

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE**Book List : 2025****Class : Seven**

Ser	Name of Books	Publisher&Writer
1	সপ্তবর্ণী	বোর্ড প্রকাশিত
2	আনন্দপাঠ(বাংলা দ্রুতপঠন)	বোর্ড প্রকাশিত
3	বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি	বোর্ড প্রকাশিত
4	English For Today	By Board
5	Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition for Class VII	By Chowdhury & Hossain, Advanced Publication
6	English Grammar & Composition	By Board
7	Mathematics	By Board
8	Science	By Board
9	Bangladesh And Global Studies	By Board
10	Agriculture Studies	By Board
11	Home Science	By Board
12	Islamic Studies	By Board
13	Hindu Religion Studies	By Board
14	Buddhist Religion Studies	By Board
15	Christian Religion Studies	By Board
16	Information And Communication Technology	By Board

রাজশাহী ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

পাঠ্যসূচি : ২০২৫

শ্রেণি : সপ্তম

বিষয় : বাংলা ১ম পত্র

বিষয় কোড : ১০১

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- গদ্য : ১। কারুলিওয়ালা ২। লখার একুশে
কবিতা : ১। নতুন দেশ ২। কুলি-মজুর
আনন্দপাঠ : ১। তোতা-কাহিনি ২। জিদ
মূল্যায়ন অভীক্ষা-১ : ১। কারুলিওয়ালা ২। নতুন দেশ ৩। তোতা-কাহিনি
মূল্যায়ন অভীক্ষা-২ : ১। লখার একুশে ২। কুলি-মজুর ৩। জিদ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- গদ্য : ১। কারুলিওয়ালা ২। লখার একুশে ৩। মরু-ভাস্কর
৪। শব্দ থেকে কবিতা ৫। পাখি
কবিতা : ১। নতুন দেশ ২। কুলি-মজুর ৩। আমার বাড়ি
৪। শ্রাবণে ৫। গরবিনী মা জননী
আনন্দপাঠ : ১। তোতা-কাহিনি ২। জিদ ৩। খুদে গোয়েন্দার
অভিযান
৪। দীক্ষা ৫। পদ্য লেখার জোরে
মূল্যায়ন অভীক্ষা-৩ : ১। মরু-ভাস্কর ২। আমার বাড়ি ৩। খুদে গোয়েন্দার অভিযান
মূল্যায়ন অভীক্ষা-৪ : ১। শব্দ থেকে কবিতা ২। শ্রাবণে ৩। দীক্ষা
মূল্যায়ন অভীক্ষা-৫ : ১। গরবিনী মা জননী ২। মানুষের মন ৩। পদ্য লেখার
জোরে

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- গদ্য : ১। পিতৃপুরুষের গল্প ২। ছবির রং
কবিতা : ১। গরবিনী মা-জননী ২। সাম্য
আনন্দপাঠ : ১। কোকিল ২। কিং লিয়ার
মূল্যায়ন অভীক্ষা-৬ : ১। পিতৃপুরুষের গল্প ২। শ্রাবণে ৩। কোকিল
মূল্যায়ন অভীক্ষা-৭ : ১। ছবির রং ২। গরবিনী মা-জননী ৩। কিং লিয়ার

বার্ষিক পরীক্ষা

- গদ্য : ১। পিতৃপুরুষের গল্প ২। ছবির রং
৩। পাখি ৪। সেই ছেলটি
৫। বহু জাতিসত্তার দেশ - বাংলাদেশ
কবিতা : ১। গরবিনী মা-জননী ২। সাম্য
৩। মেলা ৪। এই অক্ষরে ৫। সিঁথি

আনন্দপাঠ : ১। কোকিল ২। কিং লিয়ার ৩। যুদ্ধক্ষেত্রে পিতাপুত্র

৪। জাগো সুন্দর

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৮ : ১। পাখি ২। সাম্য ৩। যুদ্ধক্ষেত্রে পিতাপুত্র

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৯ : ১। সেই ছেলেটি ২। মেলা ৩। জাগো সুন্দর

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১০ : ১। বহু জাতিসত্তার দেশ - বাংলাদেশ ২। সিঁথি ৩। কিং লিয়ার

সকল শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন		
১।	১টি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	১০×১=১০
২।	১০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	১×১০=১০
		সর্বমোট = ২০

অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন		
১।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ৩০টি	১×৩০=৩০
২।	সৃজনশীল প্রশ্ন (৮টি হতে ৫টি)	১০×৫ =৫০
৩।	সহপাঠ অংশ থেকে বর্ণনামূলক প্রশ্ন (৪টি হতে ২টি)	২×১০=২০
		সর্বমোট = ১০০

সৃজনশীল প্রশ্ন: গদ্য থেকে ৪টি, কবিতা থেকে ৪টি করে মোট ৮টি থাকবে। গদ্য অংশ থেকে নূন্যতম ২টি এবং কবিতা অংশ থেকে নূন্যতম ২টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। সহপাঠ অংশ থেকে বর্ণনামূলক প্রশ্ন ৪টি থাকবে। ‘ক’ অংশের জন্য ৩ এবং ‘খ’ অংশের জন্য ৭ নম্বর বরাদ্দ থাকবে।

সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর বিভাজন:

১।	জ্ঞান	১
২।	অনুধাবন	২
৩।	প্রয়োগ	৩
৪।	উচ্চতর দক্ষতা	৪

বর্ণনামূলক প্রশ্নের নম্বর বিভাজন:

১।	ক-অংশ	৩
২।	খ-অংশ	৭

বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য:

৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন। (গদ্য থেকে ১৫টি, কবিতা থেকে ১৫টি প্রশ্ন থাকবে) সবকয়টির উত্তর দিতে হবে।

রাজশাহী ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

পাঠ্যসূচি : ২০২৫

শ্রেণি : সপ্তম

বিষয় : বাংলা ২য় পত্র

বিষয় কোড : ১০২

শ্রেণি অভীক্ষা-১

- ব্যাকরণ : ভাষা, ধ্বনি ও বর্ণ, সন্ধি (১ থেকে ১৩ নম্বর সূত্র পর্যন্ত)
- বিরচন : ক. একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ (অঙ্ক থেকে পা পর্যন্ত)
খ. এক কথায় প্রকাশ (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
গ. বিপরীত শব্দ (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
ঘ. বাগ্‌ধারা (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
- নির্মিতি : ক. ভাব-সম্প্রসারণ: ১, ২, ৩
খ. সারাংশ/সারমর্ম (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১ : ভাষা, ধ্বনি ও বর্ণ, একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ, ভাব-সম্প্রসারণ

মূল্যায়ন অভীক্ষা-২ : এক কথায় প্রকাশ, বিপরীত শব্দ, বাগ্‌ধারা, সারাংশ/সারমর্ম

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- ব্যাকরণ : ভাষা থেকে শব্দ বিশেষণের 'তর' ও 'তম' পর্যন্ত (বইয়ের পৃষ্ঠা ১ থেকে ৪২ পর্যন্ত)
- বিরচন : ক. একই শব্দের ভিন্ন অর্থে প্রয়োগ (অঙ্ক থেকে পা পর্যন্ত)
খ. বিপরীত শব্দ (বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন)
গ. বাগ্‌ধারা (বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন)
- নির্মিতি : ক. ভাব-সম্প্রসারণ: ১ থেকে ৪
খ. সারমর্ম: ১, ২ সারাংশ: ৫ এবং শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
গ. আবেদনপত্র: ১, ২
ঘ. চিঠি: ৪ এবং বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
ঙ. অনুধাবন দক্ষতা ও অনুচ্ছেদ রচনা: বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
- প্রবন্ধ রচনা: ক. আমাদের জাতীয় পতাকা
খ. আমাদের গ্রাম
গ. দর্শনীয় স্থান
ঘ. বাংলাদেশের নদনদী
ঙ. দৈনন্দিন জীবনে বিজ্ঞান
চ. অধ্যবসায়

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৩ : ব্যাকরণ অংশ, সারমর্ম, সারাংশ

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৪ : আবেদনপত্র, চিঠি

শ্রেণি অভীক্ষা-২

- ব্যাকরণ : শব্দগঠন, বানান
 বিরচন : ক. একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ (পাকা থেকে হাত পর্যন্ত)
 খ. সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ (অংশ থেকে কূল)
 গ. বিপরীত শব্দ (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
 নির্মিতি : ক. ভাব-সম্প্রসারণ: ৫, ৬, ৭
 খ. আবেদনপত্র: ৩
 গ. চিঠি: ৫, ৬

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৫ : শব্দগঠন, বানান, চিঠিপত্র

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৬ : বাক্য, বিরামচিহ্ন, ভাব-সম্প্রসারণ

বার্ষিক পরীক্ষা

- ব্যাকরণ : শব্দগঠন থেকে বানান পর্যন্ত (৪৩ থেকে ৭৩ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)
 বিরচন : ক. একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ (পাকা থেকে হাত পর্যন্ত)
 খ. বাক্য সংকোচন: সব
 গ. সমোচ্চারিত ভিন্নার্থক শব্দ: (অংশ থেকে স্বাক্ষর পর্যন্ত)
 নির্মিতি : ক. ভাব-সম্প্রসারণ: ৫ থেকে ৮
 খ. সারমর্ম: ৩, ৪ এবং সারাংশ: ৬, ৭
 গ. আবেদনপত্র: ৩ এবং বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
 ঘ. চিঠি: ৫, ৬ এবং বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
 ঙ. অনুধাবন দক্ষতা ও অনুচ্ছেদ রচনা: বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত
 প্রবন্ধ রচনা: ক) জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম
 খ) শৃঙ্খলাবোধ
 গ) শহিদ মিনার
 ঘ) শ্রমের মর্যাদা
 ঙ) ছাত্র জীবনের দায়িত্ব ও কতর্ব্য
 চ) বাংলা নববর্ষ

