

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class : Eight

SL	Book Name	Name of Writers and Publications
1	সাহিত্য কণিকা	বোর্ড প্রকাশিত
2	আনন্দ পাঠ	বোর্ড প্রকাশিত
3	বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি	বোর্ড প্রকাশিত
4	ভাষা-শিক্ষা	ড. হায়াৎ মামুদ, দি এ্যাটলাস পাবলিশিং হাউজ- ঢাকা
5	English For Today	By Board
6	Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition for Class VIII (English Version)	By Chowdhury & Hossain, Advanced Publication
7	English Grammar & Composition	By Board
8	Mathematics	By Board
9	Science	By Board
10	Bangladesh And Global Studies	By Board
11	Agricultural Studies	By Board
12	Home Scince	By Board
13	Islam And Moral Education	By Board
14	Hindu Religion And moral Education	By Board
15	Buddhist Religion And Moral Education	By Board
16	Christian Religion And Moral Education	By Board
17	Physical Education And Health	By Board
18	Work And Life Oriented Education	By Board
19	Information And Communication Technology	By Board
20	Arts And Crafts	By Board

রাজশাহী ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

পাঠ্যসূচি-২০২৩

শ্রেণি : অষ্টম

বিষয় : বাংলা ১মপত্র

বিষয় কোড : ১০১

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- গদ্য ১। অতিথির স্মৃতি
২। ভাব ও কাজ
৩। পড়ে পাওয়া
- কবিতা ১। মানবধর্ম
২। বঙ্গভূমির প্রতি
৩। দুই বিঘা জমি

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১ : অতিথির স্মৃতি, ভাব ও কাজ, মানবধর্ম

মূল্যায়ন অভীক্ষা-২ : পড়ে পাওয়া, বঙ্গভূমির প্রতি, দুই বিঘা জমি

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- গদ্য ১। অতিথির স্মৃতি
২। ভাব ও কাজ
৩। পড়ে পাওয়া
৪। তৈলচিত্রের ভূত
৫। এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম
- কবিতা ১। মানবধর্ম
২। বঙ্গভূমির প্রতি
৩। দুই বিঘা জমি
৪। পাছে লোকে কিছু বলে
৫। প্রার্থনা

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৪ : তৈলচিত্রের ভূত, এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম, বঙ্গভূমির প্রতি

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৫ : তৈলচিত্রের ভূত, পাছে লোকে কিছু বলে, প্রার্থনা

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- গদ্য ১। আমাদের লোকশিল্প
২। সুখী মানুষ
৩। মংডুর পথে
- কবিতা ১। বাবুরের মহত্ব
২। নারী
৩। আবার আসিব ফিরে

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৭ : আমাদের লোকশিল্প, সুখী মানুষ, মংডুর পথে

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৮ : বাবুরের মহত্ব, নারী, আবার আসিব ফিরে

বার্ষিক পরীক্ষা

- গদ্য ১। আমাদের লোকশিল্প

	২। সুখী মানুষ
	৩। মৎড়র পথে
	৪। বাংলা নববর্ষ
	৫। বাংলা ভাষার জন্মকথা
কবিতা	১। বাবুরের মহত্ব
	২। নারী
	৩। আবার আসিব ফিরে
	৪। রূপাই
	৫। একুশের গান

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১০ : বাংলা নববর্ষ, বাংলা ভাষার জন্মকথা

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১১ : রূপাই, একুশের গান

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন ১টি	১০×১=১০
২।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ১০টি	১×১০=১০
		মোট = ২০

সকল পর্ব পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (৪টি)	১০×৪=৪০
২।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (১৬টি)	১×১৬=১৬
		<u>মোট= ৫৬</u>

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন: গদ্য থেকে কমপক্ষে ৩টি, কবিতা থেকে কমপক্ষে ৩টি করে মোট ৬টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। গদ্য থেকে ২টি ও কবিতা থেকে ২টি করে মোট ৪টি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
২।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ১৬টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (গদ্য থেকে ৮টি, কবিতা থেকে ৮টি) সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

রাজশাহী ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

পাঠ্যসূচি : ২০২৩

শ্রেণি : অষ্টম

বিষয় : বাংলা ২য়পত্র

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- ব্যাকরণ : ক. ভাষা
খ. মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা
গ. সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য
ঘ. ধ্বনি ও বর্ণ
ঙ. শব্দ ও পদ
চ. ধাতু ও ক্রিয়াপদ
সারাংশ ও সারমর্ম : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
ভাব-সম্প্রসারণ : ৩.১-৩.৩ পর্যন্ত।
প্রবন্ধ রচনা : ক. বাংলাদেশের ষড়ঋতু
খ. বিজয় দিবস
গ. মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১ : ধ্বনি ও বর্ণ, ভাষা এবং সারাংশ ও সারমর্ম

মূল্যায়ন অভীক্ষা-২ : ধাতু ও ক্রিয়াপদ এবং ভাব-সম্প্রসারণ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ব্যাকরণ : ক. ভাষা
খ. মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা
গ. সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য
ঘ. ধ্বনি ও বর্ণ
ঙ. ম-ফলা ও ব-ফলার 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. সমার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা
সারাংশ ও সারমর্ম : ২.১, ২.২, ২.৩, ২.৬, ২.৭, ২.৮ পর্যন্ত
ভাব-সম্প্রসারণ : ৩.১-৩.৬ পর্যন্ত
পত্র রচনা : ক. ব্যক্তিগত পত্র (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
খ. আবেদন পত্র (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
গ. নিমন্ত্রণ পত্র (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
প্রবন্ধ রচনা : ক. বাংলাদেশের ষড়ঋতু
খ. বিজয় দিবস
গ. মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর

