

ঢাকা আইডিয়াল ক্যাডেট স্কুল  
পাঠ পরিকল্পনা ও সিলেবাস - ২০২৬

শ্রেণি : ষষ্ঠ

বিষয় : বাংলা প্রথম পত্র , বিষয় কোড - ১০১

ধারাবাহিক মূল্যায়ন পরীক্ষা

মাসিক পরীক্ষার নাম	গদ্য	পদ্য	আনন্দপাঠ
প্রথম ধারাবাহিক	সততার পুরস্কার	জন্মভূমি	সাত ভাই চম্পা
দ্বিতীয় ধারাবাহিক	মিনু	সুখ	আলাউদ্দিনের চেরাগ
তৃতীয় ধারাবাহিক	তোলপাড়	বিঙে ফুল	আদু ভাই
চতুর্থ ধারাবাহিক	আকাশ	আসমানি	মারমা রূপকথা হলুদ টিয়া সাদা টিয়া
পঞ্চম ধারাবাহিক	আমাদের লোক শিল্প	বাঁচতে দাও	অতিথি
ষষ্ঠ ধারাবাহিক	কত কাল ধরে	পাখির কাছে ফুলের কাছে	অমল ও দইওয়লা

পরীক্ষার নাম	গদ্য	পদ্য	আনন্দপাঠ
প্রথম সাময়িক	সততার পুরস্কার , মিনু নীল নদ আর পিরামিডের দেশ	জন্মভূমি , সুখ মানুষ জাতি	সাত ভাই চম্পা আলাউদ্দিনের চেরাগ আষাঢ়ের এক রাতে মামার বিয়ের বরযাত্রী
দ্বিতীয় সাময়িক	তোলপাড় , আকাশ, মাদার তেরেসা	বিঙে ফুল , আসমানি , চিঠি বিলি	আদু ভাই , মারমা রূপকথা , হলুদ টিয়া সাদা টিয়া , একটি সুখী গাছের গল্প
বার্ষিক	আমাদের লোক শিল্প , কত কাল ধরে , কার্টুন ব্যঙ্গচিত্র ও পোস্টারের ভাষা	বাঁচতে দাও , পাখির কাছে ফুলের কাছে , ফাগুন মাস	অতিথি , নাটিকা - অমল ওদইওয়লা , ভ্রমণ - কাহিনি- বিলাতের প্রকৃতি

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন

ক্র নং	শিরোনাম	নম্বর
১	সৃজনশীল মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে । গদ্য অংশ হতে ৪টি , পদ্য অংশ হতে ৪টি , গদ্য হতে ২টি এবং কবিতাংশ থেকে ন্যূনতম ২টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ।	৫০
২	আনন্দপাঠ হতে ৪টি বর্ণনামূলক প্রশ্ন থাকবে । ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে । প্রতিটি প্রশ্নের ২টি অংশ থাকবে । ক অংশের জন্য ৩ নম্বর এবং খ অংশের জন্য ৭ নম্বর ।	২০
৩	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : মোট ৩০ টি প্রশ্ন থাকবে । গদ্য অংশ থেকে ১৫টি , পদ্য অংশ থেকে ১৫টি প্রশ্ন থাকবে । সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ।	৩০

## বিষয় : বাংলা দ্বিতীয় পত্র , বিষয় কোড -১০২

### প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস

#### ১। ব্যাকরণ অংশ :

১। ভাষা ও বাংলা ভাষা, ধ্বনিতত্ত্ব , রূপতত্ত্ব ,সমার্থক শব্দ , বিপরীত শব্দ,ভাষা, ব্যাকরণ , এক কথায় প্রকাশ, বাগধারা ইত্যাদি।

#### ২। নির্মিত অংশ :

১) অনুচ্ছেদ রচনা :

ক. ছবি আঁকা

খ. ফেরিওয়ালা

গ. একুশের বই মেলা

অথবা : অনুধাবন শক্তি

ক.ছাত্রদের অলসতা ত্যাগ করে পরিশ্রমী হতে হবে ----- তাই ছাত্রজীবনে অধ্যবসায়ের গুরুত্ব অপরিসীম।

খ. কাজী নজরুল ইসলাম বাংলাদেশের জাতীয় কবি। ছোটবেলায় বাবা মাকে হারানোর পর----- বাংলা সাহিত্যের বিদ্রোহী কবি হিসেবে।

গ. দিনের বেলা সোনার থালার মতো সূর্য ----- অসংখ্য বাকবাকে তারা ও গ্রহ।

#### ৩। ভাব - সম্প্রসারণ :

গদ্য : ক) চরিত্র মানব জীবনের অমূল্য সম্পদ।

খ) শিক্ষাই জাতির মেবুদুদ।

পদ্য : ক) স্বদেশের উপকারে নাই যার মন

কে বলে মানুষ তারে পশু সেই জন।

খ) আপনার লয়ে ----- প্রত্যেকে মোরা পরের তরে।

#### ৪। সারমর্ম লিখ : i)

ক) কোথায় স্বর্গ --- আমাদেরই কুঁড়ে ঘরে।

খ) ছোট বালুকারকণা --- নিত্য দেয় আনি।

গ) নদী কভু পান --- পরহিত তরে।

ঘ) সার্থক জনম আমার জন্মেছি এই দেশে --- ওই আলাতে নয়ন রেখে মুদব নয়ন শেষে।

ঙ) অধম রতন পেলে কি হইবে ফল ----- কুজনে কুরব করে সু- রব নাশিয়া।

#### সারাংশ লিখ : ii)

ক) বিদ্যা মানুষের মূল্যবান সম্পদ --- বিদ্যা লাভের নিমিত্ত বিদ্বান দুর্জনের নিকট গমন বিধেয় নহে।

খ) মানুষের সুন্দর মুখ দেখে --- নইলে শয়তানকে পরাজিত করা সম্ভব নয়।

গ) আগেকার দিনে আমাদের উপরকার আকাশ নিয়ে বিজ্ঞানীরা পরিক্ষা -নিরীক্ষা করতেন শূন্যে বেলুন পাঠিয়ে বা যন্ত্রপাতি সুদ্ধ রকেট পাঠিয়ে। --- অনেক সহজ হয়ে উঠেছে।

