CONTENTS

Sl. No.	Subject	Page
1	Bangla 1st Paper	3
2	Bangla 2nd Paper	5
3	English 1st Paper	10
4	English 2nd Paper	16
5	General Mathematics	23
6	Bangladesh and Global Studies	25
7	Physics	26
8	Chemistry	27
9	Biology	29
10	Higher Mathematics	30
11	Islam and Moral Education	32
12	Hindu Religion & Moral Education	33
13	Buddhist Religion & Moral Education	34
14	Christian Religion & Moral Education	36
15	Information and Communication Technology	37
16	Career Education	39
17	Physical Education, Health Science and Sports	40

Examination System

Exam's Name & Number Distribution			
1st CT	20	2nd CT	20
SBA	5	SBA	5
1st Term	100	2nd Term	100
Term Result: CT-20 + SBA-5 + Term exam (75%) =100			
2nd Term Result: 25% (1st Term) + 75% (2nd Term) = 100			

SBA : 5

Attendance: 5 (90 to 100%: 5, 80 to 90%-4, 70 to 80%: 3, below 70%-0)

MCQ: 5 (Best 1 out of minimum 3 taken by subject teacher)

Home Work: 5 (Given by the respective subject teacher)

Class Performance: 5 (Overall behavior, Attitude, Discipline etc.)

Attendance 5 + CW 5 + HW 5 + Class Performance 5 = (20 ÷4 = 5)

বিষয়ঃ বাংলা ১ম পত্র

সহায়ক পুস্তকের তালিকা ঃ

১। মাধ্যমিক বাংলা সাহিত্য (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

২। মাধ্যমিক বাংলা সহপাঠ (উপন্যাস ঃ 'কাকতাড়ুয়া')
লেখকঃ সেলিনা হোসেন, (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

১ম ও ২য় শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মান বন্টন

ক্র.নং	বর্ণনা	নম্বর
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (২টি)	১০×০২=২০
	মোট=	২০

১ম ও ২য় পর্ব পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মান বন্টন

ক্র.নং	বর্ণনা	নম্বর
১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি) (গদ্য থেকে ৪টি, পদ্য থেকে ৪টি এবং সহপাঠ থেকে ৩টি মোট ১১টি প্রশ্ন থাকবে। গদ্য অংশ থেকে কমপক্ষে ২টি, পদ্য অংশ থেকে কমপক্ষে ২টি এবং সহপাঠ অংশ থেকে কমপক্ষে ১টি সহ মোট ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে)	১০×০৭=৭০
২।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি) (গদ্য থেকে ১২টি, পদ্য থেকে ১২টি এবং সহপাঠ থেকে ৬টি মোট ৩০টি। সবগুলোর উত্তর দিতে হবে)	০১×৩০=৩০
	মোট=	১০০

১ম শ্রেণি অভীক্ষার সিলেবাসঃ

গদ্যঃ সুভা, বই পড়া, অভাগীর স্বর্গ

পদ্যঃ বঙ্গবাণী, কপোতাক্ষ নদ, জীবন-সঙ্গীত

১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাসঃ

গদ্যঃ সুভা, বই পড়া, অভাগীর স্বর্গ, পল্লিসাহিত্য, মানুষ মুহাম্মদ (স.), আম-আঁটির ভেঁপু।

পদ্যঃ বঙ্গবাণী, কপোতাক্ষ নদ, জীবন-সঙ্গীত, জুতা-আবিষ্কার, ঝর্ণার গান, মানুষ

সহপাঠঃ উপন্যাস-'কাকতাড়ুয়া' (পৃষ্ঠা: ১-২০)
উপন্যাসের সংজ্ঞা, উপন্যাসের আঙ্গিক ও গঠন কৌশল,
উপন্যাসের শ্রেণিবিভাগ, বাংলা উপন্যাসের সংক্ষিপ্ত পরিচয়।

২য় শ্রেণি অভীক্ষার সিলেবাসঃ

গদ্যঃ নিমগাছ, উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন, প্রবাস বন্ধু

পদ্যঃ সেই দিন এই মাঠ, পল্লিজননী, আশা

২য় পর্ব পরীক্ষার সিলেবাসঃ

গদ্যঃ নিমগাছ, উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন, শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব, মমতাদি, প্রবাস বন্ধু, পয়লা বৈশাখ।

পদ্যঃ সেই দিন এই মাঠ, পল্লিজননী, আশা, আমি কোনো আগন্তুক নই, রানার, তোমাকে পাওয়ার জন্য, হে স্বাধীনতা

সহপাঠঃ উপন্যাস-'কাকতাড়ুয়া' (সম্পূর্ণ)
বাংলাদেশের উপন্যাসের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি
'কাকতাড়ুয়া' উপন্যাস ও ঔপন্যাসিকের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি।
উপন্যাসের চরিত্র পরিচিতি ও সার্থকতা

বিষয়ঃ বাংলা ২য় পত্র

সহায়ক পুস্তকের তালিকাঃ

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশকের নাম
বাংলা ভাষার ব্যাকরণ	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত
রচনা সম্ভার	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

১ম ও ২য় শ্রেণি অভীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মান বণ্টন

ক। ব্যাকরণ অংশ (বহুনির্বাচনি) ১০
খ। রচনামূলক অংশ ১০
মোট = ২০

১ম শ্রেণি অভীক্ষার সিলেবাসঃ

ক। ভাষা খ। বাংলা ব্যাকরণ ও এর আলোচ্য বিষয় গ। ধ্বনিতত্ত ঘ। ধ্বনির পরিবর্তন
ঙ। ণ-ত্ব ও ষত্ব বিধান
রচনামূলক অংশ -ভাবসম্প্রসারণ ৩টি
ক। সকলের তরে সকলে আমরা ...
খ। শৈবাল দিঘিরে বলে উচ্চ করি শির ...
গ। যেখানে দেখিবে ছাই উড়াইয়া দেখ তাই ...
ঘ। কীর্তিমানের মৃত্যু নাই।
ঙ। স্বাধীনতা অর্জনের চেয়ে স্বাধীনতা রক্ষা করা কঠিন।