Class: Eight

- ঘ. বাংলাদেশের কৃষক
ঙ. ছাত্রজীবনের দায়িত্ব ও কর্তব্য
চ. পাঠাগারের প্রয়োজনীয়তা
ছ. অধ্যবসায়
(প্রয়োজনে শিক্ষক পরিবর্তন করতে পারবেন)

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৩ : লিঙ্গান্তরের নিয়ম ও উদাহরণ এবং প্রবন্ধ রচনা

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৪ : আবেদন পত্র/চিঠি/সারাংশ ও সারমর্ম এবং ধাতু ও ক্রিয়াপদ

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- ব্যাকরণ : ক. ক্রিয়ার কাল
খ. বাক্য গঠনের শর্ত
গ. খণ্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খণ্ড বাক্য
ঘ. সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্যের গঠন
ঙ. বানান
- ভাব-সম্প্রসারণ : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
পত্র রচনা : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
- মূল্যায়ন অভীক্ষা-৫ : বানান, ক্রিয়ার কাল ও ভাব-সম্প্রসারণ
মূল্যায়ন অভীক্ষা-৬ : বাক্য, আবেদন পত্র ও চিঠি

বার্ষিক পরীক্ষা

- ব্যাকরণ : ক. ক্রিয়ার কাল
খ. শব্দ গঠন
গ. শব্দার্থ
ঘ. ধন্যাত্মক শব্দ, অনুকার শব্দ ও শব্দ দ্বৈত
ঙ. বাক্য
চ. বাক্য গঠনের শর্ত
ছ. খণ্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খণ্ড বাক্য
জ. সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্যের গঠন
ঝ. বিরাম চিহ্ন
ঞ. কমা, সেমিকোলন, কোলন ও হাইফেনের ব্যবহার
ট. বানান
ঠ. বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম
ড. বাগধারা
- সারাংশ ও সারমর্ম : ২.৪, ২.৫, ২.৯, ২.১০ পর্যন্ত ও বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
ভাব-সম্প্রসারণ : ৩.৭-৩.১০ পর্যন্ত ও বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
পত্র রচনা : পুনরাবলোচনা ও বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
ক. ব্যক্তিগত পত্র (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
খ. আবেদন পত্র (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
গ. নিমন্ত্রণ পত্র (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
- প্রবন্ধ রচনা : ক. বাংলা নববর্ষ
খ. ট্রেনে ভ্রমণ
গ. আমার ছেলেবেলা

ঘ. দৈনন্দিন জীবন ও বিজ্ঞান

ঙ. শ্রমের মর্যাদা

চ. কর্মমুখী শিক্ষা

জ. স্বদেশ প্রেম

(প্রয়োজনে বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করতে পারবেন)

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৭ : ভাব-সম্প্রসারণ এবং ধন্যাত্মক শব্দ, অনুকার শব্দ ও শব্দ দ্বৈত, সমার্থক শব্দ

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৮ : বিরাম চিহ্ন, বাক্য ও প্রবন্ধ রচনা

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ব্যাকরণ ও বিরচন অংশ থেকে ১০টি প্রশ্ন $1 \times 10 = 10$
থাকবে। সব কয়টির উত্তর দিতে হবে।

২। রচনামূলক ১০

মোট = ২০

সকল পর্ব পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

রচনামূলক অংশের জন্য ৩০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ১৪ নম্বর বরাদ্দ।

রচনামূলক প্রশ্ন:

সারাংশ/সারমর্ম (২টি প্রশ্ন থেকে ১টি) ০৫

ভাবসম্প্রসারণ (২টি প্রশ্ন থেকে ১টি) ০৫

পত্র/দরখাস্ত (২টি প্রশ্ন থেকে ১টি) ০৫

প্রবন্ধ রচনা (৩টি হতে ১টি) ১৫

মোট = ৩০

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন:

গুণ্ডু ব্যাকরণ অংশ থেকে ১৪টি প্রশ্ন থাকবে সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus-2023

Class: Eight

Subject: English 1st Paper

Subject Code: 107

List of Books:

1. English for Today - NCTB
2. English Grammar & Composition - NCTB
3. Advanced Learner's Communicative English Grammar and Composition - Chowdhury and Hossain

Syllabus of Class Test-1

- 1. English For Today: Unit (1-3)**
- 2. Paragraphs:**
 - a. A Street Accident
 - b. A Book Fair/Your Visit to a Book Fair
 - c. Your Hobby
- 3. Dialogues:**
 - a. How to learn English
 - b. Buying a pair of shoes
 - c. Necessity of tree plantation

Evaluation Test – 1: Answering Questions, MCQ

Evaluation Test – 2: Guided Writing

Marks Distribution of Class Test-1

1. MCQ	05
2. Answering Question	05
3. Guided Writing: Paragraph/Dialogue	10

Total =20

Syllabus of Half-Yearly Examination

- 1. English For Today: Unit (1-5)**
- 2. Unseen Passage for Practice**
- 3. Guided Writing:**
 - i. Dialogues:**
 - a. How to learn English
 - b. Buying a pair of shoes
 - c. Necessity of tree plantation
 - d. Bad effects of air pollution
 - e. Preparation for JSC examination

