬, নির্ধারিত পিরিয়ড-২৬

১ম পত্র : ১ম অধ্যায়- উৎপাদন

২য় অধ্যায় -উৎপাদনের উপকরণ

৩য় অধ্যায় - উৎপাদনের মাত্রা

ক্লাস টেস্ট- ২, কার্য দিবস-৩৫ নির্ধারিত পিরিয়ড-১৬

১ম পত্র : ৪র্থ অধ্যায়- সামষ্টিক পর্যায়ে উৎপাদন

২য় পত্র : ১ম অধ্যায়- বিপণন পরিচিতি

২য় অধ্যায় - বিপণন পরিবেশ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা : কার্যদিবস-৩৫, নির্ধারিত পিরিয়ড-৩৫

** অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাসে উপরোক্ত সবগুলো অধ্যায় অন্তর্ভুক্ত হবে।

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস টেস্ট- ১	২০ নম্বর	}	রূপান্তরিত হবে	= ২০ নম্বর
ক্লাস টেস্ট-২	২০ নম্বর			
ক্লাস উপস্থিতি	-----			= ০৫ নম্বর
অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা ১০০ নম্বর (রূপান্তরিত হবে ৭৫%) -				= ৭৫ নম্বর
				মোট = ১০০ নম্বর
বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তর	-----			১×৩০= ৩০ নম্বর
সৃজনশীল অভিষ্কার প্রশ্ন-উত্তর	-----			১০×৭= ৭০ নম্বর
				মোট = ১০০ নম্বর

বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৪৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৪৬

ক্লাস টেস্ট-৩, কার্য দিবস-২৮, নির্ধারিত পিরিয়ড-২৮

১ম পত্র : ৫ম অধ্যায়- উৎপাদন ব্যবস্থাপনা

২য় পত্র : ৩য় অধ্যায়-বিপণন কার্যাবলি

বার্ষিক পরীক্ষা: কার্যদিবস-৩৪, নির্ধারিত পিরিয়ড-১৮

১ম পত্র: ৬ষ্ঠ অধ্যায়- পণ্য ডিজাইন

২য় পত্র: ৪র্থ অধ্যায়-বাজার বিভাজিকরণ ও বিপণন মিশ্রণ

৫ম অধ্যায়: পণ্য ও পণ্যের মূল্য নির্ধারণ

ক্লাস টেস্ট -১,২,৩ সবগুলো অধ্যায় পুনরালোচনা

বার্ষিক পরীক্ষার মান বন্টন

ক্লাস টেস্ট-৩	২০ নম্বর	রূপান্তরিত হবে	= ২০ নম্বর
ক্লাস উপস্থিতি	-----		= ০৫ নম্বর
বার্ষিক পরীক্ষা ১০০ নম্বর (রূপান্তরিত হবে ৭৫%) -			= ৭৫ নম্বর
			মোট = ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মান বন্টন

১। MCQ ৩০টি	(৩০×১) = ৩০
২। ১১টি উদ্দীপক হতে যে কোন ৭টির উত্তর দিতে হবে	(১০×৭) = ৭০
	মোট = ১০০

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস - ৫৫ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড - ৫৫

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা, কার্য দিবস-৫৫ নির্ধারিত পিরিয়ড-৫৫

১ম পত্র: ৭ম অধ্যায়- মান ব্যবস্থাপনা

৮ম অধ্যায়- উৎপাদন ক্ষমতা

৯ম অধ্যায়- ব্যবসায়ের অবস্থান

১০ম অধ্যায়- লে-আউট/ বিন্যাস

২য় পত্র- ৬ষ্ঠ অধ্যায় - পণ্য বন্টন প্রণালী

৭ম অধ্যায়-পাইকারী ও খুচরা ব্যবসায়

১০ম অধ্যায়- বিপণনের সমসাময়িক বিষয়াবলি

বার্ষিক পরীক্ষায় পঠিত অধ্যায়ের পুনরালোচনা

প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস উপস্থিতি	= ০৫ নম্বর
----------------	------------

