

# GHATAIL CANTONMENT ENGLISH SCHOOL

Shaheed Salahuddin Cantonment, Ghatail, Tangail.

## BOOK LIST 2019

### Class-IX (National Curriculum)

Ser	Subject	Name of Book
1.	Bangla 1 <sup>st</sup> Paper	মাধ্যমিক বাংলা সাহিত্য (৯ম ও ১০মশ্রেণি) : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত।
		মাধ্যমিক বাংলা সহপাঠ (৯ম ও ১০মশ্রেণি) : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত।
2.	Bangla 2 <sup>nd</sup> Paper	বাংলাভাষারব্যাকরণ(৯ম ও ১০মশ্রেণি) : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত।
		রচনা সম্ভার (৯ম ও ১০মশ্রেণি) : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত।
3.	English 1 <sup>st</sup> Paper	English For Today (Class-IX & X)- By NCTB
4.	English 2 <sup>nd</sup> Paper	English Grammar & Composition (Class-IX & X)- By NCTB
		Advanced Learner's Communicative English Grammar and Composition (For Class-IX & X) By Chowdhury & Hossain (Optional)
5	Secondary Mathematics (Class-IX & X)	Secondary Mathematics (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
6	Islam and Moral Education	Islam and Moral Education (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
7	Hindu Religion & Moral Education	Hindu Religion & Moral Education (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
8	Physical Education, Health Science and Sports	Physical Education, Health Science and Sports- (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
9	Career Education	Career Education (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
10	Information and Communication Technology (ICT)	Information and Communication Technology (ICT) (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)

11	Physics	Physics (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
12	Chemistry	Chemistry (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
13	Biology	Biology (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
14	Higher Mathematics	Higher Mathematics (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)
15	Bangladesh and Global Studies	Bangladesh and Global Studies (Class-IX & X)- By NCTB (English Version)

# GHATAIL CANTONMENT ENGLISH SCHOOL

Shaheed Salahuddin Cantonment

Syllabus for-2019

Class: Nine

বিষয়: বাংলা প্রথমপত্র

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<b>প্রথম ক্লাস টেস্টঃ</b> ১। বইপড়া। ২। সুভা। ৩। কপোতাক্ষ নদ। ৪। জীবন সম্বন্ধিত।  <b>দ্বিতীয় ক্লাস টেস্টঃ</b> ১। শিক্ষা ও মনষ্যত্ব ২। উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন। ৩। পল্লী জননী। ৪। আমি কোন আগন্তুক নই।	<b>গদ্য :</b> ১। সুভা। ২। মানুষ মুহম্মদ (স)। ৩। বইপড়া। ৪। অভাগীর স্বর্গ। ৫। পল্লী সাহিত্য। ৬। আম আঁটির ভেপু। <b>কবিতা :</b> ১। জুতা আবিষ্কার। ২। কপোতাক্ষ নদ। ৩। জীবন সঙ্গীত। ৪। বঙ্গবানী। ৫। অন্ধবধু। ৬। ঝর্ণার গান। <b>সহপাঠঃ</b> উপন্যাস 'কাকতালুয়া' সম্পূর্ণ। ১। উপন্যাসের সংজ্ঞা। ২। উপন্যাসের আঙ্গিক ও গঠন কৌশল। ৩। উপন্যাসের শ্রেণিবিভাগ। ৪। বাংলা উপন্যাসের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি। নাটক 'বহির্পীর' সম্পূর্ণ। ১। নাটকের ধারণা ও সংজ্ঞা। ২। নাটকের আঙ্গিক ও গঠন কৌশল।	<b>গদ্য :</b> ১। পয়লা বৈশাখ ২। নিমগাছ। ৩। উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন। ৪। শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব। ৫। মমতাদি। ৬। প্রবাস বন্ধু। <b>কবিতাঃ</b> ১। মানুষ। ২। সেই দিন এই মাঠ। ৩। পল্লী জননী। ৪। আমি কোনো আগন্তুক নই। ৫। তোমাকে পাওয়ার জন্য হে স্বাধীনতা। ৬। আশা। <b>সহপাঠঃ</b> উপন্যাস 'কাকতালুয়া' পুনরালোচনা। ১। বাংলাদেশের উপন্যাসের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি। ২। 'কাকতালুয়া' উপন্যাস ও উপন্যাসিকের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি। ৩। 'কাকতালুয়া' উপন্যাসের সমাজ সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা। ৪। উপন্যাসের চরিত্র পরিচিতি ও সার্থকতা। নাটক 'বহির্পীর' পুনরালোচনা। ১। বাংলা নাটকের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি। ২। বাংলাদেশের নাটকের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি। ৩। বহির্পীর নাটক ও নাট্যকার পরিচিতি। ৪। নাটকের চরিত্র পরিচিতি।

সকল ক্লাস টেস্টের প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টনঃ

ক। ১টি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে (২টির থেকে)	১০×১= ১০
খ। বহুনির্বাচনী ২০টি গদ্য ও পদ্য এবং সহপাঠ থেকে	০.৫×২০= ১০
	মোট = ২০

সকল সাময়িক পরীক্ষার জন্য (বোর্ড অনুযায়ী প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন)

সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ আছে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নের নম্বর-১।	
<b>সৃজনশীল প্রশ্ন :</b> ১১টি প্রশ্ন থাকবে (গদ্য থেকে ৪টি, পদ্য থেকে ৩টি এবং সহপাঠ উপন্যাস থেকে ২টি ও নাটক থেকে ২টি)। গদ্য থেকে ২টি, কবিতা থেকে ২টি, উপন্যাস থেকে ১টি ও নাটক থেকে ১টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। বাকি ১টি প্রশ্নের উত্তর যে কোনো বিভাগ থেকে দেয়া যাবে।	৭×১০= ৭০
<b>বহুনির্বাচনী প্রশ্ন :</b> ৩০টি। (গদ্য থেকে ১২টি পদ্য থেকে ১২টি এবং সহপাঠ থেকে ৬টি) প্রশ্ন থাকবে।	
সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	১×৩০= ৩০
	মোট = ১০০

