

RAJENDRAPUR CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Rajendrapur Cantonment, Gazipur.

Syllabus - 2025

Subjects at a Glance

Class – Eight (English Version)

Book List 2025

Sl. No.	Subject	Book	Writer & Publisher
1.	Bangla I	সাহিত্য-কণিকা অষ্টম শ্রেণি	NCTB
		আনন্দ পাঠ	NCTB
2.	Bangla II	বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি	NCTB
3.	English I	English For Today Class Eight	NCTB
4.	English II	English Grammar and Composition Class Eight	NCTB
		Advanced Learner's Communicative English Grammar and Composition Class Eight (English Version)	Chowdhury & Hossain
5.	Mathematics	Mathematics Class Eight	NCTB
6.	Science	Science Class Eight	NCTB
7.	Bangladesh And Global Studies	Bangladesh And Global Studies Class Eight	NCTB
8.	Information And Communication Technology	Information And Communication Technology Class Eight	NCTB
9.	Religion	Islamic Studies/ Hindu Religion Studies/ Christian Religion Studies/ Buddhist Religion Studies Class Eight	NCTB
10.	Arts & Crafts	Arts & Crafts Class Eight	NCTB
11.	Agriculture Studies/ Home Science	Agriculture Studies/ Home Science Class Eight	NCTB

বিষয়: বাংলা ১ম পত্র

শ্রেণি অভীক্ষা-১

গদ্য : (১) অতিথির স্মৃতি, (২) ভাব ও কাজ, (৩) পড়ে পাওয়া।
 পদ্য : (১) মানবধর্ম (২) বঙ্গভূমির প্রতি (৩) দুই বিঘা জমি

শ্রেণি অভীক্ষা-২

গদ্য : (১) তৈলচিত্রের ভূত (২) এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম (৩) লাইব্রেরি
 পদ্য : (১) পাছে লোকে কিছু বলে (২) প্রার্থনা (৩) বাবুরের মহত্ব

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

গদ্য : (১) অতিথির স্মৃতি, (২) ভাব ও কাজ, (৩) পড়ে পাওয়া (৪) তৈলচিত্রে ভূত
 (৫) এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম (৬) লাইব্রেরি
 পদ্য : (১) মানব ধর্ম (২) বঙ্গভূমির প্রতি (৩) দুই বিঘা জমি (৪) পাছে লোকে কিছু বলে
 (৫) প্রার্থনা (৬) বাবুরের মহত্ব (৭) নারী
 আনন্দপাঠ : (১) কাকতালুয়া (২) নয়া পতন (৩) হেমাঙ্গিণী, এ্যালাপ্যাথি (৪) ডেভিড কপারফিল্ড
 (৫) মানসিংহ ও ঈসা খাঁ (নাটক)

শ্রেণি অভীক্ষা-৩

গদ্য : (১) সুখী মানুষ (২) শিল্পকলার নানা দিক (৩) মংডুর পথে
 পদ্য : (১) আবার আসিব ফিরে (২) রূপাই (৩) নদীর স্বপ্ন

শ্রেণি অভীক্ষা-৪

গদ্য : (১) বাংলা নববর্ষ (২) বাংলা ভাষার জন্মকথা (৩) গণঅভ্যুত্থানের কথা
 পদ্য : (১) জাগো তবে অরণ্য কন্যারা (২) প্রার্থী (৩) একুশের গান

বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

গদ্য : (১) সুখী মানুষ (২) শিল্পকলার নানা দিক (৩) মংডুর পথে (৪) বাংলা নববর্ষ
 (৫) বাংলা ভাষার জন্মকথা (৬) গণঅভ্যুত্থানের কথা
 পদ্য : (১) আবার আসিব ফিরে (২) রূপাই (৩) নদীর স্বপ্ন (৪) জাগো তবে অরণ্য কন্যারা
 (৫) প্রার্থী (৬) একুশের গান
 আনন্দপাঠ : (১) মুক্তি (২) ফিলিস্তিনের চিঠি (৩) তিরন্দাজ
 (৪) কাবুলের শেষ প্রহরে (ভ্রমণ-কাহিনি)

