

শহীদ বীর উত্তম লেঃ আনন্দার গার্লস কলেজ
ঢাকা ক্যান্টনমেন্ট, ঢাকা।
দশম শ্রেণি
পাঠ্যপুস্তক তালিকা-২০১৯

১.	বাংলা ১ম পত্র :	১০১
	ক) মাধ্যমিক বাংলা সাহিত্য : (গদ্য ও কবিতা) (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	
	খ) সহপাঠ : উপন্যাস : কাকতাড়ুয়া (সেলিনা হোসেন), (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	
	গ) নাটক : বহিশীর (সৈয়দ ওয়ালাইউল্লাহ) (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	
২.	বাংলা ২য় পত্র :	১০২
	ক) বাংলা ভাষার ব্যাকরণ :	(বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)
	খ) রচনা সভার :	(বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)
৩.	ইংরেজি ১ম পত্র :	১০৭
	ক) English for Today – NCTB	
	খ) English Grammar and Composition – NCTB	
	গ) Advanced Learner's Communicative English Grammar and Composition - Chowdhury and Hossain	
৪.	ইংরেজি ২য় পত্র :	১০৮
	ক) English Grammar and Composition – NCTB	
	খ) Advanced Learner's Communicative English Grammar and Composition – Chowdhury and Hossain	
৫.	সাধারণ গণিত (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১০৯
৬.	ক) ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১১১
	খ) হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	
	গ) খ্রিস্টী ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	
	ঘ) বৌদ্ধ ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	
৭.	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৫৪
৮.	ক্যারিয়ার শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৫৬
৯.	শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধূলা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৪৭
১০.	বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয় (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৫০
১১.	পদার্থ বিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৩৬
১২.	রসায়ন (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৩৭
১৩.	জীববিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৩৮
১৪.	উচ্চতর গণিত (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১২৬
১৫.	বিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১২৭
১৬.	হিসাববিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৪৬
১৭.	ফিল্যাস ও ব্যাংকিং (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৫২
১৮.	ব্যবসায় উদ্যোগ (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৪৩
১৯.	ভূগোল ও পরিবেশ (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১১০
২০.	বাংলাদেশ ইতিহাস ও বিশ্ব সভ্যতা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৫৩
২১.	গোরনীতি ও নাগরিকতা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৪০
২২.	অর্থনীতি (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৪১
২৩.	কৃষি শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৩৮
২৪.	গার্হস্থ্য বিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)	১৫১

দশম শ্রেণির নম্বর পত্র

১.	বাংলা ১ম পত্র	১০০
২.	বাংলা ২য় পত্র	১০০
৩.	ইংরেজি ১ম পত্র	১০০
৪.	ইংরেজি ২য় পত্র	১০০
৫.	সাধারণ গণিত	১০০
৬.	ধর্ম :	
	ক) ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা	১০০
	খ) হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা	১০০
	গ) খ্রিস্টী ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা	১০০
	ঘ) বৌদ্ধ ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা	১০০
৭.	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি	৫০
৮.	ক্যারিয়ার শিক্ষা	৫০
৯.	শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্যবিজ্ঞান ও খেলাধূলা	১০০
১০.	বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়	১০০
১১.	পদার্থ বিজ্ঞান	১০০
১২.	রসায়ন	১০০
১২.	জীববিজ্ঞান	১০০
১৩.	উচ্চতর গণিত	১০০
১৪.	বিজ্ঞান	১০০
১৫.	হিসাববিজ্ঞান	১০০
১৬.	ফিল্যাস ও ব্যাংকিং	১০০
১৭.	ব্যবসায় উদ্যোগ	১০০
১৮.	ভূগোল ও পরিবেশ	১০০
১৯.	বাংলাদেশে ইতিহাস ও বিশ্ব সভ্যতা	১০০
২০.	গোরনীতি ও নাগরিকতা	১০০
২১.	অর্থনীতি	১০০
২২.	কৃষি শিক্ষা	১০০
২৩.	গার্হস্থ্য বিজ্ঞান	১০০

বিষয় : বাংলা ১ম পত্র

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশক
১। মাধ্যমিক বাংলা সাহিত্য :	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত
২। সহপাঠ :	(ক) সেলিনা হোসেন (খ) সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ (গ) নাটক : বহিপীর	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত বিষয়বস্তু

(ক) গদ্য

- ১। সুভা
- ২। বইপড়া
- ৩। অভাগীর স্বর্গ
- ৪। পল্লিসাহিত্য
- ৫। আম-আঁটির ভেপু
- ৬। মানুষ মুহম্মদ (স.)
- ৭। নিমগ্নাছ
- ৮। উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন
- ৯। শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব
- ১০। প্রবাস বন্ধু
- ১১। ময়তাদি
- ১২। পয়লা বৈশাখ
- ১৩। একান্তরের দিনগুলি
- ১৪। সাহিত্যের রূপ ও রীতি
- ১৫। নিয়তি

(খ) কবিতা

- ১। বঙ্গবাণী
- ২। কগোতাক্ষ নদ
- ৩। জীবন-সঙ্গীত
- ৪। জুতা-আবিক্ষার
- ৫। বাণীর গান
- ৬। মানুষ
- ৭। সেই দিন এই মাঠ
- ৮। পল্লিজননী
- ৯। আশা
- ১০। আমি কোনো আগস্তক নই
- ১১। রানার
- ১২। তোমাকে পাওয়ার জন্য, হে স্বাধীনতা
- ১৩। আমার পরিচয়
- ১৪। স্বাধীনতা, এ শব্দটি কীভাবে আমাদের হলো
- ১৫। সাহসী জননী বাংলা

শ্রেণি অভিক্ষা-১

গদ্য : ১। একান্তরের দিনগুলি

২। সাহিত্যের রূপ ও রীতি

কবিতা : ১। আমার পরিচয়

শ্রেণি অভিক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক। সৃজনশীল প্রশ্ন ২টি

$$10 \times 2 = 20$$

খ। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ১০টি

$$1 \times 10 = 10$$

$$\text{মোট} = 30$$

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- গদ্য** : (ক) একান্তরের দিনগুলি (খ) সাহিত্যের রূপ ও রীতি (গ) নিয়তি
(ঘ) বইপড়া (ঙ) অভাগীর স্বর্গ (চ) শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব (ছ) প্রবাস বন্ধু
- কবিতা** : (ক) আমার পরিচয় (খ) স্বাধীনতা, এ শব্দটি কীভাবে আমাদের হলো
(গ) সাহসী জননী বাংলা (ঘ) কগোতাক্ষ নদ (ঙ) বাণীর গান
(চ) পল্লিজননী (ছ) আশা

সহপাঠ : উপন্যাস- ‘কাকতাড়ুয়া’ সম্পূর্ণ উপন্যাস (পুনরালোচনা)

নাটক- ‘বহিপীর’ সম্পূর্ণ।

(প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন বোর্ডের নিয়মানুযায়ী হবে)

প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনীপরীক্ষা

- ১। গদ্য ও কবিতা : সম্পূর্ণ সিলেবাস (পুনরালোচনা)
২। সহপাঠ : উপন্যাস ও নাটক সম্পূর্ণ সিলেবাস (পুনরালোচনা)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

বোর্ড অনুসারে প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন (অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনীপরীক্ষার জন্য)

ক। সৃজনশীল প্রশ্ন : গদ্য থেকে ৪টি, কবিতা ৩টি, উপন্যাস থেকে ২টি এবং নাটক থেকে ২টি
করে মোট ১১টি প্রশ্ন থাকবে। গদ্য থেকে ন্যূনতম ২টি, কবিতা থেকে ন্যূনতম ২টি,
উপন্যাস থেকে ন্যূনতম ১টি এবং নাটক থেকে ন্যূনতম ১টি করে মোট ৭টি প্রশ্নের উভয়
লিখতে হবে। $7 \times 10 = 70$

খ। বহুনির্বাচনি প্রশ্ন : গদ্য থেকে ১২টি, কবিতা থেকে ১২টি ও সহপাঠ থেকে ৬টি প্রশ্ন
প্রণয়ন করতে হবে। $1 \times 30 = 30$

$$\text{মোট} = 100$$

বিদ্র. : বহুনির্বাচনি অভিক্ষার সকল প্রশ্নের উভয় করতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১।

বিষয় : বাংলা ২য় পত্র

বইয়ের নাম	লেখকের নাম	প্রকাশক
১। বাংলা ভাষার ব্যাকরণ	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত
২। রচনা সম্ভার	-	বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভিজ্ঞার -১ প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক। প্রতিবেদন/ ভাব-সম্প্রসারণ (শিক্ষক নির্ধারিত)	$1 \times 10 = 10$
খ। ব্যাকরণ: নৈর্ব্যক্তিক (১০টি) (শিক্ষক নির্ধারিত)	$1 \times 10 = 10$
গ। অনুচ্ছেদ ১টি	$\begin{array}{r} 1 \times 10 = 10 \\ \hline \text{মোট} \quad \quad \quad 30 \end{array}$

