

একাডেমিক কার্যক্রম ও কোর্স প্ল্যান

# আইডিয়াল কমার্স কলেজ

শুভাগত শিক্ষায় আধুনিকতার ছোঁয়া



৮১ গ্রীন রোড, ফার্মগেট  
ঢাকা-১২০৫

একাডেমিক কার্যক্রম ও কোর্স প্ল্যান

# একাডেমিক কার্যক্রম এবং কোর্স প্ল্যান

শিক্ষাবর্ষ: ২০২০-২০২১

উচ্চমাধ্যমিক

একাদশ ও দ্বাদশ শ্রেণি

[ব্যবসায় শিক্ষা শাখা]



শুভাগত শিক্ষায় আধুনিকতার ছোঁয়া

# আইডিয়াল কমার্স কলেজ

৮১ গ্রীন রোড, ফার্মগেট  
ঢাকা-১২০৫

ফোন: ৯১৩৮৩৯৪, ০১৯১২১৩০৩৮৮

## একাডেমিক ক্যালেন্ডার

শিক্ষাবর্ষ: ২০২০-২০২১

### একাদশ শ্রেণি

পরীক্ষার নাম	কার্যকাল	সম্ভাব্য সময়
১ম সিমেন্টার মিডটার্ম	আগস্ট	
১ম সিমেন্টার ফাইনাল	জুলাই—সেপ্টেম্বর	
২য় সিমেন্টার মিডটার্ম	অক্টোবর	
২য় সিমেন্টার ফাইনাল	অক্টোবর—ডিসেম্বর	
৩য় সিমেন্টার মিডটার্ম	ফেব্রুয়ারি	
৩য় সিমেন্টার ফাইনাল	ডিসেম্বর—এপ্রিল	

### দ্বাদশ শ্রেণি

পরীক্ষার নাম	কার্যকাল	সম্ভাব্য সময়
১ম সিমেন্টার মিডটার্ম-১	জুলাই	
১ম সিমেন্টার মিডটার্ম-২	আগস্ট	
১ম সিমেন্টার (প্রাক-নির্বাচনি)	এপ্রিল—সেপ্টেম্বর	
নির্বাচনি	সেপ্টেম্বর—ডিসেম্বর	

### বিশেষ প্রস্তুতিমূলক ক্লাস ও মডেল টেস্ট প্রোগ্রাম

এইচ.এস.সি. পরীক্ষার ফরম পূরণের পর বিশেষ প্রস্তুতিমূলক ক্লাস ও মডেল টেস্ট এর কার্যক্রম চলবে।

## ছুটির তালিকা

তারিখ	বিবরণ
১৫ আগস্ট	জাতীয় শোক দিবস
১৪ ডিসেম্বর	শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস
১৬ ডিসেম্বর	মহান বিজয় দিবস
২৫ ডিসেম্বর	বড়দিন
২১ ফেব্রুয়ারি	মহান শহীদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস
১৭ মার্চ	জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্ম দিবস
২৬ মার্চ	মহান স্বাধীনতা ও জাতীয় দিবস
১ বৈশাখ	বাংলা নববর্ষ
১ মে	মে দিবস

এ ছাড়াও চাঁদ দেখার উপর নির্ভর করে নিম্নোক্ত ছুটিসমূহ প্রদান করা হয়

ঈদ-উল-ফিতর	সরস্বতী পূজা
ঈদ-উল-আযহা	দুর্গাপূজা
মহর্রম (আসুরা)	লক্ষ্মীপূজা
শব-ই-বরাত	কালীপূজা/শ্যামাপূজা
শব-ই-কদর	জন্মাষ্টমী
শব-ই-মেরাজ	বুদ্ধ পূর্ণিমা
আখেরী চাহার সোম্বা	মাঘী পূর্ণিমা
ফাতেহা-ই-ইয়াজদাহম	ইস্টার সানডে
ঈদ-ই-মিলাদুন্নবী	দোলযাত্রা

### অবকাশ

গ্রীষ্মকালীন অবকাশ ৬ দিন এবং শীতকালীন অবকাশ ৬ দিন (কর্তৃপক্ষের সিদ্ধান্ত অনুযায়ী উপরিউক্ত ছুটি যথাসময়ে প্রদান করা হবে)

**BOARD SYLLABUS**

**বাংলা**  
প্রথম পত্র

- গদ্য :  
বিড়াল, অপরিচিতা, চাষার দুষ্ক, আহ্বান, আমার পথ, জীবন ও বৃক্ষ, মাসি-পিসি, বায়ান্নর দিনগুলো, জাদুঘরে কেন যাব, রেইনকোট, মহাজাগতিক কিউরেটর, নেকলেস।
- পদ্য :  
বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ, ঐকতান, সাম্যবাদী, এই পৃথিবীতে এক স্থান আছে, তাহারেই পড়ে মনে, সেই অস্ত্র, আঠারো বছর বয়স, ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯, আমি কিংবদন্তির কথা বলছি, নূরলদীনের কথা মনে পড়ে যায়, লোক-লোকান্তর, রক্তে আমার অনাদি অস্তি।
- সহপাঠ:  
উপন্যাস: লালসালু- সৈয়দ ওয়ালী উল্লাহ
- নাটক :  
সিরাজউদ্দৌলা- সিকান্দার আবু জাফর

**বাংলা**  
দ্বিতীয় পত্র

১. ব্যাকরণ: (বাংলা উচ্চারণের নিয়ম, বাংলা বানানের নিয়ম, বাংলা ভাষার ব্যাকরণিক শব্দশ্রেণি, বাংলা শব্দগঠন: উপসর্গ, প্রত্যয়, সমাস, বাক্যতত্ত্ব, শব্দভাণ্ডার ও বাংলা শব্দের উৎস, বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ।)
২. পারিভাষিক শব্দ অথবা বাংলায় অনুবাদ।
৩. দিনলিপি লিখন/অভিজ্ঞতা বর্ণনা অথবা ভাষণ/প্রতিবেদন।
৪. বৈদ্যুতিন চিঠি/খুদে বার্তা অথবা পত্র লিখন/আবেদন পত্র।
৫. সারাংশ/সারমর্ম/সারসংক্ষেপ অথবা ভাবসম্প্রসারণ।
৬. সংলাপ রচনা অথবা খুদে গল্প রচনা।
৭. প্রবন্ধ নিবন্ধ রচনা।

