

# পাঠ পরিকল্পনা ২০২২

॥ ৯ম-১০ম শ্রেণী ॥



হাদীছ ফাউন্ডেশন শিক্ষা বোর্ড

নওদাপাড়া (আম চত্বর), পোঃ সপুরা, রাজশাহী

ফোন : ০৭২১-৭৬০৫২৫, মোবাইল : ০১৭৩০-৭৫২০৫০

ই-মেইল : [hf.eduboard@gmail.com](mailto:hf.eduboard@gmail.com)

ওয়েবসাইট : [www.hfeb.net](http://www.hfeb.net)

## সূচীপত্র

	বিষয়	পৃষ্ঠা	
৯ম শ্রেণী		৪	
	কুরআন মাজীদ, হিফযুল কুরআন ও ফিক্বহ	৪	
	হাদীছ ও আকাইদ	৫	
	আরবী ১ম পত্র	৬	
	এসো আরবী শিখি-৩	৭	
	আরবী ২য় পত্র	৮	
	বাংলা সাহিত্য (প্রথম পত্র)	৯	
	বাংলা দ্বিতীয় পত্র	৯	
	গণিত	১২	
	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি	১৪	
	English first paper	১৪	
	English Second Paper	১৮	
	ইসলামের ইতিহাস	২২	
	কৃষি শিক্ষা	২২	
	বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়	২৩	
	ক্যারিয়ার	২৪	
	৯ম শ্রেণী (বিজ্ঞান)		২৫
		পদার্থ বিজ্ঞান	২৫
		রসায়ন	২৫
জীববিজ্ঞান		২৬	
গণিত		২৭	

১০ম শ্রেণী	২৮
কুরআন মাজীদ ও হিফযুল কুরআন	২৮
ফিক্বহ	২৯
হাদীছ ও অন্যান্য	৩০
আরবী ১ম পত্র	৩১
আরবী ২য় পত্র	৩২
বাংলা (প্রথম পত্র)	৩৩
বাংলা (দ্বিতীয় পত্র) ব্যাকরণ	৩৪
গণিত	৩৬
তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি	৩৭
English first paper	৩৮
English Second paper	৪০
ইসলামের ইতিহাস	৪৩
কৃষি শিক্ষা	৪৪
বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচিতি	৪৫
ক্যারিয়ার শিক্ষা	৪৫
১০ম শ্রেণী (বিজ্ঞান)	৪৬
পদার্থ বিজ্ঞান	৪৬
রসায়ন	৪৬
জীববিজ্ঞান	৪৭
গণিত	৪৮

## নবম শ্রেণী

বিষয় : কুরআন মাজীদ, হিফযুল কুরআন ও ফিক্‌হ

পাঠ্যবই : ১. কুরআন মাজীদ

সূরা বাক্বারাহ : (অনুবাদ, তাফসীর, তারকীব ও তাহক্বীকসহ)।

সহায়ক পুস্তক : তাফসীর আহসানুল বায়ান -হাফেয ছালাহুদ্দীন ইউসুফ

২. হিফযুল কুরআন : ২য় পারা

৩. তায়সীরুল ফিক্‌হ

- ড. ছালেহ বিন গানেম আল-সাদলান

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

পাঠ্যসূচী :

১. কুরআন মাজীদ : সূরা বাক্বারাহ (১ম-১৫তম রুকূ : ১-১২৯ আয়াত)।

২. হিফযুল কুরআন : ২য় পারা ১-১০ পৃ. (১৪২-২০৩ আয়াত)

৩. তায়সীরুল ফিক্‌হ : ১ম অধ্যায়ের ১ম-৫ম পাঠ।

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

পাঠ্যসূচী :

১. কুরআন মাজীদ : সূরা বাক্বারাহ (১৬তম-২৬তম রুকূ : ১৩০-২১৬ আয়াত)।

২. হিফযুল কুরআন : ২য় পারা ১১-১৬ পৃ. (২০৪-২৩২ আয়াত)

৩. তায়সীরুল ফিক্‌হ : ১ম অধ্যায়ের ৬ষ্ঠ পাঠ।

২য় অধ্যায়ের ১ম-৩য় পাঠ

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

পাঠ্যসূচী :

১. কুরআন মাজীদ : সূরা বাক্বারাহ (২৭তম-৪০তম রুকূ : ২১৭-২৮৬ আয়াত) এবং  
পূর্বপাঠের পুনরালোচনা।

২. হিফযুল কুরআন : ২য় পারা ১৭-২০ পৃ. (২৩৩-২৮৬ আয়াত) এবং পূর্বপাঠের  
পুনরালোচনা।

৩. তায়সীরুল ফিক্‌হ : ২য় অধ্যায়ের ৪র্থ ও ৫ম পাঠ।

৩য় অধ্যায়ের ১ম-২য় পাঠ সহ পূর্বপাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

১. কুরআন মাজীদ

৬টি প্রশ্ন থাকবে, ৪টির উত্তর দিতে হবে-

$$৪ \times ১৫ = ৬০$$

প্রতিটি প্রশ্ন ৩টি অংশে বিভক্ত

(الف) অনুবাদ = ৭, (ب) শানে নযূল/আয়াতের ব্যাখ্যা = ৪

(ج) তাহক্বীক্ব/তারকীব = ৪

২. হিফযুল কুরআন : তাজবীদসহ বিশুদ্ধভাবে মুখস্থ বলতে হবে-

$$= ১৬$$

৩. তায়সীরুল ফিক্‌হ : ৫টি থেকে ৩টি

$$৩ \times ৮ = ২৪$$

$$\text{মোট} = ১০০$$

## বিষয় : হাদীছ ও আক্বাইদ

### পাঠ্যবই :

১. মিশকাতুল মাছাবীহ (বাবুল ফারায়েয-বাবুর রিক্বাক্ব ২৬৩-৪৬০ পৃ.)
২. হিফযুল হাদীছ (২৫টি হাদীছ)
  - হাদীছ ফাউণ্ডেশন বাংলাদেশ, রাজশাহী।
৩. আক্বীদা ইসলামিইয়াহ
  - হাদীছ ফাউণ্ডেশন বাংলাদেশ, রাজশাহী।

### ১ম সাময়িক পরীক্ষা মান- ১০০

#### পাঠ্যসূচী :

১. হাদীছ : كتاب الجهاد থেকে باب الفرائض-এর পূর্ব পর্যন্ত (২৬৩-৩২৮ পৃষ্ঠা)
২. ইসলামী আক্বীদা : শুরু থেকে ৭ পৃষ্ঠা পর্যন্ত।
৩. হাদীছ মুখস্ব : ১ থেকে ১০ নম্বর হাদীছ মুখস্ব।

### ২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান- ১০০

#### পাঠ্যসূচী :

১. হাদীছ : كتاب الرويا থেকে كتاب الجهاد -এর শেষ পর্যন্ত (২২৯-৩৯৬ পৃষ্ঠা)
২. ইসলামী আক্বীদা : তাওহীদে ইবাদত থেকে ঈমানের হ্রাস-বৃদ্ধি (৭-১০ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)
৩. হাদীছ মুখস্ব : ১১ থেকে ১৭ নম্বর হাদীছ মুখস্ব।

### বার্ষিক পরীক্ষা : মান- ১০০

#### পাঠ্যসূচী :

১. হাদীছ : كتاب الادياب থেকে كتاب الرقاق (৩৯৭-৪৬০ পৃষ্ঠা সহ পূর্বপাঠ)
২. ইসলামী আক্বীদা : ১১ পৃষ্ঠা থেকে বইয়ের শেষ পর্যন্ত।
৩. হাদীছ মুখস্ব : ১৮ থেকে ২৫ নম্বর হাদীছ মুখস্ব সহ পূর্বপাঠ।

### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

#### প্রশ্নের ধারা :

#### হাদীছ অংশ :

১. হাদীছের অনুবাদ
২. হাদীছের ব্যাখ্যা
৩. বিপরীতমুখী দু'টি হাদীছের সমাধান
৪. হাদীছ থেকে উদ্ভূত ফৎওয়া বের করা
৫. হাদীছ থেকে সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন
৬. হাদীছ থেকে প্রমাণিত শিক্ষা সমূহ উল্লেখ করণ
৭. রাবীর জীবনী
৮. তাহক্বীক্ব

৯. তারকীব

১০. আক্বীদা সংক্রান্ত প্রশ্নাবলী

মানবন্টন :

১. হাদীছ অংশ :

৭টি প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে

$$৫ \times ১৪ = ৭০$$

(হাদীছের অনুবাদে থাকবে ৭ নম্বর। উপরে উল্লিখিত প্রশ্নের মধ্যে

২টি সংশ্লিষ্ট প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ৭ নম্বর মোট ১৪)

২. ইসলামী আক্বীদা : ৪টি প্রশ্ন থাকবে ৩টির উত্তর দিতে হবে

$$৩ \times ৫ = ১৫$$

৩. হাদীছ মুখস্থ :

$$= ১৫$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

## বিষয় : আরবী ১ম পত্র ও এসো আরবী শিখি-৩

পাঠ্যবই : ১. আল-নুগাতুল 'আরাবিইয়াহ আল-ইত্তিছালিয়াহ

- বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

১ম সাময়িক পরীক্ষা মান- ১০০

পাঠ্যসূচী :

১ম ও ২য় ইউনিট

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান- ১০০

পাঠ্যসূচী :

৩য় ও ৪র্থ ইউনিট

বার্ষিক পরীক্ষা : মান- ১০০

পাঠ্যসূচী :

৫ম ও ৬ষ্ঠ ইউনিট সহ পূর্বপাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

ক. النص المدرس : মান ২০

পাঠ্যবই হ'তে ১টি 'নস' থাকবে, উক্ত 'নসে'র অধীনে ২ প্রকার প্রশ্ন থাকবে-

১. নস হ'তে প্রশ্ন : ৪টি-

$$২ \times ৪ = ৮$$

২. নস সংশ্লিষ্ট প্রশ্ন : ৫টি হ'তে ৩টি

$$৩ \times ৪ = ১২$$

যে ধরনের প্রশ্ন থাকবে-

(ج) تحويل العدد	(ب) إملاء الفراغ	(أ) صحيح وخطأ
(و) استخراج الافعال/الاسماء	(ه) الالفاظ المرادفة	(د) تكوين الجملة