১ম পর্ব ও ২য় পর্ব পরীক্ষার নম্বর বণ্টন

ক। রচনামূলক প্রশ্ন ঃ ৭০ নম্বর
১। অনুচ্ছেদ রচনা -২টির মধ্যে ১টি ১০
২। পত্র -২টির মধ্যে ১টি ১০
৩। সারাংশ বা সারমর্ম -২টির মধ্যে ১টি ১০
৪। ভাব-সম্প্রসারণ -২টির মধ্যে ১টি ১০
৫। প্রতিবেদন প্রণয়ন -২টির মধ্যে ১টি ১০
৬। প্রবন্ধ/রচনালিখন -৩টির মধ্যে ১টি ২০
মোট=৭০
খ। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ঃ ৩০ নম্বর
ব্যাকরণ অংশ এবং নির্মিতি অংশের কেবল বাগধারা ,বাক্য সংকোচন অংশ

১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাসঃ

১। ব্যাকরণ -(ক) ভাষা (খ) বাংলা ব্যাকরণ ও এর আলোচ্য বিষয়

(গ) ধ্বনিতত্ত্ব (ঘ) ধ্বনির পরিবর্তন
(ঙ) ণ-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান (চ) সন্ধি (ছ) পুরুষ ও স্ত্রীবাচক শব্দ
(জ) দ্বিরুক্ত শব্দ (ঝ) সংখ্যাবাচক শব্দ(ঞ) বচন (ট) পদাশ্রিত নির্দেশক।
(ট) বাক্য সংক্ষেপণ/এক কথায় প্রকাশ
(ঠ) বাগধারা (বোর্ড প্রকাশিত বইসহ সহায়ক বই থেকেও অনুশীলন করতে হবে।)
৩। পত্রলিখন ঃ ব্যক্তিগত ও আবেদন পত্র বা দরখাস্ত, সংবাদপত্রে প্রকাশিত পত্র। (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার ও সহায়কবই থেকে)।
ক। ঐতিহাসিক স্থান ভ্রমণের অভিজ্ঞতা জানিয়ে বন্ধুকে পত্র।
খ। গ্রাম কে নিরক্ষরতার অভিশাপ থেকে মুক্ত করার ক্ষেত্রে নিজের ভূমিকার বর্ণনা দিয়ে বন্ধুকে পত্র।
গ। সম্প্রতি পড়া একটি বই সম্পর্কে মতামত জানিয়ে বন্ধুর কাছে পত্র।
ঘ। ছাত্র কল্যাণ তহবিল হতে সাহায্যের আবেদন জানিয়ে বিদ্যালয় প্রধানের নিকট দরখাস্ত।
ঙ। আর্সেনিক মুক্ত পানি সরবরাহের ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য পৌরসভার চেয়ারম্যানের কাছে আবেদন।
চ। বিদ্যু বিভ্রাটের আশুপ্রতিকার চেয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।
ছ। বৃক্ষরোপণ সপ্তাহ পালনের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।
জ। তোমার এলাকার দাতব্য চিকিৎসকের দুরাবস্থার কথা জানিয়ে যথাযথ কর্তৃপক্ষের দৃষ্টি আকর্ষণ করে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।
৪। অনুচ্ছেদ রচনা ঃ
ক। যানজট খ। বৃক্ষরোপণ গ। যৌতুক প্রথা ঘ। বই পড়া ঙ। পরিবেশ দূষণ
৫। প্রতিবেদন প্রণয়ন ঃ
ক। বার্ষিক ক্রীড়া প্রতিযোগিতার বর্ণনা দিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।
খ। আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস উৎযাপনের বর্ণনা দিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।
গ। বিজয় দিবস উৎযাপনের বর্ণনা দিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।
ঘ। স্বাধীনতা দিবস উৎযাপনের বর্ণনা দিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।
৬। ভাবসম্প্রসারণ ঃ
ক। সকলের তরে সকলে আমরা ...
খ। শৈবাল দিঘিরে বলে উচ্চ করি শির ...
গ। যেখানে দেখিবে ছাই উড়াইয়া দেখ তাই ...
ঘ। গ্রন্থগত বিদ্যা আর পরহস্তে ধন মোট=(৭০+৩০)=১০০ নম্বর
ঙ। পরিশ্রম সৌভাগ্যের প্রসূতি।
চ। শিক্ষাই জাতির মেরুদণ্ড ।

ছ। দুর্নীতি জাতীয় জীবনের সকল উন্নতির অন্তরায়।

৭। সারাংশ/সারমর্ম ঃ (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে।)

সারাংশ ঃ

ক। আজকের দুনিয়াটা আশ্চর্যভাবে অর্থ বা বিত্তের...

খ। মানুষের জীবনকে একটি দোতলা ঘরের...

গ। অতীতকে ভুলে যাও। অতীতের দুশ্চিন্তার ...

ঘ। মানুষের মূল্য কোথায়? চরিত্র,মনুষ্যত্ব...

ঙ। অভ্যাস ভয়ানক জিনিস। একে হঠাৎ...

চ। নিন্দা না থাকিলে জীবনের গৌরব...

সারমর্ম ঃ

ক। কোথায় স্বর্গ, কোথায় নরক...

খ। তরুতলে বসে পান্থ শ্রান্তিকরে...

গ। পরের মুখে শেখা বুলি পাখির মত..

ঘ। দৈন্য যদি আসে আসুক ...

ঙ। ধন্য আশা কুহকিনী, তোমার মায়ায়...

চ। একদা ছিলনা জুতা চরণ যুগলে...

৮। প্রবন্ধরচনা ঃ (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)

ক। বাংলাদেশের ঋতু বৈচিত্র্য

খ। দেশ গঠনের ছাত্র সমাজের ভূমিকা

গ। অধ্যবসায়

ঘ। বইপড়ার আনন্দ

ঙ। মানবকল্যাণে বিজ্ঞান

চ। কম্পিউটার

ছ। বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ

জ। স্বদেশপ্রেম

২য় শ্রেণি অভীক্ষার সিলেবাস

ক.সমাস,উপসর্গ, ধাতু

খ.প্রতিবেদন প্রণয়ন

ক। সড়ক দুর্ঘটনার প্রতিকার জানিয়ে সংবাদ পত্রের সম্পাদকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।

খ। বাংলা নববর্ষ অনুষ্ঠানের বর্ণনা দিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।

গ। বন্যার্তদের দুর্গতি তুলে ধরে সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য একটি প্রতিবেদন লেখ।