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা (তৃত্বীয়) :

(সৃজনশীল-৭০ + বহু নির্বাচনি-৩০) রূপান্তরিত হবে $= ৯৫$ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর

লিখিত পরীক্ষার মানবন্টন

১। বহুনির্বাচনী (MCQ) ৩০টি $৩০ \times ১ = ৩০$
২। ১১ টি উদ্দিপক হতে ৭টি উত্তর দিতে হবে $১০ \times ৭ = ৭০$
মোট = ১০০

নির্বাচনী পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস - ৪১ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড - ২৮

২য় পত্র: ৮ম অধ্যায়- বিক্রয় প্রসার ও বিজ্ঞাপন

৯ম অধ্যায়- ব্যক্তিক বিক্রয় ও বিক্রয়িকতা

নির্বাচনী পরীক্ষা ১ম ও ২য় পত্রের সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর অনুষ্ঠিত হবে।

নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন

১ম ও ২য় পত্রের পরীক্ষা সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর আলাদাভাবে (বোর্ড পরীক্ষার প্রশ্ন অনুযায়ী) অনুষ্ঠিত হবে।

বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তর ----- $১ \times ৩০ = ৩০$ নম্বর

সৃজনশীল প্রশ্ন-উত্তর ----- $১০ \times ৭ = ৭০$ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর

পাঠ্যপুস্তকের তালিকা

উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন ১ম ও ২য় পত্র (একাদশ ও দ্বাদশ শ্রেণি)

১। কে ডি ঘোষ, আজিম উদ্দীন

২। জাহিদ, জোবাইদা

৩। ড. ফাহিমদা, কানিজ, ইসরাত, আনোয়ার

হিসাববিজ্ঞান ১ম ও ২য় পত্র

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৭৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৬০

ক্লাস টেস্ট - ১ (কার্য দিবস ২০ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড ২০

প্রথম পত্র : ১ম অধ্যায় - হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি

২য় অধ্যায় - হিসাবের বইসমূহ

ক্লাস টেস্ট- ২ (কার্য দিবস ২০ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড ২০

প্রথম পত্র : ৩য় অধ্যায় - ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী

৫ম অধ্যায় - হিসাববিজ্ঞানের নীতিমালা

দ্বিতীয় পত্র : ১ম অধ্যায় - অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের হিসাব

ক্লাস টেস্ট- ১ পুনরালোচনা

ক্লাস টেস্ট-১ এর সিলেবাস ও ক্লাস টেস্ট-২ এ অন্তর্ভুক্ত হবে।

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা (কার্য দিবস ৩৬ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড ২০

প্রথম পত্র : ৪র্থ অধ্যায় - রেওয়ামিল

৭ম অধ্যায় - কার্যপত্র

৯ম অধ্যায় -আর্থিক বিবরণী

দ্বিতীয় পত্র : ২য় অধ্যায় - অংশীদারী ব্যবসায়ের হিসাব

পুনরালোচনা : ক্লাস টেস্ট ১ ও ২

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস টেস্ট-১ ২০ } রূপান্তরিত হবে ২০

ক্লাস টেস্ট- ২ ২০ }

ক্লাস উপস্থিতি ০৫

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা (তৃত্বীয়)-

(সৃজনশীল- ৭০, বহুনির্বাচনি-৩০) = ১০০ রূপান্তরিত হবে ৭৫ নম্বরে $= ৭৫$

মোট = ১০০

১। বহুনির্বাচনি ৩০টি (৩০ × ১) $= ৩০$

২। সৃজনশীল অংশ ক বিভাগ হতে ২টি, খ বিভাগ হতে ৫টি সহ

সর্বমোট ৭টি (১০ × ৭) $= ৭০$

মোট = ১০০

বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৬৯ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৫০ দিন

ক্লাস টেস্ট- ৩ (কার্য দিবস ১৮ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড ১৭

প্রথম পত্র : ৬ষ্ঠ অধ্যায় - প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষণ

দ্বিতীয় পত্র : ৩য় অধ্যায় - নগদ প্রবাহ বিবরণী

বার্ষিক পরীক্ষা (কার্য দিবস ৫১ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড ৩৩

প্রথম পত্র : ৮ম অধ্যায়- দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদের হিসাবরক্ষণ

১০ম অধ্যায় - একতরফা দাখিলা পদ্ধতি

দ্বিতীয় পত্র : ৪র্থ অধ্যায় - যৌথ মূলধনী কোম্পানীর মূলধন

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষার অধ্যায়সমূহ পুনরালোচনা

বার্ষিক পরীক্ষার মান বন্টন

ক্লাস টেস্ট-৩ ২০ নম্বর রূপান্তরিত হবে $= ২০$ নম্বর

ক্লাস উপস্থিতি ----- $= ০৫$ নম্বর

বার্ষিক পরীক্ষা ১০০ নম্বর (রূপান্তরিত হবে ৭৫%) -

$$\frac{= ৭৫ \text{ নম্বর}}{\text{মোট} = ১০০ \text{ নম্বর}}$$

লিখিত পরীক্ষার মান বন্টন

$$\begin{aligned} ১। \text{ MCQ } ৩০\text{টি} & (৩০ \times ১) = ৩০ \\ ২। \text{ সৃজনশীল অংশ ক বিভাগ হতে ২টি, খ বিভাগ হতে ৫টি সহ} & \\ \text{সর্বমোট ৭টি (১০ \times ৭)} & = ৭০ \\ \text{মোট} & = ১০০ \end{aligned}$$

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৪৯

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা (কার্য দিবস ৬৪ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড ৪৯

১ম পত্র : পুনরালোচনা : অধ্যায় - ১,২,৩,৪,৭,৮ ও ৯

দ্বিতীয় পত্র : ৫ম অধ্যায় - যৌথমূলধনী কোম্পানির আর্থিক বিবরণী

৬ষ্ঠ অধ্যায় - আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণ

১০ম অধ্যায় - ব্যবস্থাপনা হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি

পুনরালোচনা : অধ্যায় - ১,২,৩,৪

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার মান বন্টন

$$\begin{aligned} \text{ক্লাস উপস্থিতি} & = ০৫ \text{ নম্বর} \\ \text{প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা (তত্ত্বীয়) :} & \\ \text{(সৃজনশীল-৭০ + বহু নির্বাচনি-৩০) রূপান্তরিত হবে} & = ৯৫ \text{ নম্বর} \\ \text{মোট} & = ১০০ \text{ নম্বর} \end{aligned}$$

লিখিত পরীক্ষার মানবন্টন

$$\begin{aligned} ১। \text{ বহুনির্বাচনী (MCQ) ৩০টি} & (৩০ \times ১) = ৩০ \\ ২। \text{ সৃজনশীল অংশ ক বিভাগ হতে ২টি, খ বিভাগ হতে ৫টি সহ} & \\ \text{সর্বমোট ৭টি (১০ \times ৭)} & = ৭০ \\ \text{মোট} & = ১০০ \end{aligned}$$

নির্বাচনি পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস-৬৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড-৩৫

নির্বাচনী পরীক্ষা (কার্য দিবস ৬৪ দিন) নির্ধারিত পিরিয়ড -৩৫

দ্বিতীয় পত্র : ৭ম অধ্যায় - উৎপাদন ব্যয় হিসাব

৮ম অধ্যায় - মজুদ পণ্যের হিসাবরক্ষণ পদ্ধতি

৯ম অধ্যায় - ব্যয় ও ব্যয়ের শ্রেণিবিভাগ

১ম ও ২য় পত্রের পুনরালোচনা

নির্বাচনি পরীক্ষার মান বন্টন

$$\begin{aligned} ১। \text{ বহুনির্বাচনি ৩০টি (৩০ \times ১)} & = ৩০ \\ ২। \text{ সৃজনশীল অংশ ক বিভাগ হতে ২টি, খ বিভাগ হতে ৫টি সহ} & \\ \text{সর্বমোট ৭টি (১০ \times ৭)} & = ৭০ \\ \text{মোট} & = ১০০ \end{aligned}$$