খ. النص غير المدرس : মান ২০

পাঠ্যবই বহির্ভূত ১টি 'নস' থাকবে, উক্ত 'নসে'র অধীনে ২ প্রকার প্রশ্ন থাকবে-

১. নস হ'তে প্রশ্ন : ৪টি-

$$২ \times ৪ = ৮$$

২. নস সংশ্লিষ্ট প্রশ্ন : ৫টি হ'তে ৩টি

$$৩ \times ৪ = ১২$$

যে ধরনের প্রশ্ন থাকবে-

(ب) تحقيق (ج) الالفاظ المتضادة  
(ه) صوغ الحوار باستخدام الكلمات

(أ) ترتيب الكلمات  
(د) استخراج الالفاظ/الاسماء  
(و) الوصل بين المجموعتين

গ. النظم : মান ২০

৫. রচনামূলক প্রশ্ন : ৩টি হ'তে ১টি

$$১ \times ১০ = ১০$$

৬. সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন : ৩টি হ'তে ১টি

$$১ \times ৫ = ০৫$$

৭. ব্যাখ্যা : ৩টি হ'তে ১টি

$$১ \times ৫ = ০৫$$

ঘ. اختبار المفردات : মান ২০

৮. ইঙ্গিতসহ শূন্যস্থান পূরণ : ৫টি

$$৫ \times ২ = ১০$$

৯. ইঙ্গিতবিহীন শূন্যস্থান পূরণ : ৫টি

$$৫ \times ২ = ১০$$

ঙ. اختبار الكتابة : মান ২০

১০. কমপক্ষে ৬ বাক্যে আরবী সংলাপ তৈরী : ২টি হ'তে ১টি

$$১০ \times ১ = ১০$$

১১. প্রশ্নের আলোকে উত্তরভিত্তিক অনুচ্ছেদ লিখন : ২টি হ'তে ১টি

$$১০ \times ১ = ১০$$

$$\text{সর্বমোট} = ১০০$$

বি.দ্র. : প্রত্যেক প্রশ্নের উত্তরের জন্য আরবী ভাষা আবশ্যিক।

## ২. এসো আরবী শিখি-৩

- আবু তাহের মেছবাহ

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান- ৫০

সময় : ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

পাঠ্যসূচী :

১ম অধ্যায় (১-৫৯ পৃ.)

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান- ৫০

সময় : ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

পাঠ্যসূচী :

২য় অধ্যায় (৬০-১১৬ পৃ.)

বার্ষিক পরীক্ষা : মান- ৫০

সময় : ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

পাঠ্যসূচী :

৩য় অধ্যায় (১১৭-১৫৩ পৃ.) সহ সম্পূর্ণ বই।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

১. শব্দার্থ লিখন (১২টি থেকে ১০টি)

$$১০ \times \frac{১}{২} = ০৫$$

২. ছীগাহ নির্ণয় (১২টি থেকে ১০টি)

$$১০ \times ১ = ১০$$

৩. শূন্যস্থান পূরণ (৭টি থেকে ৫টি)

$$৫ \times ২ = ১০$$

৪. আরবীতে প্রশ্নোত্তর (৭টি থেকে ৫টি)

$$৫ \times ৫ = ২৫$$

$$\text{মোট} = ৫০$$

## বিষয় : আরবী ২য় পত্র

পাঠ্যবই : হেদায়াতুন নাছ (আরবী)

১ম সাময়িক পরীক্ষা মান- ১০০

পাঠ্যসূচী :

مقدمة الكتاب/خطبة থেকে শুরু করে المجرورات পর্যন্ত।

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান- ১০০

পাঠ্যসূচী :

(اسم التفضيل) الخاتمة থেকে শুরু করে الخاتمني التوابع

বার্ষিক পরীক্ষা : মান- ১০০

পাঠ্যসূচী :

তথা القسم الثاني في الحروف করে শুরু করে ه'তে القسم الثاني في الفعل পর্যন্ত।

বি. দ্র. : বার্ষিক পরীক্ষায় সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।

প্রশ্নের ধারা ও মানবণ্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

ক. এক কথায় উত্তর : ১০টি

১০×২ = ২০

খ. সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন : ৪টি

৪×৫ = ২০

গ. রচনামূলক প্রশ্ন : ৪টি

৪×১৫ = ৬০

উদাহরণ হিসাবে কিছু প্রশ্নের নমুনা নিম্নে দেওয়া হল-

১. لِمَ بدء المصنف رحمه الله كتابه (هداية النحو) بالتسمية والتحميد بين اسبا به بين في درسكم-

২. ما معنى الابتداء وكم قسما له عرف كل قسم-

৩. ما معنى النحو لغة و اصطلاحا وما موضوعه و غرضه بين كما بين المصنف رحمه الله في كتابكم الدراسي

৪. ما معنى النحو وما هداية النحو لِمَ سميت هداية النحو بين بالإيضاح-

৫. ما معنى الكلمة لغة و اصطلاحا و كم جزءا لها وما هي اذكر اقسام الالف و اللام مع المثال-

৬. ما معنى الكلمة لغة و اصطلاحا بين مع فوائد قيودها مع المثال-

৭. ما معنى الكلمة لغة و اصطلاحا بين مع دليل الحصر-

৮. ما معنى الكلمة وكم قسما لها عرف كل قسم مع ذكر علامتها بالمثال-

৯. عرف الإسم و الفعل و الحرف ثم بين لم سمي الإسم اسما و الفعل فعلا و الحرف حرفا كما بين المصنف رحمه الله في كتابكم الدراسي بالمثال-

১০. ما معنى الكلمة لغة و اصطلاحا ثم اذكر معنى الكلمة باعتبار التركيب موضعا



## বিষয় : বাংলা সাহিত্য (প্রথম পত্র)

পাঠ্যবই : বাংলা সাহিত্য (দুই-তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

সাহিত্য অংশ :

গদ্য

১. সুভা
২. বই পড়া
৩. পল্লী সাহিত্য
৪. মানুষ মুহাম্মাদ (ছাঃ)
৫. উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন

কবিতা

১. বঙ্গবাণী
২. কপোতাক্ষ নদ
৩. জীবন সঙ্গীত
৪. জুতা-আবিষ্কার
৫. মানুষ

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

সাহিত্য অংশ :

গদ্য

১. শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব
২. প্রবাস বন্ধু
৩. মমতাদি
৪. পহেলা বৈশাখ

কবিতা

১. সেই দিন এই মাঠ
২. যাব আমি তোমার দেশে
৩. আমি কোন আগন্তুক নই
৪. তোমাকে পাওয়ার জন্যে, হে স্বাধীনতা

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : সম্পূর্ণ বই।

প্রশ্নের ধারা মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

ক. সৃজনশীল প্রশ্ন : ৯টি থেকে ৭টি

$9 \times 10 = 90$

খ. বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি থেকে ৩০টি

$30 \times 1 = 30$

মোট = ১০০

## বিষয় : বাংলা দ্বিতীয় পত্র

পাঠ্যবই : রচনা সম্ভার (দুই-তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

ব্যাকরণ অংশ :

১. প্রথম অধ্যায়
২. দ্বিতীয় অধ্যায়
২. তৃতীয় অধ্যায়ের সপ্তম পরিচ্ছেদ : উপসর্গ পর্যন্ত।

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ৩০টি  $৩০ \times ১ = ৩০$

৩. বাগধারা ১ ও ২ পৃষ্ঠা (রচনা সম্ভার হ'তে)

রচনা সম্ভার অংশ :

- সারমর্ম-১. কোথায় স্বর্গ..... ২. তরুণতলে বসে.....
- ৩. কে তুমি খুঁজিছ..... ৪. বিপদে মোরে.....
- ৫. আসিতেছে শুভদিন.....
- সারাংশ-১৬. আজকের দুনিয়াটা..... ১৭. মানুষের জীবকে.....
- ১৮. অতীতকে ভুলে যাও..... ১৯. জাতিকে শক্তিশালী.....
- ২০. মানুষের মূল্য কোথায়.....

(২টি প্রশ্ন হ'তে ১টির উত্তর দিতে হবে)  $১ \times ১০ = ১০$

- ভাব-সম্প্রসারণ- ১. সকলের তরে..... ২. নানান দেশের .....
- ৩. শৈবাল দিঘির..... ৪. আলো বলে.....
- ৫. যেখানে দেখিবে.... ৬. পরের অনিষ্ট.....
- ৭. যাহা চাই..... ৮. গ্রন্থগত বিদ্যা.....
- ৯. স্বদেশের উপকারে....

(২টি প্রশ্ন হ'তে ১টির উত্তর দিতে হবে)  $১ \times ১০ = ১০$

- পত্র লিখন- ব্যক্তিগত-১. বাবার কাছে..... ২. মায়ের কাছে ছেলের....
- ৩. সড়ক দুর্ঘটনায় আহত...
- আবেদন- ১. প্রশংসাপত্র..... ২. দরিদ্র তহবিল.....
- সংবাদপত্রে- ১. বিদ্যুৎ বিভ্রাট.... ২. বন্যার্তদের.....
- ৩. পানিয় জলে....

(২টি প্রশ্ন হ'তে ১টির উত্তর দিতে হবে)  $১ \times ১০ = ১০$

- রচনা- ৬. শীতের একটি সকাল ১৪. আমার জীবনের লক্ষ্য
- ১৬. আমার প্রিয় কবি ২২. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ
- ২৩. হযরত মুহাম্মাদ (ছা.)

(৩টি বিষয় হ'তে ১টির বিষয়ের উপর রচনা লিখতে হবে)  $১ \times ২০ = ২০$

- প্রতিবেদন- ১. নিত্য প্রয়োজনীয় দ্রব্যমূল্যের উর্ধ্বগতি... ২. রাস্তাঘাটের দুর্ভাবস্থা..
- ৩. যানজট একটি ভয়াবহ... ৪. তোমার এলাকার আইন শৃঙ্খলা পরিস্থিতি...
- (সহায়ক গ্রন্থ : 'ভাষা শিক্ষা' ড. হায়াৎ মামুদ)

(২টি হ'তে ১টির উত্তর দিতে হবে)  $১ \times ১০ = ১০$

- অনুচ্ছেদ রচনা- ১. ছালাতের গুরুত্ব ২. ইসলামে নারীর মর্যাদা
- ৩. মাদ্রাসা শিক্ষা ৪. মোবাইলের কুফল

(২টি হ'তে ১টির উত্তর দিতে হবে)  $১ \times ১০ = ১০$

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

ব্যাকরণ অংশ :

- তৃতীয় অধ্যায়ের অষ্টম পরিচ্ছেদ- ধাতু হ'তে চতুর্থ অধ্যায় পর্যন্ত এবং বাগধারা- ৩ ও ৪ পৃষ্ঠা (রচনা সম্ভার) (বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ৩০টি)  $৩০ \times ১ = ৩০$

রচনা সম্ভার অংশ :