ঘ) মানুষের মূল্য --- চরিত্রবান মানে এই।

ঙ) ভাত বাঙালির বহু কালের প্রিয় খাদ্য। --- মসলা দেওয়া পান খেতে সকলে ভালোবাসত।

#### ৫। পত্র অথবা আবেদনপত্র লিখ :

### আবেদনপত্র লিখ :

- ক) দ্বিতীয় পিরিয়ডের পর বাড়ি যাওয়ার অনুমতি চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট দরখাস্ত লিখ ।  
খ) অত্যধিক গরমের কারণে সকালে বিদ্যালয় বসানোর আবেদন জানিয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট একটি দরখাস্ত লিখ ।  
গ) বিনা বেতনে পড়ার সুযোগলাভের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট একখানা আবেদন পত্র লিখ ।  
ঘ) তোমার এলাকায় পাঠাগার স্থাপনের জন্য উপজেলা চেয়ারম্যানের নিকট আবেদন পত্র লিখ ।

### পত্র লিখ :

- ক) বই কেনার জন্য টাকা চেয়ে পিতার নিকট একখানা পত্র লিখ ।  
খ) অসৎ সঙ্গের কুফল জানিয়ে তোমার ছোট ভাইকে একটি পত্র লিখ ।  
গ) পরীক্ষার ফলাফল জানিয়ে বাবার কাছে একখানা পত্র লিখ ।  
ঘ) তোমাদের সাথে বনভোজনে যাওয়ার জন্য তোমার বন্ধুর কাছে একখানা পত্র লিখ ।

### ৬। রচনা :

- ক) ছাত্র জীবনের দায়িত্ব ও কর্তব্য  
খ) সংবাদ পত্র  
গ) আমাদের বিদ্যালয়  
ঘ) বাংলাদেশের জাতীয় পশু বাঘ  
ঙ) সত্যবাদিতা

### ধারাবাহিক মূল্যায়ন পরীক্ষা

মাসিক পরীক্ষার নাম	ব্যাকরণ অংশ	ভাবসম্প্রসারণ	সারমর্ম/ সারাংশ	অনুচ্ছেদ	পত্র অথবা দরখাস্ত	রচনা
প্রথম		১,২			১,২	১,২
দ্বিতীয়	সব		১,২,৩ ১,২,৩	১,২		
তৃতীয়		১,২			১,২	১,২
চতুর্থ	সব		সব	সব		
পঞ্চম		১,২			১,২	১,২
ষষ্ঠ	সব		১,২	সব		

### দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস

#### ১।) ব্যাকরণ অংশ :

- ১। বাক্যতত্ত্ব , বাগর্থ , বানান , বাগধারা , সন্ধি , শব্দের পরিচয় , লিঙ্গ , বচন , অভিধান  
খ) নির্মিত অংশ :

#### ২। অনুচ্ছেদ রচনা :

- ক. শীতের পিঠা  
খ. সকাল বেলা  
গ. স্বাধীনতা দিবস

## অথবা : অনুধাবন শক্তি

ক. কলকাতার এক নোংরা বস্তিতে মাদার তেরেসা প্রথম স্কুল খুললেন । ---- তাঁদের নিয়ে তিনি গড়লেন মানবসেবার সংঘ 'মিশনারিজ অভ্ চ্যারিটি' ।

খ. নকশিকাঁথা আমাদের একটি গ্রামীণ লোকশিল্প । ----- আমাদের ঐতিহ্যকে বিশ্বের কাছে তুলে ধরতে পারি ।

গ. আনন্দ প্রকাশ জীবনীশক্তির প্রবলতারই প্রকাশ । ---- তাই সৃষ্টি হয়েছে নানান আঙ্গিকের শিল্পকলা ।

### ৩। ভাবসম্প্রসারণ : বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত বইয়ের :

গদ্য : ক) ইচ্ছা থাকিলে উপায় হয় ।

খ) পরিশ্রম সৌভাগ্যের প্রসূতি ।

পদ্য : ক) বিশ্বে যা কিছু মহান --- অর্ধেক তার নর ।

খ) নানান দেশের নানান ভাষা --- মিটে কি আশা ।

### ৪। সারমর্ম লিখ : i)

ক) নাই কিরে সুখ ? ----- যে জিতিবে সুখ লভিবে সে-ই ।

খ) নিন্দুকেরে বাসি - নিন্দুক , সে বেঁচে থাকুক বিশ্বহিতের তরে ,

গ) এসেছে নতুন শিশু , তাকে ছেড়ে দিতে হবে স্থান --- নবজাতকের কাছে এ আমার দৃঢ় অঙ্গীকার ।

ঘ) স্বাধীনতা স্পর্শমণি সবাই ভালোবাসে , ----- বিশ্ব জুড়ি এক সুরে বাজিবে গো মিলনের বীণা ।

ঙ) পরের কারণে সার্থ্য দিয়া বলি --- প্রত্যেকে মোরা পরের তরে ।

### সারাংশ লিখ : ii)

ক) মা মরা মেয়ে মিনু । --- মিনুর জগৎ চোখের জগৎ , দৃষ্টির ভেতর দিয়েই সৃষ্টিকে গ্রহণ করেছে সে ।

খ) কোন সভ্য জাতিকে অসভ্য -- আবশ্যিকতা নেই ।

গ) তুমি জীবনকে স্বার্থক -- হইয়া উঠিবে ।

### ৫। পত্র অথবা দরখাস্ত পত্র লিখ :

#### আবেদনপত্র লিখ :

ক) বিলম্বে বেতন প্রদানের জন্য জরিমানা মওকুফ চেয়ে তোমার বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকের নিকট দরখাস্ত লিখ ।

খ) অসুস্থতার জন্য তুমি দু'দিন স্কুলে আসতে পারনি । ছুটি মঞ্জুরের জন্য প্রধান শিক্ষকের কাছে একটি দরখাস্ত লিখ ।

গ) ছাত্রকল্যাণ তহবিল থেকে আর্থিক সাহায্যের আবেদন জানিয়ে তোমার বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকের নিকট একটি আবেদন পত্র লিখ ।

ঘ) বড় বোনের বিয়ে উপলক্ষে প্রধান শিক্ষকের কাছে অগ্রিম ছুটির আবেদন ।

#### পত্র লিখ :

ক) ছাত্রজীবনের দায়িত্ব ও কর্তব্য সম্পর্কে উপদেশ দিয়ে তোমার ছোট ভাইয়ের নিকট পত্র লিখ ।

খ) তোমার বিদ্যালয়ের বার্ষিক ক্রীড়া প্রতিযোগিতার ও পুরস্কার বিতরণী অনুষ্ঠানের বর্ণনা দিয়ে বন্ধুর নিকট একখানা পত্র লিখ ।

