

# ইব্রাহীম মেমোরিয়াল শিক্ষা নিকেতন

ডাকঘর ও উপজেলা : বীরগঞ্জ, জেলা : দিনাজপুর।



সিলেবাস-২০১৭

শ্রেণি : অষ্টম

নাম : .....

রোল :.....সেকশন :.....

# জাতীয় সংগীত

আমার সোনার বাংলা আমি তোমায় ভালবাসি

চিরদিন তোমার আকাশ, তোমার বাতাস,

আমার প্রাণে বাজায় বাঁশি ॥

ওমা ফাগুনে তোর আমার বনে ছাণে পাগল করে,

মরি হায় হায় রে-

ওমা, অছাণে তোর ভরা ক্ষেতে আমি কি দেখেছি,

মধুর হাসি ॥

## শপথ

আমি শপথ করিতেছি যে, মানুষের সেবায় সর্বদা নিজেকে নিয়োজিত রাখিব।

দেশের প্রতি অনুগত থাকিব।

দেশের একতা এবং সংহতি বজায় রাখিবার জন্য সচেষ্ট থাকিব।

অন্যায় ও দুর্নীতি করিব না এবং অন্যায় ও দুর্নীতিকে প্রশ্রয় দিব না।

হে প্রভু, আমাকে শক্তি দিন, আমি যেন বাংলাদেশের সেবা করিতে পারি,

বাংলাদেশকে একটি শক্তিশালী ও আদর্শ রাষ্ট্র হিসাবে গড়িয়া তুলিতে পারি।

-আমিন।

## ছুটির তালিকা ও শিক্ষাপুঞ্জি- ২০১৭খ্রিঃ

ক্র. নং	ছুটির নাম	বারের নাম	দিন
০১	* ফাতেহা-ই-ইয়াজ দাহম	১০ জানুয়ারি, মঙ্গলবার	০১ দিন
০২	শ্রী শ্রী স্বরস্বতী পূজা	০১ ফেব্রুয়ারী, বুধবার	০১ দিন
০৩	*মাঘী পূর্ণিমা	১০ ফেব্রুয়ারী, শুক্রবার	০০ দিন
০৪	শহীদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস	২১ ফেব্রুয়ারী, মঙ্গলবার	০১ দিন
০৫	শ্রী শ্রী শিবরাত্রি ব্রত	২৪ ফেব্রুয়ারী, শুক্রবার	০০ দিন
০৬	শুভ দোলযাত্রা	১২ মার্চ, রবিবার	০১ দিন
০৭	জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান এর জন্ম দিবস	১৭ মার্চ, শুক্রবার	০০ দিন
০৮	স্বাধীনতা ও জাতীয় দিবস	২৬ মার্চ, শনিবার	০১ দিন
০৯	বৈসারি	১২ এপ্রিল, বুধবার	০১ দিন
১০	বাংলা নববর্ষ	১৪ এপ্রিল, শুক্রবার	০০ দিন
১১	ইস্টার সানডে	১৬ এপ্রিল, রবিবার	০১ দিন
১২	* শব-ই-মিরাজ	২৫ এপ্রিল, মঙ্গলবার	০১ দিন
১৩	মে দিবস	০১ মে, সোমবার	০১ দিন
১৪	খ্রীষ্ট কালীন অবকাশ, *বুদ্ধ পূর্ণিমা (বৈশাখি পূর্ণিমা ১০মে) * শব-ই-বরাত (১২মে)	০২ মে মঙ্গলবার থেকে ১৩ মে, শনিবার	১০ দিন
১৫	* পবিত্র রমজান * * জুমাতুল বিদা (২৩ জুন), শব-ই-কুদর (২৩ জুন) * ঈদ-উল-ফিতর (২৬ জুন)	২৮ মে, রবিবার থেকে ২৯ জুন, বৃহস্পতিবার	২৯ দিন
১৬	শুভ জন্মাস্টমী	১৪ আগস্ট, সোমবার	০১ দিন
১৭	জাতীয় শোক দিবস	১৫ আগস্ট, মঙ্গলবার	০১ দিন
১৮	* পবিত্র ঈদ-উল- আযহা (০১,০২ ও ০৩ সেপ্টেম্বর)	৩০ আগস্ট, বুধবার থেকে ০৯ সেপ্টেম্বর, শনিবার	০৯ দিন
১৯	* হিজরী নববর্ষ	২২ সেপ্টেম্বর, শুক্রবার	০০ দিন
২০	দুর্গাপূজা বিজয়া দশমী, (৩০ সেপ্টেম্বর), *আশুরা (০১ অক্টোবর) প্রবারণা পূজা (০৪ অক্টোবর), শ্রী শ্রী লক্ষ্মী পূজা (০৫ অক্টোবর)	২৭ সেপ্টেম্বর বুধবার থেকে ০৫ অক্টোবর, বৃহস্পতিবার	০৮ দিন
২১	শ্রী শ্রী শ্যামা পূজা	১৯ অক্টোবর, বৃহস্পতিবার	০১ দিন
২২	* আখেরী চাহার সোম্বা	১৫ নভেম্বর, বুধবার	০১ দিন
২৩	* ঈদ-ই-মিলাদুন্নবী (সাঃ)	০১ ডিসেম্বর, শুক্রবার	০০ দিন
২৪	বিজয় দিবস	১৬ ডিসেম্বর, শনিবার	০১ দিন
২৫	শীতকালীন অবকাশ	১৭ ডিসেম্বর, রবিবার থেকে ১৯ ডিসেম্বর, মঙ্গলবার পর্যন্ত	০৩ দিন
২৬	যিশু খ্রিস্টের জন্মদিন (বড় দিন, ২৫ ডিসেম্বর)	২৫ ডিসেম্বর, সোমবার	০১ দিন
২৭	*ফাতেহা-ই-ইয়াজ দাহম (৩০ ডিসেম্বর)	৩০ ডিসেম্বর, শনিবার	০১ দিন
২৮	প্রধান শিক্ষকের সংরক্ষিত ছুটি		০৩ দিন
	* চাঁদ দেখার ওপর নির্ভরশীল	মোট =	৭৮ দিন