- সারমর্ম-৬. পরের মুখে..... ৭. পরের কারণে.....  
 ৮. দৈন্য যদি..... ৯. সব্বারে বাস.....  
 ১০. ধন্য আশা.....
- সারাংশ- ২১. অভ্যাস ভয়ানক..... ২২. নিন্দা না থাকিলে....  
 ২৩. ভবিষ্যতের ভাবনা.... ২৪. বাল্যকাল হইতেই...  
 ২৫. কিসে হয় মর্যাদা?.....
- ভাব-সম্প্রসারণ- ১০. কতবড় আমি.... ১১. পরিশ্রম সৌভাগ্যের....  
 ১২. চরিত্র মানুষের... ১৩. শিক্ষাই জাতির.....  
 ১৪. নাম মানুষকে.... ১৫. দুর্নীতি জাতীয়.....
- অনুচ্ছেদ রচনা- ইন্টারনেট, কম্পিউটার, নৈতিকতা ও হালাল খাবারের গুরুত্ব।
- প্রতিবেদন- ১. একটি পরীক্ষা কেন্দ্রের... ২. তোমার দেখা একটি স্বাস্থ্য কেন্দ্র....  
 ৩. স্বাধীনতা দিবস.... ৪. বন্যা দুর্গত এলাকা.....  
 (সহায়ক গ্রন্থ : 'ভাষা শিক্ষা' ড. হায়াৎ মামুদ)
- পত্র লিখন- (ক) ব্যক্তিগত- ৪. বন্ধুর বাবার..... ৫. ঐতিহাসিক স্থান....  
 (খ) আবেদন- ৩. স্কুলের ভেতরে ক্যান্টিন... ৪. প্রাথমিক বিদ্যালয়ের...  
 (গ) সংবাদ পত্রে- ৪. বৃক্ষরোপণ সপ্তাহ.... ৫. ডাকঘর স্থাপনের...
- রচনা- ২৮. দেশ গঠনে ছাত্রসমাজের ভূমিকা ৩০. অধ্যবসায়  
 ৩৩. শ্রমের মর্যাদা ৩৪. পিতা-মাতার প্রতি কর্তব্য  
 ৩৭. সত্যবাদিতা

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

পাঠের বিষয় থাকবে- উভয় পরীক্ষার ব্যাকরণ অংশ পত্র লিখন এবং প্রতিবেদন প্রণয়ন।

- বাগধারা- ৫ ও ৬ পৃষ্ঠা সহ পূর্বপাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

ক. বহু নির্বাচনী অংশ : মান ৩০

সময় : ৩০ মিনিট

(ব্যাকরণ এবং নির্মিত অংশের বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ-প্রবচন সহ)

৩০টি প্রশ্ন থাকবে; প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে

খ. রচনামূলক অংশ : মান ৭০

সময় : ২ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

১. অনুচ্ছেদ রচনা : (২টি হ'তে ১টি)	১০
২. পত্র/দরখাস্ত/মানপত্র/পত্রিকায় প্রকাশের জন্য চিঠি : (২টি হ'তে ১টি)	১০
৩. সারাংশ/সারমর্ম : (২টি হ'তে ১টি)	১০
৪. ভাবসম্প্রসারণ (২টি হ'তে ১টি)	১০
৫. প্রতিবেদন প্রণয়ন (২টি হ'তে ১টি)	১০
৬. প্রবন্ধ/রচনা লিখন : বর্ণনামূলক রচনা (২টি হ'তে ১টি)	২০

মোট = ১০০

### বিষয় : গণিত

পাঠ্যবই : গণিত

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

ক. বিভাগ : বীজগণিত

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১	বাস্তব সংখ্যা	১
২	সেট ও ফাংশন	২.১, ২.২
৩	বীজগণিতীয় রাশি	৩.১, ৩.২, ৩.৩, ৩.৪, ৩.৫

খ. বিভাগ : জ্যামিতি

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
৬	রেখা, কোণ, ত্রিভুজ	৬.১, ৬.২, ৬.৩
৭	ব্যবহারিক জ্যামিতি	৭.১, ৭.২

গ. বিভাগ : ত্রিকোণমিতিক ও পরিমিতি

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
৯	ত্রিকোণমিতিক	৯.১, ৯.২
১৬	অনুপাত পরিমিতি	১৬.১, ১৬.২

ঘ. বিভাগ : পরিসংখ্যান

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১৭	পরিসংখ্যান	১৭

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

## ক. বিভাগ : বীজগণিত

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
৪	সূচক ও লগারিদম	৪.১, ৪.২, ৪.৩
৫	একচলক বিশিষ্ট সমীকরণ	৫.১, ৫.২, ৫.৩

## খ. বিভাগ : জ্যামিতি

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
৮	বৃত্ত	৮.১, ৮.২, ৮.৩, ৮.৪, ৮.৫

## গ. বিভাগ : ত্রিকোণমিতিক ও পরিমিতি

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১০	দূরত্ব ও উচ্চতা	১০
১৬	পরিমিতি	১৬.৩, ১৬.৪

## ঘ. বিভাগ : পরিসংখ্যান

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১৭	পরিসংখ্যান	১৭

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : সম্পূর্ণ বই।

প্রশ্নের ধারা মানবন্টন : (সকল পরীক্ষকর জন্য)

১. সৃজনশীল প্রশ্ন : ৭০

১১টি হ'তে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে

ক-বিভাগ : বীজ গণিত : ৩টি হ'তে ২টি  $2 \times 10 = 20$ খ-বিভাগ : জ্যামিতি : ৩টি হ'তে ২টি  $2 \times 10 = 20$ গ-বিভাগ : ত্রিকোণমিতি : ৩টি হ'তে ২টি  $2 \times 10 = 20$ ঘ-বিভাগ : পরিসংখ্যান : ২টি হ'তে ১টি  $1 \times 10 = 10$ 

২. বহুনির্বাচী প্রশ্ন : ৩০টি হ'তে ৩০টি

 $30 \times 1 = 30$ 

---

**মোট = ১০০**

## বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

**পাঠ্যবই : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

পরীক্ষা	অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
<b>১ম সাময়িক</b>	প্রথম	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ
	দ্বিতীয়	কম্পিউটার ও কম্পিউটার ব্যবহারকারীর নিরাপত্তা
	তৃতীয়	আমাদের শিক্ষায় ইন্টারনেট
<b>২য় সাময়িক</b>	চতুর্থ	আমাদের লেখালেখি ও হিসাব
	পঞ্চম	মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স
	ষষ্ঠ	ডেটাবেজ-এর ব্যবহার
<b>বার্ষিক</b>		সম্পূর্ণ বই

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : মান ৫০

সময় : ৩ ঘণ্টা

১. তত্ত্বীয় অংশ : ২৫ নম্বর

মোট ২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে, সবগুলো প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ২৫×১ = ২৫

২. ব্যবহারিক অংশ : ২৫

ক. যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়ার অনুসরণ/উপাত্ত

সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/সনাক্তকরণ/অনুশীলনী : ১৫

খ. প্রতিবেদন প্রণয়ন ০৫

গ. মৌখিক অভীক্ষা ০৫

মোট = ৫০

## English first paper

Prescribed book : English For Today

-National Curriculum And Textbook Board, Bangladesh.

**First Term Examination : Marks 100**

**Time : 3 hours**

Textbook : Unit 1-3

**Paragraph :**

1. A moonlit night.
2. Importance of learning English.

3. Deforestation.
4. Load Shedding.

**Completing Story :**

1. Where there is a will, there is a way.
2. The grapes are sour.
3. Unity is Strength.
4. Failure is the pillar of success.

**Describing graphs/charts :**

1. Literacy rate of Bangladesh.
2. Internet users from 2005 to 2011.
3. Trend of population growth in Bangladesh.

**Informal Letters/E-mails :**

1. To younger brother advising him to avoid smoking.
2. To younger brother advising him to read newspaper regularly.
3. To your friend congratulating him on his brilliant success in the exam.
4. To your friend about your plan after Dakhil exam.

**Dialogue writing :**

1. About the uses and the abuses of mobile phone.
2. Between you and the doctor about your physical problems.
3. Between two friends about their preparation for the coming exam.
4. Between two friends about the importance of learning computer.

**Second term Examination : Marks 100      Time : 3 hours**

Textbook : Unit 4-6

**Paragraph :**

1. Environment pollution.
2. E-mail.
3. A good citizen.
4. May Day.

**Completing Story :**

1. A friend in need is a friend indeed.
2. A liar shepherd.
3. A little learning is a dangerous thing.

**Describing Graphs and charts :**

1. Birth rate from 2009-2015
2. Number of road accidents in Bangladesh from 2009-2015
3. Passtimes of students

**Informal letter/E-mails :**

1. A letter to your father for sending some money.
2. To your younger brother advising him about taking preparation for the coming exam.
3. To your friend describing the co-curricular activities of your madrasah.
4. To your friend about your preparation for the Dakhil exam.

**Doalogue Writing :**

1. Between two friends about the importance of education.
2. Between two friends about the bad effect of copying in the exam.
3. Between two friends about the importance of physical exercise.

**Annual Examination : Marks 100****Time : 3 hours**

Textbook : Unit 7-9

**Paragraph :**

1. A Book Fair
2. International Mother Language Day.
3. A Rainy Day.
4. Mobile phone.

**Completing Story :**

1. A true friend and a false friend.
2. A stitch in time saves nine.
3. Honesty is the best policy.
4. Happiness lies in contentment.



**Describing graphs/charts :**

1. Passing rate in Dalhil exam of x madrasah.
2. Arrival of tourists from different countries.
3. Girls education.
4. A graph on the choice of profession by different educated people.

**Writing Informal Letters/E-mails :**

1. To your friend inviting him to join a picnic.
2. To your younger brother to avoid bad company.
3. To your friend condoling him to his father's/mother's death.
4. To your friend about the importance of learning English.

**Dialogues :**

1. About the benefits of early rising.
2. About the importance of reading newspaper.
3. Between you and the book seller about buying books.
4. Between two friends about the uses of internet.

**Marks Distribution**

Total marks : 100

**❖ First seen comprehension**

M.C.Q	$1 \times 7 = 07$
Answering questions open-ended	$2 \times 5 = 10$

**❖ Second seen comprehension**

Gap filling without clues	05
---------------------------	----

**❖ Unseen Passage**

information transfer	$1 \times 5 = 05$
Summarizing	10
Matching	05
Rearrangement	$1 \times 8 = 08$

**❖ Writing test**

Paragraph by answering questions	10
Completing a story	10
Describing a graph/chart	10
Writing an Informal Letter/Emils	10
Writing a dialogue	10

---

**Total = 100**

## English Second Paper

Prescribed book : English Grammar and Composition

-National Curriculum And Textbook Board, Bangladesh.

**First Term Examination : Marks 100      Time : 3 hours**

### **Grammar :**

Infinitives, Participles, gerund, narration, Tag questions, conditional sentences, linkers, use of affixation, modals, right form of verbs, sentence connectors, completing sentences, changing sentences, Punctuation.