গ) একটি দুর্ঘটনার বর্ণনা দিয়ে বন্ধুকে একখানা পত্র লিখ ।

ঘ) বড় বোনের বিয়ে উপলক্ষে প্রধান শিক্ষকের কাছে অগ্রিম ছুটির আবেদন ।

## ৬। রচনা :

- ক) মাতা পিতার প্রতি দায়িত্ব - কর্তব্য  
খ) আমার প্রিয় খেলা  
গ) জাতীয় গাছ আম গাছ  
ঘ) আমার জীবনের লক্ষ্য  
ঙ) আমাদের গ্রাম  
চ) জাতীয় পাখি দোয়েল

## বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

### ১। ব্যাকরণ অংশ :

- ১। বিভক্তি ও কারক , সমাস , ক্রিয়াকাল ও পুরুষ , প্রতিশব্দ , সমোচ্চরিত ও ভিন্নার্থক শব্দ , বিপরীত শব্দ , বিরাম চিহ্ন , অভিধান , ভাষা ও বাংলা ভাষা , এক কথায় প্রকাশ ।  
খ) নির্মিত অংশ :

### ২। অনুচ্ছেদ রচনা :

- ক. ঘরের সামনে রাস্তা  
খ. বিজয় দিবস  
গ. স্বাস্থ্যই সকল সুখের মূল  
ঘ. বৃক্ষরোপণ

### অথবা : অনুধাবন শক্তি

- ক. ' ভাষা মনের ভাব প্রকাশের বাহন । ' মাতৃভাষা মনের ভাব ---- নিজস্ব বৈশিষ্ট্য ও ব্যবহার ক্ষেত্র ।  
খ. রাজার দল এখন আর নেই । গুপ্ত - খড়্গ , পাল - সেন , পাঠান - মুঘল , --- অভাবের জ্বালাময় দারিদ্রের , অপরিসীম বেদনার ।  
গ. গ্রীষ্মের ছুটিতে বাংলাদেশের ঐতিহ্যবাহী স্থান পাহাড়পুর বৌদ্ধবিহার দেখার --- এই টেরাকোটার নিদর্শন রক্ষা করা ।

### ৩। ভাবসম্প্রসারণ :

- গদ্য : ক) লোভে পাপ , পাপে মৃত্যু ।  
খ) বন্যেরা বনে সুন্দর শিশুরা মাতৃক্রোড়ে ।  
পদ্য : ক) শৈবাল দিঘিরে বলে উচ্চ করি শির '   
' লিখে রেখো , এক ফোঁটা দিলেম শিশির । '   
খ) যেখানে দেখিবে ছাই , উড়াইয়া দেখ তাই   
পাইলে ও পাইতে পার অমূল্য রতন ।  
গ) নানান দেশের নানান ভাষা   
বিনা স্বদেশী ভাষা মিটে কি আশা ?

### ৪) সারমর্ম লিখ : i)

- ক) যে নদী হারায় স্রোত --- চরণ না সরে ।  
খ) নমঃ নমঃ নমঃ সুন্দরী মম জননী বঙ্গভূমি ! ----- মা বলিতে প্রাণ করে আনচান , চোখে আসে জল ভরে ।  
গ) 'বসুমতি' কেন তুমি এতই কৃপণা ? " আমার গৌরব তাহে সামান্যই বাড়ে ,  
ঘ) জগৎ জুড়িয়া এক জাতি আছে --- ভিতরে সবারই সমান রাঙা ।

## সারাংশ লিখ : ii)

- ক) মাতৃ স্নেহের তুলনা নাই ;— আক্রমণ হইতে ভীরুকে রক্ষা করিতে ব্যপ্ত হয় ।  
খ) মুখে অনেকেই টাকা তুচ্ছ — জগতে টাকারই খেলা ।  
গ) আগেকার দিনে লোকে ভাবত , আকাশটা বুঝি পৃথিবীর উপর একটা কিছু কঠিন ঢাকনা ।  
—— আর আছে পানির বাষ্প আর ধুলোর কণা ।  
ঘ) আগেকার দিনে আমাদের আকাশ নিয়ে বিজ্ঞানীরা পরীক্ষা - নিরীক্ষা —— যেখান দিয়ে ঘুরছে সেখানে হাওয়া নেই বললেই চলে ।

## ৫) পত্র অথবা দরখাস্ত লিখ :

### আবেদনপত্র :

- ক) তোমার এলাকায় একটি লোকজ উৎসবের বর্ণনা দিয়ে প্রবাসী বন্ধুকে পত্র লেখ ।  
খ) মনে কর, তোমার নাম সুমন । তোমার ছোট ভাই সুজনকে ধুমপানের কুফল সম্পর্কে বর্ণনা দিয়ে বন্ধুর নিকট একখানা পত্র লিখ ।  
গ) গ্রীষ্মের ছুটি কীভাবে কাটাবে তার বিবরণ দিয়ে বন্ধুর নিকট একটি পত্র লিখ ।  
ঘ) পরীক্ষায় কৃতিত্ব প্রদর্শনের জন্য ব্যক্তিগত অভিনন্দন জানিয়ে বন্ধুর নিকট একখানা পত্র লিখ ।  
ঙ) তোমার জীবনের লক্ষ্য জানিয়ে পিতাকে চিঠি লিখ ।

### পত্র :

- ক) তোমার বড় বোনের বিয়ে উপলক্ষে অগ্রিম ছুটি চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন পত্র লিখ ।  
খ) দরিদ্র / ছাত্রকল্যাণ তহবিল থেকে সাহায্যের আবেদন জানিয়ে তোমার বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকের নিকট একখানা দরখাস্ত লিখ ।  
গ) স্কুলে সুপেয় পানির ব্যবস্থা করার জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন পত্র লিখ ।  
ঘ) সপ্তম শ্রেণিতে ভর্তির অনুমতি প্রার্থনা করে বিদ্যালয়ের প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন পত্র লিখ ।  
ঙ) বিনা বেতনে পড়ার সুযোগলাভের জন্য প্রধান শিক্ষকের কাছে অগ্রিম ছুটির আবেদন ।

## ৬) রচনা :

- ক) শ্রমের মর্যদা  
খ) জাতীয় ফুল শাপলা  
গ) স্বদেশপ্রেম  
ঘ) বিজয় দিবস  
ঙ) বর্ষাকাল

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্রমিক নং	শিরোনাম	নম্বর
	নির্মিত অংশ	
১	সারাংশ অথবা সারমর্ম লিখ : ২টি হতে ১ টি	০৫
২	ভাবসম্প্রসারণ লিখ : ২টি হতে ১ টি	০৫
৩	অনুচ্ছেদ লিখ : ২টি হতে ১ টি	০৫
৪	পত্র অথবা দরখাস্ত লিখ : ২টি হতে ১ টি	০৫
৫	রচনা লিখ : ৩টি হতে ১টি	১৫
৬	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : মোট ১৫ টি প্রশ্ন থাকবে । ব্যাকরণ ও নির্মিত অংশ থেকে ১৫টি প্রশ্ন থাকবে ১৫টি প্রশ্নের উত্তর	১৫

**First Terminal Examination**

**English For Today [ page no 1 to 38][Lesson 1-11]**

**Completing a story Questions No -7**

1. Two Friends and the Bear.
2. A Greedy Farmer.
3. Graps are Sour.
4. Where there is a will, There is a way.
5. Nobody Believes a Liar.
6. Failure is the Pillar of Success .