২য় পর্ব পরীক্ষা সিলেবাসঃ

১।ব্যাকরণ ঃ সমাস,উপসর্গ,ধাতু,কৃৎ প্রত্যয়,তদ্ধিত প্রত্যয়,শব্দের শ্রেণিবিভাগ,পদ প্রকরণ,ক্রিয়াপদ, বাগধারা,বিপরীতার্থক শব্দ,সমার্থক শব্দ,বাক্য সংকোচন ।

৩। পত্র লিখন ঃ ব্যক্তিগত আবেদনপত্র ও সংবাদপত্রে প্রকাশিত পত্র ঃ

ক। ছাত্রজীবনে শিক্ষামূলক সফরের উপকারিতা বর্ণনা করে বন্ধুর কাছে পত্র।

খ। পরীক্ষায় কৃতিত্ব প্রদর্শনের জন্য বন্ধুকে অভিনন্দন জানিয়ে পত্র।

গ। সড়ক দুর্ঘটনায় আহত বন্ধুকে সমবেদনা জানিয়েপত্র।

ঘ। শিক্ষাসফরে যাওয়ার অনুমতি প্রার্থনা করে বিদ্যালয় প্রধানের কাছে আবেদন।

ঙ। দ্রব্যমূল্যের ঊর্ধ্বগতি রোধকল্পে জনমত তৈরি করার জন্য সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।

চ। বন্যার্তদের সাহায্যের আবেদন জানিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।

ছ। মানপত্র ঃ খ্যাতিমান ব্যক্তির আগমন উপলক্ষে একটি মানপত্র প্রণয়ন কর।

৪। অনুচ্ছেদ রচনা ঃ

চ। বাংলা নববর্ষ ছ বিজয় দিবস জ। জাতীয় পতাকা ঝ। লাইব্রেরি ঞ। শহিদ দিবস

৫। প্রতিবেদন প্রণয়ন ঃ

ঙ। সড়ক দুর্ঘটনার প্রতিকার জানিয়ে সংবাদ পত্রের সম্পাদকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।

চ। বাংলা নববর্ষ অনুষ্ঠানের বর্ণনা দিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট প্রতিবেদন লেখ।

ছ। বন্যার্তদের দুর্গতি তুলে ধরে সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য একটি প্রতিবেদন লেখ।

জ। বিদ্যুত বিভ্রাটের কারণ ও প্রতিকার জানিয়ে সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য একটি প্রতিবেদন লেখ।

ঝ। যানজটের কারণ ও প্রতিকার জানিয়ে সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য একটি

৬। ভাব-সম্প্রসারণ ঃ (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)

ক। নানান দেশের নানান ভাষা...

খ। স্বদেশের উপকারে নেই যার মন...

গ। পরের অনিষ্ট চিন্তা করে যেইজন...

ঘ। কত বড় কহে আমি নকল হীরাটি...

ঙ। প্রাণ থাকিলে প্রাণী হয়,কিন্তু...

চ। দুর্জন বিদ্বান হলেও পরিত্যাজ্য।

ছ। আত্মশক্তি অর্জনই শিক্ষার উদ্দেশ্য।

জ। ভোগে নয়,ত্যাগেই প্রকৃত সুখ।

ঝ। পুষ্প আপনার জন্য ফোটেনা।

৭। সারাংশ/সারমর্ম ঃ(বোর্ড প্রকাশিতরচনা সম্ভার বই থেকে।)

ক। বাল্যকাল হইতেই আমাদের শিক্ষার সহিত...।

খ। কিসে হয় মর্যাদা? দামি কাপড়,গাড়ি...।
গ। শ্রমকে শ্রদ্ধার সহিত গ্রহণকর। কালি-ধূলার...।
ঘ।ভবিষ্যতের ভাবনা ভাবাই জ্ঞানীর কাজ...।
ঙ। জাতি শুধু বাইরের ঐশ্বর্যসম্ভার,দালানকোঠা...।
চ। মানুষ সৃষ্টির শ্রেষ্ঠ প্রাণী, জগতের অন্যান্য...।
সারমর্ম ঃ
ক। বসুমতী, কেন তুমি এতই কৃপণা...
খ। সার্থক জন্ম আমার জন্মেছি এই দেশে...
গ। নিন্দুকেরে বাসি আমি সবার চেয়ে ভালো...
ঘ। হউক সে মহাজ্ঞানী মহা ধনবান...
ঙ। দণ্ডিতের সাথে দণ্ডদাতা কাঁদে যবে...
চ। শৈশবে সদুপদেশ যাহার না রোচে...
ছ। মহাজ্ঞানী মহাজন যে পথে করে গমন...
৮। প্রবন্ধরচনা ঃ (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)
ক। আমার জীবনের লক্ষ্য
খ। শ্রমের মর্যাদা
গ। শিষ্টাচার
ঘ। মাতাপিতার প্রতি কর্তব্য
ঙ। কৃষিকাজে বিজ্ঞান
চ। আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস
ছ। জাতি গঠনে নারী সমাজের ভূমিকা

Subject: English 1st Paper

Reference Books:

1. English For Today-NCTB
2. English Grammar and Composition- NCTB
3. Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition - Chowdhury & Hossain
4. Nobodoot Communicative English Grammar and Composition with Model Questions for class IX-X

1st CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
	Seen Passage-1	
1	MCQ	0.5×5=2.5
2	Answering Question	1×05=05
	Seen Passage-2	
3	Gap filling without clues	0.5×5=2.5
4	Paragraph/ Story/ Dialogue/Informal letter/E-mail (No option)	1×10=10
	Total =	20

1st CT Syllabus:

1. EFT: Unit- 1,2,3 (Seen passage 1 & 2)

Paragraph-
a) A Village Doctor.
b) A Rickshaw Puller.
c) Your Favorite Pastime
d) International mother language day
e) Environment pollution

Dialogue-
a) About your aim in life
b) About the necessity of reading newspaper
c) About climate change
d) Uses and abuses of mobile phone
e) About the importance of early rising
f) About the importance of games and sports

Completing Story-a) A friend in need is a friend indeed
b) A farmer and his goose
c) Honesty is the best policy
d) A Thirsty crow
e) Two rats and a monkey
f) Unity is strength
E-mail/Informal letter-a) A letter to a foreign friend describing the natural beauty of your country
b) About your preparation for the coming examination
c) About your plan after the examination
d) About consoling your friend on the death of father/mother
e) About the celebration of Pahela Baishakh