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

ক্রমিক নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	এককথায় উত্তর	১×১০ = ১০
২।	সৃজনশীল প্রশ্ন ২ টি থেকে ১ টি	১০×১ = ১০
মোট		২০

অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক্রমিক নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি) (গদ্য থেকে ৪টি এবং কবিতা থেকে ৪টি মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। গদ্য ও কবিতা থেকে কমপক্ষে ২টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে)	১০×৫ = ৫০
২।	সহপাঠ অংশ থেকে বর্ণনামূলক প্রশ্ন (৪টি হতে ২) (আনন্দপাঠ থেকে মোট ৪টি বর্ণনামূলক প্রশ্ন থাকবে। ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। ক অংশের জন্য ৩ নম্বর এবং খ অংশের জন্য ৭ নম্বর বরাদ্দ থাকবে।)	১০×২ = ২০
৩।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (গদ্য-১৫টি, পদ্য-১৫টি) = ৩০টি	১×৩০ = ৩০
	মোট	১০০

বিষয়: বাংলা ২য় পত্র

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- ব্যাকরণ : ভাষা, মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা, সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য, ধ্বনি ও বর্ণ, ম-ফলা ও ব-ফলা উচ্চারণ
- বিরচন : (ক) শব্দার্থ
- নির্মিতি : (ক) পত্র: ব্যক্তিগত পত্র (বোর্ড বই- ক এবং খ) এবং আবেদন পত্র (বোর্ড বই- ক এবং খ)
(খ) ভাবসম্প্রসারণ (বোর্ড বই- ৩.১ এবং ৩.২ নং পর্যন্ত)

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- ব্যাকরণ : ৩.১ থেকে ৪.৮ পর্যন্ত
- বিরচন : (ক) সমার্থক শব্দ
- নির্মিতি : (ক) ভাবসম্প্রসারণ (বোর্ড বই- ৩.৩ থেকে ৩.৪ নং পর্যন্ত)
(খ) সারাংশ/সারমর্ম- (সারাংশ বোর্ড বই- ২.১, ২.২ এবং সারমর্ম- ৩.৩, ৩.৪ নং পর্যন্ত)

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ব্যাকরণ : (ক) ভাষা (খ) মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা (গ) সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য (ঘ) ধ্বনি ও বর্ণ
(ঙ) ম-ফলা ও ব-ফলা উচ্চারণ (চ) সন্ধি (ছ) বিসর্গ সন্ধি (জ) শব্দ ও পদ
(ঝ) লিঙ্গান্তরের নিয়ম ও উদাহরণ, (ঞ) ধাতু ও ক্রিয়াপদ (ট) মৌলিক ও সাধিত ধাতু
(ঠ) ক্রিয়ার কাল
- বিরচন : (ক) শব্দার্থ (খ) সমার্থক শব্দ
- নির্মিতি : (ক) ভাবসম্প্রসারণ (বোর্ড বই- ৩.১ থেকে ৩.৫ নং পর্যন্ত)
(খ) সারাংশ/সারমর্ম- (সারাংশ বোর্ড বই- ২.১, ২.২, ২.৩ এবং সারমর্ম- ২.৬, ২.৭ নং পর্যন্ত)
(গ) পত্র: ব্যক্তিগত পত্র (বোর্ড বই- ক এবং খ) এবং আবেদন পত্র (বোর্ড বই- ক এবং খ)
নিমন্ত্রণ পত্র (বোর্ড বই- ক)
(ঘ) রচনা: (১) বাংলাদেশের ষড়ঋতু (২) বাংলা নববর্ষ (৩) বিজয় দিবস (৪) ট্রেনে ভ্রমণ
(৫) মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর (৬) আমার ছেলেবেলা (৭) বাংলাদেশের কৃষক