**INFORMAL E-MAIL Questions No -8**

1. Suppose You want to visit some important places of Dhaka City during the winter vacation. Write an e-mail to your friend about your plan after the final exam.
2. Suppose , you are Jamil / Sabina. Your Friend Kamal / Rina wants to know about coronavirus. Now , write an e-mail to your friend telling him / her about coronavirus .
3. Suppose , the marriage ceremony of your elder sister will be held on 7<sup>th</sup> February. Now, write an e-mail to your friend inviting him to attend the occasion of the marriage ceremony .
4. Write an e-mail to your father requesting him to send you some.
5. Suppose , you have a pen - friend in Nepal . His name is Girish . You are Arif . Your pen- friend wants to know about the people , their habits and culture and the important places of your country . Now, write an e-mail to your pen- friend describing all these things.

**Or INFORMAL LETTERS**

1. Suppose , you are Momin . Your father lives in Dhaka . He wants to know about the result of your annual examination . Now write a letter to your father informing him about the result.
2. Suppose , you are Habib . Your father has written you a letter to know about your preparation for the annual examination . Now, write a letter to your father informing him about your preparation .
3. Suppose , you are Hasan . The marriage ceremony of your elder sister is going to be held on 7<sup>th</sup> February . Some of your friends will attend the function . Now, write a letter to your friend Karim inviting him to the marriage ceremony .
4. Suppose , you are going to celebrate your birthday. Write a letter to a friend inviting him to your birthday party .
5. English is an International Language . But your younger brother doesn't know the importance of learning English. Now, write a letter to your younger brother telling him about the usefulness of learning English .

### **Short dialogues : Questions No -9**

1.	Write a dialogue between two friends about a performance that one of them participated in.
2.	Suppose, you are Rashid. You need three days leave .You have gone to your Headmaster with an application for leave . Now , write a dialogue between you and your Headmaster about it.
3.	Suppose, you are a student of Nurpur High School, Chattogram . Recently your father has been transferred from Chattogram to Sylhet.You will have to go with your family . So you need a transfer certificate . Now, write a dialogue between you and your Headmaster about a transfer certificate.
4.	Suppose, you are Rajan. You have a Headach and you unable to stay in the classroom any longer. Now, Write a dialogue between you and your Headmaster on early leave.
5.	Write a dialogue between the Headmaster and a student about admission.
6	Suppose , you are Sumon . You are bored with serious traffic Jam in your city . Now , Write a dialogue with your friend , Rony about the traffic Jam .
7	You are Dipu. You are at a shop to buy a pair of shoes. Write a dialogue between you and the salesman of the shop about it.

### **Writing Paragraph answering questions : Questions no 10**

- Our Country
- Our Family
- Your First Day at School
- Our School Common room
- Anti -discrimination Student Movement
- A Street Child

<u>Monthly Test Name</u>	<u>Seen /Unseen passage</u>	<u>Story</u>	<u>paragraph</u>	<u>FORMAL LETTER/E-mail</u>	<u>Dialogue</u>
1 <sup>st</sup>	1-3		1-3		
2 <sup>nd</sup>	1-3	1-3		1-3	1-3
3 <sup>rd</sup>	1-3		1-2		1-3
4 <sup>th</sup>	1-3			1-3	
5 <sup>th</sup>	1-3	1-2			1-3
6 <sup>th</sup>	1-3			1-3	

**2<sup>nd</sup> Terminal Examination**  
**English For Today [ page no 39 to 67] [Lesson 12-22]**  
**Completing a story Questions No -7**

- 1.Unity is Strength
- 2.The Crow and the Clever Fox
- 3.An Old Man and his Idle Sons
- 4.The Cat and the Mice
- 5.The Hare and the Tortoise .

**INFORMAL E-MAIL Questions No - 8**

- 1.Suppose , the students of your class are going to have a picnic. Now, write an e-mail to your friend Tonmoy inviting him to join the picnic.
- 2.Suppose,Your friend Rina lives in America.She has a plan to come to Bangladesh soon.Now, write an e-mail to enquire about her coming to Bangladesh .
- 3.Suppose,You are going to celebrate your birthday.Now , write an e-mail to a friend inviting him to your birthday party.
4. Suppose , your friend Shajib has lost his father recently. He is very shocked at his father's death . Now write an e-mail to your friend consoling
- 5.Suppose ,you have a friend in paris.He has keen interest to know about the natural beauty to your country. Now, write an e-mail to him telling him about the natural beauty of Bangladesh .
6. Write an e-mail to the organizers of Math's Olympiad to Organize a competition at your locality .

**Or INFORMAL LETTERS**

- 1.Suppose , the students of your class are going to have a picnic . Now, write a letter to your friend Naeem inviting him to join the picnic .
- 2.Suppose , you are Firoz . You have a friend named Sumon . You and some of your classmates have recently been to a picnic at a place of historical importance. Now,write a letter to your friend describing the picnic you have enjoyed .
3. Suppose, you are Rana.You have witnessed a serious street accident , Now ,write a letter to your friend narrating the accident .
4. Suppose ,you live in a hostel .Your mother wants to know about your hostel life. Now, write a letter to your mother telling her about your hostel life .
- 5.Imagine ,You are Navila of 28 South Badda , Dhaka -1212, Your friend is Shakib .He wants to know about your aim in life .Now ,write a letter to your friend about your aim in life .