Mark distribution of 1st and 2nd Term Examination

Content		Marks
Section-A (Reading Test- 50 marks)		
Seen Passage-1	1. MCQ	1×7=7
	2. Answering Questions (open and close ended)	2×05=10
Seen Passage-2	3. Gap filling without clues	1×05=5
Unseen Passage	4. Information Transfer	1×05=5
	5. Summarizing	10
6. Matching		1×05=05
7. Rearranging Sentences		1×08=08
Section-B (Writing Test- 50 marks)		
8. Paragraphs: Answering questions (no option)		10
9. Completing a story (no option)		10
10. Informal letter (no option)		10
11. Describing graph & chart(no option)		10
12. Dialogue writing		10
	Total=	100

Syllabus of 1st Term Exam

1. EFT (Seen Passage): Unit 1-5
2. Unseen passage- Selected by the subject teacher (model questions)
3. Rearranging Sentences-Selected by the subject teacher (model questions)
4. Matching -Selected by the subject teacher (model questions)

5. Paragraph- a) A Village Doctor.
b) A Rickshaw Puller.
c) Your FavouritePastime
d) International mother language day
e) Environment pollution
f) A Rainy day
g) A book fair you visited
h) Traffic jam
6. Completing Story-a) A friend in need is a friend indeed
b) A farmer and his goose
c) Honesty is the best policy
d) A Thirsty crow
e) Two rats and a monkey
f) Unity is strength
g) A liar cowboy
h) Sheikh Saadi
i) The clever fox and the foolish crow
j) The pied Piper of Hamelin
k) The hare and the Tortoise
7. Informal letter-a) A letter to a foreign friend describing the natural beauty of your country
b) About your preparation for the coming examination
c) About your plan after the examination
d) About consoling your friend on the death of father/mother
e) About the celebration of PahelaBaishakh

f) About your visit to a historical place
g) About not to adopt unfair means in the examination
h) About the importance of physical exercise
i) About the summer vacation you spent

8. Dialogue-a) About your aim in life
b) About the necessity of reading newspaper
c) About climate change
d) Uses and abuses of mobile phone
e) About the importance of early rising
f) About the importance of games and sports
g) About the importance of tree plantation
h) About issuing a transfer certificate
i) About how to improve the skills of English

9. Describing Graph and Chart: Selected by the subject teacher (model questions)

2nd CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
	Unseen Passage-1	
1	Information Transfer	1×5=05
2	Summarizing	1×5=05
3	Story/ Dialogue/Informal letter/Graph & Chart/E-mail (no option)	10
	Total =	20

2nd CT Syllabus:

1. EFT: Unit- 6,7,8

Paragraph- a) A street beggar
b) Computer
c) A Railway Station
d) A winter morning
e) Water Pollution

Dialogue-a) About buying books
b) About an exciting football match

c) About proper use of time
d) Importance of eradicating illiteracy
e) About unemployment problem in our country

Completing Story-a) Devotion to mother
b) The dove and the Ant
c) Grapes are sour
d) Failure is the pillar of success
e) The Hare and the Tortoise
f) The lion and the mouse

E-mail/Informal letter-a) Annual prize giving ceremony
B) congratulating on brilliant result
c) About foods and food habits of Bangladeshi People
d) Importance of Physical exercise
e) Describing the co-curricular activities of your school
f) Describing your country to a foreign friend

Syllabus of 2nd Term Exam

1. EFT: Unit 6-10
2. Unseen passage- Selected by the subject teacher (model questions)
3. Rearranging Sentences-Selected by the subject teacher (model questions)
4. Matching -Selected by the subject teacher (model questions)

5. Paragraph: a) A street beggar
b) Computer
c) A Railway Station
d) A winter morning
e) Water Pollution
f) Life of a farmer
g) Load shedding
h) Environment Pollution
i) A street Hawker

6. **Completing Story**:a) Devotion to mother
b) The dove and the Ant
c) Grapes are sour
d) Failure is the pillar of success
e) The Hare and the Tortoise
f) The lion and the mouse
g) The Greedy Dog
h) The Grasshopper and the Ant
i) Happiness lies in Contentment
j) A scholar and a boatman

7. **Informal letters**:a) Annual prize giving ceremony
B) congratulating on brilliant result
c) About foods and food habits of Bangladeshi People
d) Importance of Physical exercise
e) Describing the co-curricular activities of your school
f) Describing your country to a foreign friend
g) Thanking friend for hospitality
h) Thanking for a nice gift
i) Importance of learning English
j) About your future plan of life

8. **Dialogues**:a) About buying books
b) About an exciting football match
c) About proper use of time
d) Importance of eradicating illiteracy
e) About unemployment problem in our country
f) About opening a bank account
g) About bad effect of smoking
h) About learning computer

9**. Graph and Chart**- Selected by the subject teacher (model questions)

Subject: English 2nd Paper

Reference Books:

1. English Grammar and Composition – NCTB
2. Advanced Learner's Communicative English Grammar and Composition
3. Nobodut SSC Model Questions on Communicative English with Grammar and Composition

1st CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Changing sentence (Simple, Complex & Compound)	1×7=7
2	Tag Questions/ Right Form of Verbs	0.5×6=3
4	CV with Cover Letter/Paragraph/Formal Letters or E-mails	1×10=10
	Total =	20

1st CT Syllabus

1. **Grammar:**
   d. Tag Questions
   f. Changing Sentence (Simple, Complex & Compound)
   g. Right Form of Verbs
2. **CV with cover letter:**
   a. For the post of a teacher.
   b. For the post of an Officer in a bank.
   c. For the post of a Nurse/Health Worker.
   d. For the post of a Computer Operator.
3. **Formal Letters/E-mails:**
   a. Requesting for a computer club.
   b. Requesting for literary club.
   c. Requesting for a leave of absence.
   d. Requesting for common room facilities.
   e. Requesting for setting up a language club.