- f. Importance of learning English
- g. Frequent road accidents
- h. With bookseller for buying a book

ii. Paragraphs:

- a. A Street Accident
- b. A Book Fair/Your Visit to a Book Fair
- c. Your Hobby
- d. How to Maintain Good Health/Hygiene
- e. Physical Exercise
- f. Your Favourite Teacher
- g. Early Rising
- h. Nakshi Kantha

iii. Completing Stories (Using at least new 10 sentences):

- a. A Poor Farmer and His Goose.
- b. The Honesty of a Woodcutter.
- c. Two Rats and a Monkey.
- d. Unity is Strength.
- e. A Liar Cowboy and a Tiger.
- f. Value of Dress (Sheikh Saadi).
- g. The Clever Fox and the Foolish Crow.
- h. The Pied Piper of Hamelin.

iv. Informal Letters:

- a. About your preparation for the ensuing exam.
- b. About your plan after the examination.
- c. About the summer vacation you spent.
- d. About the importance of physical exercise.
- e. About consoling your friend on the death of father/mother.
- f. About the celebration of Pahela Baishakh.
- g. About congratulating your friend on his brilliant result.
- h. About your visit to a historical place.

Evaluation Test – 3: Re-arranging sentence

Evaluation Test – 4: Fill in the gaps with appropriate words

Syllabus of Class Test-2

1. English For Today: Unit (6-7)

2. Completing Stories (Using at least new 10 sentences):

- a. The Devoted Son, Bayazid Bostami.
- b. The Dove and the Ant.

c. Grapes are Sour.

3. Informal Letters:

a. Thanking a friend for his hospitality.

b. Congratulating on a brilliant result.

c. About the foods and food habits of Bangladeshi people.

Evaluation Test – 5: Guided Writing, Gap filling

Evaluation Test – 6: Matching Sentences parts, Gap filling

Marks Distribution of Class Test-2

1. Re-arranging sentence	10
2. Completing Story/Informal Letter	10

Total =20

Syllabus of Annual Examination

1. English For Today: Unit (6-10)

2. Unseen Passage for Practice

3. Guided Writing

i. Dialogues:

- How to do well in the examination
- About water pollution
- Bad effects of smoking
- Effects of load shedding
- With a doctor about health problems
- About your future plan
- About your hobbies
- Advantages and disadvantages of village and city life

ii. Paragraphs:

- Benefits of a Dictionary
- Your School Magazine
- Your School Library
- Ethnic People
- River Gypsies
- Bangladesh at a Glance
- Load Shedding
- Tree Plantation

iii. Completing Stories (Using at least new 10 sentences):

- The Devoted Son, Bayazid Bostami.

- b. The Dove and the Ant.
- c. Grapes are Sour.
- d. The Hare and the Tortoise.
- e. What is Play to Cat is Death to Rat.
- f. The Grasshopper and the Ant.
- g. The Greedy Dog.
- h. A Thirsty Crow.

iv. Informal Letters:

- a. Thanking a friend for his hospitality.
- b. Congratulating on a brilliant result.
- c. About the foods and food habits of Bangladeshi people.
- d. Describing the co-curricular activities of your school.
- e. Describing your country to a foreign friend.
- f. Describing the experience of making a train journey.
- g. Describing the annual prize giving ceremony.
- h. Thanking for the nice birthday present.

Evaluation Test – 7: Guided Writing

Evaluation Test – 8: Matching Sentences parts

Marks Distribution of all the Half-yearly/Annual Examination

Part-A (Reading test- 20 Marks)	
Seen passage (Question 1-3)	
1. Multiple Choice Question	1×5 = 05
2. Short Question Answer	2×5 = 10
3. Summarizing	10
Unseen passage (Question 4 and 5)	
4. Information Transfer	1×5 = 5
5. True/False	1×5 = 5
6. Fill in the gaps with appropriate words	1×5=5
7. Rearranging sentence	10
8. Gap filling with clues	0.5×10=5
9. Matching sentence parts	1×5=5
Part-B (Guided Writing)	
9. Dialogue writing	10
10. Paragraph writing	10
11. Completing story	10
12. Informal Letter	10
Total= 100	

N.B.

a. Topics may be changed only according to the direction of the NCTB. Items may be selected by the subject teacher.

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus-2023

Class: Eight

Subject: English 2nd Paper

Subject Code: 108

List of Books:

1. English Grammar & Composition - NCTB
2. Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition - Chowdhury & Hossain

Syllabus of Class Test-1

Section- A: Grammar

1. Article
2. Preposition
3. Narration- (Assertive Sentence)

4 Formal Letter/ E-mail Writing:

- a. For Transfer Certificate
- b. For seat in the school hostel
- c. For leave in advance

5. Compositions:

- a. Visit to a Place of Historical Interest
- b. Your Childhood Memories
- c. Your Most Memorable Day in Life

Evaluation Test-1: Article/E-mail/ Formal Letter

Evaluation Test-2: Narration/Composition

Marks Distribution of Class Test-1

1. Article	3
2. Preposition	3
3. Narration	4
4. <u>E-mail/Formal letter / Composition</u>	<u>10</u>
Total = 20	

Syllabus of Half-Yearly Examination

Section- A: Grammar- 30

1. Article
2. Preposition
3. Substitution Table
4. Narration
5. Changing Sentences(Affirmative to negative and interrogative and vice versa, positive to comparative or superlative and vice versa, active to passive and vice versa)
6. Capitalization and punctuation
7. Use of suffixes and prefixes
8. Right Form of Verbs