**একাদশ শ্রেণি: পরীক্ষার প্রশ্ন ও মানবন্টন**

১. মিডটার্ম পরীক্ষা:  
সৃজনশীল প্রশ্ন: ২টি থেকে ১টি  $10 \times 1 = 10$   
ব্যাকরণ প্রশ্ন: ৪টি থেকে ২টি  $5 \times 2 = 10$   
বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি  $1 \times 10 = 10$   
সর্বমোট = ৩০ নম্বর
২. সিমেন্টার ও সিমেন্টার ফাইনাল পরীক্ষা:  
সৃজনশীল প্রশ্ন ৭টি থেকে ৫টি  $10 \times 5 = 50$   
ব্যাকরণ প্রশ্ন ৬টি থেকে ৪টি  $5 \times 4 = 20$   
বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি  $1 \times 30 = 30$   
সর্বমোট = ১০০ নম্বর

**দ্বাদশ শ্রেণি:**

১. প্রথম ও দ্বিতীয় মিডটার্ম পরীক্ষা: একাদশ শ্রেণির মিডটার্ম অনুরূপ।
২. প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা: প্রথম ও দ্বিতীয় মিডটার্মের সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর ১০০ নম্বরের প্রশ্ন থাকবে।
৩. নির্বাচনি পরীক্ষা: প্রথম ও দ্বিতীয় পত্রের সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর বোর্ডের আলোকে ১০০ করে ২০০ নম্বরের প্রশ্ন থাকবে।

**পাঠ পরিকল্পনা:**

**একাদশ শ্রেণি প্রথম সিমেন্টার:**

বিড়াল, অপরিচিতা, চাষার দুষ্ক, আহ্বান, বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ, ঐকতান, লোক-লোকান্তর, এই পৃথিবীতে এক স্থান আছে, বাংলা উচ্চারণের নিয়ম, বাংলা বানানের নিয়ম।

**একাদশ শ্রেণি দ্বিতীয় সিমেন্টার:**

আমার পথ, নেকলেস, জীবন ও বৃক্ষ, জাদুঘরে কেন যাব, রক্তে আমার অনাদি অস্তি, ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯, আঠারো বছর বয়স, আমি কিংবদন্তির কথা বলছি, ব্যাকরণ-শব্দ ভাণ্ডার ও বাংলা শব্দের উৎস, বাক্যতত্ত্ব, প্রত্যয়।

**একাদশ শ্রেণি তৃতীয় সিমেন্টার:**

উপন্যাস: লালসালু, বাংলা ভাষার ব্যাকরণিক শব্দ শ্রেণি, পারিভাষিক ও দাপ্তরিক শব্দ, অনুবাদ, দিনলিপি লিখন, অভিজ্ঞতা বর্ণনা, উপসর্গ।

পাঠ পরিকল্পনাঃ

দ্বাদশ শ্রেণি প্রথম সিমেন্টার (প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা)  
বায়ান্নর দিনগুলো, মাসি-পিসি, রেইনকোট, মহাজাগতিক কিউরেটর, তাহারেই পড়ে মনে, সেই অস্ত্র, নূরলদীনের কথা মনে পড়ে যায়, নাটকঃ সিরাজউদ্দৌলা, সমাস, বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ, খুদে বার্তা, বৈদ্যুতিন চিঠি, পত্রলিখন, আবেদন পত্র, সংলাপ রচনা, খুদে গল্প রচনা, ভাষণ, প্রতিবেদন, সারাংশ, সারমর্ম, সার-সংক্ষেপ, ভাব-সম্প্রসারণ, প্রবন্ধ নিবন্ধ রচনা।

বোর্ডের আলোকে প্রশ্ন ও মানবন্টনঃ

প্রথম পত্রঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন	= ৭০ নম্বর
বহুনির্বাচনি প্রশ্ন	= ৩০ নম্বর
সর্বমোট	= ১০০ নম্বর

সৃজনশীল প্রশ্নঃ

১. গদ্যঃ ৪টি প্রশ্ন থেকে ৩টি প্রশ্নের উত্তর করতে হবে।  $১০ \times ৩ = ৩০$  নম্বর
  ২. পদ্যঃ ৩টি প্রশ্ন থেকে ২টি প্রশ্নের উত্তর করতে হবে।  $১০ \times ২ = ২০$  নম্বর
  ৩. উপন্যাসঃ ২টি প্রশ্ন থেকে ১টি প্রশ্নের উত্তর করতে হবে।  $১০ \times ১ = ১০$  নম্বর
  ৪. নাটকঃ ২টি প্রশ্ন থেকে ১টি প্রশ্নের উত্তর করতে হবে।  $১০ \times ১ = ১০$  নম্বর
- মোট = ৭০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্নঃ

গদ্যাংশ হতে ১২টি, পদ্যাংশ হতে ১২টি, উপন্যাস হতে ৩টি ও নাটক হতে ৩টি প্রশ্ন থাকবে।  
নোটঃ সৃজনশীল ও বহুনির্বাচনি প্রশ্নে উভয়ক্ষেত্রে দক্ষতার চারটি স্তর (জ্ঞান, অনুধাবন, প্রয়োগ ও উচ্চতর দক্ষতা) হতে প্রশ্ন থাকবে নির্দিষ্ট হারে।

দ্বিতীয় পত্রঃ

১. ব্যাকরণঃ ৬টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $৫ \times ৬ = ৩০$
২. পারিভাষিক শব্দ অথবা অনুবাদঃ ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $১০ \times ১ = ১০$
৩. দিনলিপি লিখন/অভিজ্ঞতা বর্ণনা অথবা, ভাষণ/প্রতিবেদনঃ ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $১০ \times ১ = ১০$
৪. বৈদ্যুতিন চিঠি/খুদে বার্তা অথবা পত্র লিখন/আবেদন পত্রঃ ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $১০ \times ১ = ১০$
৫. সারাংশ/সারমর্ম/সারসংক্ষেপ অথবা ভাবসম্প্রসারণঃ ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $১০ \times ১ = ১০$
৬. সংলাপ রচনা অথবা খুদে গল্প রচনাঃ ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $১০ \times ১ = ১০$
৭. প্রবন্ধ নিবন্ধ রচনাঃ ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে  $২০ \times ১ = ২০$

