

ঢাকা কমার্স কলেজ
বাংলা বিভাগ
একাদশ শ্রেণি
২য় মিডটার্ম পরীক্ষা ২০২১
বাংলা সিলেবাস ও মান বণ্টন

ধরন	শিরোনাম	নম্বর
গদ্য	আমার পথ	১০
কবিতা	বিদ্রোহী	১০
ব্যাকরণ	উচ্চারণ	১০

চেয়ারম্যান
বাংলা বিভাগ

Dhaka Commerce College
Department of English
Class: XI, Session: 2020-2021
Revised Syllabus for 2nd Mid-Term Examination 2021

Sl.	Topic	Paper	Selection	Remarks
1.	MCQ (Q#1 A)	I	Unit: 6, 8, 9	
2.	Answering Question (Q#1 B)	I		
3.	Flow chart (Q#2)	I		
4.	Cloze Test without Clues (Q#5)	I	Open	
5.	Completing Sentences with Clauses/Phrases (Q#4)	II	Open	
6.	Narrative Style (Q#5)	II		
7.	Modifiers (Q#6)	II		
8.	Synonyms and Antonyms (Q#8)	II		
9.	Formal Letter (Q#10)	II	1. Multimedia Facilities 2. Debating Club 3. Study Tour 4. Computer Lab / Language Club 5. Relief for Flood Affected People	
10.	Paragraph (Listing/Description) (Q#11)	II	1. Ideal Student 2. Female Education 3. Importance of Learning English 4. Tree Plantation 5. Your Hobby	

Utpaul Kumar Ghosh
Associate Professor
&
Chairman
Department of English

ঢাকা কমার্স কলেজ
কম্পিউটার সায়েন্স এন্ড ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ
২য় মিড টার্ম পরীক্ষা ২০২১
শ্রেণি: একাদশ
বিষয়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি
বিষয় কোড: ২৭৫
সিলেবাস

তৃতীয় অধ্যায় : সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস

সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তর, বাইনারি, অকটাল, হেক্সাডেসিমেল এর যোগ, বিয়োগ, চিহ্নযুক্ত সংখ্যা, ২ এর পরিপূরক, কোড, কোডের ধারণা (BCD, EBCDIC, Alphanumeric code, ASCII, Unicode)

চতুর্থ অধ্যায় : ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং HTML

ওয়েব ডিজাইনের ধারণা, ওয়েব সাইটের কাঠামো, HTML এর মৌলিক বিষয়সমূহ, HTML এর ধারণা, সুবিধা
পরীক্ষার তারিখ: ২২.০৬.২০২১, পরীক্ষার সময়: (১০.০০-১০.৩০) am, পূর্ণমান: ৩০, প্রশ্নের ধরন: MCQ

Syllabus

Chapter 3: Number Systems and Digital Devices

Conversion of Number system, Addition and Subtraction in Binary, Octal, hexadecimal System, Signed Number, 2's Complement, Code, Concept of Code (BCD, EBCDIC, Alphanumeric code, ASCII, Unicode)

Chapter 4: Introduction to Web Design and HTML

Concept of web design, Web site structure, HTML basics, Concept of HTML, Advantages of HTML

প্রফেসর ড. মো: মিরাজ আলী

চেয়ারম্যান

কম্পিউটার সায়েন্স এন্ড ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ

ঢাকা কমার্স কলেজ।

ঢাকা কমার্স কলেজ

ব্যবস্থাপনা বিভাগ

একাদশ শ্রেণি

২য় মিডটার্ম পরীক্ষা, ২০২১

বিষয় : ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

পত্র : ১ম ও ২য়, বিষয় কোড : ২৭৭ ও ২৭৮

সিলেবাস :

১ম পত্র (ব্যবসায় সংগঠন) : ৫ম অধ্যায় (যৌথমূলধনী ব্যবসায়)

২য় পত্র (ব্যবস্থাপনা) : ৩য় অধ্যায় (পরিকল্পনা প্রণয়ন ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ)

চেয়ারম্যান

বিভাগীয় পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক

ঢাকা কমার্স কলেজ
একাদশ শ্রেণি
২য় মিডটার্ম পরীক্ষা-২০২১
মিডটার্ম পরীক্ষার সিলেবাস

হিসাববিজ্ঞান বিভাগ

হিসাববিজ্ঞান ১ম পত্র:

৮ম অধ্যায় : দৃশ্যমান ও অদৃশ্যমান সম্পদের হিসাবরক্ষণ

৯ম অধ্যায় : আর্থিক বিবরণী

ঢাকা কমার্স কলেজ
মার্কেটিং বিভাগ
শ্রেণি- একাদশ
বিষয়: উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন
২য় মিডটার্ম পরীক্ষার সিলেবাস

উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন ১ম পত্র	অধ্যায় : ৫ম
উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন ২য় পত্র	অধ্যায় : ৩য়

ঢাকা কমার্স কলেজ

বিভাগঃ ফিন্যান্স এন্ড ব্যাংকিং

একাদশঃ দ্বিতীয় মিডটার্ম

সেশনঃ ২০২০-২১

পরীক্ষার সিলেবাস

প্রথম পত্র ফিন্যান্সঃ

তৃতীয় অধ্যায়- অর্থের সময় মূল্য (Time value of money)

দ্বিতীয় পত্র ব্যাংকিং ও বিমাঃ

চতুর্থ অধ্যায়- ব্যাংক হিসাব (bank account)

ষষ্ঠ অধ্যায়- চেক, বিল অফ এক্সচেঞ্জ ও প্রমিসরি নোট (Cheque bill of exchange and promissory note).

ঢাকা কমার্স কলেজ

অর্থনীতি বিভাগ

শ্রেণি: একাদশ

বিষয়: অর্থনীতি ১ম ও ২য় পত্র

বিষয় কোড: ১০৯ ও ১১০

২য় মিড টার্ম পরীক্ষা-২০২১ এর সিলেবাস

পত্র	অধ্যায়	অধ্যায়ের নাম	বিষয়বস্তু
১ম পত্র	২য়	ভোজা ও উৎপাদকের আচরণ	শুরু থেকে বক্র রেখার ঢাল পর্যন্ত
২য় পত্র	২য়	বাংলাদেশের কৃষি	সম্পূর্ণ অধ্যায়

চেয়ারম্যান

অর্থনীতি বিভাগ

Dhaka commerce College
Department of Statistics
2nd Midterm syllabus 2021
Class :XI
Subject: Statistics

1ST PAPER

৩য় অধ্যায় : কেন্দ্রীয় প্রবণতা পরিমাপ (Measure of Central Tendency)

2ND PAPER

১ম অধ্যায় : সম্ভাবনা (Probability)

ঢাকা কমার্স কলেজ
গার্হস্থ্য বিজ্ঞান বিভাগ
শ্রেণি: একাদশ
শিক্ষাবর্ষ: ২০২০-২০২১

২য় মিডটার্ম/ মাসিক পরীক্ষার সিলেবাস-২০২১

২য় মিডটার্ম/ মাসিক পরীক্ষার সিলেবাস		পূর্ণমানঃ ৩০
পত্র	পাঠ্যক্রম	
প্রথম	৫ম অধ্যায়ঃ সম্ভব, বিনিয়োগ ও ঝুঁক	
	৯ম অধ্যায়ঃ গৃহপ্রাঙ্গন, ছাদ ও বারান্দার ব্যবহার	
দ্বিতীয়	৫ম অধ্যায়ঃ শিশুর ক্রমবিকাশ	

Dhaka Commerce College
Department of Physics

Session: 2020-21

Class: Eleven (XI)

সিলেবাস: দ্বিতীয় মিডটার্ম পরীক্ষা (Syllabus: 2nd Mid Term Exam)

পূর্ণমান: ৩০ (Full Marks: 30)

সময়: ৩০ মিনিট (Time: 30 minutes)

MCQ Type (Google Forms)

	অধ্যায় (Chapter)
প্রথম পত্র (1st Paper)	৪র্থ- (নিউটোনিয়ান বলবিদ্যা) (4 th -Newtonian Mechanics)
	৮ম-(পর্যাবৃত্ত গতি) (8 th -Periodic Motion)
	১০ম-(আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব) (10 th -Ideal Gas and Kinetics of Gases)
দ্বিতীয় পত্র (2nd Paper)	৩য়-(চল তড়িৎ) (3 rd -Current Electricity)