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা

১। ব্যাকরণ অংশ : কাল, পুরুষ এবং কালের বিশিষ্ট প্রয়োগ, সমাপিকা, অসমাপিকা ও যৌগিক ক্রিয়ার প্রয়োগ, বাংলা অনুজ্ঞা, ক্রিয়া-বিভক্তি : সাধু ও চলিত, কারক ও বিভক্তি এবং সম্বন্ধ পদ ও সম্বোধন পদ, অনুসৰ্গ বা কর্মপ্রবচনীয় শব্দ, বাক্য প্রকরণ, বাচ্য এবং বাচ্য পরিবর্তন, উভি পরিবর্তন, যতি বা ছেদ চিহ্নের লিখন কৌশল, বাক্যের শ্রেণিবিভাগ এবং বাক্যে পদ সংস্থাপনার ক্রম।

২। বিবরণ :

ক. বাক্য সংক্ষেপণ / এক কথায় প্রকাশ।

খ. বাগধারা।

গ. প্রবাদ প্রবচন (বিবরণসমূহ বোর্ড প্রকাশিত বইসহ অন্যান্য সহায়ক বই থেকেও অনুশীলন করতে হবে)।

৩। অনুচ্ছেদ : (অনির্ধারিত)

৪। পত্র লিখন : (বোর্ড প্রকাশিত “রচনা সম্ভার” বই ও অনুমোদিত সহায়ক বই থেকে)

ব্যক্তিগত :

(ক) সড়ক দুর্ঘটনায় আহত বন্ধুকে সমবেদনা জানিয়ে চিঠি।

(খ) ঐতিহাসিক স্থান ভ্রমণের অভিজ্ঞতা জানিয়ে বন্ধুকে চিঠি।

(গ) গ্রামকে নিরক্ষরতার অভিশাপ থেকে মুক্ত করার ক্ষেত্রে নিজের ভূমিকার বর্ণনা দিয়ে বন্ধুকে পত্র।

(ঘ) সম্প্রতি পড়া একটি “বই” সম্পর্কে মতামত জানিয়ে বন্ধুর কাছে পত্র।

(ঙ) ‘বৃক্ষরোপণ সম্ভাব’ পালনের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে বন্ধুকে চিঠি।

দরখাস্ত / আবেদন পত্র:

- (ক) শিক্ষা সফরে যাওয়ার অনুমতি চেয়ে বিদ্যালয় প্রধানের নিকট দরখাস্ত।
- (খ) “ছাত্র কল্যাণ” তহবিল হতে আর্থিক সাহায্য চেয়ে বিদ্যালয় প্রধানের নিকট দরখাস্ত।
- (গ) পাঠ্যগ্রন্থ/নলকূপ স্থাপনের জন্য ইউনিয়ন পরিষদ চেয়ারম্যানের নিকট দরখাস্ত।
- (ঘ) প্রশংসাপত্র চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট একটি দরখাস্ত।

সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য চিঠি:

- (ক) বিদ্যুৎ বিভাগের প্রতিকার চেয়ে সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।
- (খ) সন্ত্রাসমুক্ত বাংলাদেশ গড়ার উপায় সম্পর্কে মতামত জানিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।
- (গ) বন্যার্টদের সাহায্যের আবেদন জানিয়ে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র।
- (ঘ) আসন্ন বর্ষা মৌসুমের পূর্বে এলাকার রাস্তা সংস্কারের জন্য কর্তৃপক্ষের দৃষ্টি আকর্ষণ করে সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য আবেদন।

মানপত্র ও স্মারকলিপি :

- (ক) মাধ্যমিক পরীক্ষার্থীদের বিদায় উপলক্ষে বিদায় সংবর্ধনা পত্র।
- (খ) প্রতিষ্ঠানে একজন নতুন শিক্ষকের যোগদান উপলক্ষে মানপত্র।
- (গ) প্রধান শিক্ষকের অবসর গ্রহণ উপলক্ষে বিদায় অভিনন্দন পত্র।

৫। সারাংশ/সারমর্ম: (বোর্ড প্রকাশিত “রচনা সম্ভার” বই থেকে)

সারাংশ:

- (ক) শ্রমকে শ্রদ্ধার সঙ্গে গ্রহণ কর -----
- (খ) আজকাল বিজ্ঞানের দ্বারা -----
- (গ) জাতি শুধু বাইরের ঐশ্বর্য সম্ভাব -----
- (ঘ) আজকের দুনিয়াটা আশ্চর্যভাবে অর্থ বা বিভের উপর -----
- (ঙ) মানুষের জীবনকে একটি দোতলা ঘরের সঙ্গে তুলনা -----
- (চ) কিসে হয় মর্যাদা? -----

সারমর্ম :

- (ক) পরের মুখ্য শেখা বুলি পাথির মতো কেনো বলিস -----
- (খ) আসিতেছে শুভ দিন -----
- (গ) দৈন্য যদি আসে আসুক -----
- (ঘ) একদা ছিল না জুতা -----
- (ঙ) শৈশবে সদুপদেশ -----
- (চ) পরের কারণে স্বার্থ দিয়া বলি -----

৬। ভাব-সম্প্রসারণ :

- (ক) দ্বার বন্ধ করে দিয়ে অমটাকে রুখি
সত্য বলে আমি তবে কোথা দিয়ে টুকি ।
- (খ) সংসার সাগরে দুঃখ তরঙ্গের খেলা
আশা তার একমাত্র ভেলা ।
- (গ) বিশ্বাম কাজের অঙ্গ এক সঙ্গে গাঁথা
নয়নের অংশ যেন নয়নের পাতা ।
- (ঘ) পরের অনিষ্ট চিন্তা করে যেই জন,
নিজের অনিষ্ট বীজ করে সে রোপণ ।
- (ঙ) গ্রহণ বিদ্যা আর পর হস্তে ধন,
নহে বিদ্যা নহে ধন, হলে প্রয়োজন ।
- (চ) দুর্নীতি জাতীয় জীবনে সকল উন্নতির অস্তরায় ।
- (ছ) নাম মানুষকে বড় করে না, মানুষই নামকে বড় করে ।
- (জ) স্পষ্টভাষী শক্তি নির্বাক মিত্র অপেক্ষা ভাল ।
- (ঝ) কর্তব্যের কাছে ভাই বন্ধু কেহই নাই ।
- (এও) স্বাধীনতা অর্জনের চেয়ে স্বাধীনতা রক্ষা করা কঠিন ।
- ৭। প্রতিবেদন প্রগয়ন : (বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত)
- ৮। প্রবন্ধ রচনা : (রচনা সভার ও সহায়ক বই)
- (ক) বৃক্ষরোপণ অভিযান
- (খ) জাতি গঠনে নারী সমাজের ভূমিকা
- (গ) পরিবেশ দৃষ্টি ও তার প্রতিকার
- (ঘ) বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সৌন্দর্য
- (ঙ) কম্পিউটার বিজ্ঞানের বিস্ময়
- (চ) মানব কল্যাণে বিজ্ঞান
- (ছ) মাদকাসক্তি ও তার প্রতিকার
- (জ) শ্রমের মর্যাদা
- (ঝ) স্বদেশ প্রেম
- (এও) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ

প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনীপরীক্ষা

- ১। ব্যাকরণ ও বিরচন :সম্পূর্ণ সিলেবাস
- ২। অনুচ্ছেদ : (অনির্ধারিত)
- ৩। পত্র লিখন: (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ব্যক্তিগত, মানপত্র, আবেদন পত্র, পত্রিকায় প্রকাশের জন্য পত্র, বাণিজ্যিক বা ব্যবসায়িক পত্র ও আমন্ত্রণ / নিমন্ত্রণ পত্র। (“রচনা সভার বই” ও অন্যান্য সহায়ক বই থেকে অনুশীলন করবে) ।
- ৪। সারাংশ / সারমর্ম : সম্পূর্ণ সিলেবাস (অনির্ধারিত)
- ৫। ভাবসম্প্রসারণ : সম্পূর্ণ সিলেবাস (অনির্ধারিত)
- ৬। প্রতিবেদন : অনির্ধারিত
- ৭। প্রবন্ধ রচনা : সম্পূর্ণ সিলেবাস (অনির্ধারিত)

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক - নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার ধারা ও মানবস্টন

ক। রচনামূলক প্রশ্ন : ৭০ নম্বর

১। অনুচ্ছেদ	: ২টির মধ্যে ১টি	১০
২। পত্র	: ২টির মধ্যে ১টি	১০
৩। সারাংশ / সারমর্ম	: ২টির মধ্যে ১টি	১০
৪। ভাবসম্প্রসারণ	: ২টির মধ্যে ১টি	১০
৫। প্রতিবেদন	: ২টির মধ্যে ১টি	১০
৬। প্রবন্ধ / রচনা	: ৩টির মধ্যে ১টি	২০

মোট নম্বর : ৭০

খ। নেব্যক্তিকঅংশ : ৩০ নম্বর
ব্যাকরণ অংশ এবং নির্মিতি অংশের কেবল বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ
প্রচন্ড অংশ :

৩০

সর্বমোট : ৭০ + ৩০ = ১০০

English (Compulsory) 1st Paper

List of Books:

1. English for Today - NCTB.
2. English Grammar & Composition - NCTB
3. Advanced Learner's Communicative English Grammar & Composition – Chowdhury & Hossain

Syllabus of Class Test – 01

1. English For Today : (Seen Passage)

Unit Eleven : Renewable energy

Unit Twelve : Roots

2. Informal Letters:

- a. About your visit to the National Memorial.
- b. About bad effects of over population.
- c. About the importance of e-communications.