সর্বমোট = ১০০

BOARD SYLLABUS

ENGLISH (Compulsory)  
PAPER-I

Marks Distribution

	Total Marks	Test Items	Notes
Reading	60	For text materials: MCQ (guessing meaning from context) -----05 Comprehensive Questions-----10 (open ended questions relating to analysis, synthesis and evaluation) Information transfer/Flow chart----10 Summarizing----- 10	Text materials to be selected from English For Today (NCTB Text)
		Cloze Test with clues-----05 Cloze Test without clues-----10	Text to be developed by question setters on their own
		Rearranging----- 10	Text to be developed by question setters on their own
Writing	40	Writing paragraph answering questions-----10 Completing a story-----07 Writing informal letters/E-mails----05 Analyzing graphs/charts/maps-----10 Appreciating short stories/poems---08 (Identifying theme, subject-matter and interpretation)	

Prescribed book:

English for Today: For classes 11-12

Published by : National Curriculum & Textbook Board, Dhaka.

**BOARD SYLLABUS**

**ENGLISH (Compulsory)  
PAPER-II**

**Marks Distribution**

**Part-A: Grammar (Marks- 60):** (5×12)

1. Fill in the gaps with articles (without clues)
2. Fill in the gaps with appropriate prepositions (without clues)
3. Special uses of words/phrases (with clues)
4. Completing sentences (Use of conditionals, phrases & clauses)
5. Fill in the gaps with right form of verbs
6. Changing of sentences/Transformation of sentences
7. Changing the form of speech/Narration
8. Unclear Pronoun Referencing
9. Uses of modifiers
10. Fill in the gaps with sentence connectors (without clues)
11. Writing synonym & antonym of underlined words as directed
12. Use of punctuation

**Part-B: Composition ( Marks- 40) :**

- |                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 13. Formal Letter/ E-mail Writing: | 8  |
| 14. Report writing :               | 8  |
| 15. Paragraph:                     | 10 |
| 16. Short Composition:             | 14 |

**Prescribed book:**

English Grammar and Composition: For classes 11-12  
Published by: National Curriculum & Textbook Board, Dhaka.

**Lecture Plan (2020-2021)**

**English First & Second Paper**

**Class-XI, 1<sup>st</sup> Semester**

Exams	Topics
<p><u>Mid Term Exam</u> (30 Marks) ( Questions will be selected )</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Seen Comprehension</u> : Ques- (1 to 3) Unit- (1,2,3) : Unit-01: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3 Unit-02: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4 Unit-03: Lesson-1, Lesson-3</li> <li>2. Cloze test with clues</li> <li>3. Cloze test without clues</li> <li>4. Informal letter</li> <li>5. Paragraph</li> <li>6. Story Writing</li> <li>7. <u>Grammar</u>: (a) Right form of verbs (b) Completing sentences (c) Articles (d) Appropriate Prepositions (e) Narration</li> </ol>
<p><u>1<sup>st</sup> Semester Final:</u> (100 Marks)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Revision of above topics</li> </ol>

**English First & Second Paper**

**Class-XI, 2<sup>nd</sup> Semester**

Exams	Topics
<p><u>Mid Term Exam</u> (30 Marks)</p> <p>( Questions will be selected )</p>	<p>1. <u>Seen Comprehension</u> : Ques-(1-3) Unit-(4,5,6): Unit-04: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3 Unit-05: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4, Lesson-5  Unit-06: Lesson-1 , Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4, Lesson-5</p> <p>2. Rearrangement</p> <p>3. <u>Grammar</u> : (a) Modifiers (b) Synonyms &amp; Antonyms (c) Special use of words &amp; phrases (d) Pronoun Referencing (e) Punctuation</p> <p>4. Appreciating poems/stories</p> <p>5. Formal Letter/ Application to the Principal</p> <p>6. Report writing</p> <p>7. Short composition</p>
<p><b>2<sup>nd</sup> Semester Final:</b> (100 Marks)</p>	<p>1. Revision of above topics</p>

**English First & Second Paper**

**Class-XI, 3<sup>rd</sup> Semester**

Exams	Topics
<p><u>Mid Term Exam</u> (30 Marks)</p> <p>( Questions will be selected )</p>	<p>1. <u>Seen Comprehension</u>: Ques-(1-3) Unit-(7,8,9): Unit-7: Lesson-1, Lesson-2 Unit-8: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-4, Lesson-5 Unit-9: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4</p> <p>2. <u>Grammar</u> : (a) Special use of words &amp; phrases (b) Sentence Connectors (c) Transformation of sentences (d) Appropriate Prepositions (e) Pronoun Referencing</p> <p>3. Analyzing graphs/charts/maps</p> <p>4. Paragraph</p> <p>5. Report Writing</p> <p>6. Formal Letter: To the Chairman/D.C or Job application</p>
<p><b>3<sup>rd</sup> Semester Final:</b> (100 Marks)</p>	<p>1. Revision of above topics</p>

**English First & Second Paper**

**Class-XII, 1<sup>st</sup> Semester/Pre-test**

Exams	Topics
<p><u>Mid-01</u> (30marks)</p> <p>( Questions will be selected )</p>	<p>1. <u>Seen Comprehension: Ques-(1-3) Unit-(10,11,12):</u> Unit-10: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4, Lesson-5 Unit-11: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4 Unit-12: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4, Lesson-5</p> <p>2. <u>Grammar :</u> (a) Right form of verbs (b) Modifiers (c) Narration</p> <p>3. Story writing</p> <p>4. E-mail writing</p> <p>5. Appreciating poems/stories</p>
<p><u>Mid-02</u> (30marks)</p> <p>( Questions will be selected )</p>	<p>1. <u>Seen Comprehension: Ques-(1-3) Unit-(13,14,15):</u> Unit-13: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4 Unit-14: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4 Unit-15: Lesson-1, Lesson-2, Lesson-3, Lesson-4</p> <p>2. <u>Grammar :</u> (a) Transformation of sentences (b) Sentence connectors (c) Completing sentences</p> <p>3. Short Composition</p> <p>4. Analyzing graphs/charts/maps</p>
<p><b>1<sup>st</sup> Semester Final /Pre-test (100 Marks)</b></p>	<p><b>Revision of the topics of (Mid-01+ Mid-02)</b></p>
<p><b>NB:</b></p>	<p><b>2 Mid Term Exams will be held in 1<sup>st</sup> Semester/Pre-test carrying 30 marks each.</b></p>
<p><b>Test Exam</b></p>	<p><b>On whole syllabus for English 1<sup>st</sup> &amp; English 2<sup>nd</sup> paper (Board Standard)</b></p>