Section-B: Composition- 20

1 Formal Letter/ E-mail Writing:

- a. For Transfer Certificate
- b. For seat in the school hostel
- c. For leave in advance
- d. For setting up a canteen
- e. For setting up a common room
- f. For full free studentship/stipend/ help from the poor fund
- g. For arranging a study tour
- h. For remission of delay fine

2. Compositions:

- a. Visit to a Place of Historical Interest
- b. Your Childhood Memories
- c. Your Most Memorable Day in Life
- d. The Season You Like Most
- e. Population Problem in Bangladesh
- f. Your Future Plan of Life
- g. Duties of a Student
- h. A Village Market

Evaluation Test – 3: Transformation/ Right form of Verbs

Evaluation Test – 4: E-mail/Formal Letter/Composition

Syllabus of Class Test-2

1. Changing Sentence- (Transformation from Affirmative to Negative and Interrogative sentences and vice versa)
2. Suffixes and prefixes

3. Formal Letter/ E-mail Writing:

- a. For morning school
- b. For increasing computer club facilities
- c. For starting a debate club

4. Compositions:

- a. A Journey by Boat
- b. Wonders of Modern Science
- c. Tree Plantation

Evaluation Test – 5: Substitution Table/Punctuation

Evaluation Test – 6: Composition

Marks Distribution of Class Test-2

1. Substitution Table/Punctuation	4
2. Suffixes and prefixes/Right form of verbs	4
3. Changing Sentence (Transformation and Degree)	4
4. <u>Composition</u>	8

Total=20

Syllabus of Yearly Examination

Section- A: Grammar- 30

1. Article
2. Preposition
3. Substitution Table
4. Narration
5. Changing Sentences (Affirmative to negative and interrogative and vice versa, positive to comparative or superlative and vice versa, active to passive and vice versa)
6. Capitalization and punctuation
7. Use of suffixes and prefixes
8. Right Form of Verbs

Section-B: Composition- 20

1 Formal Letter/ E-mail Writing:

- a. For morning school
- b. For increasing computer club facilities
- c. For starting a debate club
- d. For early leave
- e. For sinking tubewells
- f. For help for the flood affected people
- g. For participating in an essay competition
- h. For increasing library facilities

2. Compositions:

- a. A Journey by Boat
- b. Wonders of Modern Science
- c. Tree Plantation
- d. The Game You Like Most
- e. A Village Fair
- f. Your Favourite Hobby
- g. Physical Exercise
- h. Discipline

Evaluation Test – 7: PunctuationMarks & Capital letter

Evaluation Test – 8: E-mail/Formal Letter

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examination

Grammar Test Items: 30 marks		
1)	Article	$0.5 \times 6 = 03$
2)	Preposition	$0.5 \times 6 = 03$
3)	Substitution Table	$1 \times 4 = 04$
4)	Narration	4
5)	Changing Sentences(Affirmative to negative and interrogative and vice versa, postive to comparative or superlative and vice versa, active to passive and vice versa)	$1 \times 5 = 5$
6)	Capitalization and punctuation	$0.5 \times 6 = 3$
7)	Use of suffixes and prefixes	$0.5 \times 8 = 04$
8)	Right Forms of Verbs	$0.5 \times 8 = 04$
Composition test items: 20 marks		
8)	E-mail/ Formal letter	08
9)	Composition	12
		Total: 50

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus-2023

Class : Eight

Subject : Mathematics

Subject Code : 109

Text Book : Mathematics, Class Eight-By NCTB.

Class Test-1

Arithmetic : Chapter : 1, Exercise : 2.1

Algebra : Exercise : 4.1, 4.2

Geometry : Construction (1-4)

Evaluation Test-1 : Chapter-1

Evaluation Test-2 : Exercise-4.1, 4.2

Half-yearly Examination

Arithmetic : Chapter : 1, Exercise : 2.1, 2.2

Algebra : Exercise : 4.1- 4.4, Chapter : 7

Geometry : Theorem: 1-5

Constraction : (1-4),

Excercise : 8.1, 8.2 (1-13)

Statistics : Chapter : 11 (1-14)

Evaluation Test-3 : Chapter-7

Evaluation Test-4 : Chapter-2

Class Test-2

Algebra : Exercise : 5.1, 5.2

Geometry : Chapter : 9

Evaluation Test-5 : Excercise : 5.1, 5.2

Evaluation Test-6 : Chapter : 9

Annual Examination

Arithmetic : Chapter : 3, Revision : Chapter-1

Algebra : Exercise : 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, Revision: Chapter-7

Geometry : Chapter : 9, Chapter : 10 and Chapter : 8 (Construction 4-7),
Exercise : 8.2

Statistics : Chapter : 11

Evaluation Test-7 : Chapter-3

Evaluation Test-8 : Chapter-9

Marks Distribution for All Class Tests

- | | | |
|----|-----------------------|----------------------|
| 1. | Creative question (1) | 10×1=10 Marks |
| 2. | <u>M.C.Q (10)</u> | <u>1×10=10 Marks</u> |
| | | Total=20 Marks |

Marks Distribution for all Term Examinations

- 70 Marks for creative questions and 30 Marks for MCQ.
- 10 Marks for each creative question and 1 Mark for each MCQ.
- Creative Question:**
 - * There will be 11 creative questions and 7 questions have to be answered.
 - * Section A: Arithmetic, Section B : Algebra, Section C : Geometry and Section D: Statistics
 - * 2 out of 3 from section A, 2 out of 3 from section B, 2 out of 3 from section C, 1 out of 2 from section D are to be answered.
- Multiple Choice Questions:**
 - * There will be 30 MCQ taking 8-10 from arithmetic, 8-10 from algebra, 8-10 from geometry and 3-5 from statistics and all the questions are to be answered.
 - * The percentage of thoughtful skilled questions are: Easy stage-50%, Medium-30% and Difficult-20%.
 - * Three types (Simple, Multiple Completion and Situation set) of MCQ will be set in the Question Paper.