3. Paragraphs:

- a. A Bus Stand.
- b. A Railway Station.
- c. A Tea Stall.

4. Dialogues:

- a. About pastime between two friends.
- b. About the importance of physical exercise.
- c. About the importance of learning English.

Marks distribution of Class Test – 01

1. Filling gaps without clues	- 07
2. Column matching	- 05
3. Re-arrange	- 08
4. Letter/Paragraph/Dialogue	-10
Total	-30

Syllabus of Half-Yearly Examination:

1. English For Today: (Seen Passage)

Unit Eleven : Renewable energy

Unit Twelve: Roots

Unit Thirteen: Media and modes of e-communication

Unit Fourteen: Pleasure and Purpose

2. Informal Letters:

- a. About your visit to the National Memorial.
- b. About bad effects of over population.
- c. About the importance of e-communications.
- d. About annual sports of your school.
- e. About your visit to a village fair.
- f. About your plan after SSC Examination.
- g. About bad effects of smoking.
- h. About your country to a pen friend.
- i. About describing an accident.
- j. About your aim in life.

3. Paragraphs:

- a. A Bus Stand.
- b. A Railway Station.
- c. A Tea Stall.
- d. A Street Hawker
- e. Tree Plantation.
- f. Your Homeland.
- g. Internet.
- h. Water Pollution.
- i. Air Pollution.
- j. Your School Library

4. Dialogues:

- a. About pastime between two friends.
- b. About the importance of physical exercise.
- c. About the importance of learning English.
- d. About the importance of reading Newspaper.
- e. About opening a bank account.
- f. About leave of absence for three days.
- g. About admission in a new school with the Headmaster.
- h. About air pollution (cause, effect, remedy).
- i. About issuing a transfer certificate.
- j. About how to eradicate illiteracy.

5. Completing Stories: (At least 10 new sentences)

- a. Failure is the Pillar of Success.
- b. A Poor Cobbler.
- c. Sheikh Saadi.
- d. The Crow and the Pitcher.
- e. Hamelin, a Town in Germany.
- f. A Fox without a Tail.
- g. The Goose that Laid Golden Egg.
- h. Saving a Drowning Boy.
- i. Rakibul got a Money Bag.
- j. The Hare and the Tortoise

6. Describing Graphs/Charts: (Unseen)

Syllabus of Pre-Test Examination

1. English for Today: Unit 1-14 (Seen passage)

2. Informal Letters:

- a. To a foreign friend describing the natural beauty of your country.
- b. About how you have celebrated the last 21st February.
- c. About your preparation for the ensuing exam.
- d. Thanking a friend for his hospitality.
- e. Congratulating on a brilliant result.
- f. About foods and food habits of Bangladeshi people.
- g. About your visit to a place of historic place.
- h. About the benefits of rising early.
- i. About co-curricular activities of your school.
- j. About the benefits of reading newspaper.

3. Paragraphs:

- a. Your Visit to a Book Fair.
- b. A Day Labourer.
- c. Load Shedding.
- d. Deforestation.
- e. Your School Magazine.
- f. A Farmer.
- g. Pahela Baishakh.
- h. A Winter Morning.
- i. A Fisherman.
- j. Your visit to a place of Historic interest.

4. Dialogues:

- a. About your plan after SSC Exam.
- b. About your problems with a doctor.
- c. About the benefits of early rising.
- d. About your preparation for SSC Exam.
- e. About removing illiteracy.
- f. About Load shedding (cause, effect and remedy).
- g. About merits and demerits of city and village life.
- h. About buying a pair of shoes.
- i. About congratulating on brilliant success.
- j. About merits and demerits of mobile phone.

5. Completing Stories: (At least new 10 sentences)

- a. The Fox and the Crow.
- b. The Clever Crow and the Dog.
- c. The Lion and the Mouse.
- d. A Scholar and a Boatman.
- e. Unity is strength.
- f. A Thirsty Crow.
- g. A Boy Saved a Train from an Accident.
- h. The Golden Touch.
- i. A Sensible Boy Took an Old Lady to Hospital.
- j. Honesty of a Rickshaw Puller.

6. Describing Graphs/Charts: (Unseen)

Test Examinations: According to NCTB Syllabus.

Marks Distribution of Half-Yearly/Pre-Test/Test Examination:
Part –A: (Reading Test, Marks: 50)

Part 1 Seen passage			
1.	Multiple Choice Question	$1 \times 7 =$	07
2.	Answering question (Open & close ended).	$2 \times 5 =$	10
3.	Seen passage Gaps without clue.	$1 \times 5 =$	05
Part 2 Unseen Passage			
4.	Information Transfer	$1 \times 5 =$	05
5.	Summarizing		10
Part 3			
6.	Matching the parts of the sentences	$1 \times 5 =$	05
7.	Rearranging sentences	$1 \times 8 =$	08

Part – B: (Writing Test, Marks: 50.)

8.	Paragraph: answering questions (no option).	10
9.	Completing a story (no option).	10
10.	Describing graph/chart (no option).	10
11.	Informal Letter (no option).	10
12.	Dialogue writing (no option).	10
		100

English 2nd Paper

List of Books:

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

Syllabus for Class Test 1

Grammar: Transformation, Tag Question, Completing Sentences, Connectors, Suffix-Prefix

Guided Writing:

1. Writing C.V with Cover Letter:

- a. For the post of an English teacher.
- b. For the post of an Officer in a bank.
- c. For the post of an Auditor.

2. Formal Letters/e-mails:

- a. Requesting for increasing library facilities.
- b. Requesting for taking steps to set up a language club.
- c. Requesting for seat in the hostel.

3. Paragraphs:

- a. The benefits of Early Rising.
- b. Tree Plantation.
- c. Load Shedding.

Marks Distribution for Class Test 1

1. Transformation	-	5
2. Tag question	-	5
3. Completing Sentences	-	5
4. Connectors/Suffix-Prefix	-	5
5. Formal letter/Paragraph/CV	-	10
Total	=	30

Syllabus of Half-Yearly Examination

Part- A: Grammar (Marks-60)

Revision of all the grammatical items.

1. Gap filling with clues
2. Gap filling without clues
3. Substitution table
4. Right form of verbs
5. Narration
6. Transformation of sentences
7. Completing Sentences
8. Suffix-prefix
9. Tag questions
10. Sentence connectors
11. Capitalization and Punctuation marks

Part- B: Compositions (Marks-40)

1. Writing C.V with Cover Letter:

- a. For the post of an English/Bangla teacher.
- b. For the post of a Senior/Junior Officer in a bank.
- c. For the post of an Auditor/Accountant.
- d. For the post of a Nurse in a hospital.
- e. For the post of an IT programmer in a firm.
- f. For the post of a Librarian.

2. Formal Letters/e-mails:

- a. Requesting for increasing library /commonroom facilities.
- b. Requesting for taking steps to set up a language/computer club.
- c. Requesting for a seat in the hostel.
- d. Requesting for a testimonial.

- e. Seeking permission to go on a study tour.
- f. Complaining against the anti-social activities in your locality.
- g. Write a letter to the editor of a newspaper about price hike of commodities.
- h. Prayer for setting up a canteen in the school Campus.
- i. Prayer for financial help/full free studentship.
- j. Prayer for opening a debating Club in the school Campus.
- k. Suppose you are the secretary of magazine committee. You are going to publish a wall magazine. Now write a notice about collecting writings from the students.
- l. Notice for observing Victory Day.

3. Paragraphs:

- a. The benefits of Early Rising.
- b. Tree Plantation.
- c. Load Shedding.
- d. Independence Day.
- e. A Day Labourer.
- f. A tea Stall.
- g. Our National Flag.
- h. A Book Fair You Visited.
- i. Mobile Phone
- j. A Rainy Day

4. Compositions:

- a. Journey by Train/Bus.
- b. Science in Everyday Life.
- c. Your Visit To A Historical Place.