**Short dialogues : Questions No -9**

1.	Suppose , You are Reba .Write a dialogue between You and your friend Rimi, about your future plan of life.
2.	Suppose , you are Anis .Now ,Write a dialogue between Your friend Koly

	and you about the necessity of reading newspaper .
3.	Write a dialogue between Antu and you about the necessity of tree plantation.
4.	Suppose ,You are Anis and your friend is Antu . Now ,Write a dialogue between Antu and you about the necessity of learning English .
5.	Write a dialogue between Bashar and Kabir about the benefits of early rising.
6.	Write a dialogue between you and your friend, Rony about the preparation for the ensulng final exam.
7	Suppose , you are Runa . You are a student of Class six. Regular load-shedding is disturbing your study now-a-days. Now, Write a dialogue between you and your friend , Showrav about how this load-shedding is Interrupting your everyday study.

### **Writing Paragraph Answering Questions: Questions no10**

- i) Our National Flag
- ii) Our Class room
- iii) Physical Exercise
- iv) Early Rising
- v) Traffic Jam
- vi) My Best Friend

### **Subject English 1st ,Subject code -107**

### **Annual Examination**

### **English For Today [ page no 68 to 101] [Lesson 23-33]**

### **Completing a story Questions No -7**

- 1.The Cunning Fox and the Foolish Goat
- 2.The Frogs and the Boys
- 3.The Lion and the Mouse .
- 4.Two Patients in a Hospital
- 5.An Ant and a Dove

### **INFORMAL E-MAIL Questions No -8**

- 1.Suppose, you are Firoz. You have a friend named sumon .You and some of your friends have recently been to a picnic at a place of historical importance. You roamed about the place , had good foods , played games and had a lot of fun. Now , write an e-mail to him describing the picnic you have enjoyed .
- 2.Suppose,you are Rahul , a student of class VI.Your cousin Amirul lives in London .Now,write an e-mail to Amirul telling him you spent the last summer vacation .
3. Suppose,You live in a hostel.Your mother wants to know about your hostel life. Now write an e-mail to your mother telling her about your hostel life .
4. Suppose , you've gone to your friend's house recently and stayed there for a few days with them .Your friend's house recently and stayed there for

a few days with them .Your friend’s name is Raaz , Now, write an e-mail to your friend thanking him for their hospitallity .

5. Suppose , you are Naheed and your friend is Rana .Recently you have celebrated the annual sports day at your school . You have got some prizes in the events.Now ,write an e-mail to your friend about.The Annual Sports Day of your School .

### **Or INFORMAL LETTERS**

1.Suppose , you live in a hostel .Your mother wants to know about your hostel life .Now, write a letter to your mother telling her about your hostel life .

2.Suppose, your school will be closed for the summer vacation . You want your friend to spend some days with you. Now , write a letter to your friend inviting him to spend a few days with you during the summer vacation.

3.Suppose , you are Tomal .You have a friend named Apon . He wants to know how you spent the last summer vacation .Now ,write a letter to your friend desribing how you spent the vacation .

4. Suppose Your friend Hasan has lost his father recently.He is very shocked at his father’s death .Now, write a letter to your friend consolling him .

5.Imagine ,the result of your annual examination has been published recently ,Your friend , Hasan has got GPA- 5 in the examination .Now , write a letter t your friend congratulating him on his brilliant success in the examination .

### **Write a dialogue Questions No - 9**

1.	Suppose , You are Saml .You are suffering form fever . Your final examination is near at hand . You need to check up your body . Now , write a dialogue between you and the Doctor .
2.	Write a dialogue between Raju and Rimon about Rimon’s advice to Raju on how he can make a good result in the examination .
3.	Write a dialogue between Dipa and Neela about your friend on how to improve proficiency /Skill in English.
4.	Smoking is really a bad habit .Now Write a dialogue between Anis and Naku about the bad effects of smoking.
5.	Write a dialogue between two friends Dipa and Nipa about a visit to a place of historical Interest .
6.	Suppose , you are Anis and your friend is Liza . Now , Write a dialogue between you and Your friend on how to eradicate illiteracy from Bangladesh.
7.	Suppose, You are Sumi .You have a hobby of your own. Now, write a dialogue between you and Your friend, Rumi about Your hobbies.

### **Writing Paragraph Answering Questions: Questions No -10**

- i) Load -Shedding
- ii) My Hobby
- iii) A Book Fair
- iv) Environment Pollution
- v) A Day Labourer
- vi) My best Friend

<b>Marks Distribution</b>		
<b>Part- A ( Reading Test)</b>		
There will be a seen comprehension passage from a set text book. Seen comprehension / Un seen comprehension question type:		
<b>Part- A Reading Test</b>		
<b>Seen Passage -1</b>		
SL	Test Item	Number
01	Multiple choice questions (MCQ)	07
02	Answering Question (Open ended and close ended)	10
<b>Seen Passage -2</b>		
03	Gap Filling / Cloze Test without clues	05
<b>Unseen Passage</b>		
04	Vocabulary (Synonyms & Antonyms)	05
05	Information Transfer	05
06	True False	05
07	Writing Summary	10
08	Matching	05
09	Re – arranging Sentence	08
10	Answering questions from poem in English For Today (any five out of 8)	10
<b>Part –B (Writing Test )</b>		
11	Completing a story	10
12	Writing Dialogue	10
13	Writing paragraph in 150 words	10
14	Monthly Test	20

**Subject : English 2<sup>nd</sup> Paper ,Subject code -108**

**All Monthly Test**

<u>Name</u>	<u>Grammar</u>	<u>F.letter/emails</u>	<u>Composition</u>
1 <sup>st</sup> Monthly Test	1- 4		1-3
2 <sup>nd</sup> Monthly Test	4-8	1-3	

3 <sup>rd</sup> Monthly Test	1- 4	1-3	
4 <sup>th</sup> Monthly Test	4-6		1-3
5 <sup>th</sup> Monthly Test	1-5		1-3
6 <sup>th</sup> Monthly Test	4-6	1-3	

## First Terminal Examination Course Plan

### Part –A (Grammar ) Questions No[1-7]

<b>Part –A (Grammar) [ Questions 1- 7]</b>				<b>30</b>
SI	Items	SI	Items	
1	Articles	6	Changing Sentences	
2	Prepositions	7	Transformation by Changing Degree of Adjective	
3	Parts of Speech	8	Voice	
4	Use of Parts of Speech & Linking words	9	Right from of verbs	
5	Substitution Table	10	Tenses	
11	Punctuation & Capitalization			

### Part –B (Composition)

#### Formal Letter Questions No:8

1. Write an application to the Headmaster of our school praying for three day's leave of absence .
2. Write an application to the Headmaster of your school for praying for leave in Advance.
3. Write an application to the Headmaster of your school requesting him for early leave.
4. Write an application to the Headmaster of your school for a half holyday to witness a football match.
5. Write an application to the Headmaster of your school for remission of delay fine.
6. Write an application to the Head Teacher requesting him/ her to arrange an annual picnic . write in 150 words .