4. Paragraphs:

a. A Book Fair You Visited.
b. A Railway Station.
c. Your School Library.
d. Environment Pollution
e. your Native Village

Marks Distribution of 1st Term Exam

Section: A – Grammar (Marks 6 0)

1.	Gap filling activities with clues (Article, Preposition, Parts of Speech)	0.5×10	05
2.	Gap filling activities without clues (Article, Preposition, Parts of Speech)	0.5×10	05
3.	Substitution Table	1×5	05
4.	Right form of verbs	0.5×20	10
5.	Narrative Style	5×2	10
6.	Changing sentence	1×15	15
7.	Tag Questions	1×10	10

Section - B: Compositions (Marks - 40)

12	Writing CV with cover letter		08
13	Formal letter /E-mail		10
14	Paragraph		10
15	Composition		12
	Total		100

N.B. Test items must have contexts. Sentences isolated and out of context cannot be given as questions. Question setters will prepare the test items. No text or test items can be taken directly from the text book or any help book.

Syllabus of 1st Term Exam

Section-A. Grammar (Marks: 60)

1. Parts of speech, articles, prepositions
2. Right form of verbs
3. Narrative style
4. Kinds of sentence, voice
5. Comparison of Adjective
6. Tag Questions
7. Substitution Table
8. Changing sentence

Section-B: Composition (Marks: 40)

1. Writing CV with Cover Letter:

a. For the post of a teacher.
b. For the post of an Officer in a bank.
c. For the post of a Nurse/Health Worker.
d. For the post of a Computer Operator.
e. For the post of a Public Relation Officer.

[**N.B**. Cover letter should be written in a single page. CV should be completed in another page.]

2. Formal Letters/E-mails:

a. Requesting for a computer club.
b. Requesting for literary club.
c. Requesting for a leave of absence.
d. Requesting for common room facilities.
e. Requesting for setting up a language club.
f. To the chairman for sinking a deep tubewell.
g. To the UNO for repairing a bridge.
h. Complaining about insufficient water supply in your locality.
i. Write an e-mail to your father in Singapore telling him that you have done well in the final exam
j. Notice for collecting writings for the school magazine.

3. **Paragraphs:**
   a. Book Fair
   b. A Railway Station
   c. Your School Library
   d. Environment Pollution
   e. A Winter Morning
   f. Food Adulteration
   g. A Rickshaw Puller

4. **Compositions:**
   a. Your visit to a Place of Historical Interest.
   b. Your Childhood Memories.
   c. The Season You Like Most
   d. Your Future Plan of Life.
   f. Population Problem in Bangladesh
   g. Duties of a Student

2nd CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Connectors/ Transformation of Sentence	1×5=5
2	Completing Sentence/Prefix & Suffix	1×5=5
3	Formal Letter/CV with Cover Letter/Paragraph	10×1=10
	Total =	20

2nd CT Syllabus

1.Grammar

a. Transformation of Sentence
b. Completing Sentences
c. Sentence connectors
d. Suffix and Prefix

2. **Paragraphs:**
   a. A Street Accident.
   b. Deforestation.
   c. Our National Flag.
   d. A Tea Stall.
   e. Life of a Farmer

3. **Writing CV with Cover Letter:**
   a. For the post of an Accountant.
   b. For the post of a Reporter in a daily.
   c. For the post of a Public relation officer in an

4. **Formal letters/E-mails:**
   a. Requesting for an English daily in the library.
   b. Requesting for a debating club.
   c. Requesting for a canteen.
   d. Requesting for a testimonial.
   e. For improving library facilities

2nd Term Marks Distribution

Section: A – Grammar (Marks 6 0)

1.	Gap filling activities with clues (Article, Preposition, Parts of Speech)	0.5×10	05
2.	Gap filling activities without clues (Article, Preposition, Parts of Speech)	0.5×10	05
3.	Substitution Table	1×5	05
4.	Right form of verbs	0.5×10	05
5.	Narrative Style		05
6.	Changing sentence	1×10	10
7.	Completing sentences	1×5	05
8.	Use of suffix and prefix	0.5×10	05
9.	Tag Questions	1×5	05
10.	Sentence Connectors	1×5	05
11.	Punctuation and capital letter		05

Section - B: Compositions (Marks - 40)

12	Writing CV with cover letter		08
13	Formal letter /E-mail		10
14	Paragraph		10
15	Composition		12
	Total		100

Syllabus of 2nd Term Examination :

Section-A. Grammar (Marks: 60)

1. Parts of speech, articles, prepositions
2. Right form of verbs
3. Narrative style
4. Kinds of sentence, voice
5. Comparison of Adjective
6. Completing Sentences
7. Tag Questions
8. Sentence connectors
9. Suffix and Prefix
10. Capitalization and Punctuation marks
11. Substitution Table
12. Transformation of sentence

Section-B. Composition (Marks: 40)

1. Writing C.V. with Cover Letter:

a. For the post of an Accountant.
b. For the post of a Reporter in a daily.
c. For the post of a Public relation officer in an insurance company.
d. For the post of a Medical Representative in a company.
e. For the post of a librarian in a school .

2. Formal letters/E-mails:

a. Requesting for an English daily in the library.
b. Requesting for a debating club.
c. Requesting for a canteen.
d. Requesting for a testimonial.
e. For improving library facilities
f. For permission to go on a study tour

g. For permission to arrange a debate
h. To the UNO for relief for the flood affected people
i. Notice for admission in your school.
j. Write a complaint letter against the frequent failure of electricity

3. Paragraphs:

a. A Street Accident.
b. Deforestation.
c. Our National Flag.
d. A Tea Stall.
e. Traffic Jam
f. A Street Beggar
g. A Rainy Day

4. Compositions:

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

Subject: General Mathematics

Reference Book:

Mathematics, Classes Nine-Ten (Published By NCTB)

1st & 2nd CT Marks Distribution

SL	Type of Question	Marks
1	Creative Questions (2 out of 2)	10×2=20
Total		**20**

1st & 2nd Term Marks Distribution

SL	Type of Question	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	MCQ - 30	1×30=30
Total		**100**

1st CT Syllabus

Algebra: Chapter- 1, Ex-2.1,2.2
Trigonometry: Chapter-9

1st Term Syllabus

Algebra: Chapter-1, 2, 3
Geometry: Chapter-6,7
Trigonometry: Chapter-9
Mensuration: Exercise-16.1,16.2
Statistics: Exercise-17

2nd CT Syllabus

Algebra: Chapter-4
Trigonometry: Chapter-10

2nd Term Syllabus

Algebra: Chapter-4,5 and revision Chapter-3
Geometry: Chapter-8 and revision Chapter-7
Trigonometry : Chapter -10
Mensuration : Exercise-16.3, 16.4
Statistics : Chapter : 17 (Whole)

Question Pattern for 1st Term and 2nd Term Exam:

1. 70 marks for creative questions and 30 marks for MCQ.
2. 10 marks for each creative question and 1 mark for each MCQ.