- d. Duties of a Student.
- e. Your Native Village.
- f. Physical Exercise
- g. A Village Fair/Market.
- h. The Season You like Most.
- i. Newspaper/ Importance of Reading Newspaper.
- j. Your Hobby.

Syllabus of Pre-Test Examination

Part A: Grammar (Marks-60)

- 1. Gap filling with clues
- 2. Gap filling without clues
- 3. Substitution table
- 4. Right form of verbs
- 5. Narration
- 6. Transformation of sentences
- 7. Completing Sentences
- 8. Suffix-prefix
- 9. Tag questions
- 10. Sentence connectors
- 11. Capitalization and Punctuation marks

Part B: Compositions (Marks-40)

1. Writing C.V with Cover Letter:

- a. For the post of a Medical Representative.
- b. For the post of an Operator in a mobile company.

- c. For the post of a Manager in a customer care.
- d. For the post of a Receptionist.
- e. For the post of a Computer Operator in an office.

2. Formal Letters/e-mails:

- a. Write an e-mail for inviting your pen friend to visit your country.
- b. Prayer for relief and medical aids for the flood victims.
- c. Write an e-mail for booking a seat for you.
- d. Request for setting up a debating club in the school.
- e. Write an e-mail wishing your friend on his brilliant success in the SSC exam
- f. Requesting for constructing a bridge/road.
- g. Requesting for repairing a road/bridge.
- h. Prayer for increasing common room facilities.
- i. Notice for the vacation leave of your institute.
- j. Prayer for a Transfer Certificate.
- k. Prayer for Admission.

3. Paragraphs:

- a. A school Magazine.
- b. Traffic Jam.
- c. Deforestation.
- d. A Road Accident.
- e. The life of a Farmer.
- f. Environment Pollution.
- g. Your School Library.

- h. A winter Morning.
- i. A Rickshaw Puller.
- j. A Science Fair That I Have Visited Recently.

4. Compositions:

- a. A Village Market.
- b. Journey By Boat/ A Journey You Have Recently Made.
- c. Tree Plantation.
- d. Wonders of Modern Science.
- e. The Game You Like Most.
- f. Student Life.
- g. What I Want To Be/Your Aim in Life.
- h. Your Childhood Memories.
- i. The Uses Of Computer In Everyday Life.
- j. Recent floods in Bangladesh.

Test Examination (As per NCTB syllabus)

* Whole syllabus

**Marks Distributions of Half-Yearly/Pre-Test/Test/Model Tests
and S.S.C. Examination**

Part -A: Grammar Marks 60

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

Part-B: Compositions Marks 40.

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

Instructions: Test items must have contexts. Sentences which are isolated and out of context cannot be given as questions. Question setters will prepare the test items. No questions will be set from the text book or / and help books.

বিষয়: গণিত

পাঠ্য বই: গণিত, নবম-দশম শ্রেণি, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড ঢাকা কর্তৃক প্রকাশিত।

<u>শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর সিলেবাস</u>
১. বীজগণিত :
২. ত্রিকোণমিতি :
৩. জ্যামিতি :

<u>শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর মানবন্টন:</u>	
ক। <u>সূজনশীল প্রশ্ন</u> ২টি	$10 \times 2 = 20$
খ। <u>বহুনির্বাচনি প্রশ্ন</u> ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

<u>১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস</u>
বীজগণিত :
জ্যামিতি :
ত্রিকোণমিতি :
পরিমিতি :
পরিসংখ্যান :

প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা

এসএসসি পরীক্ষার সম্পূর্ণ সিলেবাস

অর্ধবার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি এবং নির্বাচনি পরীক্ষার নম্বর বিভাজন

- ১। সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ আছে।
- ২। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।

সৃজনশীল প্রশ্ন:

- * ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৭টি প্রশ্নের উভর দিতে হবে।
- * বীজগণিত অংশ থেকে ৩টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ৩টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি অংশ থেকে ৩টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ২টি করে মোট ১১টি প্রশ্ন থাকবে।
- * বীজগণিত অংশ থেকে ২টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ২টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি অংশ থেকে ২টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ১টি করে মোট ৭টি প্রশ্নের উভর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন:

- * বীজগণিত অংশ থেকে ১০-১২টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ১০-১২টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি অংশ থেকে ৪-৬টি ও পরিসংখ্যান অংশ থেকে ৩-৫টি করে মোট ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। সবকয়টি প্রশ্নের উভর দিতে হবে।
- * প্রশ্নপত্রে চিন্তন দক্ষতার বিভিন্ন স্তরের শতকরা হার হবে: সহজ স্তর-৫০%, মধ্যম স্তর-৩০% এবং কঠিন স্তর ২০%।
- * প্রশ্নপত্রে তিন ধরনের (সাধারণ, বহুপদী সমাপ্তিসূচক এবং অভিন্ন তথ্যভিত্তিক) বহু নির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে।

বিষয়ঃ ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

বইয়ের নামঃ ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড প্রকাশিত)

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর সিলেবাসঃ ১ম ও ২য় অধ্যায়

১ম পর্ব পরীক্ষা :

- | | |
|--------------|--|
| ১ম অধ্যায় | : আকাইদ ও নৈতিক জীবনঃ আখিরাত, আখিরাত জীবনের কয়েকটি স্তর, সৎকর্মশীল ও নৈতিক জীবন গঠনে আখিরাতে বিশ্বাসের ভূমিকা |
| ২য় অধ্যায় | : শরিয়তের উৎসঃ মহানবি (সাঃ) এর ১০টি হাদিস, ইজমা, আল-কিয়াস, শরিয়তের আহকাম সংক্রান্ত পরিভাষা |
| ৩য় অধ্যায় | : ইবাদতঃ জিহাদ, জিহাদ ও সন্ত্রাসবাদ |
| ৪র্থ অধ্যায় | : আখলাকঃ মিতব্যয়িতা, আত্মঙ্গলি, সৎকাজের আদেশ ও অসৎকাজের নিয়েধ, আখলাকে যামিমাঃ প্রতারণা, গিরত, হিংসা, ফিতনা-ফাসাদ, কর্মবিমুখতা, সুদ ও ঘুষ। |
| ৫ম অধ্যায় | : আদর্শ জীবনচারিতঃ মুসলিম মনীষী, ইমাম বুখারি (রহঃ), ইমাম আবু হানিফা (রহঃ), ইমাম গাযালি (রহঃ), ইবনে জারির আত্ তাবারি (রহঃ), জ্ঞান-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি চর্চায় মুসলমানদের অবদান, চিকিৎসা শাস্ত্র, রসায়নশাস্ত্র, ভূগোল শাস্ত্র, গণিতশাস্ত্র। |

প্রাক- নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা :

বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস।

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর মানবন্টন:

১। সৃজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	<hr/> মোট = ৩০

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$1 \times 30 = 30$
মোট = ১০০		

বিষয় : হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

বইয়ের নাম- হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১

- | | | |
|----|-------------|-----------------------------|
| ১. | ১ম অধ্যায় | ঃ ১ম পরিচেছদ
২য় পরিচেছদ |
| ২. | ২য় অধ্যায় | ঃ ১ম পরিচেছদ
২য় পরিচেছদ |

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

- | | | |
|----|--------------|---|
| ১. | ১ম অধ্যায় | ঃ ১ম পরিচেছদ: স্রষ্টার স্বরূপ ও উপাসনা
২য় পরিচেছদ: স্রষ্টা, সৃষ্টি ও সেবা |
| ২. | ২য় অধ্যায় | ঃ ১ম পরিচেছদ: হিন্দুধর্মের বিশ্বাস
২য় পরিচেছদ: হিন্দুধর্মের উৎপত্তি ও ত্রুটিকাশ |
| ৩. | ৪র্থ অধ্যায় | ঃ হিন্দুধর্মে সংক্ষার |
| ৪. | ৫ম অধ্যায় | ঃ দেবদেবী ও পূজা |
| ৫. | ৬ষ্ঠ অধ্যায় | ঃ যোগসাধনা |
| ৬. | ৮ম অধ্যায় | ঃ ধর্মীয় উপাখ্যান ও নৈতিক শিক্ষা |
| ৭. | ১০ম অধ্যায় | ঃ অবতার ও আদর্শ জীবন চরিত: শ্রী শক্ররাচার্য,
মীরাবাঈ, শ্রী বিজয় কৃষ্ণ গোস্বামী, স্বামী বিবেকানন্দ |

প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা ঃ বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর মানবন্টন:

১। সৃজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$1 \times 30 = 30$
		মোট- ১০০