#### Writing Composition Questions No:9

- i) A Journey by Train / Bus / Boat I made.
- ii) Student Life .
- iii) Your Favourite Game.
- iv) My Aim in Life.
- v) A Village Market.

## 2<sup>nd</sup> Terminal Examination Course Plan

<b>Part –A (Grammar) [ Questions 1- 7]</b>				<b>30</b>
SI	Items	SI	Items	
1	Articles	6	Changing Sentences	
2	Prepositions	7	Transformation by Changing Degree of Adjective	

3	Parts of Speech	8	Voice
4	Use of Parts of Speech & Linking words	9	Right from of verbs
5	Substitution Table	10	Tenses
11	Punctuation & Capitalization		

## **Part –B (Composition)**

### **Formal Letter Questions No 8**

1. Write an application to your Headmaster of your school for holding school in the morning .
2. Suppose, you are Nazmul and you are a student of Nurpur High School , Chattogram . You could not pay your tuition fees in time .So your name has been strcuk off the rools , Now ,write an application to your Headmaster praying for re- admission.
3. Write an application to your Headmaster of your school for a transfercertificate .
4. Write an application to your Headmaster of your school praying for a full- free studentship .
5. Write an application to the Director ,National Meseum requesting free access for a day to Liberation Gallery.
6. Write a letter to the Secretary ,City Blues School Debating Club inviting their team to a debate competition .
7. Write a letter to Muktijuddho Jadughar requesting them for a day long exhibition on liberation war at your school compound .

### **Writing Composition Questions No:9**

- i) A visit to a place of historical interest
- ii) My Daily life
- iii) Birds / Fruits of Bangladesh
- iv) My Country
- v) Jute
- vi) Newspaper
- vii) Value of Time .

## **Annual Examination**

### **Part –A (Grammar) [ Questions 1- 7]**

**30**

SI	Items	SI	Items
1	Articles	6	Changing Sentences
2	Prepositions	7	Transformation by Changing Degree of Adjective
3	Parts of Speech	8	Voice
4	Use of Parts of Speech & Linking words	9	Right from of verbs
5	Substitution Table	10	Tenses
11	Punctuation & Capitalization		

**Part –B (Composition)**  
**Formal Letter Questions No:8**

1. Write an application to the Headmaster of your school praying for financial help from the poor fund.
2. Write an application to the Headmaster of your school praying for permission to go on a picnic.
3. Write an application to the Headmaster of your school seeking permission to go on a study tour.
4. Write an application to the Headmaster of your school praying for setting up a canteen in the school campus.
5. Write an Application to the Chairperson of a local foundation for a scholarship they offer to promising students.
6. Write an application to the school authority requesting them to issue a reference letter for you as you need this for your visa purpose.
7. You have come to know that a new organisation Younus Volunteers engage school going students as apprentice for office work .Write a letter expressing your interest to work with them .Tell them the dates and time you are free to work.

**Writing Composition Questions No:9**

- i) My Native Village.
- ii) My School.
- iii) My First day at School.
- iv) The Rainy Season.
- v) Physical Exercise

**English 2<sup>nd</sup> Paper Subject code -108**

Part –A (Grammar) [ Questions 1- 7]		30
SI	Items	Marks
1	Identification of Parts of Speech	05
2	Gap filling with clues (parts of speech , use articles, prepositions etc)	05
3	Substitution Table	05
4	Right from of verbs	05
5	Changing Sentences ( Tense , Affirmative Interrogative, Negative , Assertive , Optative , Imperative & Exclamatory )	05
6	Punctuation & Capitalization	05
7	Formal E-mail or Formal Letter	08
8	Composition	12

বিষয় : গণিত, বিষয় কোড -১০৯

ধারাবাহিক মূল্যায়ন পরীক্ষা

মাসিক পরীক্ষার নাম	পাটিগণিত	বীজগণিত	জ্যামিতি
প্রথম মাসিক পরীক্ষা	১.১ ,১.২	৩.১	উপপাদ্য - ১,২,অনুশীলনী : ৬.১
দ্বিতীয় মাসিক পরীক্ষা	১.৬ , ২.১	৪.১ ,৫ অনুশীলনী ৮ ( তথ্য উপাত্ত)	সম্পাদ্য : ১,২,৯ অনুশীলনী : ৩.১
তৃতীয় মাসিক পরীক্ষা	১.৩	৩.২	সম্পাদ্য : ৩,৪,৫ অনুশীলনী : ৭
চতুর্থ মাসিক পরীক্ষা	১.৫ ,২.২	৪.২	সম্পাদ্য : ৩,৪,৫ অনুশীলনী : ৭
পঞ্চম মাসিক পরীক্ষা	১.৪	৩.৩	জ্যামিতি : উপ : ১,২ অনুশীলনী : ৬.২
ষষ্ঠ মাসিক পরীক্ষা	২.২ , ২.৩	৪.৩	সম্পাদ্য : ৬,৭,৮ অনুশীলনী : ৭

প্রথম সাময়িক পরীক্ষা

পাটিগণিত	বীজগণিত	জ্যামিতি
১.১ ,১.২ , ১.৬ , ২.১	৩.১,৪.১,৫ অনু ৮( তথ্য উপাত্ত)	জ্যামিতি : উপপাদ্য - ১,২,অনুশীলনী : ৬.১ সম্পাদ্য : ১,২,৯ অনুশীলনী : ৩.১

দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস

পাটিগণিত	বীজগণিত	জ্যামিতি
১.৩ , ১.৫,২.২ ,	৩.২ , ৪.২,	জ্যামিতি : উপপাদ্য -১,২ সম্পাদ্য : ৩,৪,৫ অনুশীলনী : ৭

বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

পাটিগণিত	বীজগণিত	জ্যামিতি
১.৪ , ২.২ , ২.৩	৩.৩ , ৪.৩ ,৫	জ্যামিতি : উপ : ১,২ অনুশীলনী : ৬.২ সম্পাদ্য : ৬,৭,৮ অনুশীলনী : ৭

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন

ক্রমিক নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	পাটিগণিত + বীজগণিত + জ্যামিতি মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ।	৫০
২	সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও যে কোন ১০টি	২০
২	বহুনির্বাচনী অসীক্ষা ( নৈর্বাচিক ) ৩০টি প্রশ্ন থাকবে ৩০ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে )	৩০