৮০৫ পরীক্ষার সময়সূচি : ২০১৭খ্রিঃ ৯০৩০

পরীক্ষার নাম	তারিখ	দিন সংখ্যা	ফলাফল প্রকাশ
অর্ধ-বার্ষিক/ প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা	০৬ জুলাই, বৃহস্পতিবার থেকে ২২ জুলাই শনিবার পর্যন্ত	১৪ দিন	০৫ আগস্ট, শনিবার
নির্বাচনী পরীক্ষা	২১ অক্টোবর, বুধবার থেকে ২৮ অক্টোবর শনিবার পর্যন্ত	১৪ দিন	০৫ নভেম্বর, রবিবার
বার্ষিক পরীক্ষা	২৮ নভেম্বর, মঙ্গলবার থেকে ১৩ ডিসেম্বর বুধবার পর্যন্ত	১৪ দিন	৩১ ডিসেম্বর, রবিবার

# ইব্রাহীম মেমোরিয়াল শিক্ষা নিকেতন

বার্ষিক পাঠ্যসূচি ও পাঠ্যক্রম-২০১৭খ্রিঃ

শ্রেণী : ৮-ম

## বিষয় : বাংলা ১ম পত্র

### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

#### ক-বিভাগ (গদ্য)

- ১। অতিথির স্মৃতি;
- ২। ভাব ও কাজ;
- ৩। পড়ে পাওয়া;
- ৪। তৈলচিত্রের ভূত;
- ৫। এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম;
- ৬। আমাদের লোকশিল্প।

#### খ-বিভাগ (পদ্য)

- ১। মানব ধর্ম;
- ২। বঙ্গভূমির প্রতি;
- ৩। দুই বিঘা জমি;
- ৪। পাছেলোকে কিছু বলে;
- ৫। প্রার্থনা;
- ৬। বাবুরের মহত্ত্ব;
- ৭। নারী।

#### গ-বিভাগ (আনন্দ পাঠ)

- ১। কিশোর কাজি;
- ২। রাজকুমার ও ভিখারির ছেলে;
- ৩। রবিনসন ক্রুশো;
- ৪। সোহরাব ও রোস্তম;

### বার্ষিক পরীক্ষা :

#### ক-বিভাগ (গদ্য)

- ১। সুখী মানুষ;
- ২। শিল্পকলার নানা দিক;
- ৩। মৎস্যপথে;
- ৪। বাংলা নববর্ষ;
- ৫। বাংলাভাষার জন্মকথা।

#### খ-বিভাগ (পদ্য)

- ১। আবার আসিব ফিরে;
- ২। রূপাই;
- ৩। নদীর স্পর্শ;
- ৪। জাগোতবে অরন্য কন্যারা;
- ৫। প্রার্থী;
- ৬। একুশের গান।