শ্রেণি অভীক্ষা-৩

- ব্যাকরণ : (ক) শব্দ গঠন (খ) ধ্বন্যাত্মক শব্দ (গ) অনুকার শব্দ ও শব্দদ্বৈত (ঘ) বাক্য
(ঙ) বাক্যগঠনের শর্ত (চ) খন্ড বাক্য (ছ) বাক্যের গঠন।

বিরচন : (ক) বাগধারা
 নির্মিতি : (ক) ভাবসম্প্রসারণ (বোর্ড বই- ৩.৬ থেকে ৩.৭ নং পর্যন্ত)
 (খ) সারাংশ/সারমর্ম- (সারাংশ বোর্ড বই- ২.৪, ২.৫ এবং সারমর্ম- ২.৮, ২.৯ নং পর্যন্ত)

শ্রেণি অভীক্ষা-৪

ব্যাকরণ : ৭.১ থেকে ৯.২ পর্যন্ত।
 বিরচন : (ক) বিপরীত শব্দ
 নির্মিতি : (ক) ভাবসম্প্রসারণ (বোর্ড বই- ৩.৮ থেকে ৩.৯ নং পর্যন্ত)
 (খ) পত্র: ব্যক্তিগত পত্র (বোর্ড বই- গ এবং ঘ) এবং আবেদন পত্র (বোর্ড বই- গ এবং ঘ)

বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

ব্যাকরণ : (ক) শব্দ গঠন (খ) ধন্যাত্মক শব্দ (গ) অনুকার শব্দ ও শব্দদ্বৈত (ঘ) বাক্য
 (ঙ) বাক্যগঠনের শর্ত (চ) খন্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খন্ডবাক্য (ছ) বিরাম চিহ্ন
 (জ) সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্যের গঠন (ঝ) কমা, সেমিকোলন, কোলন ও হাইফেনের ব্যবহার,
 (ঞ) বানান (ট) বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম (ঠ) একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ করে রচনা।
 বিরচন : (ক) বিপরীত শব্দ (খ) বাগধারা
 নির্মিতি : (ক) ভাবসম্প্রসারণ (বোর্ড বই- ৩.৬ থেকে ৩.১০ নং পর্যন্ত)
 (খ) পত্র: ব্যক্তিগত পত্র (বোর্ড বই- গ এবং ঘ) এবং আবেদন পত্র (বোর্ড বই- গ এবং ঘ)
 নিমন্ত্রণ পত্র (বোর্ড বই- খ)
 (গ) আবেদন পত্র/চিঠি- (বোর্ড বই- ৩, ৪ এবং চিঠি- ৬ নং এবং শিক্ষক নির্ধারণ করবেন)
 (ঘ) সারাংশ/সারমর্ম- (সারাংশ বোর্ড বই- ২.৪, ২.৫, ২.৮ এবং সারমর্ম- ২.৮, ২.৯, ২.১০ নং পর্যন্ত)
 (ঙ) রচনা: (১) দৈনন্দিন জীবন ও বিজ্ঞান (২) ছাত্রজীবনের দায়িত্ব ও কতৃব্য (৩) শ্রমের মর্যাদা
 (৪) পাঠাগারের প্রয়োজনীয়তা (৫) কর্মমুখী শিক্ষা (৬) অধ্যবসায় (৭) স্বদেশপ্রেম

সকল শ্রেণি অভীক্ষার মানবন্টন

ক্রমিক নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ব্যাকরণ অংশ থেকে ১০টি থাকবে	১×১০ = ১০
২।	রচনামূলক- ২ টি	৫×২ = ১০
মোট		২০

অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

রচনামূলক অংশের জন্য ৩৫ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ১৫ নম্বর বরাদ্দ থাকবে।