### **Writing CV's with cover letter :**

1. For the post of an English teacher in a well-known madrasah in Dhaka.
2. For the post of a mobile operator in mobile company.
3. For the post of a lecturer in English in a madrasah.
4. For the position of an accounts officer in the AB bank.

### **Formal letters :**

1. To the principal for monetary help from the poor fund.
2. Write a notice warning the students who use cell phones in the class room.
3. To the principal for a testimonial.

### **E-mails :**

1. To the manager of a travel agency for booking a ticket for you.
2. To the DC of your district for relief for the flood affected people.
3. To the superintendent of your madrasah for the flood affected people.
4. To your younger sisters about the natural beauties of Bangladesh.

### **Paragraph :**

1. A Tea Stall.
2. A village doctor.

3. Traffic jam.
4. A Rickshaw puller.

**Compositions :**

1. A journey by train.
2. My Aim in life.
3. Computer.

**Second Term Examination : Marks 100          Time : 3 hours**

**Grammar :** Same as before

**CV :**

1. For the post of an IT officer.
2. For a post of a computer operation.
3. For the post of an assistant marketing officer.

**Formal letter :**

1. To the principal for organizing an English Debating club.
2. To the principal for remission of delay fine.
3. To the principal for a full free studentship.

**E-mails :**

1. An e-mail to the principal of your madrasah for sending the certificat to the present address.
2. An e-mail to the University of london Admission section asking them about admission procedure for overseas students.
3. An e-mail to the director of Bangla Academy who has invited you to attend a seminar on language study.

**Paragraph :**

1. Road Accident.
2. Price like.
3. A Madrasah library.

**Compositions :**

1. Wonder of modern science.
2. Newspaper.
3. Value of Time.

**Annual Examination : Marks 100**

**Time : 3 hours**

**Grammar :** Same as before.

**Writing CV's with cover letter :**

1. For the post of a librarian in a school.
2. For the post of an MPO in a pharmaceutical company.
3. For the post of a vice principal in x madrasah.

**Formal letters :**

1. Write a notice ordering the employees of your company to do their work sincerely.
2. To the principal for going on a study tour.
3. To the principal for a seat in the hostel.
4. To the chairman for sinking a new tubewell in your locality.

**E-mails :**

1. To your friend congratulating him on his brilliant success in the examination.
2. To your younger brother about the importance of reading newspaper.
3. To your younger brother advising him not to adopt unfair means in the exam hall.

**Paragraph :**

1. Your National flag.
2. Environment pollution
3. Drug Addiction.

**Compositions :**

1. Physical exercise.
2. Student life.
3. Obedience to your parents.

---

**Marks Distribution**
**Grammar : (60 Marks)**

1. Gap filling with clues  
(prep, articles, Past of speech) 0.5×10 = 05
2. Gap filling without clues  
(prep, articles, Past of speech) 0.5×10 = 05
3. Substitution table 1×5 = 05
4. Right from of verbs 1×5 = 05
5. Narration style (direct to indirect or vice versa) = 05
6. Changing sentences (voice, sentence patterns, degrees) = 10
7. Completing sentences  
(conditionals, infinitive, gerund, participle) 1×5 = 05
8. Use of prefixes and suffixes 0.5×10 = 05
9. Tag questions 1×5 = 05
10. sentence connectors 1×5 = 05
11. Punctuation and capitalization = 05

**Writing ( 40 Marks)**

12. writing a CV with a cover letter = 08
13. Formal letters/emails (complaint letter, notice,  
purchase, order, response to an order/request etc.) = 10
14. Paragraph writing = 10
15. Compositions (1 of 2) = 12

---

**Total = 100**

## বিষয় : ইসলামের ইতিহাস

**পাঠ্যবই : ইসলামের ইতিহাস**

- বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

১ পৃষ্ঠা হ'তে ৫০ পৃষ্ঠা পর্যন্ত।

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

৫১ পৃষ্ঠা হ'তে ৭৮ পৃষ্ঠা পর্যন্ত।

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

৭৯ পৃষ্ঠা হ'তে ৯৯ পৃষ্ঠা সহ পূর্বপাঠের পুনরালোচনা।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

বহু নির্বাচনী ৩০টি প্রশ্ন থাকবে, ৩০টির উত্তর দিতে হবে :

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

৯টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৭টির উত্তর দিতে হবে :

$$৭ \times ১০ = ৭০$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

## বিষয় : কৃষি শিক্ষা

**পাঠ্যবই : কৃষি শিক্ষা**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

১ম অধ্যায় : ১ম পৃষ্ঠা হ'তে ৩৫ পৃষ্ঠা পর্যন্ত।

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

দ্বিতীয় অধ্যায় : ৩৬ পৃষ্ঠা হ'তে ৬৯ পৃষ্ঠা পর্যন্ত।

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

## পাঠ্যসূচী :

পূর্বের সকল পাঠ।

## প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

তৃত্বীয় প্রশ্ন-৭৫

(ক) বহু-নির্বাচনী প্রশ্ন : মোট নম্বর-২৫      সময় : ২৫ মিনিট  
২৫টি প্রশ্ন থাকবে, ২৫টির উত্তর দিতে হবে       $২৫ \times ১ = ২৫$

(খ) সৃজনশীল প্রশ্ন : মোট নম্বর-৫০      সময় : ২ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট  
৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫টির উত্তর দিতে হবে       $৫ \times ১০ = ৫০$

ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) : মোট নম্বর-২৫

পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/  
উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শনাক্তকরণ/অনুশীলনী-      ১৫  
ব্যখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন-      ০৫  
মৌখিক অভীক্ষা-      ০৫

---

 মোট = ১০০

## বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

পাঠ্যবই : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০      সময় : ৩ ঘণ্টা

## পাঠ্যসূচী :

ক- বিভাগ অধ্যায় : ১ম ও ৭ম      খ- বিভাগ অধ্যায় : ৪র্থ ও ৯ম

গ- বিভাগ অধ্যায় : ১০ম ১১তম

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০      সময় : ৩ ঘণ্টা

## পাঠ্যসূচী :

ক- বিভাগ অধ্যায় : ৮ম      খ- বিভাগ অধ্যায় : ৯ম      গ- বিভাগ অধ্যায় : ১১তম

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

ক- বিভাগ অধ্যায় : ২য় খ- বিভাগ অধ্যায় : ৩য় ও ৫ম

গ- বিভাগ অধ্যায় : ১২ তম সহ সকল পূর্ব পাঠ ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

সৃজনশীল প্রশ্ন :

১. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

৩০×১ = ৩০

২. ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে

৭×১০ = ৭০

মোট = ১০০

বিঃদ্র : এ বিষয়ে কোন গ্রুপ বিভাজন থাকবে না। সম্পূর্ণ পাঠ্যসূচী থেকে সৃজনশীল ও বহু-নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে।

## বিষয় : ক্যারিয়ার

পাঠ্যবই : ক্যারিয়ার শিক্ষা

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ৫০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্য বইয়ের প্রথম ও দ্বিতীয় অধ্যায়

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ৫০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্য বইয়ের তৃতীয় অধ্যায়

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ৫০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্য বইয়ের চতুর্থ অধ্যায় সহ পূর্বপাঠ ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

১. বহু নির্বাচনী অংশ :

২৫টি প্রশ্ন থাকবে ২৫টির উত্তর দিতে হবে

২৫×১ = ২৫

২. ব্যবহারিক অংশ :

এ্যাসাইনমেন্ট/প্রজেক্ট/অনুশীলনী ও ব্যবহারিক

২০

মৌখিক পরীক্ষা

০৫

মোট = ৫০



## নবম শ্রেণী (বিজ্ঞান)

### বিষয় : পদার্থ বিজ্ঞান

পাঠ্যবই : পদার্থ (দুই তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ১ম অধ্যায় : ভৌত রাশি ও পরিমাপ

২য় অধ্যায় : গতি

৩য় অধ্যায় : বল

৪র্থ অধ্যায় : কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৫ম অধ্যায় : পদার্থের অবস্থা ও চাপ

৬ষ্ঠ অধ্যায় : বায়ুর উপর তাপের প্রভাব

৭মম অধ্যায় : তরঙ্গ ও শব্দ

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৮ম অধ্যায় : আলোর প্রতিফলন

৯ম অধ্যায় : আলোর প্রতিসরণ সহ পূর্বপাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ২৫টির উত্তর দিতে হবে :

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

ব্যবহারিক :

$$= ২৫$$

$$\text{মোট} = ১০০$$

### বিষয় : রসায়ন

পাঠ্যবই : রসায়ন (দুই তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ১ম অধ্যায় : রসায়নের ধারণা

২য় অধ্যায় : পদার্থের অবস্থা

৩য় অধ্যায় : পদার্থের গঠন

৪র্থ অধ্যায় : পর্যায় সারণি

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৫ম অধ্যায় : রাসায়নিক বন্ধন

৬ষ্ঠ অধ্যায় : মৌলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা

৭ম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৮ম অধ্যায় : রসায়ন ও শক্তি সহ পূর্বপাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে :

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ২৫টির উত্তর দিতে হবে :

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

ব্যবহারিক :

$$= ২৫$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

## বিষয় : জীববিজ্ঞান

পাঠ্যবই : জীববিজ্ঞান (দুই তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ১ম অধ্যায় : জীবন পাঠ

২য় অধ্যায় : জীবকোষ ও টিসু

৩য় অধ্যায় : কোষ বিভাজন

৪র্থ অধ্যায় : জীবনী শক্তি

২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৫ম অধ্যায় : খাদ্য পুষ্টি ও পরিপাক

৬ষ্ঠ অধ্যায় : জীবে পরিবহন

৭ম অধ্যায় : গ্যাসীয় বিনিময়

বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৮ম অধ্যায় : রেচন প্রক্রিয়া

৯ম অধ্যায় : দৃঢ়তা প্রদান ও চলন সহ পূর্বপাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ২৫টির উত্তর দিতে হবে

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

ব্যবহারিক

$$= ২৫$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

## বিষয় : গণিত

**পাঠ্যবই : উচ্চতর গণিত (দুই তৃতীয়াংশ)**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০**

**সময় : ৩ ঘণ্টা**

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১ম	সেট ও ফাংশন	১.১ ও ১.২
৩য়	জ্যামিতি উপপাদ্য	১, ২, ৩, ৪, ৫ অনুশীলনী ৩.১
৪র্থ	জ্যামিতি অঙ্কন সম্পাদ্য	১, ২, ৩, ৪
৫ম	সমীকরণ	৫.১, ৫.২, ৫.৩
৮ম	ত্রিকোণমিতি	৮.১
১০ম	দ্বিপদী বিস্তৃতি	১০.১
১১তম	স্থানাংক জ্যামিতি	১১.১ ও ১১.২
১৪তম	সম্ভাবনা	১৪