মূল্যায়ন অভীক্ষা-৯ : অনুধাবন দক্ষতা ও অনুচ্ছেদ রচনা

মূল্যায়ন অভীক্ষা-১০ : ব্যাকরণ অংশ

শ্রেণি অভীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : ব্যাকরণ ও বিরচন অংশ থেকে ১০টি প্রশ্ন থাকবে।	১×১০ = ১০
রচনামূলক প্রশ্ন: ২টি	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।

রচনামূলক প্রশ্ন :

ক)	সারাংশ/সারমর্ম (২টি থেকে ১টি)	০৫
খ)	ভাব-সম্প্রসারণ (২টি থেকে ১টি)	০৫
গ)	চিঠিপত্র (২টি থেকে ১টি)	০৫
ঘ)	অনুচ্ছেদ রচনা/অনুধাবন দক্ষতা (২টি থেকে ১টি)	০৫
ঙ)	প্রবন্ধ রচনা (৩টির মধ্যে ১টি)	১৫
		<hr/>
		৩৫

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন :

ব্যাকরণ ও বিরচন অংশ থেকে ১৫টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে	১৫
---	----

মোট= ৫০

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class: Seven

Subject: English 1st Paper

Subject Code: 107

List of Books:

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

Syllabus of Class Test-1

1. **English for Today: Unit 1-3**
2. **Completing Stories:**
 - a. A friend in need is a friend indeed.
 - b. Honesty is the best policy.
3. **Dialogues:**
 - a. A dialogue between yourself and your friend about the necessity of tree plantation.
 - b. You reached school late. Now write a dialogue between you and your class teacher.
4. **Paragraphs:**
 - a. A Book Fair
 - b. Load Shedding
 - c. Traffic Jam

Evaluation Test – 1: MCQ & Gap filling

Evaluation Test – 2: Completing stories/Dialogues/Paragraphs

Marks distribution of Class Test-1

1. MCQ	1×5=5
2. Gap filling/answering question	5
3. <u>Completing Stories/ Dialogues/Paragarphs</u>	10
Total = 20	

Syllabus of Half-Yearly Examination

1. **English for Today: Unit 1-5**
2. **Paragraphs:**
 - a. A Book Fair
 - b. Load Shedding
 - c. Traffic Jam

- d. Your Favourite Teacher
- e. Our National Flag

3. Completing Stories:

- a. A friend in need is a friend indeed.
- b. Honesty is the best policy.
- c. He prayeth best who loveth best.
- d. Slow and steady wins the race.

4. Dialogues:

- a. A dialogue between yourself and your friend about the necessity of tree plantation.
- b. You reached school late. Now write a dialogue between you and your class teacher.
- c. A dialogue between two friends about the importance of learning English.
- d. A dialogue between the librarian and a student regarding having a library card.

Evaluation Test – 3: True/False & information transfer

Evaluation Test – 4: Re-arrange & answering question from poem

Syllabus of Class Test-2

1. English for Today: Unit 6-7

2. Paragraphs:

- a. A Rainy Day
- b. Mobile Phone
- c. A Street Hawker

3. Completing Stories:

- a. Unity is strength.
- b. Happiness lies in contentment.

4. Dialogues:

- a. A dialogue between two friends about the importance of early rising.
- b. A dialogue between two friends about their favourite pastimes.

Evaluation Test – 5: Completing story and matching

Evaluation Test – 6: Vocabulary, summary writing

Marks Distribution of Class Test-2

1. True/False or matching	1×5=5
2. Information transfer/Vocabulary	1×5=5
3. Summary writing/answering question from poem	10

Total=20

Syllabus of Yearly Examination

1. English for Today: Unit (6-9)

2. Paragraphs:

- a. A Rainy Day
- b. Mobile Phone
- c. A School Magazine
- d. Deforestation
- e. A Street Hawker

3. Completing Stories:

- a. Unity is strength.
- b. Happiness lies in contentment.
- c. Devotion to mother.
- d. A wise Judge.

4. Dialogues:

- a. A dialogue between two friends about the importance of early rising.
- b. A dialogue between two friends about their favorite pastimes.
- c. Suddenly you have been attacked with fever. So, you want to leave school early. Now write a dialogue between you and your Principal.
- d. A dialogue between two new comers in the school campus.