ক্রমিক নং	বিষয়বস্তু	পূর্ণমান
১।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ব্যাকরণ অংশ থেকে ১৫টি প্রশ্ন থাকবে। প্রতিটি প্রশ্নের নম্বর ১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	১×১৫ = ১৫
২।	নির্মিতি থেকে রচনামূলক প্রশ্ন: অনুধাবন/অনুচ্ছেদ : ২টি থেকে ১টির উত্তর দিতে হবে। সারাংশ/সারমর্ম : ২টি থেকে ১টির উত্তর দিতে হবে। ভাবসম্প্রসারণ : ২টি থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে। পত্র/দরখাস্ত : ২টি থেকে ১টির উত্তর দিতে হবে। প্রবন্ধ রচনা : ৩টি থাকবে (সংকেতসহ) ১টির উত্তর দিতে হবে।	১×৫ = ৫ ১×৫ = ৫ ১×৫ = ৫ ১×৫ = ৫ ১৫×১ = ১৫
মোট		৫০

Subject: English 1st Paper

Syllabus of Class Test-01

English For Today: Unit 1-3

Paragraph: a) Our National Flag b) A Winter Morning c) The Importance of Learning English

Dialogue:

- Preparation for Half-yearly Examination
- How to learn English
- Buying a pair of shoes

Syllabus of Class Test-02

English For Toady: Unit 4-6

Paragraph: a) Tree Plantation b) A Rainy Day c) A Street Accident

Dialogue:

- With book sellers for buying a book
- Bad effects of smoking.
- Importance of games and sports

Syllabus of Half-yearly Examination

English For Today: Unit 1-6

Completing Story: a) Unity is Strength
b) A Liar Cowboy
c) Two Rats and a Monkey
d) The Honesty of a Woodcutter
e) A Poor Farmer and His Goose

Paragraph: a) Our National Flag

- c) The Importance of Learning English
e) A Rainy Day
g) A School Magazine
- d) Tree Plantation
f) A Street Accident
h) A Tea Stall

Dialogue: a) Preparation for Half-yearly Examination

- c) Buying a pair of shoes
e) Bad effects of smoking
g) About your aim in life

Matching: MQ 1-15

Re-arranging sentences: MQ 1-15

Poems from EFT:

a) Nokshi Kantha	b) The Children's songs.
c) A Little Plant	d) Ode on Solitude
e) Something Told the Wild Geeze	

Syllabus of Class Test-03

English For Today: Unit 7-9

Paragraph: a) Traffic Jam b) Your School Library c) Environmental Pollution

Dialogue: a) About your hobbies

- b) Advantages and disadvantages of village life and city life
c) Importance of reading newspapers

Syllabus of Class Test-04

English For Today: Unit 10-11

Paragraph: a) Computer b) Your Visit to a Book Fair c) A Day Labourer

Dialogue: a) Benefits of early rising b) Use and abuse of the internet

- c) Importance of physical exercise

Syllabus of Annual Examination

English For Today: Unit 7-11

Completing Story: a) Grapes are Sour
c) The Devoted Son/Bayazid Bostami
e) A Thirsty Crow

b) The Dove and the Ant
d) The Greedy Dog

Paragraph: a) Traffic Jam
c) Environmental Pollution
e) Your Visit to a Book Fair
g) Mobile Phone

b) Your School Library
d) Computer
f) A Day Labourer
h) Life of a Farmer

Dialogue:

- a. About your hobbies
- b. Advantages and disadvantages of village life and city life
- c. Importance of reading newspapers
- d. Benefits of early rising
- e. Uses and abuses of internet
- f. Importance of physical exercise
- g. Impact of load shedding

Matching: MQ 16-30

Re-arranging sentences: MQ 16-30

Poems from EFT: a) Green Escape
c) Contemplation

b) The News
d) Something Told the Wild Geese

Marks Distribution of all Class Tests

SL	Test Item	Marks
1	MCQ	1×5 = 5
2	Answering Questions (Open-ended/ Closed-ended)	1×5 = 5
3	Paragraph /Dialogue	1×10 = 10
Total Mark =		20