**২য় সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০**

**সময় : ৩ ঘণ্টা**

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
২য়	বীজ গাণিতিক রাশি	২
৩য়	জ্যামিতি সম্পাদ্য	১০, ১১, ১২ অনুশীলনী ৩.২
৪র্থ	জ্যামিতি অঙ্কন সম্পাদ্য	৫, ৬, ৭, ৮
৫ম	সমীকরণ	৫.৪, ৫.৫, ৫.৬, ৫.৭
৮ম	ত্রিকোণমিতি	৮.২
১০ম	দ্বিপদী বিস্তৃতি	১০.২
১১তম	স্থানাংক জ্যামিতি	১১.৩
১৪তম	সম্ভাবনা	১৪

**বার্ষিক পরীক্ষা : মান ১০০**

**সময় : ৩ ঘণ্টা**

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১ম	সেট ও ফাংশন	১.১
৬ষ্ঠ	অসমতা	৬.১, ৬.২, ৬.৩
৮ম	ত্রিকোণমিতি	৮.৩
৯ম	সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন	৯.১
১১তম	স্থানাংক জ্যামিতি	১১.১ ও ১১.২
১৪তম	সম্ভাবনা	১৪
৪র্থ	সম্পাদ্য	সবগুলো

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :** (সকল পরীক্ষার জন্য)

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ২৫টিরই উত্তর দিতে হবে

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

ব্যবহারিক

$$= ২৫$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

## দশম শ্রেণী

### বিষয় : কুরআন মাজীদ ও হিফযুল কুরআন

পাঠ্যপুস্তক : ১. সূরা আলে ইমরান : (অনুবাদ, তাফসীর, তারকীব ও তাহক্বীকসহ) ।

সহায়ক পুস্তক : তাফসীর আহসানুল বায়ান -হাফেয ছালাহুদ্দীন ইউসুফ

২. কুরআন মাজীদ ও তাজবীদ

- বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা ।

হিফযুল কুরআন : সূরা ইবরাহীম (৩০-৫২ আয়াত), ইউসুফ (১-২০) ও বাক্বারাহ শেষ রুক্ব,

মারিয়াম (১-৩৮), লোকমান (১-৩৪) ও কাহফ (১-৩১ ও ১০২-১১০ আয়াত)

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

ক. কুরআন মাজীদ : সূরা আলে ইমরান (১ম-১২তম রুক্ব : ১-১২০ আয়াত)

খ. নির্বাচিত বিষয় : ১ম-৬ষ্ঠ পাঠ

গ. তাজবীদ : ১ম-১০ম পাঠ

হিফযুল কুরআন : সূরা ইবরাহীম (৩০-৫২ আয়াত), ইউসুফ (১-২০) ও বাক্বারাহ শেষ রুক্ব এবং মারিয়াম (১-৩৮ আয়াত) ।

মানবন্টন : কুরআন মাজীদ = ৮০, হিফযুল কুরআন = ২০

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

ক. বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০

৩০টি প্রশ্ন থেকে ৩০টির উত্তর দিতে হবে :

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

খ. সৃজনশীল প্রশ্ন : ৫০

ক. জ্ঞানমূলক-১ খ. অনুবাদমূলক-২ গ. প্রয়োগমূলক-৩

ঘ. উচ্চতর দক্ষতা মূলক-৪

সূরা আলে ইমরান হ'তে ৪টি প্রশ্ন থাকবে ৩টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ৩ = ৩০$$

নির্বাচিত বিষয় হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ১ = ১০$$

তাজবীদ হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ১ = ১০$$

গ. হিফযুল কুরআন : তাজবীদসহ বিশুদ্ধভাবে মুখস্থ বলতে হবে :

$$= ২০$$

$$\text{মোট} = ১০০$$

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান-১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

ক. কুরআন মাজীদ : সূরা আলে ইমরান (১৩তম-২০তম রুক্ব : ১২১-২০০ আয়াত) ।

খ. নির্বাচিত বিষয় : ৭ম-১০ম পাঠ

গ. তাজবীদ : ১১তম-১৭তম পাঠ

হিফযুল কুরআন : সূরা লোকমান (১-৩৪ আয়াত) ও কাহফ (১-৩১ ও ১০২-১১০ আয়াত) ।

বি. দ্র. : উল্লিখিত বিষয় সহ পূর্বের সকল পাঠ থেকে প্রশ্ন থাকবে ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০

৩০টি প্রশ্ন থেকে ৩০টির উত্তর দিতে হবে :

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

বাক্বারাহ হ'তে ১৪টি; আলে ইমরান হ'তে ৮টি;

নির্বাচনী বিষয়সমূহ হ'তে ৪টি ও তাজবীদ অংশ হ'তে ৪টি প্রশ্ন থাকবে।

খ. সৃজনশীল প্রশ্ন : ৭০

ক. জ্ঞান মূলক-১ খ. অনুবাদ মূলক-২ গ. প্রয়োগ মূলক-৩

ঘ. উচ্চতর দক্ষতা মূলক-৪

সূরা বাক্বারাহ হ'তে ৪টি প্রশ্ন থাকবে ৩টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ৩ = ৩০$$

আলে ইমরান হ'তে ৩টি প্রশ্ন থাকবে ২টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ২ = ২০$$

নির্বাচনী বিষয় হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ১ = ১০$$

গ. তাজবীদ হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে :

$$১০ \times ১ = ১০$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

### বিষয় : ফিক্বহ

পাঠ্যবই : আল-আক্বায়েদ ওয়াল ফিক্বহ

- বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : আল-আক্বায়েদ : ৫ম অধ্যায় ১ম-৫ম পাঠ; ফিক্বহ : ৫ম পরিচ্ছেদ ১ম-২য় পাঠ;

আখলাক : ৫ম পরিচ্ছেদ : ১ম-৩য় পাঠ; উছুলুল ফিক্বহ : ২য় পরিচ্ছেদ ৪র্থ-৭ম পাঠ।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

ক. এক কথায়/এক বাক্যে উত্তর : ৪০

৪০টি প্রশ্ন থেকে ১০টির উত্তর খাতায় লিখতে হবে

$$৪০ \times ১ = ৪০$$

(আল-আক্বায়েদ অংশ হ'তে ১২টি; ফিক্বহ অংশ হ'তে ১২টি; আখলাক

অংশ হ'তে ৮টি; উছুলুল ফিক্বহ অংশ হ'তে ৮টি প্রশ্ন থাকবে)

খ. আল-আক্বায়েদ অংশ হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে

$$১০ \times ১ = ১০$$

গ. ফিক্বহ অংশ হ'তে ৩টি প্রশ্ন থাকবে ২টির উত্তর দিতে হবে

$$১০ \times ২ = ২০$$

ঘ. উছুলুল ফিক্বহ হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে

$$১০ \times ১ = ১০$$

ঙ. আখলাক অংশ হ'তে ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে

$$১০ \times ১ = ১০$$

চ. ইলমুল ফিক্বহ ও উছুলুল ফিক্বহের ইতিহাস অংশ হ'তে ২টি

প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে

$$১০ \times ১ = ১০$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : আল-আক্বায়েদ : ৬ষ্ঠ অধ্যায়; ফিকহ : ৫ম পরিচ্ছেদ ওয় পাঠ; আখলাক : ৬ষ্ঠ পরিচ্ছেদ; উছুলুল ফিকহ : ২য় পরিচ্ছেদ ৮ম ও ৯ম পাঠ।

বি. দ্র. : উল্লিখিত বিষয় সহ পূর্বের সকল পাঠ থেকে প্রশ্ন থাকবে।

### বিষয় : হাদীছ ও অন্যান্য

পাঠ্যপুস্তক : ১. মিশকাতুল মাছাবীহ (কিতাবুল ফিতান) ৪৬১-৫৮৪ পৃ. পর্যন্ত।

২. হিফযুল হাদীছ : ২৫টি হাদীছ।

হাদীছ সংকলন বই

-হাদীছ ফাউণ্ডেশন বাংলাদেশ।

১ম মাসয়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

১. মিশকাতুল মাছাবীহ (কিতাবুল ফিতান ৪৬১-৫৮৪ পৃ. পর্যন্ত)।

২. হিফযুল হাদীছ : ২৫টি হাদীছ (হাদীছ সংকলন বই)

প্রশ্নের ধারা :

হাদীছ অংশ :

১. হাদীছের অনুবাদ ২. হাদীছের ব্যাখ্যা ৩. বিপরীতমুখী দুই হাদীছের সমাধান
৪. হাদীছ থেকে উদ্ভূত ফৎওয়া বের করা ৫. হাদীছ থেকে সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন
৬. হাদীছ থেকে প্রমাণিত শিক্ষা সমূহ উল্লেখ করণ ৭. রাবীর জীবনী ৮. তাহক্বীক্ব
৯. তারকীব ১০. আক্বীদা সংক্রান্ত প্রশ্নাবলী

মানবন্টন :

হাদীছ অংশ :

৭টি প্রশ্ন থাকবে, ৫টির উত্তর দিতে হবে

৫×২০ = ৮০

(হাদীছের অনুবাদে থাকবে ১০ নম্বর। উপরে উল্লিখিত প্রশ্নের মধ্যে

২টি সংশ্লিষ্ট প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে ১০ নম্বর। মোট ২০ নম্বর)।

হাদীছ মুখস্থ :

২০

মোট = ১০০

## আরবী ১ম পত্র

**পাঠ্যবই :** আল-লুগাতুল 'আরাবিইয়াহ আল-ইত্তিছালিয়াহ  
- বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা :** মান ১০০ সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৭ম ও ৮ম ইউনিট সহ পূর্বপাঠের পুনরালোচনা।

**নির্বাচনী পরীক্ষা :** মান ১০০ সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : সম্পূর্ণ বই।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :**

**ক. النص المدروس : মান ২০**

পাঠ্যবই হ'তে ১টি 'নস' থাকবে, উক্ত 'নসে'র অধীনে ২ প্রকার প্রশ্ন থাকবে-

১. নস হ'তে প্রশ্ন : ৪টি- ২×৪ = ৮
  ২. নস সংশ্লিষ্ট প্রশ্ন : ৫টি হ'তে ৩টি ৩×৪ = ১২
- যে ধরনের প্রশ্ন থাকবে-

(أ) صحيح وخطأ، (ب) إملاء الفراغ، (ج) تحويل العدد،  
(د) تكوين الجملة، (ه) الالفاظ المرادفة (و) استخراج الافعال/الاسماء

**খ. النص غير المدروس : মান ২০**

পাঠ্যবই বহির্ভূত ১টি 'নস' থাকবে, উক্ত 'নসে'র অধীনে ২ প্রকার প্রশ্ন থাকবে-

১. নস হ'তে প্রশ্ন : ৪টি- ২×৪ = ৮
  ২. নস সংশ্লিষ্ট প্রশ্ন : ৫টি হ'তে ৩টি ৩×৪ = ১২
- যে ধরনের প্রশ্ন থাকবে-