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2023

Class: Eight

Subject: Science

Subject Code: 127

Class Test-1

1. Chapter 1 : Classification of Animal World
2. Chapter 2 : Growth and Heredity of Living Organism
3. Chapter 3 : Diffusion, Osmosis and Transpiration
4. Chapter 4 : Reproduction in Plants
5. Chapter 5 : Co-ordination and Secretion

Evaluation Test-1: Chapter- 1, 2

Evaluation Test-2: Chapter- 3, 4, 5

1st Term Examination

1. Chapter 1 : Classification of Animal Kingdom
2. Chapter 2 : Growth and Heredity of Living Organism
3. Chapter 3 : Diffusion, Osmosis and Absorption
4. Chapter 4 : Reproduction in Plants
5. Chapter 5 : Co-ordination and Secretion
6. Chapter 6 : The Structure of Atoms
7. Chapter 7 : The Earth and Gravitation

Evaluation Test-3: Chapter- 6

Evaluation Test-4: Chapter- 7

Class Test-2

1. Chapter 8 : Chemical Reaction
2. Chapter 9 : Electric Circuits and Current Electricity
3. Chapter 10: Acid, Base and Salt

Evaluation Test-5: Chapter- 8, 9

Evaluation Test-6: Chapter- 10

2nd Term Examination

1. Chapter 8 : Chemical Reaction
2. Chapter 9 : Electric Circuits and Current Electricity
3. Chapter 10 : Acid, Base and Salt
4. Chapter 11 : Light
5. Chapter 12 : The Outer Space and Satellites
6. Chapter 13 : Food and Nutrition
7. Chapter 14 : Environment and Ecosystem

Evaluation Test-7: Chapter- 11, 12

Evaluation Test-8: Chapter- 13, 14

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Question (10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1)	$10 \times 1 = 10$
		Total= 20

Marks Distribution of all Term Examinations

1.	Creative Question (7 out of 11)	$10 \times 7 = 70$
2.	Multiple choice Question (30)	$1 \times 30 = 30$
		Total= 100

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class: Eight

Subject: Bangladesh And Global Studies

Subject Code: 150

Class Test-1

Chapter-One : Colonial Age and the Liberation War of Bengal

Chapter-Two : The Liberation War of Bangladesh

Chapter-Seven : Bangladesh: State and Government System

Evaluation Test-1: Chapter- 1

Evaluation Test-2: Chapter- 2

1st Term Examination

Chapter- One : Colonial Age and the Liberation war of Bengal

Chapter- Two : The Liberation War of Bangladesh

Chapter- Three : Cultural Change and Development of Bangladesh

Chapter-Four : Archaeological Heritage of Colonial Age

Chapter-Five : Socialization and Development

Chapter-Six : Bangladesh Economy

Chapter-Seven : Bangladesh: State and Government System

Evaluation Test-3: Chapter- 3

Evaluation Test-4: Chapter- 6

Class Test-2

Chapter- Eight : Disasters in Bangladesh

Chapter-Eleven : Minority Ethnic Groups of Bangladesh

Chapter-Thirteen : Bangladesh and Some International Organizations

Evaluation Test-5: Chapter- 8

Evaluation Test-6: Chapter- 11

2nd Term Examination

Chapter- Eight : Disasters in Bangladesh

Chapter- Nine : Population and Development of Bangladesh

Chapter- Ten : Social Problems of Bangladesh

Chapter-Eleven : Minority Ethnic Groups of Bangladesh

Chapter-Twelve : Natural Resources of Bangladesh

Chapter- Thirteen : Bangladesh and Some International Organizations

Chapter- Fourteen : Sustainable Development Goals (SDG's)

Evaluation Test-7: Chapter- 10

Evaluation Test-8: Chapter- 12

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Question (10)	$1 \times 10 = 10$
2.	<u>Creative Question (1)</u>	<u>$10 \times 1 = 10$</u>
		Total= 20

Marks distribution of all Term Examinations

1.	Creative Question (7 out of 11)	$10 \times 7 = 70$
2.	<u>Multiple choice Question (30)</u>	<u>$1 \times 30 = 30$</u>
		Total= 100

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus-2023

Class: Eight

Subject: Islam and Moral Education.

Subject Code: 111

Class Test-1

- First Chapter : Lesson : 1-5, **Aqaid:** Iman, Nifaq, Asmaul Husna, Risalat, Khatamun Nubuwwat.
- Second Chapter : Lesson : 1-5, **Ibadat:** Zakat, Conditions for Zakat being Farz, Masarif of Zakat, Importance and significance of Zakat, Hajj.
- Third Chapter : Lesson : 1-8, **The Teachings of Quran Majid and Hadith:** The Quran Majid, Tajwid, Description of ‘Nun Sakin’ and ‘Tanwin’, Description of Mim Sakin, Tilawat-e-Nazira, Sura Al-Qadr, Sura Al-Zilzal, Sura Al-Feel.