বিষয়: বাংলা দ্বিতীয়পত্র

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<b>প্রথম ক্লাস টেস্ট :</b> <b>বিষয়</b> <b>মানবন্টন</b> ক। ভাষা, বাংলা ব্যাকরণ ও এর আলোচ্য বিষয় ৫ খ। ধ্বনিতত্ত্ব ১০ গ। ধ্বনির পরিবর্তন ৫ ঘ। ভাবসম্প্রসারণ (সিলেবাসের প্রথম ৩টি)  ১০ মোট = ৩০  (বি.দ্র.: প্রয়োজনে বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।)  <b>দ্বিতীয় ক্লাস টেস্টঃ</b> <b>বিষয়</b> <b>মানবন্টন</b> ক। সমাস ও উপসর্গ, ধাতু, কৃৎ প্রত্যয়, তদ্ধিত প্রত্যয় ১৫ খ। প্রতিবেদন প্রণয়ন (শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত) অথবা পত্র লিখন (আবেদনপত্র ও সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র সিলেবাসের প্রথম দুইটি) ১০ ঘ। বিপরীতার্থক, সমার্থক শব্দ ও বাগধারা ০৫  মোট= ৩০ (বি. দ্র. : প্রয়োজনে বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।)	<b>১। ব্যাকরণ :</b> (ক) ভাষা (খ) বাংলা ব্যাকরণ ও এর আলোচ্য বিষয় (গ) ধ্বনিতত্ত্ব (ঘ) ধ্বনি 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  <b>২। বিরচন :</b> (ক) বাক্য সংক্ষেপণ/এক কথায় প্রকাশ। (খ) বাগধারা (বোর্ড প্রকাশিত বইসহ সহায়ক বই থেকেও অনুশীলন করতে হবে)।  <b>৩। পত্র লিখন :</b> ব্যক্তিগত ও আবেদনপত্র বা দরখাস্ত সংবাদপত্রে প্রকাশিত পত্র। (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার ও সহায়ক বই থেকে)। ক) ঐতিহাসিক স্থান ভ্রমণের অভিজ্ঞতা জানিয়ে বন্ধুকে পত্র। খ) গ্রামকে নিরক্ষরতার অভিশাপ থেকে মুক্ত করার ক্ষেত্রে নিজের ভূমিকার বর্ণনা দিয়ে বন্ধুকে পত্র। গ) সম্প্রতি পড়া একটি বই সম্পর্কে মতামত জানিয়ে বন্ধুর কাছে পত্র। ঘ) ছাত্রকল্যাণ তহবিল হতে সাহায্যের আবেদন জানিয়ে বিদ্যালয় প্রধানের নিকট দরখাস্ত। ঙ) আর্সেনিক মুক্ত পানি সরবরাহের ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য পৌরসভার চেয়ারম্যানের কাছে আবেদন। চ) বিদ্যুৎ বিভ্রাটের আশু প্রতিকার চেয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র। ছ) বৃক্ষরোপণ সম্ভার পালনের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।	<b>১। ব্যাকরণ :</b> সমাস, উপসর্গ, ধাতু, কৃৎ প্রত্যয়, তদ্ধিত প্রত্যয়, শব্দের শ্রেণিবিভাগ, পদ প্রকরণ, ক্রিয়া পদ। <b>২। বিরচন :</b> বাগধারা, বিপরীতার্থক শব্দ, সমার্থক শব্দ, প্রবাদ প্রবচন। <b>৩। পত্র লিখন :</b> ব্যক্তিগত। 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 জানিয়ে পত্র। <b>আবেদন পত্র ও সংবাদপত্রে প্রকাশিত পত্র :</b> ঘ) শিক্ষাসফরে যাওয়ার অনুমতি প্রার্থনা করে বিদ্যালয় প্রধানের কাছে আবেদন। ঙ) দ্রব্যমূল্যের উর্ধ্বগতি রোধকল্পে জনমত তৈরি করার জন্য সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র। চ) বন্যাতদের সাহায্যের আবেদন জানিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র। ছ) মানপত্র : খ্যাতিমান ব্যক্তির আগমন উপলক্ষে একটি মানপত্র প্রণয়ন। <b>৪। অনুচ্ছেদ রচনা :</b> বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত। <b>৫। প্রতিবেদন প্রণয়ন :</b> বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত। <b>৬। ভাবসম্প্রসারণ :</b> (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে) ক) নানান দেশের নানান ভাষা .....। খ) স্বদেশের উপকারে নেই যার মন .....। গ) পরের অনিষ্ট চিন্তা করে যেই জন .....। ঘ) কত বড় কহে আমি নকল হীরাটি .....। ঙ) প্রাণ থাকলে প্রাণী হয়, কিন্তু ....। চ) দুর্জন বিদ্বান হলেও পরিত্যাজ্য। ছ) আত্মশক্তি অর্জনই শিক্ষার