(أ) ترتيب الكلمات، (ب) تحقيق، (ج) الالفاظ المتضادة،  
(د) استخراج الافعال/الاسماء (ه) صوغ الحوار باستخدام الكلمات،  
(و) الوصل بين المجموعتين

**গ. النظم : মান ২০**

৫. রচনামূলক প্রশ্ন : ৩টি হ'তে ১টি ১×১০ = ১০
৬. সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন : ৩টি হ'তে ১টি ১×৫ = ০৫
৭. ব্যাখ্যা : ৩টি হ'তে ১টি ১×৫ = ০৫

**ঘ. اختبار المفردات : মান ২০**

৮. ইঙ্গিতসহ শূন্যস্থান পূরণ : ৫টি ৫×২ = ১০
৯. ইঙ্গিতবিহীন শূন্যস্থান পূরণ : ৫টি ৫×২ = ১০

ঙ. اختبار الكتابة. মান ২০

১০. কমপক্ষে ৬ বাক্যে আরবী সংলাপ তৈরী : ২টি হ'তে ১টি  $10 \times 1 = 10$

১১. প্রশ্নের আলোকে উত্তরভিত্তিক অনুচ্ছেদ লিখন : ২টি হ'তে ১টি  $10 \times 1 = 10$

সর্বমোট = ১০০

বি.দ্র. : প্রত্যেক প্রশ্নের উত্তরের জন্য আরবী ভাষা আবশ্যিক।

আরবী ২য় পত্র

পাঠ্যবই : কাওয়াইদুল 'আরাবিয়াহ আল-ইত্তিহালিয়াহ

- বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

ছরফ : ১ম অধ্যায়ে ১ম-৪র্থ পাঠ।

নাছ : ২য় অধ্যায়ের : ১ম-১১তম পাঠ।

কাওয়াইদ যাচাই : শ্রেণী উপযোগী।

পত্র ও দরখাস্ত : শ্রেণী উপযোগী।

রচনা : শ্রেণী উপযোগী।

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

ছরফ : ১ম অধ্যায়ের ৫ম-৭ম পাঠ।

নাছ : ২য় অধ্যায়ের ১২-১৯তম পাঠ।

কাওয়াইদ যাচাই : শ্রেণী উপযোগী।

পত্র ও দরখাস্ত : শ্রেণী উপযোগী।

রচনা : শ্রেণী উপযোগী।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

ক. কাওয়াইদ ও কাওয়াইদ যাচাই : মান ৫৫

১. ছরফ অংশ থেকে সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন : ৪টি থেকে ২টি  $2 \times 5 = 10$

২. নাছ অংশ থেকে সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন : ৬টি থেকে ৪টি  $8 \times 5 = 20$

৩. কাওয়াইদ যাচাই : ৮টি থেকে ৫টি  $5 \times 5 = 25$

যে ধরনের প্রশ্ন থাকবে-

استخراج الاصطلاحات الصرفية والنحوية وتعيينها، إملاء الفراغ  
بالقرائن المتعلقة بالقواعد، اعراب/تركيب الجملة، تغيير الجملة حسب  
القواعد، تصحيح وغير ذلك-



## খ. অনুবাদ ও রচনা : মান ৪৫

৪. আরবী থেকে বাংলায় অনুবাদ	: ৭টি থেকে ৫টি	$৫ \times ২ = ১০$
৫. বাংলা থেকে আরবীতে অনুবাদ	: ৭টি থেকে ৫টি	$৫ \times ২ = ১০$
৬. দরখাস্ত অথবা পত্র লিখন	: ২টি থেকে ১টি	$১ \times ১০ = ১০$
৭. প্রবন্ধ লিখন	: ৩টি থেকে ১টি	$১ \times ১৫ = ১৫$
		<b>সর্বমোট = ১০০</b>

## বিষয় : বাংলা (প্রথম পত্র)

পাঠ্যবই : বাংলা সাহিত্য (এক তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

গদ্য অংশ :

১. একান্তরের দিনগুলো
২. সাহিত্যের রূপ ও রীতি
৩. নিয়তি
৪. সুভা
৫. বই পড়া

কবিতা অংশ :

১. আমার পরিচয়
২. স্বাধীনতা এ শব্দটি কীভাবে  
আমাদের হলো
৩. সাহসী জননী বাংলা
৪. বঙ্গবানী
৫. কপোতাক্ষ নদ

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

গদ্য অংশ :

১. পল্লী সাহিত্য
২. মানুষ মুহাম্মাদ (ছাঃ)
৩. উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন
৪. শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব
৫. প্রবাস বন্ধু

কবিতা অংশ :

১. জীবন সঙ্গীত
২. জুতা আবিষ্কার
৩. মানুষ
৪. সেই দিন এই মাঠ
৫. যাব আমি তোমার দেশে

বি. দ্র. : উল্লিখিত বিষয় সহ পূর্বের সকল পাঠ থেকে প্রশ্ন থাকবে।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

গদ্যাংশ থেকে ৬টি প্রশ্ন থাকবে ৪টির উত্তর দিতে হবে	$৪ \times ১০ = ৪০$
কবিতাংশ থেকে ৭টি প্রশ্ন থাকবে ৩টির উত্তর দিতে হবে	$৩ \times ১০ = ৩০$
গদ্যাংশ থেকে ১৫টি, পদ্যাংশ থেকে ১৫টি মোট ৩০টি	
বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং ৩০টির উত্তর দিতে হবে	$৩০ \times ১ = ৩০$
<b>মোট = ১০০</b>	

## বাংলা (দ্বিতীয় পত্র) ব্যাকরণ

**পাঠ্যবই : বাংলা ভাষার ব্যাকরণ ও রচনা সম্ভার**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০**

**সময় : ৩ ঘণ্টা**

**ব্যাকরণ অংশ :**

১. ৫ম অধ্যায়ের সমস্ত।

২. ধ্বনি পরিবর্তন।

৩. সমাস।

৪. উপসর্গ।

**রচনা সম্ভার অংশ :**

১. সারমর্ম : ১১. বসুমতী, কেন তুমি.....

১৩. সার্থক জনম আমার.....

১৪. হউক সে মহাজ্ঞানী.....

১৫. দণ্ডিতের সাথে দণ্ডদাতা.....

২. সারাংশ : ২৬. বর্তমান সভ্যতায় দেখি.....

২৭. শ্রমকে শ্রদ্ধার সাথে.....

২৮. মানুষ সৃষ্টির শ্রেষ্ঠ প্রাণী.....

২৯. জাতি শুধু বাইরের.....

৩০. আজকাল বিজ্ঞানের দ্বারা.....

৩. ভাব সম্প্রসারণ : ১৬. প্রাণ থাকলে প্রাণী হয়.....

১৭. কীর্তমানের মৃত্যু নেই.....

১৮. স্বাধীনতা অর্জনের চেয়ে.....

১৯. দুর্জন বিদ্বান হইলেও.....

২০. বন্যেরা বনে সুন্দর.....

৪. অনুচ্ছেদ রচনা : কম্পিউটার, ছাত্র সমাজের গুরুত্ব, মাদকাসক্ত, ইলম/জ্ঞান, আধুনিক বিজ্ঞান।

৫. প্রতিবেদন : ১. বন্যা দুর্গত এলাকার বিপর্যস্ত জনজীবনের বিবরণ...

২. একটি দৈনিক... লোডশেডিং-এর প্রতিকার চেয়ে...

৩. আর্সেনিক দূষণ একটি ভয়াবহ সমস্যা শিরোনামে...

(সহায়ক গ্রন্থ : 'ভাষা শিক্ষা' ড. হায়াৎ মামুদ)

৬. পত্র লিখন : ব্যক্তিগত- ৬. এস এস সি পরীক্ষার পর.....

৮. গ্রামকে নিরক্ষরতার অভিশাপ.....

৯. সম্প্রতি পড়া একটি বই.....

আবেদন- ৫. শিক্ষা সফরে যাওয়ার অনুমতি.....

৬. আর্সেনিক মুক্ত পানি.....

৭. মজা পুকুর সংস্কারের জন্য.....

সংবাদপত্রে প্রকাশ-

৬. সড়ক দুর্ঘটনা রোধ করলে.....

৭. আসন্ন বর্ষা মৌসুমের পূর্বে.....

৮. দ্রব্যমূল্যের উর্ধ্বগতি রোধ করলে...

৭. প্রবন্ধ রচনা :

৪১. খেলাধুলায় বাংলাদেশ

৪৩. বই পড়ার আনন্দ

৪৬. মানব কল্যাণে বিজ্ঞান

৪৮. কম্পিউটার

৫২. বৃক্ষরোপণ ও বনায়ন

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

ক. বহু নির্বাচনী অংশ : মান ৩০ সময় : ৩০ মিনিট

(ব্যাকরণ এবং নির্মিত অংশের বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ-প্রবচন সহ) ৩০টি

প্রশ্ন থাকবে; প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে

৩০

খ. রচনামূলক অংশ : মান ৭০ সময় : ২ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

১. অনুচ্ছেদ রচনা : (২টি হ'তে ১টি)

১০

২. পত্র/দরখাস্ত/মানপত্র/পত্রিকায় প্রকাশের জন্য চিঠি : (২টি হ'তে ১টি)

১০

৩. সারাংশ/সারমর্ম : (২টি হ'তে ১টি)

১০

৪. ভাবসম্প্রসারণ (২টি হ'তে ১টি)

১০

৫. প্রতিবেদন প্রণয়ন (২টি হ'তে ১টি)

১০

৬. প্রবন্ধ/রচনা লিখন : বর্ণনামূলক রচনা (২টি হ'তে ১টি)

২০

মোট = ১০০

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

ব্যাকরণ অংশ :

১. ন-ত্ব ও ষ-ত্ব বিধান।

২. সন্ধি

৩. পদ প্রকরণ

৪. যতি বা ছেদ চিহ্ন

৫. বচন

৬. কারক ও বিভক্তি

রচনা সম্ভার অংশ :

১. সারমর্ম : ১. কোথায় স্বর্গ.....

৪. বিপদে মোরে.....

৬. পরের মুখে শেখা.....

৮. দৈন্য যদি আসে.....

২. সারাংশ : ১৭. মানুষের জীবনকে.....

১৯. জাতিকে শক্তিশালী....

২১. অভ্যাস ভয়ানক.....

২৩. ভবিষ্যতের ভাবনা.,,.,...