Evaluation Test – 7: Dialogue & Re-arrange

Evaluation Test – 8: Answering Questions and Paragraph

Marks distribution of Half-Yearly and Yearly Examination

Skills/Area	Marks		Test Item		Item Marks	
Part-A: Reading	70	1.	MCQ	Seen Passage-1	1×7	7
		2.	Answering Question		2×5	10
		3.	Gap filling	Seen Passage-2	1×5	5
		4.	Vocabulary (Synonyms & Antonyms)		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	1×8	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					100	

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus-2025

Class: Seven

Subject: English 2nd Paper

Subject Code: 108

List of Books:

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

Syllabus of Class Test-1

1. Voice Change (Assertive)
2. Forms of Verbs
3. Short Compositions
 - a. Your Favourite Hobby
 - b. Physical Exercise

Evaluation Test-1: According to the question pattern of CT-1

Evaluation Test-2: According to the question pattern of CT-1

Marks Distribution of Class Test-1

1.	Changing Sentences (Voice/Tense)	05
2.	Forms of Verbs	05
3.	Composition (No option)	10
	Total	20

Syllabus of Half-Yearly Examination

Section- A: Grammar- 30

1. Articles
2. Prepositions
3. Parts of Speech
4. Substitution Table
5. Form of Verbs
6. Tense
7. Changing Sentences (Voice, Affirmative-Negative, Assertive-Interrogative)
8. Punctuation Marks and Capital Letter
9. Direct and Indirect Speech (Assertive)

Section-B: Composition- 20

1. Formal Letters/Formal E-mails:

- a. Write an E-mail/Formal letter to the Principal for leave of absence /a leave in advance.
- b. Write an E-mail/Formal letter to the Principal for a testimonial/transfer certificate.
- c. Write an E-mail/Formal letter to the Principal for admission.
- d. Write a Formal letter to the Principal praying for a seat in the school hostel.

2. Informal Letters:

- a. To friend describing the picnic.
- b. To father for sending some money.
- c. A letter of sympathy to a sick friend in hospital.
- d. To your friend describing the bad effects of smoking.

2. Short Compositions:

- a. Physical Exercise
- b. Student Life
- c. Your Favourite Hobby
- d. A Journey by Boat
- e. Newspaper

Evaluation Test – 3: Articles/Tense/ Parts of Speech/ Forms of Verbs/ E-mail/Formal Letter/ Informal Letters

Evaluation Test – 4: Prepositions/Voice/ Substitution Table/Direct and Indirect Speech/ Punctuation Marks & Capital letter/Composition

Syllabus of Class Test-2

1. Substitution Table
2. Direct and Indirect Speech (Assertive Sentence)
3. Changing Sentence- (Transformation from Affirmative to Negative, Assertive to Interrogative and vice versa)
4. E-mail/Formal Letters- (a, b, c, d).

Evaluation Test – 5: Substitution Table/Changing Sentences/ Direct and Indirect Speech /E-mail/ Formal Letter

Evaluation Test – 6: According to the question pattern of CT-2

Marks Distribution of Class Test-2

1.	Substitution Table	04
2.	Changing Sentences (Direct and Indirect Speech)	04
3.	Direct and Indirect Speech (Detached Sentence)	04
4.	E-mail/ Formal Letter/ Informal Letter	08
	Total	20

Syllabus of Yearly Examination

Section-A: Grammar- 30

1. Articles
2. Prepositions
3. Parts of Speech
4. Substitution Table
5. Changing Sentence (Affirmative - Negative, Assertive - Exclamatory, Assertive - Interrogative, Degree & vice versa)
6. Tense
7. Forms of Verbs
8. Changing Voice
9. Punctuation Marks & Capital Letters
10. Direct and Indirect Speech

Section-B: Composition- 20

1. Formal Letter/E-mail.

- a. Write an E-mail/Formal letter to the Principal for opening a debating club.
- b. Write an E-mail/Formal letter to the Principal praying for morning school.
- c. Write an E-mail/Formal letter to the Principal praying for going on a study tour.
- d. Write an E-mail/Formal letter to your friend for his/her hospitality.
- e. Write an E-mail/Formal letter to the Principal praying for a canteen.
- f. Write an E-mail/Formal letter to the Principal praying for a common room.

2. Informal Letter/E-mail.

- a. To friend describing the recent fair of your village.

- b. To friend describing the benefits of physical exercise.
- c. To friend describing how you have spent the summer vacation.
- d. To your brother to be attentive in studies.

3. Compositions:

- a. A Journey by Train
- b. The season you like most
- c. Your Aim in Life
- d. Computer

Evaluation Test – 7: Preposition/Changing Sentence/Punctuation Marks & Capital letter/E-mail/Formal Letter

Evaluation Test – 8: Substitution Table/Right Forms of Verbs/Direct and Indirect Speech/Composition

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examination

Skill/Area	Marks		Test Item		Item Marks
Part- A: Grammar	50	1.	Gap filling activities with/without clues (parts of speech, use of articles, prepositions etc.)	.5x10	05
		2.	Substitution table	1x5	05
		3.	Right form of Verbs	1x5	05
		4.	Narration (Individual sentences)	1x5	05
		5.	Changing sentences (Affirmative, Negative, Assertive, Interrogative, Optative, Imperative, Exclamatory & Voice)	1x5	05
		6.	Punctuation and Capitalization		05
Part B: Writing	20	7.	Letter/E-mail (Formal & Informal)	08	
		8.	Writing short composition in 250 words	12	
Total				50	

