

The Millennium Stars School and College

Rangpur Cantonment

Syllabus: Eleven & Twelve (2023-24) Business Studies Group

বিষয়: বাংলা (আবশ্যিক) প্রথম ও দ্বিতীয় পত্র

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
ক্লাস টেস্ট- ১ প্রথম পত্র: গদ্য: ক। বাঙ্গালার নব্য লেখকদিগের প্রতি নিবেদন খ। অপরিচিতা কবিতা: ক। বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ খ। সোনার তরী দ্বিতীয় পত্র: ক। উচ্চারণের নিয়ম/শুদ্ধ উচ্চারণ	অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা: প্রথম পত্র: গদ্য: ক। বিলাসী খ। গৃহ কবিতা: ক। বিদ্রোহী খ। প্রতিদান উপন্যাস: লালসালু (ভূমিকা অংশ থেকে ৯০ পৃষ্ঠা পর্যন্ত) দ্বিতীয় পত্র: ক। বাংলা ভাষার ব্যাকরণিক শব্দ শ্রেণি খ। পারিভাষিক শব্দ (A থেকে N পর্যন্ত) ও অনুবাদ গ। দিনলিপি লিখন, অভিজ্ঞতা বর্ণন, ভাষণ ও প্রতিবেদন ঘ। সংলাপ ও খুঁদে গল্প রচনা ** অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাসে ১ম ক্লাস টেস্টের সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত হবে। বার্ষিক পরীক্ষা: প্রথম পত্র: গদ্য: ক। মানব-কল্যাণ খ। মাসি-পিসি কবিতা: ক। পদ্মা খ। আঠারো বছর বয়স উপন্যাস: লালসালু (৯১ পৃষ্ঠা থেকে শেষ পর্যন্ত) দ্বিতীয় পত্র: ক। বাংলা শব্দগঠন (উপসর্গ, প্রত্যয় ও সমাস) খ। পারিভাষিক শব্দ (O থেকে Z পর্যন্ত) ও অনুবাদ গ। বৈদ্যুতিন চিঠি, খুঁদে বার্তা, পত্রলিখন ও আবেদন পত্র ঘ। সারাংশ, সারমর্ম ও ভাবসম্প্রসারণ ** বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাসে ২য় ক্লাস টেস্টের সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত হবে।	প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা: প্রথম পত্র: গদ্য: ক। বায়ান্নর দিনগুলো খ। রেইনকোট গ। মহাজাগতিক কিউরেটর ঘ। নেকলেস কবিতা: ক। ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯ খ। আমি কিংবদন্তির কথা বলছি গ। নূরলদীনের কথা মনে পড়ে যায় ঘ। ছবি নাটক: সিরাজউদ্দৌলা (সম্পূর্ণ) দ্বিতীয় পত্র: ক। বাক্যতত্ত্ব ও বাক্য রূপান্তর খ। বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ/অনুচ্ছেদ শুদ্ধি গ। সংলাপ ও খুঁদে গল্প রচনা ঘ। প্রবন্ধ রচনা নির্বাচনী পরীক্ষা: নির্বাচনী পরীক্ষা ১ম ও ২য় পত্রের সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর বোর্ডের নমুনা প্রশ্ন অনুযায়ী অনুষ্ঠিত হবে।
ক্লাস টেস্ট- ২ প্রথম পত্র : গদ্য: ক। আহ্বান খ। আমার পথ কবিতা: ক। সূচেনা খ। তাহারেই পড়ে মনে দ্বিতীয় পত্র: ক। বাংলা বানানের নিয়ম		

ক্লাস টেস্টের মানবন্টন:

ক। সৃজনশীল: ২টি উদ্দীপকের মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে।	১০×১ = ১০
খ। বহুনির্বাচনি: ৫টি প্রশ্নের প্রত্যেকটির উত্তর দিতে হবে।	১×৫ = ৫
গ। নির্ধারিত ব্যাকরণ অংশ থেকে ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	৫×১ = ৫
	মোট = ২০

অর্থ বার্ষিক/ বার্ষিক/প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষার মানবন্টন:

প্রথম পত্র:

গদ্য:

ক। সৃজনশীল প্রশ্নের ২টি উদ্দীপকের ১টির উত্তর দিতে হবে।	১০×১ = ১০
খ। বহুনির্বাচনি ১৩টি প্রশ্নের প্রত্যেকটির উত্তর দিতে হবে।	১×১৩ = ১৩
	মোট = ২৩