দশম শ্রেণি-২৫

বিষয় : বৌদ্ধধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

বইয়ের নাম- বৌদ্ধধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

১ম শ্রেণি অভিজ্ঞা

- | | | |
|----|------------------|------------------------------|
| ক. | প্রথম অধ্যায় | ঃ গৌতম বুদ্দের জীবন ও শিক্ষা |
| খ. | দ্বিতীয় অধ্যায় | ঃ বুদ্ধ ও বোধিসত্ত্ব |

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা

- | | | |
|----|---------------|--|
| ১. | ১ম অধ্যায় | ঃ গৌতম বুদ্দের জীবন ও শিক্ষা |
| ২. | ২য় অধ্যায় | ঃ বুদ্ধ ও বোধিসত্ত্ব |
| ৩. | ৪র্থ অধ্যায় | ঃ সূত্র ও নীতি গাথা |
| ৪. | ৬ষ্ঠ অধ্যায় | ঃ অট্টকথা |
| ৫. | ৭ম অধ্যায় | ঃ নির্বাণ |
| ৬. | ৯ম অধ্যায় | ঃ জাতক |
| ৭. | একাদশ অধ্যায় | ঃ বৌদ্ধ ধর্মের ইতিহাস |
| ৮. | ষাদশ অধ্যায় | ঃ বৌদ্ধভিক্ষু ও গৃহীদের নিয়কর্ম ও অনুশাসন |

প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা :

বোর্ডের সম্পূর্ণ বই

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর মানবন্টন:

১। সৃজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$1 \times 30 = 30$
		মোট = ১০০

দশম শ্রেণি-২৬

বিষয় : খ্রিস্টধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

বইয়ের নাম- খ্রিস্টধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর সিলেবাস : ১ম ও ২য় অধ্যায়

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা :

১ম অধ্যায়	ঃ মুক্তির পথে আহ্বান
৫ম অধ্যায়	ঃ স্বাধীনতা ও বাধ্যতা
৬ষ্ঠ অধ্যায়	ঃ বিশ্বস্থবদ্ধ
৭ম অধ্যায়	ঃ পুরুষ ও নারী
১০ম অধ্যায়	ঃ অসুস্থ বিশ্বের নিরাময়
১১তম অধ্যায়	ঃ বিবেকের নীরব কর্তৃপক্ষ
১৩তম অধ্যায়	ঃ সহিংসতা ও শান্তি
১৪তম অধ্যায়	ঃ পরিবর্তিত বিশ্ব চাই
১৫তম অধ্যায়	ঃ আমাদের মুক্তির পথ

বিষয়ঃ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

পাঠ্যবই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্য পুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রণীত।

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ : অধ্যায় ৫ম-মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স (৯০ থেকে ১০৮ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)

১ম পর্ব পরীক্ষা

অধ্যায় ৫ম (৯০ থেকে ১০৮ পৃষ্ঠা পর্যন্ত)

অধ্যায় ৬ষ্ঠ (সম্পূর্ণ)

ব্যবহারিক : ৫ম ও ৬ষ্ঠ অধ্যায়। (এডবি ইলাস্ট্রেটর ও এম এস এক্সেস ২০০৭)

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

সম্পূর্ণ সিলেবাস

নির্বাচনী পরীক্ষা

সম্পূর্ণ সিলেবাস

শ্রেণি অভিজ্ঞার মানবন্টন :

১। বহুনির্বাচনি২০টি :

$$1 \times 20 = 20 \text{ নম্বর}$$

মোট: = ২০ নম্বর

প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা :

বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর মানবন্টন:

১। সৃজনশীল ২টি

$$10 \times 2 = 20$$

২। বহুনির্বাচনী ১০টি

$$1 \times 10 = 10$$

$$\text{মোট} = 30$$

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সৃজনশীল (১১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্ন)	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নঃ	$1 \times 30 = 30$
		মোট = ১০০

দশম শ্রেণি-২৭

তত্ত্বাত্মক অংশ (পূর্ণমান - ২৫)ঃ

- ২৫টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে
- সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে
- প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নের মান ১ নম্বর

ব্যবহারিক অংশ (পূর্ণমান - ২৫)ঃ

- যন্ত্র /উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/ প্রক্রিয়া অনুসরণ/ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ অঙ্কন/ পর্যবেক্ষণ/ সনাক্তকরণ/ অনুশীলন /
- প্রতিবেদন প্রণয়ন
- মৌখিক অভিজ্ঞা

দশম শ্রেণি-২৮

বিষয়: শারীরিক শিক্ষা, স্বাস্থ্য বিজ্ঞান ও খেলাধূলা

পাঠ্য বই: জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রণীত

শ্রেণি অভিষ্ঠা - ০১

৮ম অধ্যায় : কাবাড়ি, হ্যান্ডবল

৯ম অধ্যায় : এ্যাথলেটিকস্

শ্রেণি অভিষ্ঠা - ০২

৮ম অধ্যায় : হকি, ফুটবল

৯ম অধ্যায় : সাঁতার

শ্রেণি অভিষ্ঠা - ০৩

৮ম অধ্যায় : ভলিবল, বাক্সেটবল

১০ম অধ্যায় : খেলাধূলার দৃঘটনা

১। তত্ত্বায় - ৮০

ক) শ্রেণি অভিষ্ঠা (২টি মাসিক পরীক্ষায় প্রাপ্ত নম্বরের সর্বোচ্চ ১টি নম্বর) -২০

খ) বাড়ির কাজ ও অনুসন্ধান মূলক -২০

২। ব্যবহারিক - ৬০

ক) খেলাধূলায় অংশগ্রহণ - ৮০

খ) খেলাধূলায় পারদর্শিতা - ২০

মোট = ১০০

বিষয়ঃ ক্যারিয়ার শিক্ষা

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর সিলেবাস

৪র্থ অধ্যায় : আমি ও আমার কর্মক্ষেত্র

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবন্টন:

ক্র.নং	বিষয়বস্তু	নম্বর বণ্টন
১।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ২০টি	১×২০=২০
মোট=		২০

১ম পর্ব, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১ম পর্ব, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাস: সম্পূর্ণ বই
নম্বর বিভাজন (অর্ধ-বার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার জন্য)

তত্ত্বায়=৩০

১। শ্রেণির কাজ = ১০

২। শ্রেণি অভিষ্ঠা= ২০

১০

২০

ব্যবহারিক =২০

১। বাড়ির কাজ ও অনুসন্ধানমূলক কাজ = ২০

সর্বমোট= ৫০

বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়

বইয়ের নাম : বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয় (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

বিষয় : পদাৰ্থ বিজ্ঞান

পাঠ্য বই : পদাৰ্থবিজ্ঞান, NCTB কর্তৃক প্রকাশিত।

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এৰ সিলেবাস

১. চতুর্থ অধ্যায় : বাংলাদেশেৰ ভূ-প্ৰকৃতি ও জলবায়ু
২. দ্বাদশ অধ্যায় : বাংলাদেশ সৱকাৱেৰ অৰ্থ ও ব্যাংক ব্যবস্থা

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এৰ মানবন্টন:

ক।	সৃজনশীল প্ৰশ্ন ২টি	$10 \times 2 = 20$
খ।	বহুনিৰ্বাচনি প্ৰশ্ন ১০টি	$1 \times 10 = 10$
		মোট = ৩০

১ম পৰ্ব পৰীক্ষা

- প্ৰথম অধ্যায় : পূৰ্ব বাংলাৰ আদোলন ও জাতীয়তাৰাদেৱ উথান (১৯৪৭-১৯৭০)
 চতুর্থ অধ্যায় : বাংলাদেশেৰ ভূ-প্ৰকৃতি ও জলবায়ু
 পঞ্চম অধ্যায় : বাংলাদেশেৰ নদ-নদী ও প্ৰাকৃতিক সম্পদ
 দশম অধ্যায় : জাতীয় সম্পদ ও অৰ্থনৈতিক ব্যবস্থা
 একাদশ অধ্যায় : অৰ্থনৈতিক নিৰ্দেশক সমূহ ও বাংলাদেশেৰ অৰ্থনৈতিৰ প্ৰকৃতি
 দ্বাদশ অধ্যায় : বাংলাদেশ সৱকাৱেৰ অৰ্থ ও ব্যাংক ব্যবস্থা
 ত্ৰয়োদশ অধ্যায় : বাংলাদেশেৰ পৰিবাৱ কাঠামো ও সামাজিকীকৱণ
 চতুৰ্দশ অধ্যায় : বাংলাদেশেৰ সামাজিক পৱিৰ্বৰ্তন
 পঞ্চদশ অধ্যায় : বাংলাদেশেৰ সামাজিক সমস্যা ও এৰ প্ৰতিকাৱ