<p>জ) তোমার এলাকার দাতব্য চিকিৎসালয়ের দুর অবস্থার কথা জানিয়ে যথাযথ কর্তৃপক্ষের দৃষ্টি আকর্ষণ করে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।</p> <p>৪। অনুচ্ছেদ রচনা : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত।</p> <p>৫। প্রতিবেদন প্রণয়ন : বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত।</p> <p>৬। ভাবসম্প্রসারণ :</p> <p>ক) সকলের তরে সকলে আমরা .....।</p> <p>খ) শৈশবাল দিঘিরে বলে উচ্চ করি শির .....।</p> <p>গ) যেখানে দেখিবে ছাই উড়াইয়া দেখ তাই .....।</p> <p>ঘ) গ্রন্থগত বিদ্যা আর পরহস্কেড় ধন .....।</p> <p>ঙ) পরিশ্রম সৌভাগ্যের প্রসূতি।</p> <p>চ) শিক্ষাই জাতির মেরুদণ্ড।</p> <p>ছ) দুর্নীতি জাতীয় জীবনের সকল উন্নতির অন্তরায়।</p> <p>জ) কীর্তমানের মৃত্যু নেই।</p> <p>ঝ) স্বাধীনতা অর্জনের চেয়ে স্বাধীনতা রক্ষা করা কঠিন।</p> <p>৭। সারাংশ/সারমর্ম : (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)</p> <p>সারাংশ :</p> <p>ক) আজকের দুনিয়াটা আশ্চর্যভাবে অর্থ বা বিস্তার .....।</p> <p>খ) মানুষের জীবনকে একটি দোতলা ঘরের .....।</p> <p>গ) অতীতকে ভুলে যাও। অতীতের দুশ্চিন্তার .....।</p> <p>ঘ) মানুষের মূল্য কোথায়? চরিত্র, মনুষ্যত্ব .....।</p> <p>ঙ) অভ্যাস ভয়ানক জিনিস। একে হঠাৎ .....।</p> <p>চ) নিন্দা না থাকিলে জীবনের গৌরব .....।</p> <p>সারমর্ম :</p> <p>ক) কোথায় স্বর্গ, কোথায় নরক ....।</p> <p>খ) তরুতলে বসে পাছ শ্রান্তি করে .....।</p> <p>গ) পরের মুখে শেখা বুলি পাখির মত .....।</p>	<p>উদ্দেশ্য।</p> <p>জ) ভোগে নয়, ত্যাগেই প্রকৃত সুখ।</p> <p>ঝ) পুষ্প আপনার জন্য ফোটে না।</p> <p>৭। সারাংশ/সারমর্ম : (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)</p> <p>সারাংশ :</p> <p>ক) বাল্যকাল হইতেই আমাদের শিক্ষার সহিত .....।</p> <p>খ) কিসে হয় মর্যাদা? দামি কাপড়, গাড়ি .....।</p> <p>গ) শ্রমকে শ্রদ্ধার সঙ্গে গ্রহণ কর। কালি-ধুলার .....।</p> <p>ঘ) ভবিষ্যতের ভাবনা ভাবাই জ্ঞানীর কাজ .....।</p> <p>ঙ) জাতি শুধু বাইরের ঐশ্বর্যসম্ভার, দালানকোঠা .....।</p> <p>চ) মানুষ সৃষ্টির শ্রেষ্ঠ প্রাণী, জগতের অন্যান্য .....।</p> <p>সারমর্ম :</p> <p>ক) বসুমতী, কেন তুমি এতই কৃপণা .....।</p> <p>খ) সার্থক জন্ম আমার জন্মেছি এই দেশে .....।</p> <p>গ) নিন্দুকেরে বাসি আমি সবার চেয়ে ভাল .....।</p> <p>ঘ) হউক সে মহাজ্ঞানী মহা ধনবান .....।</p> <p>ঙ) দন্ডিভের সাথে দ্রুদাতা কাঁদে যবে .....।</p> <p>চ) শৈশবে সদুপদেশ যাহার না .....।</p> <p>ছ) মহাজ্ঞানী মহাজন যে পথে করে গমন .....।</p> <p>৮। প্রবন্ধ রচনা : (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)</p> <p>ক) আমার জীবনের লক্ষ্য</p> <p>খ) শ্রমের মর্যাদা</p> <p>গ) শিষ্টাচার</p> <p>ঘ) মাতাপিতার প্রতি কর্তব্য</p> <p>ঙ) কৃষিকাজে বিজ্ঞান</p> <p>চ) আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস</p> <p>ছ) জাতি গঠনে নারী সমাজের ভূমিকা</p>
--	--

<p>ঘ) দৈন্য যদি আসে আসুক .....।</p> <p>ঙ) ধন্য আশা কুহকিনী, তোমার মায়ায় .....।</p> <p>চ) একদা ছিল না জুতা চরণ যুগলে .....।</p> <p>৮। প্রবন্ধ রচনা : (বোর্ড প্রকাশিত রচনা সম্ভার বই থেকে)</p> <p>ক) বাংলাদেশের ঋতু বৈচিত্র্য</p> <p>খ) মাতাপিতার প্রতি কর্তব্য</p> <p>গ) অধ্যবসায়</p> <p>ঘ) বই পড়ার আনন্দ</p> <p>ঙ) মানব কল্যাণে বিজ্ঞান</p> <p>চ) শ্রমের মর্যাদা</p> <p>ছ) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ</p> <p>জ) নারীশিক্ষা</p> <p>ঝ) স্বদেশ প্রেম</p> <p>ঞ) আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস</p>	<p>জ) সংবাদপত্র</p> <p>ঝ) শীতের একটি সকাল</p> <p>ঞ) বিদ্যুৎ ও আধুনিক জীবন</p>
---	---

সকল ক্লাস টেস্টের প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

ক। রচনামূলক প্রশ্ন:	১০
খ। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন:	২০
	মোট=৩০

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন (সকল পর্বের জন্য)

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/রচনা লিখন - ৩টির মধ্যে ১টি	২০
	মোট = ৭০ নম্বর

খ। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০ নম্বর

ব্যাকরণ অংশ এবং নির্মিত অংশের কেবল বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ প্রবচন অংশ =	৩০ নম্বর
সর্বমোট = (৭০+৩০) =	১০০ নম্বর