পাঠ্যপুস্তক তালিকা

হিসাববিজ্ঞান (প্রথম পত্র ও দ্বিতীয় পত্র - একাদশ ও দ্বাদশ শ্রেণি)

ক। প্রফেসর মো: আনোয়ার-উস-সামাদ

খ। প্রফেসর কাজী মোকাররম হোসেন, প্রফেসর মোঃ হুমায়ূন কবির ও অন্যান্য

গ। প্রফেসর আব্দুস সালাম হাওলাদার ও অন্যান্য

ঘ। প্রফেসর দীপক কুমার নাগ

ঙ। আবদুল মুত্তালিব ও অন্যান্য

কৃষিশিক্ষা ১ম ও ২য় পত্র

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৮৩ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড - ৬০

ক্লাস টেস্ট-১ : কার্যদিবস -২৬ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড -১৬

১ম পত্র: ১.১ : বাংলাদেশের কৃষির ক্ষেত্র

১.২ : বাংলাদেশের কৃষি তথ্য ও সেবা প্রাপ্তির উৎস

২.১ : মাটির অম্লত্ব ও ক্ষারত্ব পরিমাপ

মাটির সংশোধন, অম্লীয় মাটি সংশোধন, ক্ষারীয় মাটি সংশোধন

২য় পত্র : ১: মাছ চাষ

১.১ : রাজপুটি

১.২ : নাইলোটিকা

১.৩ : চিংড়ি চাষ ও ব্যবস্থাপনা

ক্লাস টেস্ট-২ : কার্যদিবস -৩৫ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড -২৪

১ম পত্র: ২.২ : ভূমিক্ষয় ও ভূমিক্ষয় রোধ

ভূমি বা মৃত্তিকা সংরক্ষণ, মাটির উর্বরতা ও উৎপাদন ক্ষমতা বৃদ্ধি

ও সংরক্ষণ উপায়, সেচ ও ব্যবস্থাপনা, পানি নিকাশ ব্যবস্থাপনা,

মাটির বুনট রূপান্তরকরণ

২য় পত্র: ১.৩: মাছ ও চিংড়ি সংরক্ষণ

১.৪: নিরাপদ মাছ সংরক্ষণ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা, কার্যদিবস- ২২, পিরিয়ড- ২০

১ম পত্র: ক্লাস টেস্ট-১ ও ক্লাস টেস্ট-২ এর অধ্যায়সমূহ

১ম পত্র: ৩.১: বীজ উৎপাদন কৌশল, বীজ প্রকিয়াজাতকরণ ও সংরক্ষণ

৩.২: অনুজীব সার উৎপাদন কৌশল, পাটের রিবন রেটিং

২য় পত্র: ক্লাস টেস্ট-১ ও ক্লাস টেস্ট-২ এর অধ্যায়সমূহ

ব্যবহারিকঃ

প্রথম পত্র: ১। বিভিন্ন প্রকার খামার পরিদর্শন ও প্রতিবেদন প্রণয়ন।

২। কৃষি গবেষণা প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন ও প্রতিবেদন প্রণয়ন।

৩। মাটির অম্লত্ব ও ক্ষারত্ব চিহ্নিতকরণ।

৪। বিভিন্ন ধরনের মাটি সংগ্রহ, শনাক্তকরণ ও সংরক্ষণ

৫। টব ব্যবহার করে পানিবদ্ধ অবস্থায় ধান চাষের সাথে এস আর আই পদ্ধতি তুলনা করণ।

দ্বিতীয় পত্র:

১। মাছের সুষম সম্পূরক খাদ্য তৈরী ও প্রয়োগ পদ্ধতি।

২। প্রদর্শিত মাছ শনাক্তকরণ।

৩। ফরমালিন শনাক্তকারী কিট দ্বারা ফরমালিনযুক্ত মাছ শনাক্তকরণ।

৪। পোল্ট্রির বিভিন্ন জাত শনাক্তকরণ।

৫। পোল্ট্রির খামার সরেজমিনে পরিদর্শন ও প্রতিবেদন প্রণয়ন।

৬। সুস্থ ডিম নির্বাচন।

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস টেস্ট-১	- ২০	}	রূপান্তরিত হবে	= ২০ নম্বর
ক্লাস টেস্ট-২	- ২০			
ক্লাস উপস্থিতি				= ০৫ নম্বর
অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা -				= ৭৫ নম্বর
তত্ত্বীয় : ৭৫ নম্বর (সৃজনশীল-৫০+বহু নির্বাচনি-২৫)				

মোট = ১০০ নম্বর

বার্ষিক পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস- ৮২ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৫৪

ক্লাস টেস্ট-৩, কার্যদিবস-২৮ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ১৩

১ম পত্র: ৫.১: দানা জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি

৫.২ : চিনি জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি

২য় পত্র: ২.১: পোল্ট্রি পালন ও ব্যবস্থাপনা

২.২: পোল্ট্রি খামারের পরিকল্পনা

বার্ষিক পরীক্ষা, কার্যদিবস-৫৪ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৪১

১ম পত্র: ৪: কৃষি জলবায়ু ধারণা, কৃষি জলবায়ুর উপাদান, কৃষিতে জলবায়ুর প্রভাব

৫.৫: আঁশ জাতীয় ফসল চাষ পদ্ধতি

৬: ফল ও শাকসবজির প্রকিয়াজাতকরণ ও সংরক্ষণ

২য় পত্র: ২.৩: মুরগীর বাচ্চা উৎপাদন

২.৪: মুরগী পালন পদ্ধতি

১ম পত্র: ক্লাস টেস্ট-৩ এর অধ্যায় সমূহ

২য় পত্র: ক্লাস টেস্ট-৩ এর অধ্যায় সমূহ

ব্যবহারিক :

প্রথম পত্র : ১। বীজের বিশুদ্ধতার হার নির্ণয়।

২। পেয়ারা, আলু, সরিষার বীজ শোধন

৩। সুস্থ বীজ বাছাইকরণ

৪। ঘরের ভেতরে মাশরুম চাষ

৫। সর্বোচ্চ ও সর্বনিম্ন তাপমাত্রা পরিমাপ ও রেকর্ড করা

দ্বিতীয় পত্র

১। প্রাকৃতিক ও কৃত্রিম মুরগির বাচ্চা উৎপাদন, খামার পরিদর্শন ও প্রতিবেদন তৈরী

২। ব্রয়লার ও লেয়ার মুরগির দানাদার খাদ্য তৈরী

৩। কোয়েলের দানাদার খাদ্য তৈরী

৪। ইউরিয়ার সাহায্যে খড় প্রকিয়াজাতকরণ

৫। ইউরিয়া সোলাসেস ব্লক তৈরী।

৬। গর্ভবতী গাভী শনাক্তকরণ

বার্ষিক পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস টেস্ট-৩	- ২০	= ২০ নম্বর
ক্লাস উপস্থিতি		= ০৫ নম্বর
বার্ষিক পরীক্ষা - তত্ত্বীয় : ৭৫ নম্বর (সৃজনশীল-৫০+বহু নির্বাচনি-২৫)		
ব্যবহারিক : ২৫ নম্বর (তত্ত্বীয়-৭৫ + ব্যবহারিক-২৫)=		
১০০ নম্বর রূপান্তরিত হবে		= ৭৫ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর		

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

মোট কার্য দিবস - ৫৫ দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড - ৩৫

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা, কার্যদিবস- ৫৫দিন, নির্ধারিত পিরিয়ড- ৩৫