**BOARD SYLLABUS**

**তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি**

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি: বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিত
দ্বিতীয়	কমিউনিকেশন সিস্টেম ও নেটওয়ার্কিং
তৃতীয়	সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস
চতুর্থ	ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML
পঞ্চম	প্রোগ্রামিং ভাষা
ষষ্ঠ	ডেটাবেজ মানেজমেন্ট সিস্টেম

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (মিড টার্ম পরীক্ষা):**

মিড টার্ম পরীক্ষায় তিনটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

দুটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

২×১০= ২০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি।

১০×১= ১০ নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (সিমেস্টার পরীক্ষা) :**

সিমেস্টার পরীক্ষায় ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

৫×১০= ৫০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ২৫টি।

২৫×১= ২৫ নম্বর

ব্যবহারিক পরীক্ষা

২৫ নম্বর

মোট = ১০০ নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (নির্বাচনি পরীক্ষা) :**

নির্বাচনি পরীক্ষায় মোট ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

তন্মধ্যে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

৫×১০= ৫০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ২৫টি।

২৫×১= ২৫ নম্বর

ব্যবহারিক পরীক্ষা

২৫ নম্বর

মোট = ১০০ নম্বর

একাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেন্টার

মিডটার্ম পরীক্ষা : ১ম অধ্যায়  
সিমেন্টার পরীক্ষা :  
প্রথম অধ্যায় ও তৃতীয় অধ্যায় (১ম অংশ)

একাদশ শ্রেণি  
দ্বিতীয় সিমেন্টার

মিডটার্ম পরীক্ষা : তৃতীয় অধ্যায় (২য় অংশ)  
সিমেন্টার পরীক্ষা :  
প্রথম অধ্যায় ও তৃতীয় অধ্যায়

একাদশ শ্রেণি  
তৃতীয় সিমেন্টার

মিডটার্ম পরীক্ষা : চতুর্থ অধ্যায়  
সিমেন্টার পরীক্ষা :  
প্রথম অধ্যায়, তৃতীয় অধ্যায় ও চতুর্থ অধ্যায়

দ্বাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেন্টার (প্রাক-নির্বাচনি)

মিডটার্ম পরীক্ষা :  
প্রথম মিড : অধ্যায়-২  
দ্বিতীয় মিড : অধ্যায়-৬  
সিমেন্টার পরীক্ষা :  
অধ্যায়-১, অধ্যায়-২, অধ্যায়-৩, অধ্যায়-৪ ও অধ্যায়-৬

নির্বাচনি পরীক্ষা  
পূর্ণ সিলেবাস (অধ্যায়-১ থেকে অধ্যায়-৬ পর্যন্ত)

## ব্যবসায় শিক্ষা শাখার সিলেবাস

### BOARD SYLLABUS

#### হিসাববিজ্ঞান প্রথম পত্র

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি
দ্বিতীয়	হিসাবের বইসমূহ
তৃতীয়	ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী
চতুর্থ	রেওয়ামিল
পঞ্চম	হিসাববিজ্ঞানের নীতিমালা
ষষ্ঠ	প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষণ
সপ্তম	কার্যপত্র
অষ্টম	দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদের হিসাবরক্ষণ
নবম	আর্থিক বিবরণী
দশম	একতরফা দাখিলা পদ্ধতি

#### হিসাববিজ্ঞান ২য় পত্র

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের হিসাব
দ্বিতীয়	অংশীদারি ব্যবসায়ের হিসাব
তৃতীয়	নগদ প্রবাহ বিবরণী
চতুর্থ	যৌথমূলধনী কোম্পানির মূলধন
পঞ্চম	যৌথমূলধনী কোম্পানির আর্থিক বিবরণী
ষষ্ঠ	আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণ
সপ্তম	উৎপাদন ব্যয় হিসাব
অষ্টম	মজুদ পনের হিসাবরক্ষণ পদ্ধতি
নবম	ব্যয় ও ব্যয়ের শ্রেণিবিভাগ
দশম	ব্যবস্থাপনা হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি

প্রশ্ন ও মানবন্টন (মিড টার্ম পরীক্ষা):

মিড টার্ম পরীক্ষায় তিনটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

দুটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

২×১০= ২০ নম্বর

বছনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি।

১০×১= ১০ নম্বর



**প্রশ্ন ও মানবন্টন (সিমেস্টার পরীক্ষা):**

সিমেস্টার পরীক্ষায় ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $৭ \times ১০ = ৭০$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।  $৩০ \times ১ = ৩০$  নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (নির্বাচনি পরীক্ষা):**

নির্বাচনি পরীক্ষায় হিসাববিজ্ঞান বিষয়ে দুটি পত্রের পরীক্ষা দিতে হবে।

প্রতি পত্রে মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

তন্মধ্যে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $৭ \times ১০ = ৭০$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।  $৩০ \times ১ = ৩০$  নম্বর

**একাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

লেনদেন, হিসাব ও জাবেদা।

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

- (১) হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি (প্রথম পত্র)
- (২) হিসাবের বইসমূহ (প্রথম পত্র)
- (৩) অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের হিসাব ( দ্বিতীয় পত্র)

**একাদশ শ্রেণি  
দ্বিতীয় সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী ও প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষন, রেওয়ামিল।