Creative Question:

* 7 creative questions are to be answered out of 11.
* There will be 3 questions from Algebra, 3 from Geometry, 3 from Trigonometry & Mensuration and 2 from Statistics.
* 7 questions are to be answered taking at least 2 from Algebra, 2 from Geometry, 2 from Trigonometry & Mensuration and 1 from Statistics.

Multiple Choice Questions:

* There will be 30 MCQ (10-12 from Algebra, 10-12 from Geometry, 4-6 from Trigonometry & Mensuration and 2-4 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%.

Subject: Bangladesh and Global Studies

Reference Books:

1. Bangladesh & Global Studies- National Curriculum and Textbook Board, Dhaka.

CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative questions (2 out of 2)	2×10=20
	Total =	20

CT Syllabus:

1. Chapter-1: The political Movement in East Bengal & the Rise of Nationalism (1947-1970)
2. Chapter-3: The Solar System and the Earth. (Pg- 51-55)

Marks Distribution of Term Exams

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 Questions out of 11)	10×07=70
2	MCQ	1×30=30
	Total=	100

Syllabus of 1st Term Exam

1. Chapter-1: The political Movement in East Bengal & the Rise of Nationalism (1947-1970)
2. Chapter-2: The Independent Bangladesh.
3. Chapter-3: The Solar System and the Earth.
4. Chapter-6: The State, Citizenship and Law
5. Chapter-9: The United Nations And Bangladesh
6. Chapter-10 Sustainable Development Goals.

2nd CT Syllabus

1. Chapter-7: The Organs of Bangladesh Government and The Administrative Systems
2. Chapter-15: Thhe Social Change of Bangladesh.

Syllabus of 2nd Term Exam

1. Chapter-7: The Organs of Bangladesh Government and The Administrative Systems
2. Chapter-8: The Democracy of Bangladesh and the Election.
3. Chapter-13: The Financial and Banking Systems of The Government of Bangladesh
4. Chapter-14: The Family Structure of Bangladesh and Socialization.
5. Chapter-15: Social Problems of Bangladesh and Their Remedies.
6. Chapter-16: Social Problems of Bangladesh and Their Remedies

Subject: Physics

Reference Book:

1. Physics (Published by NCTB)

1st & 2nd CT Marks Distribution

SL No.	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	2×10=20
Total		20

1st CT Syllabus

Chapter 1: Physical Quantities and measurement.
Chapter 2: Motion.
Chapter 3: Force.

1st & 2nd Term Marks Distribution

SL No.	Content	Marks
1	MCQ (25)	1×25=25
2	Creative Question -5 out of 8	5×10=50
3	Practical: i. One Practical Experiment.	15
	ii. Result Presentation with Explanation.	5
	iii. Viva.	5
	Total	100

1st Term Syllabus

Chapter 1 : Physical Quantities and Measurement.
Chapter 2 : Motion.
Chapter 3 : Force.
Chapter 4 : Work, Power and Energy.
Chapter 5 : Pressure and States of Matter.

2nd CT Syllabus

Chapter 6: Effect of Heat on Substances.
Chapter 7: Waves and Sound.

Syllabus for 2nd Term Exam.

Chapter 6: Effect of Heat on Substances.
Chapter 7: Waves and Sound.
Chapter 8: Reflection of Light.
Chapter 9: Refraction of Light.
Revision: Second and Third Chapter.
Practical: Selected by the Subject Teacher.

Subject: Chemistry

Reference Book:
1. Chemistry (Published by NCTB)

Marks Distribution of 1st & 2nd CT

SL.	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	2×10=20
	Total	20

1st CT Syllabus

Chapter 2	States of Matter.
Chapter 3	Structure of Matter.
Chapter 4	Periodic Table.

Marks Distribution of 1st & 2nd Term

SL	Content	Marks
1	MCQ (25)	1×25=25
2	Creative Question –(5 out of 8)	5×10=50
3	Practical: i. One Practical Experiment.	15
	ii. Result Presentation with Explanation.	5
	iii. Viva.	5
	Total	100

1st Term Syllabus

Chapter 1	Concept of Chemistry.
Chapter 2	States of Matter.
Chapter 3	Structure of Matter.
Chapter 4	Periodic Table.
Chapter 5	Chemical Bond.

2nd CT Syllabus

Chapter 6	Concept of Mole and Chemical Calculation.
Chapter 7	Chemical Reaction.
Chapter 8	Chemistry and Energy.

Syllabus for 2nd Term Exam.

Chapter 6	Concept of Mole and Chemical Calculation.
Chapter 7	Chemical Reaction.
Chapter 8	Chemistry and Energy.
Chapter 9	Acid-Base, Balance.
Revision Chapter 4	Periodic Table.

Subject: Biology

Reference Books:
Biology- By NCTB

1st & 2nd CT Marks Distribution:

Serial no.	Description	Marks
1.	Creative Question (2 out of 2)	2×10=20
	Total	20

1st CT Syllabus

1.	1st Chapter: Lesson on Life
2.	2nd Chapter: Cell & Tissue of Organism
3.	3rd Chapter: Cell division

1st & 2nd Term Marks Distribution:

Serial no.	Description	Marks
1.	Creative Question (5 out of 8)	5×10=50
2.	MCQ	25×1=25
3.	Practical	25
	Total	100

1st Term Syllabus

1.	7th Chapter: Exchange of Gases
2.	8th Chapter: Excretory System
3.	Revision of 1st CT syllabus

2nd CT Syllabus:

1.	4th Chapter: Bioenergetics
2.	13th Chapter: Environment around life

2nd Term Syllabus:

1.	5th Chapter: Food, Nutrition & Digestion
2.	9th Chapter: Firmness & Locomotion
3.	Revision of 2nd CT Syllabus

Subject: Higher Mathematics

Reference Book:

1. Higher Mathematics, Classes Nine-Ten (Published By NCTB)

1st CT and 2nd CT Marks Distribution

SL	Topic	Marks
1	2 Creative QuestionsP	2×10=20
	Total=	20

1st CT Syllabus

Algebra: Exercise – 1.1, 1.2
Trigonometry: Exercise – 8.1

1st Term and 2nd Term Marks Distribution

SL	Topic	Marks
1	Creative Questions: 5 out of 8	10×5=50
2	MCQ (25)	1×25=25
3	Practical	25
	Total=	100

Theoretical: 75 marks

1.There will be 3 questions from 'Algebra', 3 from 'Geometry and Vector' and 2 from 'Trigonometry and Probability'.
Any 5 questions are to be answered taking at least 1 from each part.
2. There will be 25 MCQs and all the questions are to be answered.