## Subject: English 1<sup>st</sup> Paper

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b></p> <p>1. English for Today - Unit: 1 and 2 (Seen passage)</p> <p>2. <b>Paragraphs:</b> a. A Village Doctor. b. A Rickshaw Puller. c. Your Favourite Pastime</p> <p>3. <b>Completing Stories:</b> a. A Friend in Need is a Friend Indeed. b. A Poor Farmer and His Goose. c. The Honesty of a Woodcutter</p> <p>4. <b>Informal Letters:</b> a. To a foreign friend describing the natural beauty of your country. b. About how you have celebrated the last 21<sup>st</sup> February. c. About your preparation for the ensuing exam .</p> <p>5. <b>Dialogues:</b> a. About your aim in life. b. About the necessity of reading newspaper, About climate change</p>	<p>1. <b>English for Today:</b> (seen passage) a. Unit One: Good Citizens b. Unit Two: Pastime c. Unit Three: Events and Festivals d. Unit Four: Are We Aware? e. Unit Five: Climate Change.</p> <p>2. <b>Paragraphs:</b> a. A Village Doctor. b. A Rickshaw Puller. c. Your Favourite Pastime. d. Water Pollution. e. International Mother Language Day. f. A Rainy Day. g. Your Neighbour h. A Book Fair you Visited i. Traffic Jam j. Air Pollution</p> <p>3. <b>Completing Stories: (Using at least new ten sentences)</b> a. A Friend in Need is a Friend Indeed. b. A Poor Farmer and His Goose. c. The Honesty of a Woodcutter. d. Two Rats and a Monkey. e. Unity is Strength. f. A Liar Cowboy g. Value of dress (Sheikh Saadi ) h. The Clever Fox and The Foolish Crow i. The Pied Piper of Hamelin j. The Hare and the Tortoise</p> <p>4. <b>Informal Letters:</b> a. To a foreign friend describing the natural beauty of your country. b. About how you have</p>	<p>1. <b>English for Today:</b> (Seen Passage) a. Unit Six: Our Neighbours b. Unit Seven: People Who Stand Out c. Unit Eight: World Heritage d. Unit Nine : Unconventional Jobs e. Unit Ten : Dreams</p> <p>2. <b>Paragraphs:</b> a. A Street Beggar. b. Computer. c. A Railway Station. d. A Winter Morning. e. Your Best Friend. f. A Street Hawker. g. A Day labourer h. Life of a farmer i. Load Shedding j. Environment Pollution</p> <p>3. <b>Completing Stories: (Using at least new ten sentences)</b> a. 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 i. Happiness lies in Contentment j. All that Glitters is not Gold</p> <p>4. <b>Informal Letters:</b> a. Thanking a friend for his hospitality. b. Congratulating on a brilliant result.</p>

<p><b>2nd Class Test:</b></p> <p>1. <b>English for Today</b> -Unit: 6 and 7 (Seen Passage)</p> <p>2. <b>Paragraphs:</b> a. A Street Beggar. b. Computer. c. A Railway Station</p> <p>3. <b>Completing Stories:</b> a. The Devoted Son, Bayazid Bostami. b. The Dove and the Ant. c. Grapes are Sour.</p> <p>4. <b>Informal Letters:</b> a. Thanking a friend for his hospitality. b. Congratulating on a brilliant result. c. About foods and food habits of Bangladeshi people.</p> <p>5. <b>Dialogues:</b> a. About buying books. b. About an exciting football match. c. About proper use of time.</p>	<p>celebrated the last 21<sup>st</sup> February.</p> <p>c. About your preparation for the ensuing exam.</p> <p>d. About consoling your friend on the death of father/mother.</p> <p>e. About the celebration of Pahela Baishakh.</p> <p>f. About your visit to a Historical Place.</p> <p>g. About not to adopt unfair means in the examination.</p> <p>h. About your plan in the respite of two months after the SSC Examination.</p> <p>i. About importance of Physical Exercise</p> <p>j. About the summer vacation you spent</p> <p>5. <b>Dialogues:</b> a. About your aim in life. b. About the necessity of reading newspaper. c. About climate change. d. About the importance of rising early. e. About the importance of games and sports. f. About the importance of tree plantation. g. About issuing a transfer certificate. h. About how to improve the skills of English. i. About proper use of time j. About eradicating illiteracy</p> <p>6. <b>Describing Graphs/ Charts: (Unseen)</b></p>	<p>c. About foods and food habits of Bangladeshi people.</p> <p>d. Describing the co-curricular activities of your school.</p> <p>e. Describing your country to a foreign friend.</p> <p>f. Describing the experience of making a train journey.</p> <p>g. Describing the annual prize giving ceremony.</p> <p>h. Thanking for the nice birthday present.</p> <p>i. About importance of learning English.</p> <p>j. About your future plan of life.</p> <p>5. <b>Dialogues:</b> a. About buying books. b. About an exciting football match. c. About proper use of time. d. About copying in the exam. e. About unemployment problem in our country. f. About bad effects of Smoking. g. About issuing a Library Card. h. About opening a bank account. i. About deforestation. j. About learning Computer.</p> <p>6. <b>Describing Graphs/ Charts: (Unseen)</b></p>
---	--	--

**N.B:** Subject teachers may practise writing parts according to his choice.

## Subject: English 2<sup>nd</sup> Paper

### Marks Distribution of Class Test-1

1. MCQ	1 × 5 =05
2. Answering Question	1 × 5 =05
3. Guided Writing (No option)	=10
	Total =20

### Marks Distribution of Class Test-2

1. Fill in the blanks from seen passage	1 × 5 = 05
2. Matching	1 × 5 =05
3. Guided Writing (No option)	= 10

### Marks Distribution of First Term and Final Term Examination

#### Section -A: Reading Test, Marks : 50

	Seen Passage 1		
1.	Multiple Choice Question	1 × 7 =	07
2.	Answering question (Open and close ended)	2 × 5 =	10
	Seen passage 2		
3.	Gap filling without clues	1 × 5 =	05
	Unseen passage		
4.	Information Transfer	1 × 5 =	05
5.	Summarizing		10
6.	Matching	1 × 5 =	05
7.	Rearranging	1 × 8 =	08

#### Section – B: Writing Test (Marks - 50)

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 (no option)		10
			<b>100</b>