Marks Distribution of Half-yearly & Annual Examinations

Skills/Area	Marks	Test Item		Item Marks	
Part-A: Reading	70	1. MCQ	Seen	1×7	7
		2. Answering questions	passage-1	2×5	10
		3. Gap filling	Seen	1×5	5
		4. Vocabulary (Synonyms & Antonyms)	passage-2	1×5	5
		5. Information transfer	Unseen Passage	1×5	5
		6. True/False		1×5	5
		7. Writing summary			10
		8. Matching		1×5	5
		9. Re-arranging sentences			8
		10. Answering questions from poems in English for Today (any 5 out of 8)		2×5	10
Part-B: Writing	30	11. Completing stories			10
		12. Writing paragraph in 150 words			10
		13. Writing dialogues			10
Total Marks =					100

Subject: English 2nd Paper

Syllabus of Class Test-01

Grammar: a) Article

b) Transformation of sentences (Assertive to Interrogative and vice versa)

Email: a) To your friend about the annual sports day at your school where you participated

b) To your younger brother to be regular in his studies

c) To cancel the ticket booked for you

Marks Distribution of Class Test-1

SL	Test Item	Marks
1	Article (with passage)	0.5×10 =5
2	Transformation of Sentence	1×5 = 5
3	Email	10
Total Marks =		20

Syllabus of Class Test-02

Grammar: a) Speech (Assertive and Interrogative Sentence)

b) Degree

c) Right forms of verbs

Email: a) To your friend inviting him to attend a picnic

b) To your friend about your preparation for your Annual Exam

c) To a friend inviting him to spend a summer vacation in your village

Marks distribution for Class Test -2

SL	Test Item	Marks
1	Speech (Detached Sentence)	1×5 = 5
2	Degree/ Right forms of verbs (Detached Sentence)	1×5 = 5
3	Email	10
Total Marks =		20

Syllabus of Half-yearly Examination

Grammar:

a. Speech (Assertive, Interrogative, imperative)

b. Punctuation and Capitalization

c. Use of Articles

d. Parts of speech

e. Transformation of sentence

i. Voice – Assertive, Interrogative

ii. Affirmative to Negative & Vice versa

iii. Assertive to Interrogative & Vice Versa

iv. Assertive to Exclamatory & Vice Versa

v. Degree

vi. Suffix/Prefix

vii. Right form of Verbs (Rules and Exercises)

Email:

a. To your friend about the annual sports day at your school where you participated

b. To your younger brother to be regular in his studies

- c. To cancel the ticket booked for you
- d. To your friend inviting him to attend a picnic
- e. To a friend about your preparation for the JSC Examination
- f. To a friend inviting him to spend a summer vacation in your village

Letter:

- a. Write a letter to your friend congratulating him/her on his/her brilliant success in the final examination.
- b. Write a letter to your friend telling him/her what you intend to do after the Annual examination.
- c. Write a letter to your younger brother about the importance of reading newspaper/advising him to read newspaper.
- d. Write a letter to your friend describing the co-curricular activities of your school.
- e. Write a letter to your friend thanking him for the nice birthday gift.

Composition:

- a) Your Future Plan in Life
- b) The Season You Like Most
- c) Importance of Tree Plantation
- d) Your Visit to a Place of Historical Interest

Syllabus of Class Test-03

Grammar: a) Voice Change (Assertive and Interrogative Sentence)

b) Speech (Imperative and Optative Sentence)

Email:

a) To a friend thanking him for a nice birthday gift

b) To a friend congratulating him on brilliant success in JSC Examination

c) To a friend describing the prize-giving ceremony of your school

Syllabus of Class Test-04

Grammar: a) Voice (Imperative Sentence)

b) Speech (Passage narration)

Email:

a) To a friend thanking him for his hospitality

b) To the coordinator of a social organization to be a volunteer for an event

c) To the DC for relief goods for flood-affected people

Marks Distribution of Class Tests 3 & 4

SL	Test Item	Marks
1	Voice Change	1×5=5
2	Speech (with passage)	5
3	Email	10
		Total Marks- 20

Syllabus of Annual Examination

Grammar:

- a. Passage Narration
- b. Punctuation and Capitalization
- c. Use of Articles
- d. Transformation of Sentence
 - i. Voice Change (Assertive, Interrogative and Imperative sentence)
 - ii. Assertive to Interrogative & Vice versa
 - iii. Assertive to Exclamatory & Vice Versa

- iv. Assertive to Imperative & Vice Versa
- v. Degree
- vi. Suffix & Prefix
- vii. Right Form of Verbs
- viii. Parts of Speech

- Email:**
- a. To your friend thanking him for his birthday gift
 - b. To your friend congratulating him on brilliant success in JSC Examination
 - c. To your friend describing the prize-giving ceremony of your school
 - d. To your friend thanking him for his hospitality
 - e. To the coordinator of a social organization to be a volunteer for an event
 - f. To the DC for relief goods for flood-affected people

Letter:

- a. Write a letter to your friend telling him/her about how to improve English.
- b. Write a letter to your friend describing the annual prize giving ceremony of your school.
- c. Write a letter to your friend telling him the bad effects of smoking.
- d. Write a letter to your friend thanking him/her for hospitality.
- e. Write a letter to your friend describing your preparation for the coming/ending Examination.

- Composition:**
- a) The Importance of Reading Newspapers
 - b) Your Favourite Hobby
 - c) A Journey by Boat
 - d) A Journey That You Made Recently
 - e) Physical Exercise

Marks distribution of Half-yearly & Annual Examinations

Skills/Area	Marks	Test Item	Item Marks	
Part- A: Grammar	30	1. Gap-filling activities with/without clues (parts of speech, use of articles, prepositions etc.)	0.5×10	5
		2. Substitution table	1×5	5
		3. Right form of Verbs	1×5	5
		4. Passage Narration	1×5	5
		5. Transformation of sentences (Affirmative to Negative, Assertive to Interrogative, Assertive to Imperative, Assertive to Exclamatory Sentence), Voice & Degrees (Vice versa)		5
		6. Punctuation and Capitalization		5
Part-B: Writing	20	7. Letter/E-mail (Formal & Informal)		8
		8. Writing a short composition in 250 words		12

Subject: Mathematics

Class Test – 1 Chapter: 1 & 4.1

Class Test – 2 Chapter: 2.1 & 4.2

Half Yearly Examination

Arithmetic: Chapter- 1, 2.1, 2.2 and Related Examples

Algebra: Chapter- 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, and 7

Geometry: Theorem (1-5); Construction (1-4)
Chapter- 8.1, 8.2

Statistics: Chapter- 11

Class Test – 3 **Chapter:** 3 & 6.1

Class Test – 4 **Chapter:** 5.1, 5.2, 6.2

Annual Examination

Arithmetic : Chapter- 3, Revision- 2.1, 2.2

Algebra : Chapter- 5, 6; Revision- 4

Geometry : Chapter- 8 (construction 5-7 and related examples); 9, 10

Statistics : Chapter- 11

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Short-answer Questions (10 out of 10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1 out of 2)	$10 \times 1 = 10$
	Total Marks	$= 20$

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Creative Question (5 out of 8)	$10 \times 5 = 50$
2.	Short-answer Questions (10 out of 15)	$2 \times 10 = 20$
3.	Multiple Choice Question- 30	$1 \times 30 = 30$
	Total Marks	$= 100$

Subject: Science

Class Test – 1 **Chapter-1:** Classification of Animal Kingdom

Chapter-7: The Earth and the Gravitation

Class Test – 2 **Chapter-3:** Diffusion, Osmosis and Transpiration

Chapter-6: The structure of Atoms

Half Yearly Examination

Chapter-1: Classification of Animal Kingdom

Chapter-3: Diffusion, Osmosis and Transpiration

Chapter-6: The structure of Atoms

Chapter-7: The Earth and the Gravitation

Chapter-8: Chemical Reaction

Chapter-9: Electric circuits and Current Electricity

Chapter-14: Environment and Ecosystem

Class Test – 3 **Chapter-2:** Growth and Heredity of living organism

Chapter-11: Light

Class Test – 4 **Chapter-4:** Reproduction in plants

Chapter-10: Acid, Base and Salt

Annual Examination

Chapter-2: Growth and Heredity of living organism

Chapter-4: Reproduction in plants

Chapter-5: Coordination and Secretion

Chapter-10: Acid, Base and Salt

Chapter-11: Light

Chapter-12: Outer space and satellites

Chapter-13: Food and Nutrition

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Short-answer Questions (10 out of 10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1 out of 2)	$10 \times 1 = 10$
	Total Marks	$= 20$