৩. ভাব সম্প্রসারণ : ২১. পুষ্প আপনার.....  
 ২২. আত্মশক্তি অর্জনই...  
 ২৩. ভোগে নয় ত্যাগেই...  
 ২৪. দুঃখের মতো এত বড়...  
 ২৫. মন্ত্রের সাধন কিংবা.....
৪. অনুচ্ছেদ রচনা : ধৈর্য/ছবর, মুহাম্মাদ (ছাঃ), নৈতিক গুণাবলী
৫. প্রতিবেদন : ১. তোমার এলাকায় সন্ত্রাসী তৎপরতার....  
 ২. সংবাদপত্রে প্রকাশের... যুবসমাজের অবক্ষয়ের...  
 ৩. ডিশ অ্যান্টেনা ও ক্যাবল টিভির সুফল ও কুফল....  
 (সহায়ক গ্রন্থ : 'ভাষা শিক্ষা' ড. হায়াৎ মামুদ)
৬. পত্র লিখন : ব্যক্তিগত- ১০. বিদ্যালয়ের শেষ দিনের মানসিক অবস্থা.....  
 ১১. ছাত্র জীবনে শিক্ষামূলক সফরের উপকারিতা.....  
 ১২. পরীক্ষায় কৃতিত্ব প্রদর্শনের জন্য.....  
 আবেদন- ২. দরিদ্র তহবিল.....  
 ৩. মাদ্রাসা/স্কুলে ভেতরে ক্যান্টিন.....  
 ৫. শিক্ষা সফরে যাওয়ার অনুমতি.....  
 সংবাদপত্রে প্রকাশ- ৯. দাতব্য চিকিৎসালয়ের দুরবস্থার.....  
 ১০. গ্রন্থাগার স্থাপনের প্রয়োজনীয়তা.....
৭. প্রবন্ধ রচনা : ৫৩. মাদকাসক্তি ও তার প্রতিকার  
 ৫৭. আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস  
 ৬১. সংবাদপত্র  
 ৬৫. বাংলাদেশের বন্যা ও তার প্রতিকার  
 ৬৮. অর্থনৈতিক উন্নয়নে যোগাযোগ ব্যবস্থা

বি. দ্র. : উল্লিখিত বিষয় সহ পূর্বের সকল পাঠ থেকে প্রশ্ন থাকবে।

এছাড়া বোর্ড প্রশ্ন (বিভিন্ন সালের) অনুকরণে করা হবে। এর ফলে কোন প্রশ্ন যোগ আবার কোন প্রশ্ন বিয়োগ করা হবে।

## বিষয় : গণিত

### পাঠ্যবই : গণিত

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী :

### ক বিভাগ- বীজগণিত

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১১	অনুপাত ও সমানুপাত	১১.১, ১১.২

১২	দুই চলক বিশিষ্ট সমীকরণ	১২.১, ১২.২, ১২.৩, ১২.৪
১৩	ধারা	১৩.১, ১৩.২

## খ বিভাগ- জ্যামিতি

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১৫	উপপাদ্য ও সমপাদ্য	১৫
১৪	অনুপাত ও প্রতি সমতা	১৪.১, ১৪.২, ১৪.৩, ১৪.৪

## গ বিভাগ- ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
৯ ও ১০	অনুপাত, দূরত্ব ও উচ্চতা	৯.১, ৯.২, ১০
১৪	অনুপাত ও প্রতি সমতা	১৪.১, ১৪.২, ১৪.৩, ১৪.৪

## ঘ বিভাগ- পরিসংখ্যান

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১৭	পরিসংখ্যান	১৭

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : সম্পূর্ণ বই। বিভাগ ১ম সাময়িক পরীক্ষার অনুরূপ।

প্রশ্নের ধারা মানবণ্টন : (সকল পরীক্ষার জন্য)

১. সৃজনশীল প্রশ্ন : ৭০

১১টি হ'তে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে

ক-বিভাগ : বীজ গণিত : ৩টি হ'তে ২টি

 $২ \times ১০ = ২০$ 

খ-বিভাগ : জ্যামিতি : ৩টি হ'তে ২টি

 $২ \times ১০ = ২০$ 

গ-বিভাগ : ত্রিকোণমিতি : ৩টি হ'তে ২টি

 $২ \times ১০ = ২০$ 

ঘ-বিভাগ : পরিসংখ্যান : ২টি হ'তে ১টি

 $১ \times ১০ = ১০$ 

২. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি হ'তে ৩০টি

 $৩০ \times ১ = ৩০$ মোট = ১০০

## বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

পাঠ্যবই : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

পরীক্ষা	অধ্যায়	অধ্যায়ের শিরোনাম
১ম সাময়িক পরীক্ষা	৬ষ্ঠ	ডেটাবেজ-এর ব্যবহার
		সম্পূর্ণ বই
নির্বাচনী পরীক্ষা		সম্পূর্ণ বই

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : ৫০ (সকল পরীক্ষার জন্য)

সময় : ৩ ঘণ্টা

১. বহুনির্বাচনী অংশ : ২৫ নম্বর

২. মোট ২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে। সবগুলোর উত্তর দিতে হবে :  $২৫ \times ১ = ২৫$   
ব্যবহারিক অংশ :

ক. যন্ত্র উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহারিক

সঠিক প্রক্রিয়ার অনুকরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও

প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/সনাক্তকরণ/অনুশীলন :

১৫

খ. মৌখিক অভীক্ষা

০৫

গ. প্রতিবেদন প্রণয়ন

০৫

---

মোট = ৫০

## English first paper

Prescribed book : English For Today for class ten by NCTB

**First Term Examination : Marks 100**

**Time : 3 hours**

Textbook : Unit 10-12

### Paragraphs :

1. A Street beggar
2. Tree plantation
3. Your madrasah Magazine
4. Eve-Teasing

### Completing story :

- 1 A friend in need is a friend indeed
2. Unity is strength
3. A wonderful goose/A greedy farmer
4. Grapes are sour.

### Describing graphs/charts :

1. On the mobile users and non mobile users and internet users.
2. Choice of profession by different educated people.
3. Foreign currency earning sectors.
4. Types of transports used by students.

### Informal letters/E-mails:

1. To your parents about your preparation for the Dakhil examination.
2. To your younger brother describing the importance of regular physical exercise.

3. To your younger brother advising him not to adopt unfair means in the exam.
4. Describing an accident to your friend.

**Dialogues :**

1. About the plan after Dakhil examination.
2. About how to eradicate illiteracy from Bangladesh.
3. About eve-teasing.
4. Between two friends about the use of internet.

**Test Examination : Marks 100**

**Time : 3 hours**

Textbook : Unit : 12-14

**Paragraph :**

1. A Moonlit Night
2. E-mail
3. Face book
4. Internet

**Completing stories :**

1. Honesty is the best policy
2. Who'll bell the cat
3. Where there is a will, there is a way.

**Graphs/charts :**

1. Number of road accidents in Bangladesh.
2. The habit rate of tea and coffee in different years.
3. Sources of air pollution in a city.

**Informal letters/E-mails :**

1. Describing the bad effects of smoking.
2. About the picnic you enjoyed.
3. Return the book your friend borrowed.
4. Condolence your friends' father's death.

**Dialogues :**

1. About food Adulteration.
2. about failure in English.
3. about hobbies.
4. About planning a picnic.

All from class Nine to class Ten that are prescribed in the lesson planning.

### Marks Distribution

Total marks : 100

❖ <b>First seen comprehension</b>	
M.C.Q	1×7 = 07
Answering questions open-ended	2×5 = 10
❖ <b>Second seen comprehension</b>	
Gap filling without clues	05
❖ <b>Unseen Passage</b>	
information transfer	1×5 = 05
Summarizing	10
Matching	05
Rearrangement	1×8 = 08
❖ <b>Writing test</b>	
Paragraph by answering questions	10
Completing a story	10
Describing a graph/chart	10
Writing an Informal Letter/Emils	10
Writing a dialogue	10
	<b>Total = 100</b>

### English Second paper

Prescribed book :

1. English Grammar And Composition for Dakhil 9-10 by NCTB

**First Term Examination : Marks 100      Time : 3 hours**

#### Grammar :

Past of speech, Articles, voice, Narration, Transformation of sentences, Tag question, Connectors, Right from of verbs, Degrees of comparison, Use of prefixes and suffixes, Punctuation and capitalization, Conditionals sentence connectors, completing sentences.

#### Writing CV with cover letter :

1. For the post of an IT officer.
2. For the post of a library assistant.
3. For the post of a computer operator in a office.



**Formal letter :**

1. Notice for a debate competition.
2. Complaint for the frequent failure of electricity supply in your locality.
3. Opening a debating club.
4. For monetary help from the poor fund.
5. For the repair of a bridge in your locality.

**E-mail :**

1. To your father how you have done in the last exam.
2. To your friend about your preparation for the Dakhil exam.
3. To friend about a picnic you enjoyed.
4. To your younger brother advising him to be attentive to his study.

**Paragraph :**

1. Water Pollution.
2. Our National Flag.
3. Your reading room.

**Composition :**

1. Discipline.
2. My Daily life.
3. Physical exercise.

**Annual Examination : Marks 100****Time : 3 hours****Grammar :** The same as before**CV :**

1. Public relation officer in an insurance company.
2. Mobile Operator in a company.
3. Assistant marketing manager in a company.
4. For the position of a Reporter.

**Formal letter :**

1. To your Principal to organize an English Debating club.
2. To UNO for sinking a tube well.
3. To the Upazilla chairman for repairing the damaged roads.
4. To your principal for opening a relief camp.

**E-mail :**

1. To your pen friend describing your homeland.
2. To your younger brother on the importance of the co-curricular activities.
3. To your friend about your experience in a train journey.
4. To your friend about the bad effects of drug addiction.

**Paragraph :**

1. A village doctor
2. The uses and abuses of mobile phone
3. A street Hawker
4. Necessity of learning English.

**Composition :**

1. Computer.
2. Your favorite hobby.
3. News Paper.

All from class Nine to class Ten that are prescribed in the lesson planning.

**Marks Distribution of First and Annual Examination****Grammar : (60 Marks)**

1. Gap filling with clues (prep, articles, Past of speech)  $0.5 \times 10 = 5$
2. Gap filling without clues  
(prep, articles, Past of speech)  $0.5 \times 10 = 5$
3. Substitution table  $1 \times 5 = 5$
4. Right form of verbs  $1 \times 5 = 5$
5. Narration style (direct to indirect or vice versa)  $= 5$
6. Changing sentences (voice, sentence patterns, degrees)  $= 10$
7. Completing sentences  
(conditionals, infinitive, gerund, participle)  $1 \times 5 = 5$
8. Use of prefixes and suffixes  $0.5 \times 10 = 5$
9. Tag questions  $1 \times 5 = 5$
10. sentence connectors  $1 \times 5 = 5$
11. Punctuation and capitalization  $= 5$

**Writing ( 40 Marks)**

12. writing a CV with a cover letter  $= 8$
13. Formal letters/emails (complaint letter, notice,  
purchase order, response to an order/request etc.)  $= 10$
14. Paragraph writing  $= 10$
15. Compositions (1 of 2)  $= 12$

---

**Total = 100**

## বিষয় : ইসলামের ইতিহাস ও অন্যান্য

পাঠ্যবই : ১. ইসলামের ইতিহাস

-বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

২. আহলেহাদীছ আন্দোলন কি ও কেন?