Evaluation Test–1: First Chapter, Lesson: 1-5

Evaluation Test–2: Second Chapter, Lesson: 1-5

1st Term Examination

- First Chapter : Lesson : 1-5, **Aqaid:** Iman, Nifaq, Asmaul Husna, Risalat, Khatamun Nubuwwat.
- Second Chapter : Lesson : 1-5, **Ibadat:** Zakat, Conditions for Zakat being Farz, Masarif of Zakat, Importance and significance of Zakat, Hajj.
- Third Chapter : Lesson : 1-8, **The Teachings of Quran Majid and Hadith:** The Quran Majid, Tajwid, Description of ‘Nun Sakin’ and ‘Tanwin’, Description of Mim Sakin, Tilawat-e-Nazira, Sura Al-Qadr, Sura Al-Zilzal, Sura Al-Feel.
- Fourth Chapter : Lesson : 1-7, **Akhlaq:** Types of Akhlaq, Some Akhlaq-e-Hamida, Patience, Brotherhood, Dignity of Woman, Social Service, Patriotism, Tolerance.
- Fifth Chapter : Lesson : 1-4, **Ideal Lives:** Hazrat Sulaiman (A), Hazrat Musa (A), Hazrat Isa (A), The great Prophet Hazrat Muhammad (Sm.)

Evaluation Test – 3: Three Chapter, Lesson: 1-8

Evaluation Test – 4: Four Chapter, Lesson: 1-7

Class Test-2

- First Chapter : **Aqaid:** Akhirat, Shafa'at, Jannat, Jahannam, Iman and Morality.
- Second Chapter : **Ibadat:** The Farz of Hajj, Practices to Perform Hajj, Qurbani, Aqiqah, The Teachings of Sacrifice in Qurbani.
- Third Chapter : **The Teachings of Quran Majid and Hadith:** Sura Quraish, Sura An-Nasar, Ayatul-Kursi, The Last Three Ayats of Sura Hashar, Al-Quran and the Moral Teachings, Three Hadith related to Munajat" (Prayer), The Hadith and the Moral Teachings.

Evaluation Test – 5: First Chapter, Lesson: 6-10

Evaluation Test – 6: Second Chapter, Lesson: 6-10

2nd Term Examination

- First Chapter : Lesson : 6-10, **Aqaid:** Akhirat, Shafa'at, Jannat, Jahannam, Iman and Morality.
- Second Chapter : Lesson : 6-10, **Ibadat:** The Farz of Hajj, Wazib and Sunnat of Hajj, rules of Performing Hajj, Qurbani, Aqiqah, The Teachings of Sacrifice in Qurbani.
- Third Chapter : Lesson : 9-15, **The Teachings of Quran Majid and Hadith:** Sura Quraish, Sura An-Nasr, Ayatul-Kursi, The Last Three Ayats of Sura Hashar, Al-Quran and the Moral Teachings, Three Hadith related to 'Munajat' (Prayer), The Moral Teachings in the light of Hadith.
- Fourth Chapter : Lesson : 8-16, **Akhlaq:** Akhlaq-e-Zamima, Vanity, Indecency, Envy, Hatred, Theft, Bribery, Terrorism, HIV and AIDS.
- Fifth Chapter** : Lesson : 5-7, **Ideal Lives:** Hazrat Ayisha (Ra.), Hazrat Umar Ibn Abdul Aziz (R.), Hazrat Rabiya Basri (R.).

Evaluation Test – 7: Third Chapter, Lesson: 9-15

Evaluation Test – 8: Fourth Chapter, Lesson: 8-16

Marks distribution of all Class Tests

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| 1. Multiple Choice Question (10) | 1×10=10 |
| 2. <u>Creative Question (1)</u> | <u>10×1=10</u> |
| | Total= 20 |

Marks distribution of all Term Examinations

- | | |
|---|-------------------|
| 1. Creative Question (7 out of 11) | 10×7=70 |
| 2. <u>Multiple choice Question (30)</u> | <u>1×30=30</u> |
| | Total= 100 |

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class: Eight

Subject: Hindu Religion and Moral Education

Subject Code: 112

Class Test- 1

1. Chapter One : The Nature of God
2. Chapter Two : The Scripture

Evaluation Test – 1: Chapter One

Evaluation Test – 2: Chapter Two

1st Term Examination

1. Chapter One : The Nature of God
2. Chapter Two : The Scripture
3. Chapter Five : Worship of gods-goddesses: Lesson 1-6
4. Chapter Six : Moral Teachings in Religious Stories
5. Chapter Seven : Ideal Biographies: Shrikrishna, Shree Harichand Thakur,
Swami Vivekananda, Thakur Nigamananda

Evaluation Test – 3: Chapter Six

Evaluation Test – 4: Chapter Seven

Class Test- 2

1. Chapter Four : Daily Practice and The Seat of Meditation
2. Chapter Seven : Ideal Biographies: Thakur Anukul Chandra, Ma
Anondomoye, Shriila Bhaktibadantaswami Probhupada