Practical: 25 marks

Every student must execute two experiments (Selected by lottery).

1. Theory, materials, procedure, drawing, observation.

$$7\frac{1}{2}\times 2 = 15 \text{ marks}$$

2. Calculation of result with clarification – 5 marks
3. Viva Voce . 5 marks

1st Term Syllabus

Theoretical : Algebra : Chapter one and two
Geometry : Chapter three and four
Trigonometry : Chapter eight

Practical :

(1) Drawing the graph of linear functions. For example: y = 3x +1, 4x + 9y =10 etc

(2) Drawing ex-circle of a triangle whose sides have lengths 6.5 cm, 7 cm and 7 cm, measure the length of its radius.

(3) In an isosceles triangle, equal sides have length 6 cm and the base has length 5 cm.
a. Draw the triangle.
b. Measure the radius of the circum-circle of the triangle.
c. Draw a circle which touches a circle at a point P whose radius is equal to the circumradius of the above triangle and which passes through the point Q outside that circle.

(4) Determination of the trigonometric ratios of angle (n $\times\frac{\pi}{2}\pm\theta$) , where 0< $\theta<\frac{\pi}{2}$.

2nd CT Syllabus

Algebra : Exercise – 5.1 to 5.5
Probability : Chapter fourteen

2nd Term Syllabus

Theoretical :
Algebra : Chapter five and seven, Revision: Chapter one & two
Geometry : Chapter eleven, Revision: Chapter three
Trigonometry: Revision: Chapter eight
Probability : Chapter fourteen

Practical :

(1) Drawing the graph of quadratic functions. For example: $y = 3x^2 +3x +1$, $x^2 + 9y^2 =144$ etc

(2) Solving by using graph. For example: $3x^2 +3x +1= 0$, $x^2 - 5x +3 = 0$ etc

(3) Determination of area and perimeter of triangular region.

(4) Determination of area of pentagonal and hexagonal region.

(5) Determination of area of quadrilateral region. For example: A(1,2), B(-4,3), C(1,-3), D(4,0) etc.

Subject: Islam and Moral Education

Name of the book:
Islam and Moral Education; (NCTB)

Marks Distribution of 1st Monthly Test(CT):

1.	Number of Creative question	10×2=20
	Total=	20

1st Monthly Test Syllabus

Chapter- Chapter-I:(Lesson;1-7),Chapter-II(Lesson;1-7), Chapter- Chapter-iii:(Lesson;1-6),

Marks Distribution of 1st Term Exam

1.	Multiple Choice Question	1×30=30
2.	Creative Question (7 questions out of 11)	10×7=70
	Total=	100

1st Term Exam Syllabus

Chapter- Chapter-I:(Lesson;1-7),Chapter-II(Lesson;1-7), Chapter-iii: (Lesson;1-6),Chapter-iv (Lesson;1-9), Chapter-v (Lesson;1-7)

Marks Distribution of 2nd Monthly Test(CT):

1.	Number of Creative question	10×2=20
	Total=	20

2nd Monthly Test Syllabus

Chapter- Chapter-iii:(Lesson;7-11),),Chapter-iv(Lesson;10-19), Chapter-v (Lesson;8-12).

Marks Distribution of 2nd Term Exam

1.	Multiple Choice Question	1×30=30
2.	Creative Question (7 questions out of 11)	10×7=70
	Total=	

2nd Term Exam Syllabus

Chapter- Chapter-I:(Lesson;8-12),Chapter-II(Lesson;8-21), Chapter- Chapter-iii:(Lesson;7-11),Chapter-iv(Lesson;10-19), Chapter-v (Lesson;8-12)

Subject: Hindu Religion & Moral Education

Reference Books:

1. Hindu Religion & Moral Education - NCTB

1st CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	10×2=20
	Total =	20

1st CT Syllabus:

Chapter 1 Whole

Chapter 3 Religious Customs and Ceremonies

1st Term Exam Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	Multilple Questions (30)	01×30=30
	Total=	100

Syllabus of 1st Term Exam

Chapter 1 Whole
Chapter 3 Religious Customs and Ceremonies
Chapter 5 Deities & Puja
Chapter 7 Moral Education in Religious Book

2nd CT Marks Distribution

1	Creative Questions (2)	10×2=20
	Total =	20

2nd CT Syllabus:

Chapter 2 Whole
Chapter 4 Sangskers in Hinduism

2nd Term Exam Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	Multilple Questions (30)	01×30=30
	Total=	100

Syllabus of 2nd Term Exam

1. Chapter 2 Whole
2. Chapter 4 Sangskers in Hinduism
3. Chapter 6 Yogasadhana
4. Chapter 8 Religious Episodes and Moral Education

Subject: Buddhist Religion & Moral Education

Reference Books:

1. Buddhist Religion & Moral Education - NCTB

1st CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	10×2=20
	Total =	20

1st CT Syllabus:

Chapter 1 Life and Education of Gautama Buddha
Chapter 2 Buddha and Bodhisattva
Chapter 3 Tripitaka

1st Term Exam Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	Multilple Questions (30)	01×30=30
	Total=	100

Syllabus of 1st Term Exam

Chapter 1 Life and Education of Gautama Buddha
Chapter 2 Buddha and Bodhisattva
Chapter 3 Tripitaka
Chapter 4 Sutta and Moral Verses
Chapter 9 Jataka
Chapter 11 The History of Buddhism

2nd CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	10×2=20
	Total =	20

2nd CT Syllabus:

Chapter 5 Buddhist Kammavada
Chapter 6 Atthakatha
Chapter 7 Nibbana

2nd Term Exam Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	Multilple Questions (30)	01×30=30
	Total=	100