লেখক : প্রফেসর ড. মুহাম্মাদ আসাদুল্লাহ আল-গালিব

- হাদীছ ফাউন্ডেশন বাংলাদেশ।

৩. কৃষি শিক্ষা

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

৪. ক্যারিয়ার শিক্ষা

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

১. ইসলামের ইতিহাস :

৩য় অধ্যায় : ১০০-১৬০ পৃষ্ঠা পর্যন্ত।

২. আহলেহাদীছ আন্দোলন কি ও কেন? (সম্পূর্ণ বই)।

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

১. ইসলামের ইতিহাস :

১৬১-১৮৪ পৃষ্ঠা সহ সম্পূর্ণ বই।

(প্রয়োজনানুসারে ক্লাস টেস্ট/মডেল টেস্ট নিতে হবে)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

ক. নৈর্ব্যক্তিক/বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টির মধ্যে ৩০টির উত্তর দিতে হবে

পৃথক কম্পিউটার সীটে বল পয়েন্ট কলম দ্বারা ভরাট করতে হবে ৩০×১ = ৩০

খ. সৃজনশীল : ৯টি প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে ৭×১০ = ৭০

---

মোট = ১০০

## বিষয় : কৃষি শিক্ষা

পাঠ্যবই : কৃষি শিক্ষা

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০**

**সময় : ৩ ঘণ্টা**

পাঠ্যসূচী : ৫ম অধ্যায় : বনায়ন

৬ষ্ঠ অধ্যায় : কৃষি সমবায়

৭ম অধ্যায় : পারিবারিক খামার

**নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০**

**সময় : ৩ ঘণ্টা**

পাঠ্যসূচী : ১ম অধ্যায় : কৃষি উপকরণ

২য় অধ্যায় : কৃষি প্রযুক্তি

৫ম অধ্যায় : বনায়ন

৭ম অধ্যায় : পারিবারিক খামার

বি. দ্র. : উল্লিখিত বিষয় সহ পূর্বের সকল পাঠ থেকে প্রশ্ন থাকবে।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :**

তত্ত্বীয় প্রশ্ন - ৭৫

(ক) বহু-নির্বাচনী প্রশ্ন : মোট নম্বর-২৫

সময় : ২৫ মিনিট

২৫টি প্রশ্ন থাকবে, ২৫টির উত্তর দিতে হবে

$২৫ \times ১ = ২৫$

(খ) সৃজনশীল প্রশ্ন : মোট নম্বর- ৫০

সময় : ২ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫টির উত্তর দিতে হবে

$৫ \times ১০ = ৫০$

**ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) : মোট নম্বর- ২৫**

পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/

উপাদ্র সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শনাক্তকরণ/অনুশীলনী-

১৫

ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন-

০৫

মৌখিক অভীক্ষা-

০৫

---

**মোট = ১০০**

## বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচিতি

**পাঠ্যবই : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচিতি**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০**

**ক বিভাগ :**

অধ্যায় : ৬ষ্ঠ, ১৩ তম ও ১৪তম

**খ বিভাগ :**

অধ্যায় : ৩য়, ৯ম ও ৫ম

**ক বিভাগ :**

অধ্যায় : ১০ম ও ১২তম

**নির্বাচনী পরীক্ষা :**

পাঠ্যসূচী : ১৩ থেকে ১৬ তম অধ্যায় সহ সম্পূর্ণ বই।

[ বি. দ্র. : এ বিষয়ে কোন গ্রুপ বিভাজন করা থাকবে না। সম্পূর্ণ বই থেকে সৃজনশীল ও বহু-নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :** (সকল পরীক্ষার জন্য)

৩০টি বহুনির্বাচনীর মধ্যে ৩০টির উত্তর দিতে হবে

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

সৃজনশীল ৭টি প্রশ্ন থাকবে, ৭টির উত্তর দিতে হবে

$$৭ \times ১০ = ৭০$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$

## বিষয় : ক্যারিয়ার শিক্ষা

**পাঠ্যবই : ক্যারিয়ার শিক্ষা**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা : ৫০**

**পাঠ্যসূচী :**

ক. তৃতীয় অধ্যায় : ক্যারিয়ার গঠনে সংযোগ স্থাপন ও আচরণ।

**নির্বাচনী পরীক্ষা :**

ক. ৪র্থ অধ্যায় : আমি ও আমার কর্মক্ষেত্র সহ সম্পূর্ণ বই।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :**

১. বহুনির্বাচনী : ২৫টি প্রশ্নের মধ্যে ২৫টির উত্তর দিতে হবে

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

২. ব্যবহারিক অংশ :

\* এসাইনমেন্ট/প্রজেক্ট/অনুশীলনী

ব্যবহারিক :

$$= ২৫$$

\* মৌখিক পরীক্ষা :

$$= ০৫$$

---


$$\text{মোট} = ৫০$$

## দশম শ্রেণী (বিজ্ঞান)

### বিষয় : পদার্থ বিজ্ঞান

পাঠ্যবই : পদার্থ বিজ্ঞান (এক তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৭ম অধ্যায় : তরঙ্গ ও শব্দ

১০ম অধ্যায় : স্থির তড়িৎ

১১তম অধ্যায় : চল ও তড়িৎ

১২তম অধ্যায় : তড়িৎের চৌম্বক ক্রিয়া

১৩তম অধ্যায় : আধুনিক পদার্থ বিজ্ঞান ও ইলেকট্রনিক্স

১৪তম অধ্যায় : জীবন বাঁচাতে পদার্থ বিজ্ঞান

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৩য় অধ্যায় : বল

৪র্থ অধ্যায় : কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি

৬ষ্ঠ অধ্যায় : বস্তুর উপর তাপের প্রভাব

৮ম অধ্যায় : আলোর প্রতিফলন

৯ম অধ্যায় : আলোর প্রতিফলন

উল্লিখিত বিষয়বস্তু সহ সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : সকল পরীক্ষার মানবন্টন বোর্ড পরীক্ষার অনুরূপ হবে।

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে

$৫ \times ১০ = ৫০$

২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ২৫টিরই উত্তর দিতে হবে

$২৫ \times ১ = ২৫$

ব্যবহারিক

$= ২৫$

---

মোট = ১০০

### বিষয় : রসায়ন

পাঠ্যবই : রসায়ন (এক তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৬ষ্ঠ অধ্যায় : মৌলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা

৭ম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া

দশম অধ্যায় : খনিজ সম্পদ : ধাতু-অধাতু

নবম অধ্যায় : এসিড ক্ষারক সমতা

একাদশ অধ্যায় : খনিজ সম্পদ জীবাশ্ম

দ্বাদশ অধ্যায় : আমাদের জীবনে রসায়ন

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৪র্থ অধ্যায় : পর্যায় সারণি

৮ম অধ্যায় : রসায়ন ও শক্তি

৩য় অধ্যায় : পদার্থের গঠন

উল্লিখিত বিষয়বস্তু সহ সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : সকল পরীক্ষার মানবন্টন বোর্ড পরীক্ষার অনুরূপ হবে।

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন হ'তে ৫টির উত্তর দিতে হবে

৫×১০ = ৫০

২৫টি সৃজনশীল প্রশ্ন হ'তে ২৫টির উত্তর দিতে হবে

২৫×১ = ২৫

ব্যবহারিক

২৫

মোট = ১০০

### বিষয় : জীববিজ্ঞান

পাঠ্যবই : জীববিজ্ঞান (এক তৃতীয়াংশ)

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ২য় অধ্যায় : জীবকোষ ও টিস্যু

৭ম অধ্যায় : গ্যাসীয় বিনিময়

১১তম অধ্যায় : জীবের প্রজনন

১২তম অধ্যায় : জীবের বংশ গতি ও বিবর্তন

১৩তম অধ্যায় : জীবের পরিবেশ

১৪তম অধ্যায় : জীব প্রযুক্তি

নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০

সময় : ৩ ঘণ্টা

পাঠ্যসূচী : ৪র্থ অধ্যায় : জীবনী শক্তি

৫ম অধ্যায় : খাদ্য পুষ্টি ও পরিপাক

৮ম অধ্যায় : রেচন প্রক্রিয়া

৯ম অধ্যায় : দৃঢ়তা প্রদান ও চলন

১০ম অধ্যায় : সমন্বয়

উল্লিখিত বিষয়বস্তু সহ সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : সকল পরীক্ষার মানবন্টন বোর্ড পরীক্ষার অনুরূপ হবে।

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে

৫×১০ = ৫০

২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ২৫টিরই উত্তর দিতে হবে

২৫×১ = ২৫

ব্যবহারিক

= ২৫

মোট = ১০০

## বিষয় : গণিত

**পাঠ্যবই : উচ্চতর গণিত (এক তৃতীয়াংশ)**

- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ।

**১ম সাময়িক পরীক্ষা : মান ১০০**

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
৭ম	অসীম ধারা	৭
৯ম	সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন	৯.১, ৯.২
১১তম	স্থানাংক জ্যামিতি	১১.৩, ১১.৪
১২তম	সমতলীয় ভেকটর	১২
১৩তম	ঘন জ্যামিতি	১৩
৮ম	ত্রিকোণমিতি	৮.১, ৮.২
৪র্থ	জ্যামিতি অঙ্কন (সম্পাদ্য ৫, ৬, ৭, ৮)	৪, ৩.১

**নির্বাচনী পরীক্ষা : মান ১০০**

অধ্যায়	বিষয়বস্তু	প্রশ্নমালা
১ম	সেট ও ফাংশন	১.১, ১.২
৫ম	সমীকরণ	৫.১, ৫.২, ৫.৩
৩য়	জ্যামিতি উপপাদ্য (১, ২, ৩, ৪)	৩.২
৪র্থ	জ্যামিতি অঙ্কন সম্পাদ্য (১, ২, ৩, ৪)	১, ২, ৩, ৪
১০ম	দ্বিপদী বিস্তৃতি	১০.১, ১০.২
৮ম	ত্রিকোণমিতি	৮.১, ৮.২, ৮.৩
১৪তম	সম্ভাবনা	১৪

উল্লিখিত বিষয়বস্তু সহ সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :** সকল পরীক্ষার মানবন্টন বোর্ড পরীক্ষার অনুরূপ হবে।

৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন হ'তে ৫টির উত্তর দিতে হবে

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

২৫টি সৃজনশীল প্রশ্ন হ'তে ২৫টির উত্তর দিতে হবে

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

ব্যবহারিক

$$২৫$$

---


$$\text{মোট} = ১০০$$