Evaluation Test – 5: Chapter Four

Evaluation Test – 6: Chapter Seven

2nd Term Examination

1. Chapter Three : The Nature and Belief of Hinduism
2. Chapter Four : Daily Practice and The Seat of Meditation
3. Chapter Five : Worship of gods and goddesses: Lesson 7-12
4. Chapter Seven : Ideal Biographies: Thakur Anukulchandra, Ma
Anondomoyee, Shriila Bhaktibadantaswami Probhupada.
5. Chapter Eight : Hindu Religion and Moral Values

Evaluation Test – 7: Chapter Three, Four & Five (Lesson: 7-12)

Evaluation Test – 8: Chapter Seven & Eight

Marks distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Question (10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1)	$10 \times 1 = 10$
		Total= 20

Marks distribution of all Term Examinations

1.	Creative Question (7 out of 11)	$10 \times 7 = 70$
2.	Multiple Choice Question (30)	$1 \times 30 = 30$
		Total= 100

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class: Eight

Subject: Christian Religion and Moral Education

Subject Code: 114

Class Test- 1

- Chapter First : The Holy Spirit
Chapter Second : Nurturing the Creation of God

Evaluation Test – 1: Chapter First

Evaluation Test – 2: Chapter Second

1st Term Examination

- Chapter First : The Holy Spirit
Chapter Second : Nurturing the Creation of God
Chapter Third : God and Man
Chapter Fourth : The Consequences of the Fall of Man
Chapter Fifth : Principle Themes of the Preaching of Jesus

Evaluation Test – 3: Chapter Third

Evaluation Test – 4: Chapter Fourth

Class Test-2

- Chapter Sixth : Peter's Response to Jesus' Calling
Chapter Seventh : Miracles and Divine Kingdom of Jesus

Evaluation Test – 5: Chapter Sixth

Evaluation Test – 6: Chapter Eighth

2nd Term Examination

- Chapter Sixth : Peter's Response to Jesus' Calling
Chapter Seventh : Miracles and Divine Kingdom of Jesus
Chapter Eighth : Christian Church
Chapter Ninth : Justice, Peace and Self-control
Chapter Tenth : Theotoni Amol Ganguly as the Servant of God

Evaluation Test – 7: Chapter Seventh

Evaluation Test – 8: Chapter Ninth and Chapter Tenth

Marks distribution of all Class Tests

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| 1. Multiple Choice Question (10) | 1×10=10 |
| 2. Creative Question (1) | 10×1=10 |
| | Total= 20 |

Marks distribution of all Term Examinations

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1. Creative Question (7 out of 11) | 10×7=70 |
| 2. Multiple choice Question (30) | 1×30=30 |
| | Total= 100 |

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class : Eight

Subject: Buddhist Religion and Moral Education

Subject Code : 113

Class Test- 1

1. Chapter First : The Principles of Equality of Gautama Buddha
2. Chapter Second : Vandana (Adoration)

Evaluation Test – 1: Chapter First

Evaluation Test – 2: Chapter Second

1st Term Examination

1. Chapter First : The Principles of Equality of Gautama Buddha
2. Chapter Second: Vandana (Adoration)
3. Chapter Third : Sila (Precept)
4. Chapter Fifth : Suttas and Moral Teachings
5. Chapter Seventh: Rituals and Ceremonies
6. Chapter Eighth : Biographies
7. Chapter Eleventh : Contribution of the aristocrats in the Buddhist Religion : Emperor Kaniska

Evaluation Test – 3: Chapter Third

Evaluation Test – 4: Chapter Fifth

Class Test-2

1. Chapter Fourth : Charity
 2. Chapter Sixth : Paromi
- Evaluation Test – 5: Chapter Fourth**

Evaluation Test – 6: Chapter Sixth

2nd Term Examination

1. Chapter Fourth : Charity
2. Chapter Sixth : Paromi
3. Chapter Ninth : Jataka
4. Chapter Tenth : The sacred places for the Buddhist & Revision of 1st term Examination

Evaluation Test – 7: Chapter Ninth

Evaluation Test – 8: Chapter Tenth

Marks distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Question (10)	$1 \times 10 = 10$
2.	Creative Question (1)	$10 \times 1 = 10$
		Total= 20

Marks distribution of all Term Examinations

1.	Creative Question (7 out of 11)	$10 \times 7 = 70$
2.	Multiple choice Question (30)	$1 \times 30 = 30$
		Total= 100

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2023

Class : Eight

Subject : Agriculture Studies

Subject Code : 134

Evaluation System:

Full Marks : 100

Theoretical : 60

Practical : 40

Theoretical Part: 60

- Class Test : 40
- Home Work : 20

Remarks:

- Six Class tests are to be taken. Four class Test securing highest marks are to be considered.
- Full Marks of each Class Test will be 10 (Ten)
- In every academic year 4 Home works will be evaluated. Two Home works securing highest marks are to be considered.

Practical Part: 40

Practical Activities: Selected by subject teacher.