প্ৰাক-নিৰ্বাচনি পৰীক্ষা : সম্পূৰ্ণ সিলেবাস

নিৰ্বাচনি পৰীক্ষা : সম্পূৰ্ণ সিলেবাস

১ম পৰ্ব, প্ৰাক-নিৰ্বাচনি ও নিৰ্বাচনি পৰীক্ষাৰ প্ৰশ্নেৰ ধাৰা ও মানবন্টন (বোর্ডেৰ নিয়মানুযায়ী):

১। সৃজনশীল প্ৰশ্ন (১১টি থেকে ৭টি) :	$10 \times 7 = 70$ নম্বৰ
২। বহুনিৰ্বাচনি প্ৰশ্ন (৩০টি) :	$1 \times 30 = 30$ নম্বৰ
মোট নম্বৰ	= ১০০ নম্বৰ

$$\text{মোট} = ১০০ \text{ নম্বৰ}$$

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এৰ সিলেবাস:

- ১১শ অধ্যায় : চল বিদ্যুৎ
- ১০ম অধ্যায় : স্থিৰ তড়িৎ

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এৰ মানবন্টন:

১। সৃজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনিৰ্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

প্ৰথম পৰ্ব পৰীক্ষা

- ১০ম অধ্যায় : স্থিৰ তড়িৎ
- ১১শ অধ্যায় : চল বিদ্যুৎ
- ১২শ অধ্যায় : বিদ্যুতেৰ চৌম্বক ক্ৰিয়া
- ১৩শ অধ্যায় : আধুনিক পদাৰ্থবিজ্ঞান ও ইলেক্ট্ৰনিক্স
- ১৪শ অধ্যায় : জীবন বাঁচাতে পদাৰ্থবিজ্ঞান
- পুনৱালোচনা :
- প্ৰাক নিৰ্বাচনী ও নিৰ্বাচনী পৰীক্ষা

বোর্ডেৰ সম্পূৰ্ণ সিলেবাস

অৰ্ধ-বাৰ্ষিক, প্ৰাক-নিৰ্বাচনি ও নিৰ্বাচনি পৰীক্ষাৰ প্ৰশ্নেৰ ধাৰা ও মানবন্টন:

১. সৃজনশীল প্ৰশ্ন :	(৮টি থেকে ৫টি)	$10 \times 5 = 50$ নম্বৰ
২. বহুনিৰ্বাচনী প্ৰশ্ন :	(২৫টি)	$1 \times 25 = 25$ "
		মোট = ৭৫ নম্বৰ

ব্যবহাৱিক :

১. পৰীক্ষণ : যন্ত্ৰ/উপকৱণ সংযোজন ও ব্যবহাৱ/সঠিক প্ৰক্ৰিয়া অণুসৰণ/উপাত্ত সংগ্ৰহ ও প্ৰক্ৰিয়াকৱণ/পৰ্যবেক্ষণ/অক্ষন/শনাক্ষকৱণ/অণুশীলন
২. ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন
৩. মৌখিক অভীক্ষা

মোট = ২৫ নম্বৰ

দশম শ্ৰেণি-৩২

দশম শ্ৰেণি-৩১

বিষয় : রসায়ন বিজ্ঞান

বই : রসায়ন, NCTB কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর সিলেবাস:

- ১০ম অধ্যায় : খনিজ সম্পদ : ধাতু-অধাতু
 একাদশ অধ্যায় : খনিজ সম্পদ : জীবাশ্ম

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$ মোট = ৩০

১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস

- ৪ষ্ঠ অধ্যায় : পর্যায় সারণী
 ৬ষ্ঠ অধ্যায় : মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা
 ১০ম অধ্যায় : খনিজ সম্পদ : ধাতু-অধাতু
 একাদশ অধ্যায় : খনিজ সম্পদ : জীবাশ্ম
 দ্বাদশ অধ্যায় : আমাদের জীবনে রসায়ন
 ব্যবহারিক : বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা

বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনী পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন:

১. সূজনশীল প্রশ্ন : (৮টি থেকে ৫টি)	$10 \times 5 = 50$ নম্বর
২. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : (২৫টি)	$1 \times 25 = 25$ মোট = ৭৫ নম্বর

ব্যবহারিক :

১. পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অগুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শনাক্তকরণ/অণুশীলন	$1 \times 15 = 15$ নম্বর
২. ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন	০৫ "
৩. মৌখিক অভিষ্ঠা	০৫ "

মোট = ২৫ নম্বর

দশম শ্রেণি-৩৩

বিষয় : জীববিজ্ঞান

বই : জীববিজ্ঞান, NCTB কর্তৃক প্রকাশিত

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর সিলেবাস:

- ৭ম অধ্যায় : গ্যাসীয় বিনিময়
 ১২শ অধ্যায় : জীবের বংশগতি ও বিবর্তন

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$ মোট = ৩০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস:

- পুনরালোচনা : ১ম থেকে ৬ষ্ঠ অধ্যায়
 ৭ম অধ্যায় : গ্যাসীয় বিনিময়
 ১২শ অধ্যায় : জীবের বংশগতি ও বিবর্তন
 ১৩শ অধ্যায় : জীবের পরিবেশ
 ১৪শ অধ্যায় : জীব প্রযুক্তি

ব্যবহারিক :

বিষয় শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত (পাঠ্য বইয়ের তত্ত্বাবস্থার আলোকে)।

প্রাক - নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা

বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনী পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১. সূজনশীল প্রশ্ন : (৮টি থেকে ৫টি)	$10 \times 5 = 50$ নম্বর
২. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : (২৫টি)	$1 \times 25 = 25$ মোট = ৭৫ নম্বর

ব্যবহারিক :

১. ছয়টি পরীক্ষণ হতে একটি পরীক্ষণ সম্পন্ন করতে হবে।	$1 \times 15 = 15$ নম্বর
২. ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন	০৮ নম্বর
৩. মৌখিক অভিষ্ঠা	০৮ "
৪. ব্যবহারিক খাতা	০২ "

মোট= ২৫ নম্বর

দশম শ্রেণি-৩৪

বিষয় : উচ্চতর গণিত

পাঠ্য বই: উচ্চতর গণিত, নবম-দশম শ্রেণি, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড ঢাকা
কর্তৃক প্রকাশিত।

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর সিলেবাস:

বীজগণিত : ৯ম ও ১০ম অধ্যায়
জ্যামিতি ও ভেষ্টন : ১২শ অধ্যায়, ১৩শ অধ্যায়

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবটন:

১। সূজনশীল ১টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস

১। তত্ত্বায় :	বীজগণিত : ৯ম ও ১০ম অধ্যায় পুনরালোচনা- ১ম ও ২য় অধ্যায় জ্যামিতি ও ভেষ্টন : ১৩শ অধ্যায় পুনরালোচনা-৩য় ও ১২শ অধ্যায় ত্রিকোণমিতি : পুনরালোচনা- ৮ম অধ্যায় সম্ভাবনা : পুনরালোচনা- ১৪শ অধ্যায়
----------------	---

২। ব্যবহারিক:

- (১) লেখচিত্র অঙ্কন করে এদের বিপরীত ফাংশন নির্ণয়। যেমন : $y = x^3 - 1$, $y = 4^x$ ইত্যাদি
- (২) ফাংশনের লেখচিত্র অঙ্কন এবং ডোমেন ও রেঞ্জ নির্ণয়। যেমন : $f(x) = 3^x$, $f(x) = e^x$, $2 < e < 3$ ইত্যাদি
- (৩) একটি আয়তাকার ঘনবস্তুর দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতা মেপে তার আয়তন, ছয়টি তলের ক্ষেত্রফল ও কর্ণের দৈর্ঘ্য নির্ণয়।
- (৪) একটি প্রিজমের সমগ্র তলের ক্ষেত্রফল এবং আয়তন নির্ণয়।
- (৫) জন্মদিনে বা অন্যান্য আনন্দ উৎসবে ব্যবহৃত কোণক আকৃতির একটি ক্যাপ সংগ্রহ করে তার বক্রতলের ক্ষেত্রফল এবং আয়তন নির্ণয়।
- (৬) একটি খেলনা বা ফুটবলের গৃষ্ঠতলের ক্ষেত্রফল, ব্যাসার্ধ এবং আয়তন নির্ণয়।
- (৭) একটি পিরামিডের সমগ্র তলের ক্ষেত্রফল এবং আয়তন নির্ণয়।

প্রাক নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা

২০২০ সালের এস.এস.সি. পরীক্ষার সম্পূর্ণ সিলেবাস
দশম শ্রেণি-৩৫

নম্বর বিভাজন (অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার জন্য)

তত্ত্বায় : ৭৫ নম্বর

১. বীজগণিত অংশ থেকে ৩টি, জ্যামিতি ও ভেষ্টন অংশ থেকে ৩টি এবং ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা অংশ থেকে ২টি করে মোট ৮টি সূজনশীল প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক অংশ থেকে কমপক্ষে ১টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে: $10 \times 5 = 50$ নম্বর
২. ২৫ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে: $1 \times 25 = 25$ নম্বর