## বিষয় : বিজ্ঞান , বিষয় কোড -১২৭

### ধারাবাহিক মূল্যায়ন পরীক্ষা

প্রথম মাসিক পরীক্ষা	দ্বিতীয় মাসিক পরীক্ষা	তৃতীয় মাসিক পরীক্ষা	চতুর্থ মাসিক পরীক্ষা	পঞ্চম মাসিক পরীক্ষা	ষষ্ঠ মাসিক পরীক্ষা
১ম, ২য়, অধ্যায়	৭ম অধ্যায়	৩য়, ৫ম অধ্যায়	৮ম, ১০ম অধ্যায়	৪র্থ, ৬ষ্ঠ অধ্যায়	একাদশ অধ্যায়

### প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস

প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : ১ম অধ্যায়, ২য় অধ্যায়, ৭ম অধ্যায়, ৯ম অধ্যায়, দ্বাদশ  
দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : ৩য় অধ্যায়, ৫ম অধ্যায়, ৮ম অধ্যায়, ১০ম অধ্যায়, ত্রয়োদশ অধ্যায়  
বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস : ৪র্থ অধ্যায়, ৬ষ্ঠ অধ্যায়, একাদশ অধ্যায়, চতুর্দশ অধ্যায়

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্রমিক নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	সৃজনশীল ৮ টি প্রশ্ন থাকবে এর মধ্যে ৫ টির উত্তর দিতে হবে	৫০
২	সংক্ষিপ্ত ১৫ টি প্রশ্ন থাকবে ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	২০
৩	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রশ্ন থাকবে ৩০ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	৩০

## বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয় , বিষয় কোড -১৫০

### ধারাবাহিক মূল্যায়ন পরীক্ষা

প্রথম মাসিক পরীক্ষা	দ্বিতীয় মাসিক পরীক্ষা	তৃতীয় মাসিক পরীক্ষা	চতুর্থ মাসিক পরীক্ষা	পঞ্চম মাসিক পরীক্ষা	ষষ্ঠ মাসিক পরীক্ষা
১ম অধ্যায়	৪র্থ অধ্যায়	২য় অধ্যায়	ষষ্ঠ অধ্যায়	৩য় অধ্যায়	৫ম অধ্যায়

প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : প্রথম অধ্যায় , চতুর্থ অধ্যায় , পঞ্চম অধ্যায়  
দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : দ্বিতীয় অধ্যায় , ষষ্ঠ অধ্যায় , অষ্টম অধ্যায়  
বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস : তৃতীয় অধ্যায় , পঞ্চম অধ্যায় , সপ্তম অধ্যায়

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্রমিক নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	সৃজনশীল ৮ টি প্রশ্ন থাকবে এর মধ্যে ৫ টির উত্তর দিতে হবে	৫০
২	সংক্ষিপ্ত ১৫ টি প্রশ্ন থাকবে ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	২০
৩	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রশ্ন থাকবে ৩০ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	৩০

## বিষয় : ইসলাম ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা , বিষয় কোড -১১১

প্রথম মাসিক পরীক্ষা	দ্বিতীয় মাসিক পরীক্ষা	তৃতীয় মাসিক পরীক্ষা	চতুর্থ মাসিক পরীক্ষা	পঞ্চম মাসিক পরীক্ষা	ষষ্ঠ মাসিক পরীক্ষা
১ম অধ্যায়	২য় অধ্যায়	১ম অধ্যায়	২য় অধ্যায়	১ম অধ্যায়	২য় অধ্যায়

## প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : আকাইদ : পাঠ - ১ থেকে পাঠ ৫  
অধ্যায় : ইবাদাত : পাঠ -১ থেকে পাঠ ৮  
৩য় অধ্যায় : কুরআন ও হাদিস শিক্ষা : পাঠ ১ থেকে পাঠ ৬  
৪র্থ অধ্যায় : আখলাক : পাঠ -১ থেকে পাঠ- ৩  
৫ম অধ্যায় : আদর্শ জীবনচরিত : পাঠ -১ থেকে পাঠ - ২

## দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : আকাইদ : পাঠ - ৬ থেকে পাঠ ৮  
অধ্যায় : ইবাদাত : পাঠ ৯ থেকে পাঠ ১০  
৩য় অধ্যায় : কুরআন ও হাদিস শিক্ষা : পাঠ ৭ থেকে পাঠ ৯  
৪র্থ অধ্যায় : আখলাক : পাঠ -৪ থেকে পাঠ- ৬  
৫ম অধ্যায় : আদর্শ জীবনচরিত : পাঠ -৩ থেকে পাঠ - ৪

## বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

- ১ম অধ্যায় : আকাইদ : পাঠ - ১,২,৩,৮  
অধ্যায় : ইবাদাত : পাঠ - ১১ থেকে পাঠ ১৩  
৩য় অধ্যায় : কুরআন ও হাদিস শিক্ষা : পাঠ ১০ থেকে পাঠ ১৪  
৪র্থ অধ্যায় : আখলাক : পাঠ -৭ থেকে পাঠ- ১২  
৫ম অধ্যায় : আদর্শ জীবনচরিত : পাঠ -৫ থেকে পাঠ - ৬

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্রমিক নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	সৃজনশীল ৮ টি প্রশ্ন থাকবে এর মধ্যে ৫ টির উত্তর দিতে হবে	৫০
২	সংক্ষিপ্ত ১৫ টি প্রশ্ন থাকবে ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	২০
৩	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রশ্ন থাকবে ৩০ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	৩০

বিষয় : হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা , বিষয় কোড - ১১২

## ধারাবাহিক মূল্যায়ন পরীক্ষা

প্রথম মাসিক পরীক্ষা	দ্বিতীয় মাসিক পরীক্ষা	তৃতীয় মাসিক পরীক্ষা	চতুর্থ মাসিক পরীক্ষা	পঞ্চম মাসিক পরীক্ষা	ষষ্ঠ মাসিক পরীক্ষা
১ম অধ্যায়	২য় অধ্যায়	৪র্থ অধ্যায়	৫ম অধ্যায়	১ম অধ্যায়	৭ম অধ্যায়

- প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : ১ম অধ্যায় , ২য় অধ্যায় , ৩য় অধ্যায়  
দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : ৪র্থ অধ্যায় , ৫ম অধ্যায় , ৬ষ্ঠ অধ্যায়  
বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস : প্রথম অধ্যায় , ৭ম অধ্যায় , ৮ম অধ্যায়