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class : Seven

Subject: Mathematics

Subject Code: 109

Class Test-1

Arithmetic : 1.1, 1.2 and Related Example

Algebra : 4.1, 4.2 and Related Example

Evaluation Test-1: Arithmetic: 1.1, 1.2

Evaluation Test-2: Algebra: 4.1, 4.2

Half-Yearly Examination

Arithmetic : Exercise: 1.1, 1.2, 2.1, 2.2 and Related Example

Algebra : Exercise: 4.1 - 4.3, 5.1 - 5.3 and Related Example and Formula

Geometry : Chapter 8 and 9, Construction- 1, 2, 3
Exercise: 8, 9.1, 9.2, 9.3 (1 – 12)

Statistics : Exercise: 11 (1-16) & Related example

Evaluation Test-3: 5.1, 5.2, 5.3

Evaluation Test-4: Chapter 9, Construction: 1, 2, 3, Theorem 1, 2, 3

Class Test-2

Arithmetic : 2.3, 3 and Related Example

Algebra : 5.4, 6.1, 6.2 and Related Example and Formula

Evaluation Test-5: Chapter 3

Evaluation Test-6: Chapter 6

Yearly Examination

Arithmetic : Exercise: 2.3, 3 (2.2 Revision)

Algebra : Exercise: 5.4, 6.1, 6.2, 7.1, 7.2, 7.3 and Related Example and Formula

Geometry : Chapter 10 and chapter 9 (Construction 4, 5, 6)
Exercise: 10.1, 10.2, 10.3, 9.3 (13 – 20)

Statistics : Exercise: 11 (Revision)

Evaluation Test-7: chapter 10

Evaluation Test-8: Chapter 11

Mark Distribution of All Class Tests

1.	Creative Question:	10x1 =10
2.	M.C.Q:	1x10 =10
		Total =20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

- 50 Marks for Creative Questions, short question for 20 marks and 30 Marks for MCQ.
- 10 Marks for Each Creative Question, 2 marks for each short question and 1 Marks for Each MCQ.
- Creative Question:**
 - * 5 Creative Questions are to be answered out of 8.
 - * There will be 2 Questions from Arithmetic, 2 from Algebra, 2 from Geometry and 2 from Information and Data.
 - * Total 5 Questions are to be answered taking at Least 1 from each group.
- Short Questions:**
 - * 10 questions will be answered from 15 questions.
- Multiple Choice Questions:**
 - * There will be 30 MCQ.
 - * Taking 8-10 from Arithmetic, 8-10 from Algebra, 6-8 from Geometry and 3-4 from Information and Data.
 - * All the Questions are to be answered.

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus-2025

Class: Seven

Subject: Science

Subject Code: 127

Class Test-1

Chapter-1 : Lower Organisms

Chapter-2 : Cellular Organisation of Plants and Animals

Chapter-6 : Structure of Matter

Evaluation Test-1: Chapter- 1, 2

Evaluation Test-2: Chapter- 6

Half-Yearly Examination

Chapter-1 : Lower Organisms

Chapter-2 : Cellular Organisation of Plants and Animals

Chapter-4 : Respiration

Chapter-6 : Structure of Matter

Chapter-7 : The Use of Energy

Chapter-8 : About Sound

Chapter-12 : The Solar System and Our Earth

Evaluation Test-3: Chapter- 4, 12

Evaluation Test-4: Chapter- 7, 8

Class Test-2

Chapter-3 : External Morphology of Plants

Chapter-10 : Phenomena of Electricity and Magnet

Chapter-11 : Change in Surrounding and Various Incidents

Evaluation Test-5: Chapter- 3

Evaluation Test-6: Chapter- 10, 11

Yearly Examination

Chapter-3 : External Morphology of Plants

Chapter-5 : Digestive System and Blood Circulation System

Chapter-9 : Heat and Temperature

Chapter-10 : Phenomena of Electricity and Magnet

Chapter-11 : Change in Surrounding and Various Incidents

Chapter-13 : Environment and Pollution

Chapter-14 : Change of Climate

Evaluation Test-7: Chapter- 5

Evaluation Test-8: Chapter- 9

Evaluation Test-9: Chapter- 13, 14

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Questions (6)	$1 \times 6 = 06$
2.	Short Answer Questions (2)	$2 \times 2 = 04$
3.	Creative Question (1)	$10 \times 1 = 10$
	Total	20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

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

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class : Seven

Subject- Bangladesh and Global Studies

Subject Code: 150

Class Test-1

Chapter One : Liberation Movement of Bangladesh

Chapter Two : Culture and Cultural Diversity of Bangladesh

Evaluation Test-1: Chapter One

Half-Yearly Examination

Chapter One : Liberation Movement of Bangladesh

Chapter Two : Culture and Cultural Diversity of Bangladesh

Chapter Three : Growth of Child in a Family

Chapter Four : Economy of Bangladesh

Chapter Five : Bangladesh and Citizen of Bangladesh

Chapter Six : Climate of Bangladesh

Evaluation Test-3: Chapter Four

Evaluation Test-4: Chapter Five

Class Test-2

Chapter Seven : Introduction to Population of Bangladesh

Chapter Eight : Social Problems in Bangladesh

Evaluation Test-5: Chapter Seven

Evaluation Test-6: Chapter Eight

Yearly Examination

Chapter Seven : Introduction to Population of Bangladesh

Chapter Eight : Social Problems in Bangladesh

Chapter Nine : Rights Of Senior Citizens and Women in Bangladesh

Chapter Ten : Some Countries in Asia

Chapter Eleven : Bangladesh and International Cooperation

Evaluation Test-7: Chapter Ten

Evaluation Test-8: Chapter Eleven

Mark distribution for all class tests

1.	Creative question : (01)	$1 \times 10 = 10$
2.	Multiple Choice Question (6)	$1 \times 6 = 06$
3.	Short Question- Answer 2	$2 \times 2 = 04$
	Total	20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examination