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Creative Question (5 out of 8)	$10 \times 5 = 50$
2.	Short-answer Questions (10 out of 15)	$2 \times 10 = 20$
3.	Multiple Choice Question- 30	$1 \times 30 = 30$
	Total Marks	$= 100$

Subject: Bangladesh and Global Studies

<u>Class Test – 1</u>	Chapter-1: Colonial Age and the Liberation War of Bengal
<u>Class Test – 2</u>	Chapter-2: Description of Archacological Heritage of Colonial Age
	Chapter-3: The Liberation War of Bangladesh

Half Yearly Examination

Chapter- 1: Colonial Age and the Liberation War of Bengal	
Chapter- 2: Description of Archacological Heritage of Colonial Age	
Chapter- 3: The Liberation War of Bangladesh	
Chapter- 4: Economy of Bangladesh	
Chapter- 5: Bangladesh: State and Government System	
Chapter- 6: Cultural Change of Bangladesh	
<u>Class Test – 3</u>	Chapter- 7: Socialization
	Chapter- 8: Ethnic Groups of Bangladesh
<u>Class Test – 4</u>	Chapter- 9: Social Problems of Bangladesh
	Chapter- 10: Population and Development of Bangladesh

Annual Examination

Chapter- 8: Ethnic Groups of Bangladesh
Chapter- 9: Social Problems of Bangladesh
Chapter- 10: Population and Development of Bangladesh
Chapter- 11: Climate and Natural Disasters in Bangladesh
Chapter- 12: Natural Resources of Bangladesh
Chapter- 13: Bangladesh and Various Regional and International Associate Organizations

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Short-answer Questions (10 out of 10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1 out of 2)	$10 \times 1 = 10$
	Total Marks	$= 20$

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Creative Question (5 out of 8)	$10 \times 5 = 50$
2.	Short-answer Questions (10 out of 15)	$2 \times 10 = 20$
3.	Multiple Choice Question- 30	$1 \times 30 = 30$
	Total Marks	= 100

Subject: Information and Communication Technology

Class Test – 1 **Chapter- 1:** The Importance of Information & Communication Technology

Class Test – 2 **Chapter- 2:** Computer Network

Half Yearly Examination

Chapter- 1: The Importance of Information & Communication Technology

Chapter- 2: Computer Network

Class Test – 3 **Chapter- 3:** Safe and Ethical Use of Information & Communication Technology

Class Test – 4 **Chapter- 4:** Use of Spreadsheet

Annual Examination

Chapter- 3: Safe and Ethical Use of Information & Communication Technology

Chapter- 4: Use of Spreadsheet

Chapter- 5: Use of the Internet in Education and in Daily Life

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Question (12 out of 12)	$1 \times 12 = 12$
2.	Short-answer Questions (4 out of 4)	$2 \times 4 = 8$
	Total Marks	= 20

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Multiple Choice Question (15 out of 15)	$1 \times 15 = 15$
2.	Short-answer Questions (5 out of 8)	$2 \times 5 = 10$
3.	Practical	25
	Total Marks	= 50

Subject: Islamic Studies

Class Test – 1 **Chapter-1:** Aqaid

Class Test – 2 **Chapter-2:** Ibadat

Half Yearly Examination

Chapter-1: Aqaid

Chapter-2: Ibadat

Chapter-3: The Teachings of Quran Majid and Hadith

Class Test – 3 **Chapter-4:** Akhlaq

Class Test – 4 **Chapter-5:** Ideal Lives

Annual Examination

Chapter-4: Akhlaq

Chapter-5: Ideal Lives

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Short-answer Questions (10 out of 10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1 out of 2)	$10 \times 1 = 10$
	Total Marks	$= 20$