- Six Practical Activities are to be performed.
- Four activities securing highest marks are to be considered.
- Full Marks of each activity will be 10 (Ten)

Evaluation Test 1 : Chapter-1

Evaluation Test 2 : Chapter-2

Evaluation Test 3 : Chapter-3

Evaluation Test 4 : Chapter-4

Evaluation Test 5 : Chapter-5

Evaluation Test 6 : Chapter-6

Marks distribution of Class Test:

- | | |
|---------------------------|---------|
| 1. Creative Question (01) | 10×1=10 |
| 2. MCQ (10) | 1×10=10 |

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class : Eight

Subject : Home Science

Subject Code : 151

Evaluation Test – 1: Chapter - 1, 4, 8

Evaluation Test – 2: Chapter – 2, 9, 12

Evaluation Test – 3: Chapter - 3, 10, 13

Evaluation Test – 4: Chapter - 6, 11

Evaluation Test – 5: Chapter – 7, 14

Evaluation Test – 6: Chapter – 5, 15

Evaluation System:

Full Marks : 100

Theoretical : 60

Practical : 40

Theoretical Part: 60

- Class Test : 40
- Home Work : 20

Remarks:

- Six Class tests are to be taken. Four class Tests securing highest marks are to be considered.
- Full Marks of each Class Test will be 10 (Ten)
- In every academic year 4 Home works will be evaluated. Two Home works securing highest marks are to be considered.

Practical Part: 40

Practical Activities: Selected by subject teacher.

- Six Practical Activities are to be performed.
- Four activities securing highest marks are to be considered.
- Full Marks of each activity will be 10 (Ten)

Marks Distribution of Class Test:

Creative Questions (01)	10×1=10
MCQ (10)	1×10=10
<hr/>	
	Total= 20

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class: Eight

Subject: Information and Communication Technology

Subject Code: 154

Class Test- 1

Chapter One : The Importance of ICT

Chapter Two : Computer Network

Evaluation Test – 1: Chapter One

Evaluation Test – 2: Chapter Two

1st Term Examination

Chapter One : The Importance of ICT

Chapter Two : Computer Network

Chapter Three : Safe and Ethical Use of ICT

Evaluation Test – 3: Chapter One and Chapter Two

Evaluation Test – 4: Chapter Three

Class test- 2

Chapter Four : Use of Spreadsheet

Chapter Five : Use of the Internet in Education and in Daily life

Evaluation Test – 5: Chapter Four

Evaluation Test – 6: Chapter Five

2nd Term Examination

Chapter One : The Importance of ICT

Chapter Two : Computer Network

Chapter Three : Safe and Ethical Use of ICT

Chapter Four : Use of Spreadsheet

Chapter Five : Use of the Internet in Education and in Daily life

Evaluation Test – 7: Chapter One, Chapter Two and Chapter Three

Evaluation Test – 8: Chapter Four and Chapter Five

Marks Distribution of All Class Tests

1. MCQ (10)	1×10 =10
2. <u>Short Questions (2 questions)</u>	<u>5×2=10</u>
	Total = 20

Marks Distribution of all Term Examinations

1. MCQ (25)	1×25 =25
2. <u>Short Questions (5 out of 8 questions)</u>	<u>5×5 =25</u>
	Total = 50

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2023

Class: Eight

Subject: Arts and Crafts

Subject Code: 148

Half-Yearly Examination

Drawing Part : Tong Ghar, Scenery of Catching fish, Scenery of Village Life, Season Base Scenery, Design, Cock Fight

Theoretical Part : Chapter One, Chapter Two, Chapter Three

Yearly Examination

Drawing Part : Tree plantation, Scenery of Liberation War, Boat Race, Doll Dance, View of Cow cart, Design

Theoretical Part : Chapter four, Chapter five, Chapter Six, Chapter Seven

Marks Distribution

Theoretical

(a) CT	10
(b) HW	05
(c) CW	05

Drawing

(a) Draw and Color	20
(b) Design	10

Total marks = 50

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class : Eight

Subject : Physical Education And Health

Subject Code : 147

1st Term Examination

Class Test- 1

1. Chapter-One : Physical Exercise and Healthy Life
2. Chapter-Five : Sports for Life (Badminton, Basketball)
3. Chapter-Two : Scouting, Girl Guiding and Bangladesh Red Crescent Society
4. Chapter-Five : Sports for Life (Handball & Hockey)

Evaluation Test – 1: Chapter-1

Evaluation Test – 2: Chapter-2

2nd Term Examination

Class Test- 2

1. Chapter-Three : Introduction to Health Science and Health Service
2. Chapter-Five : Sports for Life (Swimming)
1. Chapter-Four : Reproductive Health in our life
2. Chapter-Five : Sports for Life (Athletics)

Evaluation Test – 3: Chapter-3

Evaluation Test – 4: Chapter-5

Home task and exploring Work

Half Yearly Examination:

i) Drawing Badminton Court

Annual Examination:

i) Drawing Handball Court

Marks Distribution

Class Test :

- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. Question answer 2 out of 3 | 5×2= 10 |
| 2. MCQ (10) | 1×10=10 |
| <hr/> | |
| | Total = 20 |

Term Examination : (Arranged by Education Board)

1.Theory : (20)

- | | |
|--|----|
| i) Class test (highest number of 2 ME) | 10 |
| ii) Home task and Exploring work | 10 |

1.Practical : (30)

- | | |
|--------------------------|----|
| i) Participation in game | 20 |
| ii) Skill in game | 10 |

Total =50

Class: Eight

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE
Syllabus- 2023

Class : Eight

Subject : Work And Life Oriented Education

Subject Code: 155

Class Test-1

Chapter One : Intellectual Labour, Physical Labour and Self
Exploration

Chapter Two : Our Work: done by others (Lesson 1-4)

Class Test-2

Chapter Two : Our Work: done by others (Lesson 5-10)

Chapter Three : Our Education and Work

Marks Distribution of all class test

1	MCQ	:	20
2	Practical	:	30

Total=50