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

- (১) ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী (প্রথম পত্র)
- (২) রেওয়ামিল (প্রথম পত্র)
- (৩) প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষন (প্রথম পত্র)
- (৪) হিসাববিজ্ঞানের নীতিমালা (প্রথম পত্র)
- (৫) অংশীদারি ব্যবসায়ের হিসাব (দ্বিতীয় পত্র)
- (৬) নগদ প্রবাহ বিবরণী (দ্বিতীয় পত্র)

**একাদশ শ্রেণি  
তৃতীয় সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

কার্যপত্র, দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদের হিসাবরক্ষন।

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

- (১) কার্যপত্র (প্রথম পত্র)
- (২) দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদের হিসাবরক্ষন (প্রথম পত্র)
- (৩) যৌথ মূলধনী কোম্পানির মূলধন (দ্বিতীয় পত্র)
- (৪) উৎপাদন ব্যয় হিসাব (দ্বিতীয় পত্র)

**দ্বাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেস্টার (প্রাক-নির্বাচনি)**

**মিডটার্ম পরীক্ষা-১:**

আর্থিক বিবরণী, একতরফা দাখিলা পদ্ধতি।

**মিডটার্ম পরীক্ষা-২:**

যৌথ মূলধনী কোম্পানির আর্থিক বিবরণী, আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণ, মজুদ পণ্যের হিসাবরক্ষন।

**সিমেস্টার পরীক্ষা:**

- (১) আর্থিক বিবরণী (প্রথম পত্র)
- (২) একতরফা দাখিলা পদ্ধতি (প্রথম পত্র)
- (৩) যৌথ মূলধনী কোম্পানির আর্থিক বিবরণী ( দ্বিতীয় পত্র)
- (৪) আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণ (দ্বিতীয় পত্র)
- (৫) মজুদ পণ্যের হিসাবরক্ষন (দ্বিতীয় পত্র)
- (৬) ব্যয় ও ব্যয়ের শ্রেণিবিভাগ (দ্বিতীয় পত্র)
- (৭) ব্যবস্থাপনা হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি ( দ্বিতীয় পত্র)

**দ্বাদশ শ্রেণি  
নির্বাচনি পরীক্ষা**

❖ হিসাববিজ্ঞান প্রথম পত্র পূর্ণাঙ্গ সিলেবাস।

হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি	প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষন
হিসাবের বইসমূহ	কার্যপত্র
ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী	দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদের হিসাবরক্ষন
রেওয়ামিল	আর্থিক বিবরণী
হিসাববিজ্ঞানের নীতিমালা	একতরফা দাখিলা পদ্ধতি

❖ হিসাববিজ্ঞান দ্বিতীয় পত্র পূর্ণাঙ্গ সিলেবাস।

অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের হিসাব	আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণ
অংশীদারি ব্যবসায়ের হিসাব	উৎপাদন ব্যয় হিসাব
নগদ প্রবাহ বিবরণী	মজুদ পণ্যের হিসাবরক্ষন পদ্ধতি
যৌথমূলধনী কোম্পানির মূলধন	ব্যয় ও ব্যয়ের শ্রেণিবিভাগ
যৌথমূলধনী কোম্পানির আর্থিক বিবরণী	ব্যবস্থাপনা হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি

**BOARD SYLLABUS**

**ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা  
প্রথমপত্র**

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	ব্যবসায়ের মৌলিক ধারণা
দ্বিতীয়	ব্যবসায় পরিবেশ
তৃতীয়	একমালিকানা ব্যবসায়
চতুর্থ	অংশীদারি ব্যবসায়
পঞ্চম	যৌথমূলধনী ব্যবসায়
ষষ্ঠ	সমবায় সমিতি
সপ্তম	রাষ্ট্রীয় ব্যবসায়
অষ্টম	ব্যবসায়ের আইনগত দিক
নবম	ব্যবসায়ের সহায়ক সেবা
দশম	ব্যবসায় উদ্যোগ
একাদশ	ব্যবসায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার
দ্বাদশ	ব্যবসায় নৈতিকতা ও সামাজিক দায়বদ্ধতা

**ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা  
দ্বিতীয় পত্র**

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	ব্যবস্থাপনার ধারণা
দ্বিতীয়	ব্যবস্থাপনার নীতি
তৃতীয়	পরিকল্পনা প্রণয়ন ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ
চতুর্থ	সংগঠিতকরণ
পঞ্চম	কর্মীসংস্থান
ষষ্ঠ	নেতৃত্ব
সপ্তম	প্রেষণা
অষ্টম	যোগাযোগ
নবম	সমস্বয়সাধন
দশম	নিয়ন্ত্রণ

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (মিডটার্ম পরীক্ষা):**

মিডটার্ম পরীক্ষায় তিনটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

দুটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

২×১০ = ২০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি।

১০×১ = ১০ নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (সিমেন্টার পরীক্ষা):**

সিমেন্টার পরীক্ষায় ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

৭×১০ = ৭০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।

৩০×১ = ৩০ নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (নির্বাচনি পরীক্ষা):**

নির্বাচনি পরীক্ষায় প্রতি পত্রে মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

তন্মধ্যে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

৭×১০ = ৭০ নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।

৩০×১ = ৩০ নম্বর

**একাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেন্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

১. ব্যবসায়ের মৌলিক ধারণা (প্রথমপত্র)
২. ব্যবসায় পরিবেশ (প্রথমপত্র)
৩. ব্যবস্থাপনার ধারণা (দ্বিতীয়পত্র)

**সিমেন্টার পরীক্ষা:**

(১) ব্যবসায়ের মৌলিক ধারণা (প্রথমপত্র)
(২) ব্যবসায় পরিবেশ (প্রথমপত্র)
(৩) একমালিকানা ব্যবসায় (প্রথমপত্র)
(৪) অংশীদারি ব্যবসায় (প্রথমপত্র)
(৫) ব্যবস্থাপনার ধারণা (দ্বিতীয়পত্র)
(৬) ব্যবস্থাপনার নীতি (দ্বিতীয়পত্র)