কবিতা:

ক। সৃজনশীল প্রশ্নের ২টি উদ্দীপকের ১টির উত্তর দিতে হবে।	১০×১ = ১০
খ। বহুনির্বাচনি ১২টি প্রশ্নের প্রত্যেকটির উত্তর দিতে হবে।	১×১২ = ১২
	মোট = ২২

উপন্যাস/নাটক :

ক। সৃজনশীল প্রশ্নের ২টি উদ্দীপকের ১টির উত্তর দিতে হবে।	১০×১ = ১০
খ। বহুনির্বাচনি ০৫টি (উপন্যাস থেকে ০৫টি) প্রশ্নের প্রত্যেকটির উত্তর দিতে হবে।	১×০৫ = ০৫
	মোট = ১৫

দ্বিতীয় পত্র:

ক। নির্ধারিত ব্যাকরণ অংশ থেকে ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	৫×২ = ১০
খ। নির্ধারিত নির্মিতি অংশ থেকে ৩টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	১০×৩ = ৩০
	মোট = ৪০

বি: দ্র: প্রথম ও দ্বিতীয় পত্র -

সর্বমোট (২৩+২২+১৫+৪০) = ১০০

সার্বিক মানবন্টন:

ক। ক্লাস টেস্ট	২০÷২ = ১০
খ। ক্লাসে উপস্থিতি	= ০৫
গ। অর্থ বার্ষিক/ বার্ষিক/ প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা ১০০ নম্বরের ভিত্তিতে রূপান্তরিত হবে	= ৮৫
	মোট = ১০০

নির্বাচনি পরীক্ষা ১ম ও ২য় পত্রের সম্পূর্ণ সিলেবাসের উপর বোর্ডের নমুনা প্রশ্ন অনুযায়ী অনুষ্ঠিত হবে।

সহায়ক পাঠ্যপুস্তক:

- ১। সাহিত্য পাঠ (গদ্য ও কবিতা)- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, ঢাকা
- ২। সহপাঠ (উপন্যাস ও নাটক)- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, ঢাকা
- ৩। উচ্চতর বাংলা ভাষারীতি- প্রফেসর ড. আলাউদ্দিন আল আজাদ
- ৪। একাডেমিক উচ্চ মাধ্যমিক বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি- মীর মোশাররফ হোসেন (মিলু)
- ৫। টার্গেট বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি - মো. নজরুল ইসলাম কিরণ
- ৬। বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি- ড. হায়াৎ মামুদ
- ৭। বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি- ড. গিয়াস শামীম

Subject: English 1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<p><u>1st Class Test</u></p> <p>Unit-1: People or Institutions Making History</p> <p>Unit-2: Dreams</p> <p>Grammar: Preposition, Synonyms & antonyms</p>	<p><u>Half Yearly Exam</u></p> <p>Unit-1: People or Institutions Making History</p> <p>Unit-2: Dreams</p> <p>Unit-3: Lifestyle</p> <p>Unit-4: Adolescence</p> <p>Unit-5: Youthful Achievers</p> <p>Unit-6: Relationships</p> <p>Grammar: Synonyms & Antonyms; Preposition, Right form of verbs</p> <p>Writing Part: Paragraph, Completing story</p>	<p><u>Pre- Test Exam</u></p> <p>Unit-11: Art and Craft</p> <p>Unit-12: Education and Life</p> <p>Unit-13: Myths and Literature</p> <p>Grammar: Right Form of Verbs, Synonyms & Antonyms; Preposition, Punctuation, Modifiers, Linkers, Narration, Conditionals, Phrase & Idiom, Cloze test</p> <p>Writing Part: Paragraph, Composition, E-mail, Letter</p>
<p><u>2nd Class Test</u></p> <p>Unit-3: Lifestyle</p> <p>Unit-4: Adolescence</p> <p>Grammar: Right Form of Verbs; Synonyms & Antonyms</p>	<p><u>Annual Exam</u></p> <p>Unit-3: Lifestyle</p> <p>Unit-4: Adolescence</p> <p>Unit-5: Youthful Achievers</p> <p>Unit-6: Relationships</p> <p>Unit-7: Human Rights</p> <p>Unit-8: Peace and Conflict</p> <p>Unit-9: Tours and Travels</p> <p>Unit-10: Environment and Nature</p> <p>Grammar: Right Form of Verbs; Punctuation & Capitalization, Modifiers, Narration.</p> <p>Writing Part: Paragraph, Graph chart, Email</p>	<p><u>Test Examination</u></p> <p>1. Revision of English 1st Paper (As per syllabus of NCTB)</p> <p>2. Revision of English 2nd Paper (As per syllabus of NCTB)</p>