**N.B:** Subject teachers may select the topics for writing part according to his/her wish.

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b></p> <p><b>1. Grammar:</b>                      a. Parts of Speech                      b. Gap filling with clues                      c. Substitution Table                      d. Transformation of Sentences                      e. Tag Questions</p> <p><b>2. Paragraphs:</b>                      a. A Village Fair You Visited.                      b. A Railway Station.</p> <p><b>3. CV with Cover Letter:</b>                      a. For the post of an English teacher.                      b. For the post of an Officer in a bank.</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b></p> <p><b>1. Grammar:</b>                      a. Sentence connectors                      b. Punctuation                      c. Completing Sentences                      d. Transformation of Sentences                      e. Narration</p> <p><b>2. Formal Letters:</b>                      a. Requesting for an English daily.                      b. Requesting for a debating club.</p> <p><b>3. Composition: (a-c)</b> from annual exam syllabus</p>	<p><b>Section-A. Grammar (Marks: 60)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Noun</li> <li>2. Pronoun</li> <li>3. Adjective</li> <li>4. Verb and Tense</li> <li>5. Adverb and Adverbials</li> <li>6. Prepositions</li> <li>7. Sentences</li> <li>8. Voice</li> <li>9. Speech</li> <li>10. Conditionals</li> <li>11. Suffix and Prefix</li> <li>12. Tag question</li> <li>13. Transformation of sentences</li> </ol> <p><b>Section-B: Composition (Marks: 40)</b></p> <p><b>1. Writing CV with Cover Letter:</b>                      a. For the post of an English 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 Receptionist.</p> <p><b>2. Formal Letters/E-mails:</b>                      a. Suppose you are a student of BL High School. There is no computer club in your school. Now write an application to the Principal requesting for a computer club.                      b. Requesting for literary club                      c. Requesting for a leave of absence                      d. Complaining against the short supply of books.                      e. Complaining about insufficient water supply in your locality.</p>	<p><b>Section-A. Grammar (Marks: 60)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Noun</li> <li>2. Pronoun</li> <li>3. Adjective</li> <li>4. Verb and Tense</li> <li>5. Adverb and Adverbials</li> <li>6. Prepositions</li> <li>7. Sentences</li> <li>8. Voice</li> <li>9. Speech</li> <li>10. Conditionals</li> <li>11. Suffix and Prefix</li> <li>12. Tag question</li> <li>13. Transformation of sentences</li> <li>14. Sentence connectors</li> </ol> <p><b>Section-B. Composition (Marks: 40)</b></p> <p><b>1. Writing C.V. with Cover Letter:</b>                      a. For the post of an Accountant.                      b. For the post of a Reporter in a daily.                      c. For the post of a Personal Assistant.                      d. For the post of a Representative in a company.</p> <p><b>2. Formal letters/E-mails:</b>                      a. Requesting for an English daily.                      b. Requesting for a debating club.                      c. Requesting for a canteen.                      d. Complaining against the frequent failure of electricity.                      e. Complaining on the indiscriminate use of loud speaker.                      f. Suppose you are the manager of a club. You are</p>

<p>f. Suppose you are the Headmaster/Headmistress of an institute. Due to severe heat you are going to hold morning school. Now, write a notice about it.</p> <p>g. Write a letter to the Manager of a book selling firm for book list/ catalogue.</p> <p>h. Write a reply to the acceptance of an invitation.</p> <p>i. Write a reply to the order of purchasing books.</p> <p>j. Write an e-mail to your father in Singapore telling him that you have done well in the final exam.</p> <p>k. Notice for admission in your school.</p> <p>l. Notice for collecting writings for the magazine.</p> <p><b>3. Paragraphs:</b></p> <p>a. A Village Fair You Visited</p> <p>b. A Railway Station</p> <p>c. School Library</p> <p>d. Annual Sports Day of Your School</p> <p>e. Your Native Village</p> <p>f. Country Life and City Life</p> <p>g. Eating Habit of Village People and City People</p> <p><b>4. Compositions:</b></p> <p>a. Visit to a Place of Historical Interest.</p> <p>b. Childhood Memories.</p> <p>c. Your Most Memorable Day in Life.</p> <p>d. Recent Flood in Bangladesh.</p> <p>e. Arsenic Problem in Bangladesh.</p> <p>f. Your Future Plan of Life.</p>	<p>going to arrange a package tour to the Sundarbans. Now write a notice about it.</p> <p>g. Write a letter to a book seller to send some books per V.P.P.</p> <p>h. Write a letter to the Manager to AB Bank for cancelling a cheque.</p> <p>i. Write a reply for your failure in attending the marriage ceremony of your friend's sister.</p> <p><b>3. Paragraphs:</b></p> <p>a. A Street Accident.</p> <p>b. Your Favourite Sportsman.</p> <p>c. Deforestation.</p> <p>d. The City You Live in.</p> <p>e. Eastern and Western Culture.</p> <p>f. A Day Life of a Farmer and a Fisherman.</p> <p><b>4. Compositions:</b></p> <p>a. A Journey by Boat.</p> <p>b. Wonders of Modern Science.</p> <p>c. Tree Plantation.</p> <p>d. A Journey by Train.</p> <p>e. A Village Fair.</p> <p>f. Your Hobby.</p>
---	---

**Marks Distribution of 1<sup>st</sup> Class Test**

1. Substitution table	1×5=05
2. Transformation of sentences	1×5=05
3. Tag Question	1×5=05
4. Paragraph	1×5=05

**Total = 20**

**Marks Distribution of 2<sup>nd</sup> Class Test**

1. Sentence connectors	1×5=5
2. Transformation of sentence	1×5=5
3. Composition	10×1=10

**Total=20**

**Marks Distributions of First Term and Final Term Examinations:**

**Section: A – Grammar (Marks 60)**

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

**Section - B: Compositions (Marks - 40)**

12. Writing CV with cover letter -	08
13. Formal letters /E-mails (complaint, letters, notice, purchase order, response to an order/request etc) -	10
14. Paragraphs (listing/narrating/comparison and contrast/cause and effect -	10
15. Composition -	12

**Total -100**

## Subject: Mathematics

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1st Class Test:</b></p> <p><b>Algebra :</b> Ex: 1, 2</p> <p><b>Trigonometry :</b> Ex: 9.1,</p> <p><b>2nd Class Test:</b></p> <p><b>Algebra :</b> Ex: 4.1, 4.2, 4.3</p> <p><b>Trigonometry :</b> Ex: 9.2</p>	<p><b>Algebra :</b> Ex: 1, 2 and 3</p> <p><b>Geometry :</b> Ex: 6 and 7</p> <p><b>Trigonometry :</b> Ex: 9.1, 9.2</p> <p><b>Mensuration :</b> Ex: 16.1, 16.2</p> <p><b>Statistic :</b> Ex: 17 (1-20)</p>	<p><b>Algebra :</b> Ex: 3, 4 and 5</p> <p><b>Geometry :</b> Ex: 7 and 8</p> <p><b>Trigonometry :</b> Ex: 10</p> <p><b>Mensuration :</b> Ex: 16.3, 16.4</p> <p><b>Statistic :</b> Ex: 17 (Whole)</p>

### Marks distribution and type of question for all Class Test:

1. Creative question (01)	:	10×1=10
2. Multiple choice question (10)	:	1×10=10
Total: 20 marks		

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

1. Creative question 70 marks and objective 30
2. The marks of each creative question is 10 marks and the mark of each objective question is 01.
3. Creative question:
  - \* 7 creative questions are to be answered out of 11.
  - \* Among 11 questions 3 question from Algebra, 3 question from Geometry, 3 questions from Trigonometry, 2 questions from Statistics.
  - \* (2 from Algebra, 2 from geometry), 2 from trigonometry and mensuration and 1 from statistics.
4. Multiple choice questions:
  - \* 30 questions will be set all the questions are to be attended.
  - \* There will three types of question as (Simple, Multiple, Completion and Situation set).