**একাদশ শ্রেণি  
দ্বিতীয় সিমেন্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা:**

(১) যৌথমূলধনী ব্যবসায় (প্রথমপত্র)
(২) সমবায় সমিতি (প্রথমপত্র)
(৩) পরিকল্পনা প্রণয়ন ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ (দ্বিতীয়পত্র)

**BOARD SYLLABUS**

**ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা**  
প্রথম পত্র-ফিন্যান্স

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	অর্থায়নের সূচনা
দ্বিতীয়	আর্থিক বাজারের আইনগত দিকসমূহ
তৃতীয়	অর্থের সময়মূল্য
চতুর্থ	আর্থিক বিশ্লেষণ
পঞ্চম	স্বল্প ও মধ্যমেয়াদী অর্থায়ন
ষষ্ঠ	দীর্ঘমেয়াদী অর্থায়ন
সপ্তম	মূলধন ব্যয়
অষ্টম	মূলধন বাজেটিং ও বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত
নবম	ঝুঁকি এবং মুনাফার হার

**দ্বিতীয় পত্র-ব্যাংকিং ও বিমা**

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	ব্যাংক ব্যবস্থার প্রাথমিক ধারণা
দ্বিতীয়	কেন্দ্রীয় ব্যাংক
তৃতীয়	বাণিজ্যিক ব্যাংক
চতুর্থ	ব্যাংক হিসাব
পঞ্চম	হস্তান্তরযোগ্য ঋণের দলিল
ষষ্ঠ	চেক, বিল অব এক্সচেঞ্জ ও প্রমিসরি নোট
সপ্তম	ব্যাংক তহবিলের উৎস ও ব্যবহার
অষ্টম	বৈদেশিক বিনিময় ও বৈদেশিক মুদ্রা
নবম	ইলেক্ট্রনিক ও আধুনিক ব্যাংকিং
দশম	বিমা সম্পর্কে মৌলিক ধারণা
একাদশ	জীবন বিমা
দ্বাদশ	নৌ বিমা
ত্রয়োদশ	অগ্নিবিমা
চতুর্দশ	বিবিধ বিমা

**সিমেস্টার পরীক্ষাঃ**

১. যৌথমূলধনী ব্যবসায় (প্রথমপত্র)
২. সমবায় সমিতি (প্রথমপত্র)
৩. রাষ্ট্রীয় ব্যবসায় (প্রথমপত্র)
৪. ব্যবসায়ের আইনগত দিক (প্রথমপত্র)
৫. পরিকল্পনা প্রণয়ন ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ (দ্বিতীয়পত্র)
৬. সংগঠিতকরণ (দ্বিতীয়পত্র)

**একাদশ শ্রেণি**  
**তৃতীয় সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষাঃ**

১. ব্যবসায়ের সহায়ক সেবা (প্রথমপত্র)
২. কর্মসংস্থান (দ্বিতীয়পত্র)
৩. নেতৃত্ব (দ্বিতীয়পত্র)

**সিমেস্টার পরীক্ষাঃ**

১. ব্যবসায়ের সহায়ক সেবা (প্রথমপত্র)
২. ব্যবসায় উদ্যোগ (প্রথমপত্র)
৩. কর্মসংস্থান (দ্বিতীয়পত্র)
৪. নেতৃত্ব ও নির্দেশনা (দ্বিতীয়পত্র)
৫. প্রেষণা (দ্বিতীয়পত্র)

**দ্বাদশ শ্রেণি**  
**প্রথম সিমেস্টার (প্রাক-নির্বাচনি)**

**মিডটার্ম পরীক্ষা-১ঃ**

১. ব্যবসায়ের তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার (প্রথমপত্র)
২. ব্যবসায়ের যোগাযোগ (দ্বিতীয়পত্র)

**মিডটার্ম পরীক্ষা-২ঃ**

১. ব্যবসায় নৈতিকতা ও সামাজিক দায়বদ্ধতা (প্রথমপত্র)
২. সমন্বয়সাধন (দ্বিতীয়পত্র)

**সিমেস্টার পরীক্ষাঃ**

১. ব্যবসায়ের তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার (প্রথমপত্র)
২. ব্যবসায় নৈতিকতা ও সামাজিক দায়বদ্ধতা (প্রথমপত্র)
৩. ব্যবসায়ের যোগাযোগ (দ্বিতীয়পত্র)
৪. সমন্বয়সাধন (দ্বিতীয়পত্র)
৫. নিয়ন্ত্রণ (দ্বিতীয়পত্র)

**দ্বাদশ শ্রেণি**

নির্বাচনি পরীক্ষাঃ ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনার প্রথমপত্র ও দ্বিতীয় পত্র পূর্ণাঙ্গ সিলেবাস।

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (মিড টার্ম পরীক্ষা):**

মিড টার্ম পরীক্ষায় তিনটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

দুটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $2 \times 10 = 20$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি।  $10 \times 1 = 10$  নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (সিমেস্টার পরীক্ষা) :**

সিমেস্টার পরীক্ষায় ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $7 \times 10 = 70$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।  $30 \times 1 = 30$  নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (নির্বাচনি পরীক্ষা) :**

নির্বাচনি পরীক্ষায় ফিন্যান্স ব্যাংকিং ও বিমা বিষয়ে দুটি পত্রের পরীক্ষা দিতে হবে।

প্রতি পত্রে মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

তন্মধ্যে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $7 \times 10 = 70$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।  $30 \times 1 = 30$  নম্বর

**একাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

১ম পত্রঃ অধ্যায়-১ ও ২য় পত্রঃ অধ্যায়-১

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-১ অর্থায়নের সূচনা, অধ্যায়-৩ অর্থের সময় মূল্য

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১ ব্যাংক ব্যবস্থার প্রাথমিক ধারণা, অধ্যায়-৩ বাণিজ্যিক ব্যাংক

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১০ বিমা ব্যবস্থার মৌলিক ধারণা,

**একাদশ শ্রেণি  
দ্বিতীয় সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

১ম পত্রঃ অধ্যায়-৪ এবং ২য় পত্রঃ অধ্যায়-২

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-২ আর্থিক বাজারের আইনগত দিক সমূহ, অধ্যায়-৬ দীর্ঘ মেয়াদি অর্থায়ন