Marks Distribution for class test

1. Comprehension based question	15 marks
2. Guided Writing	05 marks

Total=20 marks

Marks Distribution of Half Yearly Exam

1 st Class Test	20 Marks
Class Attendance	5 Marks
Written Exam (100 Marks) converted into	75 Marks

Total= 100 Marks

Marks Distribution of written Test

Comprehension based Question	25 Marks
Vocabulary	15 Marks
Rearrangement	10 Marks
Grammar:	10 Marks
Guided Writing (items to be included from 1 st & 2 nd Paper)	40 Marks

Total 100 Marks

Marks Distribution of Annual Exam

2 nd Class Test	20 Marks
Class Attendance	5 Marks
Written Exam (100 Marks) converted into	75 Marks

Total= 100 Marks

Marks Distribution of written Test

Comprehension based Question	25 Marks
Vocabulary	15 Marks
Rearrangement	10 Marks
Grammar	10 Marks
Guided Writing	40 Marks

Total 100 Marks

Marks Distribution of Pre-Test Exam

3 rd Class Test	20 Marks
Class Attendance	5 Marks
Written Exam (100 Marks) converted into	75 Marks

Total= 100 Marks

Marks Distribution of Pre- Test Exam

Part A: Grammar	60 Marks
Part B: Guided Writing	40 Marks

Total =100 Marks

Marks Distribution of Test Exam

1. English 1 st Paper	100 Marks
2. English 2 nd Paper	100 Marks

Total =200 Marks

Reference Book:

1. Text Book English for Today prescribed by NCTB
2. Text Book English Grammar & Composition by NCTB

Subject: Information and Communication Technology

Class Test	Half Yearly& Annual	Pre-Test & Test
Class Test- 1 Chapter-1: ICT world and Bangladesh perspective	Half Yearly Exam Chapter-1: ICT: World and Bangladesh perspective Chapter-3: Number system Chapter-3: Digital device	Pre-Test Examination Chapter-5: Programming language Chapter-6: Database Management System
Class Test- 2 Chapter-2: Communication System & Networking	Annual Exam Chapter-1: ICT: World and Bangladesh perspective Chapter-2: Communication System & Networking Chapter-3: Number system & Digital device Chapter-4: Introduction to webpage design & HTML	Test Examination All chapters.

Note: Syllabus can be changed by subject teacher under any circumstances.

Marks Distribution of All Class Test

Creative	10×1=10
MCQ	1×10=10
	Total=20

Mark Distribution of All Term Examination

Creative question	10×5=50
M.C.Q	1×25=25
Practical	=20
Attendance	=05
	Total=100

Reference Book:

1. ICT Text Book prescribed by NCTB.
2. Md. Mahbubur Rahman
3. A.Z.M. Asaduzzaman
4. Md. Mahfuzur Rahman & Md. Rasel Kabir
5. Forhad Monjur and others
6. Prokash Kumar Das and Engineer Mehedi Hasan

Practical book

1. Md. Mahbubur Rahman
2. A.Z.M. Asaduzzaman

Subject: Accounting 1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<u>Class Test-1</u> <u>1st paper</u> Chapter-1: Introduction of Accounting Chapter-2: Books of Accounts <u>2nd paper</u> Chapter-2: Partnership business Chapter-3: Capital of joint stock company	<u>Half Yearly Exam:</u> <u>1st paper</u> Chapter-2: Books of Accounts Chapter-3: Bank reconciliation statement Chapter-4: Principle of Accounting Chapter-10: Single Entry system <u>2nd paper</u> Chapter 2 partnership business Chapter 3 Capital of joint stock company Chapter 8 Inventory management system	<u>Pre-Test</u> <u>1st paper</u> Chapter-2: Books of accounts Chapter-5: Trial balance Chapter-7: Worksheet Chapter-8: Accounting for tangible and intangible assets Chapter-9: Financial statements Chapter-10: Single Entry system <u>2nd paper</u> Chapter-2: Partnership Business Chapter-3: Cashflow statement Chapter-5: Joint stock company financial statement Chapter-6: financial statement Analysis Chapter-7: Cost Accounting Chapter-8: Inventory management system Chapter-9: Cost and cost classification Chapter-10: Introduction of managerial Accounting
<u>Class Test-2</u> <u>1st paper</u> Chapter-7: Worksheet Chap-9: Financial statements <u>2nd paper</u> Chapter-1: Non Trading Business organization Chapter-3: Cashflow statement Chapter- 6: Financial statement Analysis	<u>Annual exam:</u> <u>1st paper</u> Chapter-2: Books of Accounts Chapter-3: Bank reconciliation statement Chapter-7: Worksheet Chapter-9: Financial statements Chapter-10: single Entry system <u>2nd paper</u> Chapter-2: Partnership business Chapter-3: Capital of joint stock company Chapter-8: Inventory management system	<u>Test exam:</u> 1 st and 2 nd paper exam will be held according to be board syllabus.