## Subject: Higher Mathematics

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1st Class Test:</b></p> <p><b>Algebra :</b> Chapter-1, Ex: 1.1</p> <p><b>Trigonometry :</b> Chapter-8, Ex: 8.1</p> <p><b>Geometry :</b> Chapter-3</p> <p><b>Theorem:</b> Ex: 3.1</p> <p><b>2nd Class Test:</b></p> <p><b>Algebra :</b> Chapter-6, Ex: 6.1, 6.2</p> <p>Chapter-8, Ex: 8.2</p>	<p><b>1. Theoretical:</b></p> <p><b>Algebra :</b> Chapter-1 and 2</p> <p><b>Geometry :</b> Chapter-3 and 4</p> <p><b>Trigonometry :</b> Chapter-8</p> <p><b>2. Practical:</b></p> <p>a) Draw the graph of one-dimensional function. Exam: <math>y=3x+1</math>, <math>4x+9y=10</math></p> <p>b) Draw the graph of two-dimensional function. Exam: <math>y=3x^2+3x+1</math>, <math>x^2+9y^2=144</math></p> <p>c) Draw the circum circle of a triangle whose sides have lengths 6.5 cm, 7cm and 7.5 cm. Measure the length of the radius.</p> <p>d) Base of the isosceles triangle is 5cm and equal sides are 6cm.</p> <p>i) Draw the triangle</p> <p>ii) Draw the in circle of the triangle and measure its radius.</p> <p>iii) Draw a circle which touches a point P, whose radius is equal to the circum radius of the above triangle and which passes through the point Q, outside that circle.</p> <p>e) (nx Trigonometrical ratio of angles <math>0 &lt;</math></p>	<p><b>1. Theoretical:</b></p> <p><b>Algebra :</b> Chapter-5, 6 and 7, <b>Repeat:</b> Chapter-1 and 2</p> <p><b>Geometry :</b> Chapter-11</p> <p><b>Repeat:</b> Chapter-3</p> <p><b>Vector :</b> Chapter-12</p> <p><b>Trigonometry :</b> Chapter-8 repeat</p> <p><b>Probability :</b> Chapter-14</p> <p><b>2. Practical:</b></p> <p>a) Solve with the help of graph. Exam: <math>3x^2+3x+1=0</math>, <math>x^2-5x+3=0</math></p> <p>b) Draw the graph and find their inverse function. Exam: <math>y=x^3-1</math>, <math>y=4^x</math>.</p> <p>c) Draw the graph of function and find the domain and range. <math>f(x)=3^x</math>, <math>f(x)=e^x</math>, <math>2 &lt; e &lt; 3</math></p> <p>d) Find the area and perimeter of the triangular region.</p> <p>e) The formula of determining the area of pentagon and Hexagon.</p> <p>f) Determine the area of quadrilateral: A(1, 2), B(-4, 3), C(1, 3), D(4, 0) etc.</p>

### Marks distribution and type of question for all Class Test:

1. Creative question (01)	:	10×1=10
2. Multiple choice question (10)	:	1×10=10
Total: 20 marks		

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

1. **Creative question for 50 marks.**  
MCQ question for 25 marks.  
Practical question for 25 marks.
2. **Each creative question 10 marks and each MCQ question 1 marks.**
3. **Creative question:**
  - a) Algebra - 3 questions
  - b) Geometry and vector - 3 questions
  - c) Trigonometry and probability - 2 questions
 Out of 8 question answer 5 question, at least 1 question answer from each group.
4. **MCQ:**
  - \* Out of 25 question answer all question.
  - \* Three type of MCQ.

## Subject: Islam and Moral Education

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b> Chapter-1</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b> Chapter- 3 and 4.</p>	<p><b>Chapter-1 :</b> Aqaid and Moral Life: Islam, Iman (Faith), Tawhid, The Identity of Allah, Kufr, Shirk.</p> <p><b>Chapter-2 :</b> Source of Shariat: Shariat, First Source of Shariat, Preservation and Compilation of Al-Quran, Makki and Madani Surah, Tilawat: It's Importance and Excellence, Sura Ash-Shams, Sura Ad-Doha.</p> <p><b>Chapter-3 :</b> Ibadat: Ibadat, Salat, Sawm, Zakat, Hajj, Employer-Employee Relationship.</p> <p><b>Chapter-4 :</b> Akhlaq: Akhlaq-I-Hamida, Taqwa, Keeping Promise, Truthfulness, Courtesy, Amanat, Service of Humanity, Fraternity and Communal Harmony, Respect for Woman.</p> <p><b>Chapter-5 :</b> Model Lives: Socio-Cultural Conditions of Pre-Islamic Arabia, The Holy Prophet Hazrat Mohammad (Sm.): Birth, Childhood and Adolescence, Hazrat Mohammad (Sm.) His Youth, Prophethood and Preaching of Islam, Madani Career Of Hazrat Mohammad (Sm.), Hazrat Mohammad's (Sm.) Conquest Of Makkah and Fare-Well Pilgrimage, Ideal Lives of Khulafa-I-Rashidun, Hazrat Abu-Bakr (R.), Hazrat Umar (R.).</p>	<p><b>Chapter-1:</b> Aqaid and Moral Life: Nifaq, Risalat, Risalat and Nabuwwat for expending of Moral values, The Revealed books, Role of Revealed books in Moulding Moral Life.</p> <p><b>Chapter-2 :</b> Source of Shariat: Sura Al-Inshirah, Sura At-Tin, Sura Al-Maun, Second Source of Shariat: Sunnah, Hadith-1-10</p> <p><b>Chapter-3 :</b> Ibadat: Ilm (Knowledge), Characteristics of Learner, Qualities of teacher, Student-Teacher Relationship, Education and Morality.</p> <p><b>Chapter-4 :</b> Akhlaq: Patriotism, Dutifulness, Cleanliness, Frugality, Self-Purification, Commanding Good Deeds and Forbidding Wrong Deeds.</p> <p><b>Chapter-5 :</b> Model Lives: Hazrat Uthman (R.), Hazrat Ali (R.), Muslim Scholars, Imam Bukhari (R.), Imam Abu Hanifa (R.), Imam Ghazzali (R.), Ibn Jarir At-Tabari (R.).</p>