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

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus-2025

Class: Seven

Subject: Islamic Studies

Subject Code: 111

Class Test-1

Chapter One : Lesson: 1-6, Aqaid: Tawhid, Tawhid and Morality, Kufr (Unbelief), Shirk (Polytheism), Iman-e- Mufasssal and Al-Asmaul Husna.

Chapter Two : Lesson: 1-5, Ibadat: Salat, different kinds of Salat, [Salat of Masbuk, Salat of Musafir, Salat for the sick, Salat of Jumuah], Salat of Eid, [The Eidul Fitr, Eidul Adha], The Salat of Janajah and The Salat of Tarabih.

Evaluation Test – 1: Chapter-1 (Lesson: 1-6)

Evaluation Test – 2: Chapter-2 (Lesson: 1-5)

Half-Yearly Examination

Chapter One : Lesson: 1-6, Aqaid: Tawhid, Tawhid and Morality, Kufr (Unbelief), Shirk (Polytheism), Iman-e- Mufasssal and Al-Asmaul Husna.

Chapter Two : Lesson: 1-5, Ibadat: Salat, different kinds of Salat, [Salat of Masbuk, Salat of Musafir, Salat for the sick, Salat of Jumuah], Salat of Eid, [The Eidul Fitr, Eidul Adha], The Salat of Janajah and The Salat of Tarabih.

Chapter Three : Lesson: 1-9, Al-Quran and Hadith Studies: The Qur'an Majid, Tajbid, Madd, Waqf, Tilawat-e- Nazira, Sura Al-Adiat, Sura Al-Qariah, Sura At- Takasur & Sura Al-Lahab.

Chapter Four : Lesson 1-7, Akhlaq: Akhlaq-e- Hamida, Charity, Sense of Decency, Looking after the Creatures, Amanat, Honour for labour & Forgiveness.

Chapter Five : Lesson 1-3, Ideal Lives: Hazrat Ismail (A.), Hazrat Yousuf (A.) & Hazrat Mohammad (Sm.).

Evaluation Test – 3: Chapter-3 (Lesson: 1-9)

Evaluation Test – 4: Chapter-4 and 5 (Lesson: 1-7 and 1-3)

Class Test-2

Chapter Three : Lesson: 10-14, The Teaching of Quran Majid and Hadith: Sura Al-Ikhlās, Verses for Munazāt, Hadith Sharif, Three Verses for Munazāt, Three Hadith on Moral Virtues.

Chapter Four : Lesson: 8-15, Akhlaq: Wicked Character, Jealousy, Anger, Greed, Cheating, Disobedience to Parents, Eve teasing and Snatching.

Evaluation Test – 5: Chapter-3 (Lesson: 10-14)

Evaluation Test – 6: Chapter-4 (Lesson: 8-15)

Yearly Examination

- Chapter One : Lesson 7-9, Aqaid: Risalat, Wahi and Akhira
 Chapter Two : Lesson 6-10, Ibadat: The Salat of Israaq, The Salat of Awaabin, Moral and social teachings of Salat, Sawm, Sahri and Itikaf and Moral Teachings of sawm.
 Chapter Three : Lesson: 10-14, The Teaching of Quran Majid and Hadith: Sura Al-Ikhlās, Verses for Munazāt, Hadith Sharif, Three Verses for Munazāt, Three Hadith on Moral Virtues.
 Chapter Four : Lesson: 8-15, Akhlaq: Wicked Character, Jealousy, Anger, Greed, Cheating, Disobedience to Parents, Eve teasing and Snatching.
 Chapter Five : Lesson 4-6, Ideal Lives: Hazrat Uthman (R.), Hazrat Ali (R.) & Hazrat Fatima (R.).

Evaluation Test – 7: Chapter-1 and 2 (Lesson: 7-9, Lesson: 6-10)

Evaluation Test – 8: Chapter-5 (Lesson: 4-6)

Marks Distribution of all Class Tests

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

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Questions	1×6=6
2.	Short Question	2×2=4
3.	Answer the creative Question	10×1=10
	Total	20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

1.	Creative Questions (5 out of 8)	10×5=50
2.	Short Question (10 out of 15)	2×10=10
3.	Multiple Choice Questions (30)	1×30=30
	Total	100

Note: The authority may revise or expand the syllabus if necessary.