Marks Distribution of Class Test

Marks distribution of a creative question:

Creative answer any 1 out of 2.	10
MCQ	10

Total=20

Marks Distribution of Term Examination

Class test	=20
Class attendance	=05

Term exam (theoretical) : Creative -	10×7=70
MCQ-	1×30=30

Total=100

Marks distribution for theoretical exam:

A) Creative questions – 70 marks.

From group-A two questions have to be answered (Financial statement) compulsory 10×2=20

Out of 9 questions any 5 have to be answered. Each of the questions carries 10 marks 10×5=50

B) MCQ - 30 marks

30 questions have to be given. 01×30=30

Total theoretical marks: 100

Reference book:

1. Md. Qudrotullah (English version)
2. Zillur Rahman
3. Md. Mahmud Hossain (Fardin)
4. Pores Chandra Mondol (Bangla version)
5. Hafizuddin

Subject: Finance and Banking 1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<p><u>Class Test-1</u></p> <p>1st Paper:</p> <p>Chapter-1: Introduction to finance</p> <p>Chapter-2: Law relating financial market</p> <p>Chapter-9: Risk</p> <p>2nd Paper:</p> <p>Chapter-1: Preliminary concept of banking</p> <p>Chapter-4: Bank account</p>	<p>Half Yearly Exam:</p> <p>1st paper:</p> <p>Chapter-3: Time value of money</p> <p>Chapter-4: Financial Analysis</p> <p>Chapter-5: Short term & Midterm financing</p> <p>2nd Paper:</p> <p>Chapter-2: Central bank</p> <p>Chapter-3: Commercial bank</p> <p>Chapter-10: Basic concept of insurance</p> <p>Chapter-11: Life insurance</p> <p>Chapter-13: Fire insurance</p>	<p><u>Pre-Test:</u></p> <p>1st Paper:</p> <p>Chapter-3: Time value of money</p> <p>Chapter-5: Short term financing</p> <p>Chapter-8: Capital budgeting</p> <p>2nd Paper:</p> <p>Chapter-4: Bank Account</p> <p>Chapter-5: Bill of exchange</p> <p>Chapter-7: Sources and use of bank funds</p> <p>Chapter-8: Foreign exchange and foreign currency</p> <p>Chapter-9: Electric and modern banking</p> <p>Chapter-13: Fire insurance</p> <p>Chapter-14: Miscellaneous insurance</p>
<p><u>Class Test-2</u></p> <p>1st Paper:</p> <p>Chapter-6: Long term financing</p> <p>Chapter-7: Cost of capital</p> <p>Chapter-8: Capital budgeting</p> <p>2nd Paper:</p> <p>Chapter-12: Marine insurance</p>	<p><u>Annual exam:</u></p> <p>1st Paper:</p> <p>Chapter-8: Capital budgeting & investment decision</p> <p>Chapter-9: Risk and rate of risk return</p> <p>Revision: Chapter-1, 2, 3, 5, 6</p> <p>2nd Paper:</p> <p>Chapter-5: Negotiable Instrument</p> <p>Chapter-6: Cheque, Bill of exchange and promissory note</p> <p>Chapter-2, 3, 4, 10, 11</p>	<p><u>Test:</u></p> <p>1st and 2nd paper exam will be held according to be board syllabus.</p>

Marks distribution of class test

Answer any one out of two	10×1=10
MCQ	1×10=10
Total=20	

Marks distribution of Term Exam

Class test	20
Class attendance	5
Written exam is to converted 100 marks	75
Total=100	