ব্যবহারিক : ২৫ নম্বর

- * লটারীর মাধ্যমে / শিক্ষক কর্তৃক নির্ধারিত ২টি পরীক্ষণ সম্পন্ন করতে হবে।
 - * প্রতিটি পরীক্ষণের ক্ষেত্রে তত্ত্ব, উপকরণ, কাজের ধারা, চিকিৎসা, পর্যবেক্ষণ এবং ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন:
- | |
|--------------------------|
| $10 \times 2 = 20$ নম্বর |
| = ০৫ |
| মোট=২৫ |

বিষয় ৪ বিজ্ঞান

বইয়ের নাম : বিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর সিলেবাস

১. একাদশ অধ্যায়	:	জীবপ্রযুক্তি
২. দ্বাদশ অধ্যায়	:	প্রাত্যহিক জীবনে তড়িৎ

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবটন:

ক। সূজনশীল প্রশ্ন ২টি	$10 \times 2 = 20$
খ। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

১ম পর্ব অভিষ্ঠা

একাদশ অধ্যায়	:	জীবপ্রযুক্তি
দ্বাদশ অধ্যায়	:	প্রাত্যহিক জীবনে তড়িৎ
অর্যোদশ অধ্যায়	:	সবাই কাছাকাছি
চতুর্দশ অধ্যায়	:	জীবন বাঁচাতে বিজ্ঞান

দশম শ্রেণি-৩৬

<u>পুনরালোচনা</u>		
তৃতীয় অধ্যায়	:	হস্তযন্ত্রের কথা
সপ্তম অধ্যায়	:	অল্প, ক্ষারক ও লবণ্যের ব্যবহার
দশম অধ্যায়	:	এসো বলকে জানি
প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা	:	সম্পূর্ণ সিলেবাস
নির্বাচনি পরীক্ষা	:	সম্পূর্ণ সিলেবাস

অর্ধ বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবটন (বোর্ডের নিয়মানুযায়ী):

১। সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি থেকে ৭টি):	$10 \times 7 = 70$ নম্বর
২। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)	$1 \times 30 = 30$ নম্বর
মোট নম্বর	$= 100$ নম্বর

<u>১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস</u>		
১ম অধ্যায়	:	হিসাববিজ্ঞান পরিচিতি
২য় অধ্যায়	:	লেনদেন
৩য় অধ্যায়	:	দু'তরফা দাখিলা পদ্ধতি
৪র্থ অধ্যায়	:	মূলধন ও মুনাফা জাতীয় লেনদেন
৫ম অধ্যায়	:	হিসাব
৬ষ্ঠ অধ্যায়	:	জাবেদা
১০ম অধ্যায়	:	আর্থিক বিবরণী
১১শ অধ্যায়	:	পণ্যের ক্রয়মূল্য, উৎপাদন ব্যয় ও বিক্রয়মূল্য
১২শ অধ্যায়	:	পারিবারিক ও আত্মকর্মসংস্থানমূলক উদ্যোগের হিসাব

বিষয়ঃ হিসাববিজ্ঞান

পাঠ্যপুস্তকঃ হিসাববিজ্ঞান-জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত বই।

১ম শ্রেণি অভীক্ষার সিলেবাস

১০ম অধ্যায়: আর্থিক বিবরণী।

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবটন:

১। সৃজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
মোট =	৩০

নম্বর বিভাজন (অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার জন্য)

১।	সৃজনশীল প্রশ্ন (১১টি প্রশ্ন থাকবে। ক-বিভাগ থেকে ২টি, খ-বিভাগ হতে ৫টি সহ মোট ৭টি):	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০টি	$1 \times 30 = 30$
	মোট=	১০০

দশম শ্রেণি-৩৭

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাস

বোর্ড কর্তৃক প্রদত্ত সম্পূর্ণ বই

নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাস

বোর্ড কর্তৃক প্রদত্ত সম্পূর্ণ বই

বিষয়ঃ ফিন্যান্স ও ব্যাংকিং

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর সিলেবাস

৫ম অধ্যায়	:	মূলধন আয়-ব্যয় প্রাকলন (পৃষ্ঠা ৪৮ থেকে ৬১)
৬ষ্ঠ অধ্যায়	:	মূলধন ব্যয় (পৃষ্ঠা ৬২ থেকে ৭১)
৭ম অধ্যায়	:	শেয়ার, বন্ড ও ডিবেঞ্চন (পৃষ্ঠা ৭২ থেকে ৮২)

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবটন:

১। সৃজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
মোট =	৩০

দশম শ্রেণি-৩৮

১ম পর্ব, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবস্তন

ক্র.নং	বর্ণনা	নম্বর
১।	সংজনশীল প্রশ্ন (১টি প্রশ্ন থেকে ৭টি প্রশ্নের উভয় দিতে হবে) (ফিল্যাস অংশ থেকে ৬টি প্রশ্ন এবং ব্যাংকিং অংশ থেকে ৫টি প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ৩টি করে মোট ৭টি প্রশ্নের উভয় দিতে হবে।)	$10 \times 7 = 70$
২।	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (৩০টি)	$01 \times 30 = 30$
	মোট=	১০০

১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস

৫ম অধ্যায় : মূলধন আয়-ব্যয় প্রাক্কলন (পৃষ্ঠা: ৪৮-৬১)

৬ষ্ঠ অধ্যায় : মূলধন ব্যয় (পৃষ্ঠা: ৬২-৭২)

৭ম অধ্যায় : শেয়ার, বড ও ডিবেথগার (পৃষ্ঠা: ৭৩-৮৪)

১২শ অধ্যায় : ব্যাংক ও গ্রাহক (পৃষ্ঠা: ১১২-১১৭)

পুনরালোচনা : অধ্যায় ১, ২, ৩, ৪, ৯, ১০

প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাস : সম্পূর্ণ বই

বিষয়ঃ ব্যবসায় উদ্যোগ

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর সিলেবাস

- ১০ম অধ্যায় : ব্যবসায় উদ্যোগ উন্নয়নে সহায়ক সেবা
- ১১তম অধ্যায় : ব্যবসায়ের নৈতিকতা ও সামাজিক দায়িত্ব
- ১২তম অধ্যায় : সফল উদ্যোক্তাদের জীবনী থেকে শিক্ষনীয়

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর মানবস্তন:

১। সংজনশীল ২টি	$10 \times 2 = 20$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ৩০

১ম পর্ব, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবস্তন

ক্রমিকনং	বিষয়বস্তু	নম্বর
১.	সংজনশীল প্রশ্ন (১টি থাকবে, ৭টির উভয়দিতেহবে)	$10 \times 7 = 70$
২.	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৩০টি)	$1 \times 30 = 30$
	মোট	১০০

১ম পর্ব পরীক্ষারসিলেবাস

- ৪র্থ অধ্যায় : মালিকানার ভিত্তিতে ব্যবসা
- ৫ম অধ্যায় : ব্যবসায়ের আইনগত দিক
- ৬ষ্ঠ অধ্যায় : ব্যবসায় পরিকল্পনা
- ৭ম অধ্যায় : বাংলাদেশের শিল্প
- ৮ম অধ্যায় : ব্যবসায়ই প্রতিষ্ঠানের ব্যবস্থাপনা
- ৯ম অধ্যায় : বিপণন
- ১০ম অধ্যায় : ব্যবসায় উদ্যোগ উন্নয়নে সহায়ক সেবা

প্রাক-নির্বাচনি / নির্বাচনিপরীক্ষারসিলেবাস

সম্পূর্ণ বই।

বিষয় : ভূগোল ও পরিবেশ

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড (NCTB) কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর সিলেবাস

দ্বাদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা ও বাণিজ্য

অয়োদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের উন্নয়ন কর্মকাণ্ড ও পরিবেশ ভারসাম্য

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ১টি	$10 \times 1 = 10$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ২০

অর্ধ-বার্ষিকপরীক্ষা

প্রথম অধ্যায়	: ভূগোল ও পরিবেশ
দ্বিতীয় অধ্যায়	: মহাবিশ্ব ও আমাদের পৃথিবী
চতুর্থ অধ্যায়	: পৃথিবীর বাহ্যিক ও অভ্যন্তরীন গঠন
পঞ্চম অধ্যায়	: বায়ু মণ্ডল
ষষ্ঠ অধ্যায়	: বারিমণ্ডল
নবম অধ্যায়	: সম্পদ ও অর্থনৈতিক কার্যাবলি
দ্বাদশ অধ্যায়	: বাংলাদেশের যোগাযোগ ব্যবস্থা ও বাণিজ্য
অয়োদশ অধ্যায়	: বাংলাদেশের উন্নয়ন কর্মকাণ্ড ও পরিবেশ ভারসাম্য
চতুর্দশ অধ্যায়	: বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ

প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার জন্য সম্পূর্ণ বই

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সূজনশীল প্রশ্ন (১১টি থেকে ৭টি)	10×7	=	৭০
২।	বহুনির্বাচনি (৩০টি)	1×30	=	৩০
		মোট	=	১০০

বিষয় : বাংলাদেশের ইতিহাস ও বিশ্ব সভ্যতা

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড (NCTB) কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর সিলেবাস

অয়োদশ অধ্যায় ও চতুর্দশ অধ্যায়

শ্রেণি অভিজ্ঞা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ১টি	$10 \times 1 = 10$
২। বহুনির্বাচনী ১০টি	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ২০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

প্রথম অধ্যায়, দ্বিতীয় অধ্যায়, তৃতীয় অধ্যায়, চতুর্থ অধ্যায় পঞ্চম অধ্যায়, ষষ্ঠ অধ্যায়, সপ্তম অধ্যায়, অয়োদশ অধ্যায় থেকে পঞ্চদশ অধ্যায় পর্যন্ত।

প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার জন্য সম্পূর্ণ বই

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

পূর্ণমান

১।	সূজনশীল প্রশ্ন (১১টি থেকে ৭টি)	10×7	=	৭০
২।	বহুনির্বাচনি (৩০টি)	1×30	=	৩০
		মোট	=	১০০

বিষয় : পৌরনীতি ও নাগরিকতা

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড (NCTB) কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

১ম শ্রেণি অভিক্ষার সিলেবাস

১০ম অধ্যায় : স্বাধীন বাংলাদেশের অভ্যন্তরে নাগরিক চেতনা

১১ম অধ্যায় : বাংলাদেশ ও আন্তর্জাতিক সংগঠন

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ১টি	$10 \times 1 = 10$
২। <u>বহুনির্বাচনী ১০টি</u>	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ২০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

১০ম অধ্যায় : স্বাধীন বাংলাদেশের অভ্যন্তরে নাগরিক চেতনা

১১ম অধ্যায় : বাংলাদেশ ও আন্তর্জাতিক সংগঠন

২য় অধ্যায় : নাগরিক ও নাগরিকতা

৪র্থ অধ্যায় : রাষ্ট্র ও সরকার ব্যবস্থা

৫ম অধ্যায় : সংবিধান

প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার জন্য সম্পূর্ণ বই

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সূজনশীল প্রশ্ন (১১টি থেকে ৭টি)	10×7	=	৭০
২।	বহুনির্বাচনি (৩০টি)	1×30	=	৩০
		মোট	=	১০০

বিষয় : অর্থনীতি

বই : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড (NCTB) কর্তৃক নির্ধারিত ও প্রকাশিত বই।

১ম শ্রেণি অভিক্ষার সিলেবাস

৯ম অধ্যায় : বাংলাদেশের গুরুত্বপূর্ণ অর্থনৈতিক প্রসঙ্গ

১০ম অধ্যায় : বাংলাদেশ সরকারের অর্থব্যবস্থা

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ১টি	$10 \times 1 = 10$
২। <u>বহুনির্বাচনী ১০টি</u>	$1 \times 10 = 10$
	মোট = ২০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার সিলেবাস

১ম অধ্যায় : অর্থনীতির পরিচয়

২য় অধ্যায় : অর্থনীতির গুরুত্বপূর্ণ ধারণাসমূহ

৩য় অধ্যায় : উপযোগ, চাহিদা, যোগান ও ভারসাম্য

৫ম অধ্যায় : বাজার

৯ম অধ্যায় : বাংলাদেশের গুরুত্বপূর্ণ অর্থনৈতিক প্রসঙ্গ

১০ম অধ্যায় : বাংলাদেশ সরকারের অর্থব্যবস্থা

প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার জন্য সম্পূর্ণ বই

অর্ধ-বার্ষিক, প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১।	সূজনশীল প্রশ্ন (১১টি থেকে ৭টি)	10×7	=	৭০
২।	বহুনির্বাচনি (৩০টি)	1×30	=	৩০
		মোট	=	১০০

বিষয়: কৃষি শিক্ষা

পাঠ্য বই: জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রণীত

বিষয়	পূর্ণমান	প্রশ্নের মান বন্টন
কৃষিশিক্ষা	১০০	<p>তত্ত্বীয় অংশের জন্য ৭৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে।</p> <p><u>তত্ত্বীয় অংশ:</u></p> <p>সৃজনশীল অংশের জন্য ৫০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নে ১০ নম্বর এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নে ১ নম্বর থাকবে।</p> <p><u>সৃজনশীল প্রশ্ন:</u></p> <p>৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</p> <p><u>বহুনির্বাচনী প্রশ্ন:</u></p> <p>২৫টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</p> <p><u>ব্যবহারিক অংশ:</u></p> <p>পরীক্ষণ - ১৫ নম্বর ব্যাখাসহ ফলাফল উপস্থাপন (খাতা) ০৫ নম্বর মৌখিক পরীক্ষা ০৫ নম্বর <u>মোট = ২৫</u></p> <p>বিঃদ্র: বিষয়টিতে কোন গ্রন্তি বিভাজন থাকবে না।</p>

শ্রেণি অভিক্ষা-১	৬ষ্ঠ অধ্যায়: কৃষি সমবায়
	৬ষ্ঠ অধ্যায়: কৃষি সমবায়
অর্ধ-বার্ষিকপরীক্ষা	৭ম অধ্যায়: পারিবারিক খামার

শ্রেণি অভিক্ষা-১ এর মানবন্টন:

ক। <u>সৃজনশীল প্রশ্ন</u> ১টি	<u>১০×১= ১০</u>
খ। <u>বহুনির্বাচনি প্রশ্ন</u> ১০টি	<u>১×১০= ১০</u>
	মোট =২০

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা:

বোর্ড বইয়ের সম্পূর্ণ সিলেবাস।
প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন বোর্ডের নিয়ম অনুযায়ী।

নির্বাচনী পরীক্ষা:

বোর্ড বইয়ের সম্পূর্ণ সিলেবাস।
প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন বোর্ডের নিয়ম অনুযায়ী।
ব্যবহারিক : বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

বিষয়: গার্হস্থ্য বিজ্ঞান

পাঠ্য বই: জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রণীত

বিষয়	পূর্ণমান	প্রশ্নের মান বন্টন
গার্হস্থ্য বিজ্ঞান	১০০	<p>তত্ত্বীয় অংশের জন্য ৭৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে।</p> <p><u>তত্ত্বীয় অংশ:</u></p> <p>সূজনশীল অংশের জন্য ৫০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ২৫ নম্বর থাকবে। প্রতিটি সূজনশীল প্রশ্নে ১০ নম্বর এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নে ১ নম্বর থাকবে।</p> <p><u>সূজনশীল প্রশ্ন:</u></p> <p>৮টি সূজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</p> <p><u>বহুনির্বাচনী প্রশ্ন:</u></p> <p>২৫টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।</p> <p><u>ব্যবহারিক অংশ:</u></p> <p>পরীক্ষণ-যন্ত্র/ উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/ সঠিক প্রক্রিয়া/ অনুসরণ/ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ অনুশীলন ১৫ ব্যাখ্যাসহ উপস্থাপন ০৫ মৌখিক অভিষ্ঠা ০৫</p> <p>মোট- ২৫</p> <p>বিঃদ্র: বিষয়টিতে কোন ছফ্প বিভাজন থাকবে না। সম্পূর্ণ সিলেবাস হতে সূজনশীল প্রশ্ন ও বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে।</p>

দশম শ্রেণি-৪৭

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১

ক বিভাগঃ অধ্যায় পঞ্চম

খ বিভাগঃ অধ্যায় নবম

গ বিভাগঃ অধ্যায় ত্রয়োদশ

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা

ক বিভাগঃ অধ্যায় প্রথম, দ্বিতীয় ও পঞ্চম

খ বিভাগঃ অধ্যায় ষষ্ঠ ও নবম

গ বিভাগঃ অধ্যায় দশম ও ত্রয়োদশ

ঘ বিভাগঃ অধ্যায় চতুর্দশ, অষ্টাদশ

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

বোর্ড বইয়ের সম্পূর্ণ সিলেবাস

ব্যবহারিক: বিষয়ভিত্তিক শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

নির্বাচনী পরীক্ষা

বোর্ড বইয়ের সম্পূর্ণ সিলেবাস

ব্যবহারিক: বিষয়ভিত্তিক শিক্ষক নির্ধারণ করবেন

শ্রেণি অভিষ্ঠা-১ এর মানবন্টন:

১। সূজনশীল ২টি

$10 \times 2 = 20$

২। বহুনির্বাচনী ১০টি

$1 \times 10 = 10$

মোট = ৩০

দশম শ্রেণি-৪৮