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class: Seven

Subject: Hindu Religion Studies

Subject Code: 112

Class Test- 1

Chapter One : The Nature of God

Chapter Two : Religious Books

Evaluation Test – 1: Chapter-1

Evaluation Test – 2: Chapter-2

Half-Yearly Examination

Chapter One : The Nature of God

Chapter Two : Religious Books

Chapter Three : The Nature and the Beliefs of Hindu Religion

Chapter Four : Nityakarma and Yogasan

Chapter Seven : Some Ideal Biographies: Shreekrishna, Shree Chaitanya, Sadhak Ramprasad

Evaluation Test – 3: Chapter-3

Evaluation Test – 4: Chapter-4

Class Test- 2

Chapter Five : Worshipping Gods and Goddesses

Chapter Six : Moral Teachings in Religious Myths

Evaluation Test – 5: Chapter-5

Evaluation Test – 6: Chapter-6

Yearly Examination

Chapter Five : Worshipping Gods and Goddesses

Chapter Six : Moral Teachings in Religious Myths

Chapter Seven : Some Ideal Biographies: Sarada Devi, Swami Vibekananda, Lord Jagathbandu

Chapter Eight : Hinduism and Moral Values

Evaluation Test – 7: Chapter-7

Evaluation Test – 8: Chapter-8

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Questions	$1 \times 6 = 6$
2.	Short Question	$2 \times 2 = 4$
3.	Answer the creative Question	$10 \times 1 = 10$
	Total	20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

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

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class : Seven

Subject : Christian Religion Studies

Subject Code: 114

Class Test- 1

Chapter One : Lord Jesus Christ, God's only son

Chapter Three : Man of Body, Mind and Soul

Evaluation Test – 1: Chapter-1

Evaluation Test – 2: Chapter-3

Half-Yearly Examination

Chapter One : Lord Jesus Christ, God's only son

Chapter Two : God's Creation is the Greatest

Chapter Three : Man of Body, Mind and Soul

Chapter Four : Sin

Chapter Five : Life and Work of Savior Jesus

Evaluation Test – 3: Chapter-2

Evaluation Test – 4: Chapter-4

Class Test- 2

Chapter Six : Mary's Response to God's call

Chapter Eight : The Church of Christ is One, Holy and Apostolic

Evaluation Test – 5: Chapter-6

Evaluation Test – 6: Chapter-8

Yearly Examination

Chapter Six : Mary's Response to God's call

Chapter Seven : Miracle Works of Jesus and kingdom of God

Chapter Eight : The Church of Christ is One, Holy and Apostolic

Chapter Nine : Forgiveness, Endurance and Patriotism

Chapter Ten : Father Charles Josheph Young

Evaluation Test – 7: Chapter-7

Evaluation Test – 8: Chapter-9

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Questions	$1 \times 6 = 6$
2.	Short Question	$2 \times 2 = 4$
3.	Answer the creative Question	$10 \times 1 = 10$
	Total	20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

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

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class : Seven

Subject : Buddhist Religion Studies

Subject Code: 113

Class Test- 1

Chapter One : Gautama Buddha's Moral Teaching

Chapter Two : Bandana (Worship)

Chapter Three : Shila

Evaluation Test – 1: Chapter-1

Evaluation Test – 2: Chapter-2

Half-Yearly Examination

Chapter One : Gautama Buddha's Moral Teaching

Chapter Two : Bandana (Worship)

Chapter Three : Shila

Chapter Seven : Religious Rituals & Festivals

Chapter Eight : Biographies: Lesson- 1-2

Chapter Nine : Jataka: Lesson- 1-4

Chapter Ten : Buddhist Heritage & Worth Seeing Places

Evaluation Test – 3: Chapter-7

Evaluation Test – 4: Chapter-8 (Lesson: 1-2)

Class Test- 2

Chapter Four : Dana (Gift)

Chapter Five : Sutra and Niti Gatha

Chapter Six : Arya Astangik Marga

Evaluation Test – 5: Chapter-4

Evaluation Test – 6: Chapter-5

Yearly Examination

Chapter Four : Dana (Gift)

Chapter Five : Sutra and Nithi Gatha

Chapter Six : Arya Astangik Marga

Chapter Eight : Biographies: Lesson- 3-4

Chapter Nine : Jataka: Lesson- 5-7

Chapter Eleven : Role of Buddhists Kings in Buddhism: King Asoka

Evaluation Test – 7: Chapter-8 (Lesson: 3-4)

Evaluation Test – 8: Chapter-9 (Lesson: 5-7)

Marks Distribution of all Class Tests

1.	Multiple Choice Questions	$1 \times 6 = 6$
2.	Short Question	$2 \times 2 = 4$
3.	Answer the creative Question	$10 \times 1 = 10$
	Total	20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