Written marks distribution of Annual exam

Creative question answer any 7 out of 11	10×7=70
MCQ	1×30=30
Total=100	

Reference book:

1. Zillur Rahman (English version)
2. Mohammad Akhter Hossain (Bangla version)
3. Sanjeet Saha (Bangla version)

Subject: Business Organization and Management

1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<p><u>Class Test-1</u></p> <p>1st Paper: Chapter-1: Fundamental concepts of business Chapter-2: Business environment</p> <p>2nd Paper: Chapter-1: Concept of management Chapter-2: Principle of management</p>	<p><u>Half Yearly exam:</u></p> <p>1st Paper: Chapter-3: Sole proprietorship business Chapter-4: Partnership business</p> <p>2nd Paper: Chapter-3: Planning and decision making Chapter-4: Organizing Class test-1 revision</p>	<p><u>Pre-Test:</u></p> <p>1st Paper: Chapter-9: Business support and services Chapter-10: Business entrepreneurship Chapter-11: Application of information and communication technologies in business Chapter-12: Business ethics and social responsibilities</p> <p>2nd Paper: Chapter-7: Motivation Chapter-8: Communication Chapter-9: Co-ordination</p>
<p><u>Class Test-2</u></p> <p>1st Paper: Chapter-5: Joint stock business</p> <p>2nd Paper: Chapter-5: Staffing Chapter-6: Leadership</p>	<p><u>Annual exam:</u></p> <p>1st Paper: Chapter-6: Co-operative society Chapter-7: State owned business Chapter-8: Legal aspects of business</p> <p>1st Paper and 2nd Paper Class test-2 revision</p>	<p><u>Test:</u> Revision 1st and 2nd Paper</p> <p>2nd Paper: Chapter-10: Controlling</p>

Marks distribution of class test

Answer any one out of two	10×1=10
MCQ	1×10=10
Total=20	

Marks distribution of term exams

Class test	20
Class attendance	5
Written exam is to converted 100 marks	75
Total=100	

Marks distribution of written exam

Creative question answer any 7 out of 11	10×7=70
MCQ	1×30=30
Total=100	

Reference book:

1. Kazi Faruqui and Kazi Sayma (Bangla version)
2. Md. Zillur Rahman
3. Md. Bellal Hossain

Subject: Production Management and Marketing

1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<u>Class Test-1</u> 1st Paper: Chapter-1: Production Chapter-2: Factors of production 2nd Paper: Chapter-1: Introduction of marketing	<u>Half Yearly exam:</u> Class test-1 revision 1st Paper: Chapter-3: Scale of production Chapter-4: Production in macro level Chapter-9: Business location 2nd Paper: Chapter-2: Marketing environment Chapter-9: Personal selling & salesmanship	<u>Pre-Test:</u> 1st Paper: Chapter-7: Quality management Chapter-8: Production capacity 2nd Paper: Chapter-6: Product distribution Chapter-7: Wholesaling and retailing Chapter-8: Sales promotion and advertisement.
<u>Class Test-2</u> 1st Paper: Chapter-5: Production management 2nd Paper: Chapter-3: Marketing Functions Chapter-4: Market segmentation and marketing mix	<u>Annual exam:</u> 1st Paper: Chapter-1, 2, 3, 4, 5, 6 2nd Paper: Chapter-1, 2, 3, 4, 5	<u>Test:</u> 1st Paper: Chapter-10: Layout 2nd Paper: Chapter-10: Contemporary aspects in marketing Revision 1 st to 10 th chapter 1 st and 2 nd Paper

Marks distribution of class test

Answer any one out of two	10×1=10
MCQ	1×10=10
Total=20	

Marks distribution of term exams

Class test	20
Class attendance	5
Written exam is to converted 100 marks	75
Total=100	

Marks distribution of written exam

Creative question answer any 7 out of 11	10×7=70
MCQ	1×30=30
Total=100	

Reference book:

1. Md. Zillur Rahman (English version)
2. Shahinur Begum (English version)
3. Md. Mizanur Rahman (English version)
4. Md. Shahiduzzaman (Shadhin)