১ম পত্র: ৪.২: কৃষিতে মৌসুমী জলবায়ু ফসলের দিবা দৈর্ঘ্য নিরপেক্ষতা

৫.২: ডাল জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি

- ৫.৪: তৈল জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি
৫.৬: ফল জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি
৫.৭: ফুল জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি
৫.৮: মসলা জাতীয় ফসলের চাষ পদ্ধতি

- ২য় পত্র: ৩.১: পশু পালন পদ্ধতি
৩.২: দুগ্ধ খামার ব্যবস্থাপনা
৪.১: বন ও বনায়ন
৪.২ : বনের প্রকারভেদ
৪.৩: চারা রোপন ও বনায়ন
৪.৪: কৃষি অর্থনীতি ও সমবায়
৫.২: কৃষিক্ষেত্র
৫.৩: কৃষি সমবায়

ব্যবহারিক:

প্রথম পত্র: ১। বাতাসের আর্দ্রতা নির্ণয়

২। বিভিন্ন ধরনের দিবা দৈর্ঘ্য নিরোপেক্ষ ফসল ও ফসলের জাত চিহ্নিতকরণ

দ্বিতীয় পত্র: ১। ডেইরি ফার্ম পরিদর্শন

- ২। শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে বনজ বৃক্ষের চারা রোপন ও পরিচর্যা
৩। কৃষি ও বৃক্ষমেলা পরিদর্শন ও প্রতিবেদন তৈরী

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন

ক্লাস উপস্থিতি = ০৫ নম্বর
প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা (তত্ত্বীয়) :
(সৃজনশীল-৫০ + বহু নির্বাচনি-২৫) রূপান্তরিত হবে = ৯৫ নম্বর
মোট = ১০০ নম্বর

নির্বাচনি পরীক্ষা

মোট কার্যদিবস- ৪১ দিন

নির্ধারিত পিরিয়ড- ২০ (তত্ত্বীয় ১৪+ব্যবহারিক-০৬)

- ১ম পত্র : ৩.৪: রেশম চাষ
৩.৫: মাশরুম চাষ
৩.৬: মৌমছি পালন ও মধু উৎপাদন
৩.৭: গরুর কৃত্রিম প্রজনন, লালন পালন
২য় পত্র : ২.৫: কোয়েল পালন পদ্ধতি
২.৬: হাঁস পালন পদ্ধতি
২.৭: কবুতর পালন পদ্ধতি

বিঃদ্র: ১ম ও ২য় পত্রের সম্পূর্ণ সিলেবাসের পুনরালোচনা

ব্যবহারিক: ১ম ও ২য় পত্রের সম্পূর্ণ সিলেবাসের পুনরালোচনা।

নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন

ব্যবহারিক- ২৫
লিখিত (তত্ত্বীয়) পরীক্ষা সৃজনশীল -৫০ }
বহু নির্বাচনি -২৫ }
= ৭৫
মোট = ১০০

তত্ত্বীয় পরীক্ষার মানবন্টন

ক) সৃজনশীল প্রশ্ন - ৫০ নম্বর
মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১০ নম্বর। ৫০
খ) বহুনির্বাচনি প্রশ্ন - ২৫ নম্বর
মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
প্রতিটি প্রশ্নের পূর্ণমান ১ নম্বর। ২৫
তত্ত্বীয় মোট: ৭৫ নম্বর

ব্যবহারিক পরীক্ষার মানবন্টন

পরীক্ষা (লিখিত) = ১২ নম্বর
ফলাফল উপস্থাপন = ০৫ নম্বর
নোটবুক = ৩ নম্বর
মৌখিক পরীক্ষা = ৫ নম্বর
মোট = ২৫ নম্বর

পাঠ্যপুস্তক তালিকা

পুস্তকের নাম	লেখকের নাম
১। কৃষিশিক্ষা ১ম ও ২য় পত্র	ড. মো: আলাউদ্দিন পিকে
২। কৃষিশিক্ষা ১ম ও ২য় পত্র	ড. সদরুল আমিন
৩। কৃষিশিক্ষা ১ম ও ২য় পত্র	ড. হুমায়ুন কবির