Syllabus of 2nd Term Exam

Chapter 5 Buddhist Kammavada
Chapter 6 Atthakatha
Chapter 7 Nibbana
Chapter 8 The Councils
Chapter 10 Biographies
Chapter 12 The Daily Activities and Duties of the Buddhists Bhikkhus and Devotees

`

Subject: Christian Religion & Moral Education

Reference Books:

1. Christian Religion & Moral Education - NCTB

1st CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	10×2=20
	Total =	20

1st CT Syllabus

Chapter 1 Our Call to Freedom
Chapter 2 Freedom and Me
Chapter 3 My Freedom and My Society

1st Term Exam Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	Multilple Questions (30)	01×30=30
	Total=	100

Syllabus of 1st Term Exam

Chapter 1 Our Call to Freedom
Chapter 2 Freedom and Me
Chapter 3 My Freedom and My Society
Chapter 4 Growing in Freedom
Chapter 5 Freedom and Obedience
Chapter 6 True Friend
Chapter 7 Woman and Man

2nd CT Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (2)	10×2=20
	Total =	20

2nd CT Syllabus

Chapter 8 Freedom and Vocation
Chapter 9 In front of the Father
Chapter 10 Healing the Sick World

2nd Term Exam Marks Distribution

Serial	Content	Marks
1	Creative Questions (7 out of 11)	10×7=70
2	Multilple Questions (30)	01×30=30
	Total=	100

Syllabus of 2nd Term Exam

Chapter 8 Freedom and Vocation
Chapter 9 In front of the Father
Chapter 10 Healing the Sick World
Chapter 11 A Still Voice of Conscience
Chapter 12 Severe Pain of the Heart
Chapter 13 Violence and Peace
Chapter 14 We Want a Changed World
Chapter 15 Our Way of Freedom

Subject: Information and Communication Technology

Reference Book:

1: Information and communication technology (Published by NCTB)

1st CT Marks Distribution

20 MCQ Questions(One mark for each question) 1×20=20
Total= 20

1st CT Syllabus

1st Chapter (All) 3rd Chapter (All)

1st Term Marks Distribution

1.25 MCQ Questions (One mark for each question) 1×25=25
2. Practical 25
Total = 50

1s Term Syllabus

1st Chapter (All)
2nd Chapter (All)
3rd Chapter (All)

Practical: Chapter 2: Software Installation and Uninstallation.
Chapter 3: Internet Browsing, Download files from website etc.

2nd CT Marks Distribution

20 MCQ Questions(One mark for each question) 1×20=20
Total= 20

2nd CT Syllabus

4th Chapter (All)
5th Chapter (page 62 sto page 72)

2nd Term Marks Distribution

1.25 MCQ Questions (One mark for each question) 1×25=25
2. Practical 25
Total = 50

2nd Term Syllabus

4th Chapter
5th Chapter (page 62 to page 86)
Practical: Chapter 4 (MS Word 2007 and MS Excel-2007)
Chapter 5 (MS Powerpoint 2007 and Adobe Photoshop)

Practical Part Marks Distribution (Full marks 25):

- Device/Include and use Materials / Process Maintain / Data Collection and process/ Drawing/ Observation/Identification/Practice : 15 Marks
- Assignment : 5 Marks
- VIVA : 5 Marks

Subject: Career Education

Class: Nine (English Version)

Reference Book:

Career Education
National Curriculum & Textbook Board

1st CT Marks Distribution

MCQ Questions (20) 1×20=20
Total= 20

1st CT Syllabus

Chapter: One - Me & My Career

1st Term Marks Distribution

1. Full Marks		50
2. Theoretical		30
3. Practical		20
	Total =	50

1. Theoretical	a) Class work	: 10
	b) MCQ Test (1×20)	: 20
2. Practical	a) Project Work	: 05
	b) Experimental work	: 05
	c) Home Work (2 H.W)	:10
	Total	= 50

1s Term Syllabus

Chapter: One - Me & My Career
Chapter: Two - Career Building Quality and Skills

2nd CT Marks Distribution

20 MCQ Questions(One mark for each question) 1×20=20
Total= 20

2nd CT Syllabus

Chapter : Three - Relation and Behavior in career Building

2nd Term Marks Distribution

1. Full Marks		50
2. Theoretical		30
3. Practical		20
	Total =	50

1. Theoretical	a) Class work	: 10
	b) MCQ Test (1×20)	: 20
2. Practical	a) Project Work	: 05
	b) Experimental work	: 05
	c) Home Work (2 H.W)	: 10
	Total	: 50

2nd Term Syllabus

Chapter : Three- Relation and Behavior in career Building
Chapter : Four - Me and My Workplace

Subject: Physical Education, Health Science and Sports

Reference Books:

1. Physical Education, Health Science and Sports (NCTB)

1st CT Distribution

1. Creative Question 2 out of 2 10×2=20

1st CT Syllabus

Chapter -1 : Physical Education for Healthy Life
Chapter -4 : Health Science and Health Service
Chapter- 8 :Team game (Badminton ,Volleyball, Football, Cricket)

1st Term Marks Distribution

1. MCQ –	25
2. Creative Question : 5out of 7	50
3. Practical	25

1st Term Syllabus

Chapter -1: Physical Education for Healthy Life
Chapter -4: Health Science and Health Service
Chapter- 5: Nutrition for Life.
Chapter- 8:Team Game (Badminton, Volleyball, Football, Cricket)

2nd CT Marks Distribution

1. Creative Question 2 out of 2 10×2=20

2nd CT Syllabus

Chapter -2: Physical Fitness
Chapter - 3: Mental Health and Fatigue
Chapter- 8: Team game (Kabaddi, Hockey, Basketball, Handball)

2nd Term Marks Distribution

1. MCQ –	25
2. Creative Question: 5out of 7	50
3. Practical	25

2nd Term Syllabus

Chapter -2: Physical Fitness
Chapter -3: Mental Health and Fatigue
Chapter-6: Drug Addiction and AIDS
Chapter-7: Puberty and Reproductive Health
Chapter-8: Team game (Kabaddi, Hockey, Basketball, Handball)

Question Pattern and Group divided by education board

Group A : 1,2,3 = 3Questions
Group B :4,5,6,7= 4Questions
Group C :8,,9,10= 1Questions