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

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class : Seven

Subject : Agriculture Studies

Subject Code: 134

Class Test- 1

Chapter-1 : Agriculture and Our Culture

Evaluation Test – 1: Chapter - 1

Half-Yearly Examination

Chapter-1 : Agriculture and Our Culture

Chapter-2 : Agricultural Technology

Chapter-3 : Agricultural Equipments

Evaluation Test –2: Chapter – 2

Evaluation Test –3: Chapter - 3

Class Test- 2

Chapter-4 : Agriculture and Climate

Evaluation Test – 4: Chapter - 4

Yearly Examination

Chapter-4 : Agriculture and Climate

Chapter-5 : Agricultural Production

Chapter-6 : Afforestation

Evaluation Test – 5: Chapter – 5

Evaluation Test – 6: Chapter - 6

Mark distribution for all class tests

1.	Creative question: (01)	10x1 =10
2.	Multiple Choice Question (6)	1 x 6=06
3.	Short Question- Answer 2	2x2=04
		Total =20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examination

1.	Creative question : (3 out of 5)	10x3 =30
2.	Multiple Choice Question (10)	1 x 10=10
3.	Short Question- Answer (5 out of 7)	2x5=10
		Total =50

Class: Seven

Contitnious Assessment Mark Distribution

Sl	Class work	Mark
1.	Class Work	20
2.	Inventory work/ Practical/project/Assignment	10
3.	Class Test	20
	Total=	50

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class : Seven

Subject : Home Science

Subject Code: 151

Class Test- 1

- Chapter-1 : Steps of Home Management and Household Resources
Chapter-2 : Buying Household Appliances
Chapter-8 : Nutrients of Food, Digestion and Absorption
Evaluation Test – 1 : Chapter-1, 2, 8

Half-Yearly Examination

- Chapter-1 : Steps of Home Management and Household Resources
Chapter-2 : Buying Household Appliances
Chapter-4 : Child as a Member of Family and Society
Chapter-5 : Role of Playing Games in the Development of Children
Chapter-8 : Nutrients of Food, Digestion and Absorption
Chapter-9 : Basic Food Groups
Chapter-11 : Preservation of Foods
Evaluation Test –2 : Chapter-4, 5
Evaluation Test –2 : Chapter-9, 11

Class Test- 2

- Chapter-3 : Principles of Making Home Beautiful and Attractive
Chapter-6 : Disabled Children
Chapter-14 : Orderliness in Clothing and Personality
Evaluation Test – 4 : Chapter-3, 6, 14

Yearly Examination

- Chapter-3 : Principles of Making Home Beautiful and Attractive

Chapter-6	:	Disabled Children
Chapter-7	:	Child's Rights According to the Declaration of United Nations (UN)
Chapter-10	:	Patient's Diet and Plan for the Diet
Chapter-12	:	Qualities of Textile Fibres
Chapter-13	:	Decorating the Clothes
Chapter-14	:	Orderliness in Clothing and Personality
Chapter-15	:	Cleanliness of Clothes

Evaluation Test – 5 : Chapter-7, 10, 12

Evaluation Test – 6 : Chapter-13, 15

Mark distribution for all class tests

1.	Creative question: (01)	10x1 =10
2.	Multiple Choice Question (6)	1 x 6=06
3.	<u>Short Question- Answer 2</u>	<u>2x2=04</u>
		Total =20

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examination

1.	Creative question : (3 out of 5)	10x3 =30
2.	Multiple Choice Question (10)	1 x 10=10
3.	<u>Short Question- Answer (5 out of 7)</u>	<u>2x5=10</u>
		Total =50

Contitnious Assessment Mark Distribution

Sl	Class work	Mark
1.	Class Work	20
2.	Inventory work/ Practical/project/Assignment	10
3.	Class Test	20
	Total=	50

RAJSHAHI CANTONMENT PUBLIC SCHOOL & COLLEGE

Syllabus- 2025

Class: Seven

Subject: Information and Communication Technology

Subject Code: 154

Class Test- 1

Chapter : 1

Evaluation Test – 1: Chapter -1

Evaluation Test – 2: Chapter -1

Half-Yearly Examination

Chapter : 1

Chapter : 2 (Lesson: 8-14)

Practical : Chapter -4

Evaluation Test – 3: Chapter -2

Evaluation Test – 4: Chapter -2

Class Test- 2

Chapter : 2 (Lesson: 15-18)

Chapter : 3 (Lesson: 19-22)

Evaluation Test – 5: Chapter -2 (Lesson: 15-18)

Evaluation Test – 6: Chapter -3 (Lesson: 19-22)

Yearly Examination

Chapter : 2 (Lesson: 15-18)

Chapter : 3 (Lesson: 23-26)

Chapter : 5

Practical : Chapter- 4 (Revision)

Evaluation Test – 7: Chapter -2(Lesson: 15-18)

Evaluation Test – 8: Chapter -3 (Lesson: 23-26)

Marks distribution of all Class Tests

1. MCQ (10)	1X10 =10
2. Short Questions (2 questions)	5X2 =10
Total = 20	

Marks Distribution of Half-Yearly and Yearly Examinations

1. MCQ (25)	1X25 =25
2. Short Questions (5 questions)	5X5 =25
Total = 50	