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Creative Question (5 out of 8)	$10 \times 5 = 50$
2.	Short-answer Questions (10 out of 15)	$2 \times 10 = 20$
3.	Multiple Choice Question- 30	$1 \times 30 = 30$
	Total Marks	$= 100$

Subject: Hindu Religion Studies

Class Test – 1 **Chapter- 1:** The Nature of God

Class Test – 2 **Chapter- 2:** The Scripture

Half Yearly Examination

Chapter- 1: The Nature of God

Chapter- 2: The Scripture

Chapter- 5: Gods and Goddesses and their worships

Chapter- 7: Ideal Biographies

Class Test – 3 **Chapter- 3:** The Nature and Belief of Hinduism

Class Test – 4 **Chapter- 4:** Daily Practice (Nitya Karma) and Seat of Meditation

Annual Examination

Chapter- 3: The Nature and Belief of Hinduism

Chapter- 4: Daily Practice (Nitya Karma) and Seat of Meditation

Chapter- 6: Moral Teachings in Religious Stories

Chapter- 8: Hindu Religion and Moral Values

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Short-answer Questions (10 out of 10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1 out of 2)	$10 \times 1 = 10$
	Total Marks	$= 20$

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Creative Question (5 out of 8)	$10 \times 5 = 50$
2.	Short-answer Questions (10 out of 15)	$2 \times 10 = 20$
3.	Multiple Choice Question- 30	$1 \times 30 = 30$
	Total Marks	$= 100$

Subject: Art and Craft

Half Yearly Examination

Chapter- 1: Introduction to Ancient Fine Arts and Tradition of Bangladesh

Chapter- 2: Contribution of Fine Arts and Artists on the Emergence of Bangladesh

Chapter- 3: Famous Artists and Their Artworks

Chapter- 4: Fine Arts

Practical: i) Basic Design
 iii) 21st February
 v) Harvesting Paddy
 vii) Terracotta plaque

ii) Boat Race
 iv) Alpona Design
 vi) Folk Design
 viii) Poster making

Annual Examination

Chapter- 4: Fine Arts

Chapter- 5: Different Mediums and Elements of Painting

Chapter- 6: Subject Based Paintings, Drawings and Design

Chapter- 7: Arts of Different Mediums

Practical: i) Summer Season Scenery
 iii) Village Fair
 v) Rural Life
 vii) Geometric Design
 ix) Decorative lamp shade

ii) Language Movement
 iv) Bank of river in Autumn
 vi) Natural Design
 viii) Mask Making

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Creative Question (5 out of 8)	1 × 10 = 10
2.	Short-answer Questions (10 out of 15)	2 × 5 = 10
3.	Practical	30
	Total Marks	= 50

Subject: Agriculture Studies

Half Yearly Examination

Chapter- 1: Agriculture of Bangladesh and International Perspectives

Chapter- 2: Agricultural Technology

Chapter- 3: Agricultural Materials

Annual Examination

Chapter- 4: Agriculture and Climate

Chapter- 5: Agricultural Production

Chapter- 6: Forestry

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Continuous Assessment	20
2.	Assignment/ Project	10
3.	Practical	20
	Total Marks	50

Subject: Physical Education and Health

Half Yearly Examination

Chapter- 1: Physical Exercise and Healthy Life

Chapter- 2: Scouting, Girl Guiding and Bangladesh Red Crescent Society

Annual Examination

Chapter- 3: Reproductive Health in our Life

Chapter- 4: Sports for Life

Marks Distribution of Half Yearly and Annual Examination

(As per the instructions given by NCTB and DSHE)

1.	Investigating work/ Project/Assignment	10
2.	Class Aspiration	10
3.	Practical	30
	Total Marks	50