Subject: Agriculture Studies 1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<p><u>Class Test-1</u></p> <p>1st Paper: Chapter-1</p> <p>2nd Paper: Chapter-1</p>	<p><u>Half Yearly Exam:</u></p> <p>1st Paper: Chapter-2: a) Measurement of soil acidity and alkalinity b) Reclamation procedure of soil acidity and alkalinity c) Soil texture</p> <p>2nd Paper: Chapter-2: a) Poultry rearing and management</p>	<p><u>Pre-Test</u></p> <p>1st Paper: Chapter-5: a) Cultivation methods of fruits (Guava, Orange, Jujube) b) Cultivation methods of flowers (Dahlia, Chrysanthemum) c) Cultivation methods of Spices and condiments crops (Onion, Garlic, Ginger) d) Cereal/grain crops cultivation (Rice) e) Pulse crops cultivation (Lentil, Green gram) f) Sugarcane cultivation. g) Oil crops cultivation (Sunflower), Soyabean) h) Fibre crops cultivation (Cotton, Jute)</p> <p>2nd Paper: Agricultural and tree fair Chapter-4: a) Forest and afforestation b) Transplanting techniques in afforestation</p>
<p><u>Class Test-2</u></p> <p>1st Paper: Chapter-2: a) Soil erosion and control b) Irrigation and drainage c) Seed processing and preservation d) Production of Bio fertilizer e) Ribbon retting of jute f) Sericulture technology</p> <p>2nd Paper: Chapter-2: a) Rearing method of koel, duck, penguin, cow, buffalo and goat.</p>		

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
	<u>Annual exam:</u> 1st Paper: Chapter-3: a) Mushroom cultivation b) Apiculture and honey production Chapter-4: a) Agriculture and climate and its element b) Impact of climate on agriculture. c) Impact of monsoon climate on our agriculture. 2nd Paper: Chapter-3: a) Dairy farm management and milk production management	<u>Test exam:</u> 1st Paper: Chapter-6: a) Processing and storage of fruit and vegetables. 2nd Paper: Chapter-5: a) Farm and Farming b) Agricultural credit c) Agricultural co-operatives * 1 st and 2 nd paper exam will be held according to be board syllabus.

Marks Distribution of Class Test

Marks distribution of a creative question:

Creative answer any 1 out of 2. 10

MCQ 10

Total=20

Marks Distribution of Term Examination

Class test =20

Class attendance =05

Term exam (theoretical) : Creative - 10×5=50

MCQ- 1×25=25

Total=100

Reference book:

1. Dr. Md. Alauddin P.K and Others
2. Dr. Md. Anichur Rahman and others
3. Professor Dr. Md. Sadrul Amin and others
4. Professor Delowar Hossain Haolader
5. Agriculturist Forhad Ahmed and others

Subject: Statistics 1st and 2nd Paper

Class Test	Half Yearly & Annual	Pre-Test & Test
<u>Class Test-1</u> 1st Paper: Chapter-1: Statics, variable and concepts of different symbols. Chapter-2: Data collection, presentation and organization of data. 2nd Paper: Chapter-1: Probability Practice: Probability (Practice) Chapter-2: Random variable & probability function. Chapter-2: Random variable & probability function.	<u>Half Yearly Exam:</u> 1st Paper: Chapter-1: Statics, variable and concepts of different symbols. Chapter-3: Central tendency 2nd Paper: Chapter-1: Probability Chapter-2: Random variable & probability function.	<u>Pre-Test</u> 1st Paper: Chapter-5: Skewness and Kurosis (Practice) Chapter-6: Correlation and regraession and practice 2nd Paper: Chapter-5: Poisson distribution Chapter-6: Normal distribution
<u>Class Test-2</u> 1st Paper: Chapter-4: Measures of dispersion Chapter-5: Moments, skewness and kurtosis 2nd Paper: Chapter-3: Random variable & mathematical expectation Chapter-4: Nomial distribution (Practical)	<u>Annual Exam</u> 1st Paper: Chapter-1, 2, 3 repetition (Chapter- 4, 5) 2nd Paper: Chapter-1, 2, 3, 4 (Practical of all chapter)	<u>Test</u> 1st Paper: Whole book. 2nd Paper: Whole book.

Marks Distribution of Class Test

Marks distribution of a creative question:

Class test	20
Presentation class	5
	Total=25

Marks Distribution of Term Examination

Class test	=20
Presentation class	=05
Term exam (theoretical) : Creative questions 5 out of 8	10×5=50
MCQ-	1×25=25
	Total=100

Reference Book:

- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| 1. Md. Abdul Aziz | 2. Md. Siddikur Rahman |
| 3. Md. Elias | 4. Md. Ahasanul Kabir Mithu |