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্রমিক নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	সৃজনশীল ৮ টি প্রশ্ন থাকবে এর মধ্যে ৫ টির উত্তর দিতে হবে	৫০
২	সংক্ষিপ্ত ১৫ টি প্রশ্ন থাকবে ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	২০
৩	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রশ্ন থাকবে ৩০ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	৩০

## বিষয়: কৃষি শিক্ষা , বিষয় কোড - ১৩৪

প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : প্রথম অধ্যায় , ষষ্ঠ অধ্যায়

দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : দ্বিতীয় অধ্যায় , চতুর্থ অধ্যায়

বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস : তৃতীয় অধ্যায় , পঞ্চম অধ্যায়

### ব্যবহারিক

#### প্রথম সাময়িক পরীক্ষা

১. কৃষির উন্নয়নে কৃষি গবেষণার ভূমিকা ।
২. কৃষির পরিধির আলোকে তোমার এলাকায় উৎপাদিত উদ্যান ফসল , মৎস্য , পশু - পাখি এবং বনের গাছপালার একটি তালিকা তৈরি করো ।
৩. মানচিত্রে বাংলাদেশের বিভিন্ন ধরনের বনভূমির অবস্থান চিহ্নিত করো ।
৪. বিদ্যালয় প্রাঙ্গনে গাছের চারা রোপণ ও প্রতিবেদন তৈরি ।

### ব্যবহারিক

#### দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষা

১. ২০০ গ্রাম প্রদত্ত গম বীজের বিশুদ্ধতার শতকরা হার নির্ণয় করো ।
২. তোমাদের বাড়িতে যেসব কৃষি যন্ত্রপাতি ব্যবহার করা হয় এর একটি তালিকা তৈরি করো । তৈরি তালিকার সাথে এই পাঠে উল্লিখিত যন্ত্রগুলোর নাম মেলাও ।
৩. বাংলাদেশের কৃষিতে বন্যা , খরা ও জলোচ্ছ্বাসের ক্ষতিকর প্রভাব বর্ণনা কর ।
৪. বাংলাদেশের মানচিত্র অঙ্কন করে ৩০ টি অঞ্চল চিহ্নিত করো ।

### ব্যবহারিক

#### বার্ষিক পরীক্ষা

১. মাটির গঠন উপাদানের পেপার মডেল তৈরি কর ।
২. ফসল উৎপাদনে জৈব সার ও রাসায়নিক সারের প্রভাব ।
৩. নিজ বাসায় টবে মরিচের চাষ করে চাষ পদ্ধতির প্রতিবেদন তৈরি কর ।
৪. বাড়িতে কবুতর পালন ও পালন পদ্ধতির প্রতিবেদন তৈরি কর ।

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্র নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	শ্রেণির কাজ	২০
২	অনুসন্ধানমূলক কাজ / ব্যবহারিক কাজ / প্রজেক্ট / অ্যাসাইনমেন্ট	১০
৩	শ্রেণি অভীক্ষা	২০

## বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি , বিষয় কোড -১৫৪

প্রথম সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : প্রথম অধ্যায় : পঞ্চম অধ্যায় :

দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষার সিলেবাস : দ্বিতীয় , চতুর্থ অধ্যায়

বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস : তৃতীয় অধ্যায় , পঞ্চম অধ্যায়

**ব্যবহারিক**  
**প্রথম সাময়িক পরীক্ষা**

১. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বাস্তবায়ন করার জন্যে কী কী প্রযুক্তি বা যন্ত্রপাতি ব্যবহার করতে পার তার একটি তালিকা কর।
২. তোমার নিজের সম্পর্কে সকল তথ্যের একটি তালিকা কর।
৩. শিক্ষার ব্যাপারে ইন্টারনেট কীভাবে কাজে লাগানো যায়, তার একটি তালিকা তৈরি করো।
৪. মনে কর, তোমার স্কুলে একটি ওয়েবসাইট তৈরি করতে চাও। তাহলে সেখানে কী কী তথ্য রাখতে চাও? একটি তালিকা তৈরি করে উপস্থাপন কর।

**ব্যবহারিক**  
**দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষা**

১. কী কী কাজ করার জন্যে অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার তৈরি করা সম্ভব তার একটা তালিকা করো।
২. প্রসেসর অনেক সময় গরম হয় বলে সেটাকে ফ্যান দিয়ে ঠান্ডা করতে হয়। সুপার কম্পিউটারে হাজার হাজার প্রসেসর থাকে, সেটাকে শুধু ফ্যান দিয়ে ঠান্ডা করা যায় না - সেটাকে কীভাবে ঠান্ডা করা যায় সেটা নিয়ে তোমার নিজের একটা সমাধান দাও।
৩. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তিতে ওয়ার্ড প্রসেসিংয়ের গুরুত্ব ব্যাখ্যা কর।

**ব্যবহারিক**  
**বার্ষিক পরীক্ষা**

১. সত্যিকারের ভাইরাস আর কম্পিউটারের ভাইরাসের মাঝে কোথায় মিল রয়েছে আর কোথায় কোথায় মিল নেই তার একটি তালিকা তৈরি কর।
২. আইসিটি ব্যবহারে ঝুঁকি ও সতর্কতা অবলম্বনের পন্থা বর্ণনা কর।
৩. ওয়েবসাইট থেকে বাংলাদেশের দশটি দর্শনীয় স্থানের নাম খুঁজে বের করো। নাসার ওয়েবসাইট থেকে সাতটি গ্রহের ছবি খুঁজে বের করো।
৪. সার্চ ইঞ্জিন ব্যবহার করে ইন্টারনেট থেকে তথ্য খুঁজে বের করার পদ্ধতি বর্ণনা কর।

প্রশ্ন কাঠামো ও নম্বর বিভাজন		
ক্রমিক নং	বিবরণ	পূর্ণমান
১	তৃতীয় অংশ : বহু নির্বাচনী প্রশ্ন	১৫
২	৭টি হতে ৫ টি প্রশ্ন প্রশ্ন উত্তর করতে হবে	১০
৩	ব্যবহারিক অংশ : যন্ত্র /উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার / সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ / উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ / পর্যবেক্ষণ / অংকন / শনাক্তকরণ / অনুশীলন	২৫ ১৫
৪	প্রতিবেদন	০৫
৫	মৌখিক অভিক্ষা	০৫