### Marks Distribution for all Class Test:

1. Creative Questions (01)	:	10×1=10
2. MCQ (10)	:	1×10=10
		Total- 20

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

1. Creative Questions (7 Out of 11)	:	10×7=70
Every question will contain four parts		
a) Knowledge based- 1 Mark		
b) Comprehension based- 2 Marks		
c) Application based- 3 Marks		
d) Higher ability based- 4 Marks		
2. Multiple Choice Questions (30)	:	1×30=30
a) Knowledge based- 16		
b) Comprehension based- 12		
c) Application based- 8		
d) Higher ability based- 4		
		Total- 100



## Subject: Hindu Religion and Moral Education

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b> Chapter: 2, 3,</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b> Chapter 5 and 6</p>	<p><b>Chapter One :</b> Lesson One</p> <p><b>Chapter Two :</b> Lesson One</p> <p><b>Chapter Three :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Five :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Seven :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Eight :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Ten :</b> From lesson (1 to 8)</p>	<p><b>Chapter One :</b> Lesson Two</p> <p><b>Chapter Two :</b> Lesson Two</p> <p><b>Chapter Four :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Six :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Nine :</b> Whole</p> <p><b>Chapter Ten :</b> (Lesson 9-16)</p>

### Marks distribution and type of question for all Class Test:

1. Creative question (01)	:	10×1=10
2. Multiple choice question (10)	:	1×10=10
Total : 20 marks		

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

1. Creative question (07 out of 11)	:	10×7=70
2. Multiple choice question (30)	:	1×30=30
Total : 100 marks		

## Subject: Bangladesh and Global Studies

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup>Class Test:</b></p> <p><b>Chapter-1 :</b> The political movement in East Bengal and the Rise of National</p> <p><b>Chapter-2 :</b> The Independent Bangladesh.</p> <p><b>2<sup>nd</sup>Class Test:</b></p> <p><b>Chapter-8 :</b> The Democracy of Bangladesh and the Election.</p> <p><b>Chapter-9 :</b> The United Nations and Bangladesh.</p>	<p><b>Chapter-1 :</b> The political movement in East Bengal and the Rise of National</p> <p><b>Chapter-2 :</b> The Independent Bangladesh.</p> <p><b>Chapter-3 :</b> The Solar system and the Earth.</p> <p><b>Chapter-4 :</b> The configuration of Land the climate of Bangladesh</p> <p><b>Chapter-5 :</b> The Rivers of Bangladesh and the Natural Resources.</p> <p><b>Chapter-6 :</b> The state, citizenship and law.</p> <p><b>Chapter-7 :</b> The Organs of Bangladesh Government and the Administrative systems.</p>	<p><b>Chapter-8 :</b> The Democracy of Bangladesh and the Election.</p> <p><b>Chapter-9 :</b> The united Nations and Bangladesh.</p> <p><b>Chapter-10 :</b> The National Resources and the Economic Systems.</p> <p><b>Chapter-11 :</b> The Economic Indicators and the Nature of the Economy of Bangladesh.</p> <p><b>Chapter-12 :</b> The Financial and Banking systems of the government of Bangladesh.</p> <p><b>Chapter-13 :</b> The family structure of Bangladesh &amp; Socialization.</p> <p><b>Chapter-14 :</b> The Social change of Bangladesh.</p> <p><b>Chapter-15 :</b> Social problems of Bangladesh and their Remedies</p>

### Marks Distribution of All Class Test:

1. 02 creative questions have to be answered	:	10×1=10
2. 10 M.C.Q's	:	1×10=10
Total : 20		

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

1. 07 creative questions have to be answered out of 11	:	10×7=70
2. 30 M.C.Q's	:	1×30=30
Total : 100		

## Subject: Physical Education Health Science & Sports

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b>  <b>Chap one:</b> Physical Education for Healthy life  <b>Chap Eight:</b> Team Game (Lesson 1, 2 &amp; 3)</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b>  <b>Chap Two:</b> Physical Fitness  <b>Chap Nine:</b> Athletics and Swimming (Lesson 1, 2 &amp; 3)</p>	<p><b>Chap one:</b> Physical Education for Healthy life  <b>Chapter three:</b> Mental health and Fatigue  <b>Chap Five:</b> Nutrition For Health  <b>Chap Eight:</b> Team Game</p>	<p><b>Chap Two:</b> Physical Fitness  <b>Chap Four:</b> Health Science and Health Service  <b>Chapter-Six:</b> Drug Addiction and AIDS  <b>Chapter-Nine:</b> Athletics and Swimming</p>

### Marks Distribution of All Class Test:

Answer two creative out of three questions:	10×1=10
Multiple Choice Question:	1×10=10
	Total=20

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

a. Answer any five at least one from each group out of eight questions. (Physical education 03, Health Science 04, Sports 01=08)	10×5=50
b. Multiple Choice questions	1×25=25
c. Practical(Game-08, PT-12, Viva voce-05)	25
	Total=100

## Subject: Career Education

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b>  <b>Chapter-1 :</b> Me and My Career</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b>  <b>Chapter-3 :</b> Developing connectivity and Behaviour in career.</p>	<p><b>Chapter-1 :</b> Me and My Career  <b>Chapter-2 :</b> Career Building: Quality and Skills</p>	<p><b>Chapter-2 :</b> Career Building: Quality and Skills  <b>Chapter-3 :</b> Developing connectivity and Behaviour in career.</p>

### Marks Distribution of All Class Test:

1. 10 M.C.Q's	:	1×10=10
		Total : 10

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

1. 25 M.C.Q's	:	1×25=25
2. Practical: Assignment/ Project/ Practical	:	=20
3. Viva voce	:	=05
		Total : 50