Chairman

Department of Physics

Dhaka Commerce College

ঢাকা কমার্স কলেজ

রসায়ন বিভাগ

দ্বিতীয় মিড টার্ম পরীক্ষার সিলেবাস ২০২০-২১

রসায়ন প্রথম ও দ্বিতীয় পত্র

বাংলা মাধ্যম	ইংরেজি মাধ্যম (English Version)
রসায়ন ১ম পত্র	Chemistry 1st Part
৩য় অধ্যায়-মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন <ul style="list-style-type: none">ইলেকট্রন বিন্যাসের ভিত্তিতে মৌলের শ্রেণিবিভাগবিভিন্ন শ্রেণির মৌলের সাধারণ ধর্মাবলিমৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্মসমূহমৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্মসমূহের উপর বিভিন্ন নিয়ামকের প্রভাবমৌলের অক্সাইডের ধর্মমৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধনের সম্পর্ক	3rd Chapter: Periodic Properties & Bonding in Elements <ul style="list-style-type: none">Classification of elements based on Electronic ConfigurationGeneral Properties of Different Block ElementsPeriodic Properties of ElementsEffect of Different Factors on Periodic Properties of ElementsOxide Properties of ElementsRelation between Periodic Properties & Bond Formation
রসায়ন ২য় পত্র	Chemistry 2nd Part
২য় অধ্যায়-জৈব রসায়ন <ul style="list-style-type: none">ইলেকট্রোফাইল, নিউক্লিওফাইল, মুক্তমূলক, কার্বক্যাটায়ন ও কার্বানায়নজৈব যৌগের বিক্রিয়াসমূহ (সংযোজন, প্রতিস্থাপন, অপসারণ ও সমানুকরণ)বেনজিনের বহু প্রতিস্থাপন বিক্রিয়া ও ওরিয়েন্টেশন ৩য় অধ্যায়-পরিমাপগত রসায়ন <ul style="list-style-type: none">রাসায়নিক গণনা ও গ্যাসের মোলার আয়তনরাসায়নিক সমীকরণ থেকে উৎপাদ গ্যাসের ভর ও আয়তন নির্ণয়প্রাইমারি ও সেকেন্ডারি স্ট্যান্ডার্ড পদার্থমোলারিটি, মোলালিটি ও নরমালিটিমোলারিটিকে শতকরা ও পিপিএম এককে রূপান্তরদ্রবণের ঘনমাত্রা লঘুকরণঅল্প-ক্ষার প্রশমন বিক্রিয়া ও প্রশমন বিন্দুনির্দেশক ও অল্প-ক্ষার প্রশমন বিক্রিয়ায় নির্দেশক নির্বাচন	2nd Chapter- Organic Chemistry <ul style="list-style-type: none">Electrophile, Nucleophile, Free Radical, Carbocation & CarbanionReactions of Organic compounds (Addition, Substitution, Elimination & Isomerisation)Multiple Substitution of Benzene & Orientation 3rd Chapter- Stoichiometric Chemistry <ul style="list-style-type: none">Chemical Calculation & Gaseous Molar VolumeCalculation of Mass & Volume of Gaseous Product from EquationPrimary & Secondary Standard SubstancesMolarity, Molality & NormalityConversion of Molarity into Percent & PPM UnitDiluting Concentrated SolutionAcid-Base Neutralisation Reaction & Its End PointIndicator & Selection of Indicator of Acid-Base Neutralisation Reaction

শরীফ নিরাজ

চেয়ারম্যান

রসায়ন বিভাগ

ঢাকা কমার্স কলেজ

DHAKA COMMERCE COLLEGE

Department of Mathematics
Class: XI
Course Title: Higher Mathematics
Course Code: 265 & 266
Session: 2020-2021

SYLLABUS FOR 2ND TERM 1ST MONTHLY EXAM-2021

	বিষয় (Topic)	অধ্যায়সমূহ (Chapters)
প্রথম পত্র (First Paper)	সরলরেখা (Straight Lines)	3.5, 3.6, 3.7
	সংযুক্ত কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত (Trigonometric Ratios of Associated Angles)	7.1
দ্বিতীয় পত্র (Second Paper)	বহুপদী ও বহুপদী সমীকরণ (Polynomials and Polynomial Equations)	4.1, 4.2

বই : রূপন্তী প্রকাশনী
(Book) (Ruponti Publications)

Aleya Parvin
Associate Professor and Head
Dept. of Mathematics

ঢাকা কমার্স কলেজ

জীববিজ্ঞান বিভাগ

উচ্চমাধ্যমিক ১ম বর্ষ (২০২০-২১)

২য় মিডটার্ম পরীক্ষা

সিলেবাস

পত্র	অধ্যায়সমূহ
জীববিজ্ঞান ১ম পত্র	চতুর্থ অধ্যায়- অণুজীব
জীববিজ্ঞান ২য় পত্র	চতুর্থ অধ্যায়- মানব শারীরতত্ত্ব: রক্ত ও সঞ্চালন

ড. সাহেলা আলম
চেয়ারম্যান
জীববিজ্ঞান বিভাগ
ঢাকা কমার্স কলেজ

Dhaka Commerce College

Department of Biology

HSC 1st Year (2020-21)

2nd Midterm Examination

Syllabus

Paper	Chapter
Biology 1 st paper	Chapter 4 - Microorganisms
Biology 2 nd paper	Chapter 4 – Human Physiology: Blood and Circulation

Dr. Shahela Alam
Chairman
Department of Biology
Dhaka Commerce College