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-২ কেন্দ্রীয় ব্যাংক, অধ্যায়-৫ হস্তান্তরযোগ্য ঋণের দলিল

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১১ জীবন বিমা

**একাদশ শ্রেণি**

**তৃতীয় সিমেস্টার**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

১ম পত্রঃ অধ্যায়-৫ এবং ২য় পত্রঃ অধ্যায়-৪ ও অধ্যায়-১২

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৫ স্বল্প ও মধ্য মেয়াদি অর্থায়ন, অধ্যায়-৭ মূলধন ব্যয়

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৪ ব্যাংক হিসাব

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১২ নৌ-বিমা, অধ্যায়-৬ চেক, বিনিময় বিল ও অঙ্গীকার পত্র

**দ্বাদশ শ্রেণি**

**প্রথম সিমেস্টার (প্রাক-নির্বাচনি)**

**মিডটার্ম পরীক্ষা :**

প্রথম মিড : অধ্যায়-৮ (১ম পত্র) এবং অধ্যায়-৯ (২য় পত্র)

দ্বিতীয় মিড : অধ্যায়-৯ (১ম পত্র) এবং অধ্যায়-১৩ ও ১৪ (২য় পত্র)

**সিমেস্টার পরীক্ষা :**

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৮ মূলধন বাজেটিং ও বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত, অধ্যায়-৯ ঝুঁকি ও মুনাফার হার

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৯ ইলেক্ট্রনিক ব্যাংকিং, অধ্যায়-১৩ অগ্নিবিমা

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১৪ বিবিধ বিমা, অধ্যায়-৭ ব্যাংক তহবিলের উৎস ও ব্যবহার।

**নির্বাচনি পরীক্ষা**

১ম ও ২য় পত্রের উপর পুনরায় আলোচনা।

-----

**BOARD SYLLABUS**

**উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন**  
প্রথম পত্র

অধ্যায়ের শিরোনাম	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথমঃ উৎপাদন	ষষ্ঠঃ পণ্য ডিজাইন
দ্বিতীয়ঃ উৎপাদনের উপকরণ	সপ্তমঃ মান ব্যবস্থাপনা
তৃতীয়ঃ উৎপাদনের মাত্রা	অষ্টমঃ উৎপাদনের ক্ষমতা
চতুর্থঃ সামষ্টিক পর্যায়ে উৎপাদন	নবমঃ ব্যবসায়ের অবস্থান
পঞ্চমঃ উৎপাদন ব্যবস্থাপনা	দশমঃ লে আউট

**দ্বিতীয় পত্র**

অধ্যায়ের শিরোনাম	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথমঃ বিপণন পরিচিতি	ষষ্ঠঃ পণ্যের বণ্টন প্রণালী
দ্বিতীয়ঃ বিপণন পরিবেশ	সপ্তমঃ পাইকারী ও খুচরা ব্যবসায়
তৃতীয়ঃ বিপণন কার্যাবলী	অষ্টমঃ বিক্রয় প্রসার ও বিজ্ঞাপন
চতুর্থঃ বাজার বিভক্তিকরণ ও বিপণন মিশ্রণ	নবমঃ ব্যক্তিক বিক্রয় ও বিক্রয়িকতা
পঞ্চমঃ পণ্য ও পণ্যের মূল্য নির্ধারণ	দশমঃ বিপণনের সমসাময়িক বিষয়াবলি

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (মিড টার্ম পরীক্ষা):**

মিড টার্ম পরীক্ষায় তিনটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

দুটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $2 \times 10 = 20$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি।  $10 \times 1 = 10$  নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (সিমেস্টার পরীক্ষা):**

সিমেস্টার পরীক্ষায় ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $7 \times 10 = 70$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।  $30 \times 1 = 30$  নম্বর

**প্রশ্ন ও মানবন্টন (নির্বাচনি পরীক্ষা):**

নির্বাচনী পরীক্ষায় উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন বিষয়ে দুটি পত্রের পরীক্ষা দিতে হবে।

প্রতি পত্রে মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

তন্মধ্যে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $7 \times 10 = 70$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ৩০টি।  $30 \times 1 = 30$  নম্বর

**একাদশ শ্রেণি**  
**প্রথম সিমেস্টার**

মিডটার্ম পরীক্ষা : ২য় পত্রঃ অধ্যায়-১ বিপণন পরিচিতি

সিমেস্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-১ উৎপাদন, অধ্যায়-৫ উৎপাদন ব্যবস্থাপনা।

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১ বিপণন পরিচিতি, অধ্যায়-৩ বিপণন কার্যাবলি

**একাদশ শ্রেণি**  
**দ্বিতীয় সিমেস্টার**

মিডটার্ম পরীক্ষা : ১ম পত্রঃ অধ্যায়-৪, সামষ্টিক পর্যায়ে উৎপাদন।

সিমেস্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৪ সামষ্টিক পর্যায়ে উৎপাদন

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-২ বিপণন পরিবেশ, অধ্যায়-৪ বাজার বিভক্তিকরণ ও বিপণন মিশ্রণ

অধ্যায়-৬ পণ্যের বণ্টন প্রণালী।

**একাদশ শ্রেণি**  
**তৃতীয় সিমেস্টার**

মিডটার্ম পরীক্ষা : ১ম পত্রঃ অধ্যায়-২ উৎপাদনের উপকরণ।

সিমেস্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-২ উৎপাদনের উপকরণ, অধ্যায়-৩ উৎপাদন মাত্রা

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৯ ব্যক্তিক বিক্রয় ও বিক্রয়িকতা, অধ্যায়-৮ বিক্রয় প্রসার ও বিজ্ঞাপন

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-১০ বিপণনের সমসাময়িক বিষয়াবলি।

**দ্বাদশ শ্রেণি**  
**প্রথম সিমেস্টার (প্রাক-নির্বাচনি)**

মিডটার্ম পরীক্ষা :