## Subject: Information and Communication

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b> Chapter-1</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b> Chapter-4</p>	<p>Chapter -1 Chapter -2 Chapter- 3</p> <p><b>Practical:</b> MS Word 2007 and MS Excel 2007</p> <p><b>Chapter-2 :</b> Software Installation and Un-installation, Computer Troubleshooting.</p> <p><b>Chapter-3 :</b> Internet Browsing, Download files from website etc.</p>	<p>Chapter-4, 5</p> <p><b>Practical:</b> Power point</p> <p><b>Chapter-4</b> (MS Word 2007 and MS Excel-2007)</p> <p><b>Chapter-5</b> (MS Power point 2007 and Adobe Photoshop)</p>

### Marks Distribution for all Class Test

1. MCQ (10)	:	1×10 = 10
		Total = 10

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

(According to SSC Exam)

1. MCQ (25)	:	1×25=25
2. Practical	:	=25
		Total = 50

Theoretical Part : MCQ=25

Practical part : 25

\* Assembling of Instrument / Instruction/ Steps/ Information/ Drawing/ Identify/ Exercise.

## Subject: Physics

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b> Chapter-1 Chapter-2 Chapter-3</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b> Chapter-6 Chapter-7 Chapter-8</p>	<p><b>Chapter-1 :</b> Physical Quantities and Measurement.</p> <p><b>Chapter-2 :</b> Motion.</p> <p><b>Chapter-3 :</b> Force.</p> <p><b>Chapter-4 :</b> Work, Power and Energy.</p> <p><b>Chapter-5 :</b> Pressure and States of Matter.</p>	<p><b>Chapter-6 :</b> Effect of Heat on Substances</p> <p><b>Chapter-7 :</b> Waves and Sound</p> <p><b>Chapter-8 :</b> Reflection of light</p> <p><b>Chapter-9 :</b> Refraction of light</p> <p><b>Chapter-10 :</b> Static electricity Repeat Chapter : 2 and 3</p> <p><b>Practical:</b> Chapter wise investigation (Selected by the teacher)</p>

### Marks distribution and type of question for all Class Test:

1. Creative question (01) :	:	10×1=10
2. Multiple choice question (10) :	:	1×10=10
		Total : 20 marks

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

Creative (Time: 2 hours 30 minutes)

MCQ (Time: 25 minutes)

Total Marks: 100

Theoretical part: 75

1. Creative question (5 out of 8) :	:	10×5=50
2. Multiple choice question (25) :	:	1×25=25

Total : 75 marks

### Practical part: 25

1. Experiment: Instruments/ Materials combination and uses/ following the correct process/ Data collection and analysis/ Observation/ Drawing/ Identification/ Exercise.	:	15
2. Presentation of result with explanation	:	05
3. Viva	:	05

Total : 25

## Subject: Chemistry

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b> Chapter-1, 2, 3</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b> Chapter-6, 7</p>	<p><b>Chapter-1 :</b> Concept of chemistry</p> <p><b>Chapter-2 :</b> States of matter</p> <p><b>Chapter-3 :</b> Structure of matter</p> <p><b>Chapter-4 :</b> Periodic table</p> <p><b>Chapter-5 :</b> Chemical bonds</p>	<p><b>Chapter-6 :</b> Concept of mole and chemical calculation</p> <p><b>Chapter-7 :</b> Chemical reactions</p> <p><b>Chapter-8 :</b> Chemistry and energy</p> <p><b>Chapter-9 :</b> Acid Base Balance</p> <p><b>Practical:</b> Selected by the teacher</p>

### Marks distribution and type of question for all Class Test:

1. Creative question (01) :	10×1=10
2. Multiple choice question (10) :	1×10=10
Total : 20 marks	

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

**Creative** (Time: 2 hours 30 minutes)

MCQ (Time: 25 minutes)

Total Marks: 100

Theoretical part: 75

1. Creative question (5 out of 8) :	10×5=50
2. Multiple choice question (25) :	1×25=25
Total : 75 marks	

### **Practical part:**

1. Experiment: Apparatus/ Materials/ Combination and Uses/ Following the correct process/ Data collection and analysis/ Observation/ Drawing/ Identification/ Exercise	15
2. Presentation of result with explanation	05
3. Viva	05
Total : 25	

## Subject: Biology

Class Test	First Term Examination	Second Term Exam
<p><b>1<sup>st</sup> Class Test:</b> <b>1st Chapter :</b> Lesson on Life <b>2nd Chapter :</b> Cell and Tissue of Organism</p> <p><b>2<sup>nd</sup> Class Test:</b> <b>4th Chapter :</b> Bioenergetics <b>6th Chapter :</b> Transport in Organisms</p>	<p><b>1st Chapter :</b> Lesson on Life</p> <p><b>2nd Chapter :</b> Cell and Tissue of Organism</p> <p><b>3rd Chapter:</b> Cell Division</p> <p><b>8th Chapter:</b> Human Excretion</p> <p><b>9th Chapter :</b> Firmness and Locomotion</p> <p><b>Practical :</b> Selected by subject teacher (According to Text Book syllabus)</p>	<p><b>4th Chapter :</b> Bioenergetics</p> <p><b>6th Chapter :</b> Transport in Organisms</p> <p><b>5th Chapter:</b> Food Nutrition and Digestion</p> <p><b>10th Chapter :</b> Co ordination process in animal</p> <p><b>11th Chapter :</b> Reproduction</p> <p><b>12th Chapter :</b> Heredity in organisms and Evolution</p> <p><b>Practical Examination :</b> Selected by subject teacher (According to Text Book syllabus)</p>

### Marks distribution for all Class Test

1. Creative Questions (01) :	10×1=10
2. MCQ (10) :	1×10=10
Total= 20	

### Marks distribution and type of question for First Term and Final Term Examination:

Time: Creative Question - 2:10 Hours

MCQ - 35 Minutes

Theoretical:

1. Creative Question (Out of 08 Questions 05 questions to be answered) :	10×05=50
2. MCQ (25)	1×25=25
Total : 75	

### **Practical:**

1. Out of 03 experiment, 01 is to be answered =	1×15=15
2. Result / Precaution /Practical Notebook :	05
3. Viva Voce :	05
Total : 25	