প্রথম মিড : ২য় পত্রঃ অধ্যায়-৫ পণ্য ও পণ্যের মূল্য নির্ধারণ।

দ্বিতীয় মিড : ১ম পত্রঃ অধ্যায়-৭ মান ব্যবস্থাপনা।

সিমেস্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৬ পণ্য ডিজাইন, অধ্যায়-৭ মান ব্যবস্থাপনা, অধ্যায়-৮ উৎপাদন ক্ষমতা

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৯ ব্যবসায় অবসান, অধ্যায়-১০ লে-আউট।

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৫ পণ্য ও পণ্যের মূল্য নির্ধারণ, অধ্যায়-৭ পাইকারী ও খুচরা ব্যবসায়

নির্বাচনি পরীক্ষা

১ম ও ২য় পত্রের উপর পুনরায় আলোচনা।

## বিজ্ঞান ও ব্যবসায় শিক্ষা শাখা উভয়ের জন্য

### BOARD SYLLABUS

#### পরিসংখ্যান

##### প্রথম পত্র (তৃত্বীয়)

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	পরিসংখ্যান, চলক, ও বিভিন্ন প্রতীকের ধারণা
দ্বিতীয়	তথ্য সংগ্রহ, সংক্ষিপ্তকরণ ও উপস্থাপন
তৃত্বীয়	কেন্দ্রীয় প্রবণতা
চতুর্থ	বিস্তার পরিমাপ
পঞ্চম	পরিঘাত, বন্ধিমতা ও সূচলতা
ষষ্ঠ	সংশ্লেষ ও নির্ভরণ
সপ্তম	কালীন সারি
অষ্টম	বাংলাদেশে প্রকাশিত পরিসংখ্যান

##### দ্বিতীয় পত্র (তৃত্বীয়)

অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
প্রথম	সম্ভবনা
দ্বিতীয়	দৈব চলক ও সম্ভবনা বিন্যাস
তৃত্বীয়	গাণিতিক প্রত্যাশা
চতুর্থ	দ্বিপদী বিন্যাস
পঞ্চম	পৈঁসু বিন্যাস
ষষ্ঠ	পরিমিত বিন্যাস
সপ্তম	সূচক সংখ্যা
অষ্টম	নমুনায়ন
নবম	জীব পরিসংখ্যান

#### প্রশ্ন ও মানবন্টন (মিড টার্ম পরীক্ষা) :

মিড টার্ম পরীক্ষা তিনটি অথবা দুইটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

দুটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$2 \times 10 = 20$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ১০টি।

$10 \times 1 = 10$  নম্বর

#### প্রশ্ন ও মানবন্টন (সিমেস্টার পরীক্ষা) :

সিমেস্টার পরীক্ষায় ৭টি/৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$5 \times 10 = 50$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ২৫টি।

$25 \times 1 = 25$  নম্বর

ব্যবহারিক পরীক্ষা

২৫ নম্বর

মোট = ১০০ নম্বর

#### প্রশ্ন ও মানবন্টন (নির্বাচনি পরীক্ষা) :

নির্বাচনি পরীক্ষায় পরিসংখ্যান বিষয়ে দুটি পত্রের পরীক্ষা দিতে হবে।

প্রতি পত্রে মোট ৭টি/৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে

তন্মধ্যে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$5 \times 10 = 50$  নম্বর

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে ২৫টি।

$25 \times 1 = 25$  নম্বর

ব্যবহারিক পরীক্ষা

২৫ নম্বর

মোট = ১০০ নম্বর

#### একাদশ শ্রেণি

#### প্রথম সিমেস্টার

#### মিডটার্ম পরীক্ষা :

১ম পত্র: কেন্দ্রীয় প্রবণতা ও ২য় পত্র: সম্ভবনা

#### সিমেস্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্র: অধ্যায়-১ পরিসংখ্যান, চলক, ও বিভিন্ন প্রতীকের ধারণা

প্রথম পত্র: অধ্যায়-২ তথ্য সংগ্রহ, সংক্ষিপ্তকরণ ও উপস্থাপন

প্রথম পত্র: অধ্যায়-৩ কেন্দ্রীয় প্রবণতা

দ্বিতীয় পত্র: অধ্যায়-১ সম্ভবনা

একাদশ শ্রেণি  
দ্বিতীয় সিমেন্টার

মিডটার্ম পরীক্ষা :

১ম পত্রঃ বিস্তার পরিমাপ এবং ২য় পত্রঃ দৈব চলকের গাণিতিক প্রত্যাশা

সিমেন্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৪ বিস্তার পরিমাপ

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-২ দৈব চলক ও সম্ভবনা বিন্যাস

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৩ দৈব চলকের গাণিতিক প্রত্যাশা ও ভেদাংক।

একাদশ শ্রেণি  
তৃতীয় সিমেন্টার

মিডটার্ম পরীক্ষা :

১ম পত্রঃ অধ্যায়-৫ পরিঘাত, বন্ধিমতা ও সূঁচলতা এবং অধ্যায়-৭ কালীন সারি

সিমেন্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৫ পরিঘাত, বন্ধিমতা ও সূঁচলতা

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৭ কালীন সারি

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৮ বাংলাদেশে প্রকাশিত পরিসংখ্যান

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৪ দ্বিপদী বিন্যাস

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৫ পৈঁসু বিন্যাস

দ্বাদশ শ্রেণি  
প্রথম সিমেন্টার (প্রাক-নির্বাচনি)

মিডটার্ম পরীক্ষা :

প্রথম মিড : অধ্যায়-৬ সংশ্লেষ ও নির্ভরণ (১ম পত্র) এবং অধ্যায়-৬ পরিমিত বিন্যাস (২য় পত্র)

দ্বিতীয় মিড : অধ্যায়-৭, ৮ ও ৯, সূঁচক সংখ্যা, নমুনায়ন, জীব পরিসংখ্যান (২য় পত্র)

সিমেন্টার পরীক্ষা :

প্রথম পত্রঃ অধ্যায়-৬ সংশ্লেষ ও নির্ভরণ

দ্বিতীয় পত্রঃ অধ্যায়-৭, ৮ ও ৯ সূঁচক সংখ্যা, নমুনায়ন, জীব পরিসংখ্যান

নির্বাচনি পরীক্ষা

১ম ও ২য় পত্রের পূর্ণ সিলেবাস।

-----