#### গ-বিভাগ (দ্রুত পঠন)

- ১। মার্চেন্ট অব ভেনিস
- ২। বিপদ্যান উইংকল
- ৩। সাড়েতিন হাত জমি;

[বিঃ দ্রঃ মডেল টেস্টে পরীক্ষায় অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচী অন্তর্ভুক্ত থাকবে।]

#### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন (পূর্ণমান-১০০)

- \* সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহু নির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ আছে।
- \* প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নের নম্বর-১।

#### সৃজনশীল প্রশ্ন :

- ১। গদ্য, পদ্য এবং সহপাঠ্য প্রতিটি অংশ থেকে কমপক্ষে ৩টি করে মোট ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে।
- ২। প্রতিটি অংশ থেকে কমপক্ষে ২টি করে মোট ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

#### বহু নির্বাচনী :

- ১। ৩০টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে। সবকটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

### বিষয় : বাংলা দ্বিতীয় পত্র

#### নির্ধারিত বোর্ড বই : বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিত

#### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

#### ব্যাকরণ অংশ :

ভাষা, মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা, সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য, ধ্বনি ও বর্ণ, ম- ফলা ও ব-ফলার উচ্চারণ, সন্ধি, বিসর্গ সন্ধি, শব্দ ও পদ, লিঙ্গান্তরের নিয়ম ও উদাহরণ, বহুবচন গঠনের নিয়ম ও উদাহরণ, বিশেষ্যের শ্রেণিবিভাগ, নির্দেশক সর্বনামের রূপ, ধাতু ও ক্রিয়াপদ, মৌলিক ধাতু ও সাধিত ধাতু, সাকর্মক ও অকর্মক ক্রিয়া, ক্রিয়ার কাল, শব্দগঠন, ধন্যাত্মক শব্দ, অনুকার, শব্দ ও শব্দদ্বৈত, শব্দগঠন: প্রাথমিক ধারণা, বিরামচিহ্ন, কমা; সেমিকলন; কোলন, হাইফেনের ব্যবহার, ভুক্তি ও শীর্ষ শব্দ, শব্দার্থ।,

- \* একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ করে বাক্য রচনা;
- \* সমার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা;
- \* বিপরীতার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা;
- \* বাগধারা;

### বিষয় : কর্ম ও জীবনমুখী শিক্ষা

#### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

প্রথম অধ্যায় : মেধা কায়িকশ্রম ও আত্ম অনুসন্ধান।

দ্বিতীয় অধ্যায় : যেগুলো অন্যেরা করে।

#### মডেল টেস্ট পরীক্ষা :

তৃতীয় অধ্যায় : আমার শিক্ষা ও কর্ম।

#### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

NCTB কর্তৃক মানবন্টন অনুসৃত হবে।

### বিষয় : C.A এর নম্বর বন্টন

* শ্রেণির কাজ (ব্যবহারিক কাজ)-	১০
* শ্রেণীর কাজ (ব্যবহারিক কাজ)-	১০
* বাড়ীর কাজ ও অনুসন্ধানমূলক কাজ-	৫
* শ্রেণি অভীক্ষা (লিখিত/ ব্যবহারিক)-	৫

মোট = ২০

* ১০০ নম্বরের বিষয়ের জন্য প্রতি সাময়িকে-	২০
* ৫০ নম্বরের বিষয়ের জন্য প্রতি সাময়িকে-	২০÷২=১০
* এর মধ্যে প্রাপ্ত নম্বর ২ সাময়িকের গড় নম্বরের যোগফলকে ২ দিয়ে ভাগ করে প্রাপ্ত নম্বর চূড়ান্ত ফলাফলে সন্নিবেশিত হবে।	

বিঃ দ্রঃ পাশের ক্ষেত্রে C.A. নম্বর বিবেচ্য হবে না তবে মেধাক্রমে নির্ণয়ে তা বিবেচনা করা

তৃতীয় অধ্যায় : বাঙালির সংস্কৃতি ও শিল্পকলা।

পাঠ- : ১, ২, ৩ ও ৪।

চতুর্থ অধ্যায় : ঔপনিবেশিক যুগের প্রত্ন পরিচয়।

পাঠ- : ১, ২ ও ৩।

নবম অধ্যায় : বাংলাদেশের জনসংখ্যা ও উন্নয়ন।

পাঠ- : ১ ও ২, ৩, ৪ ও ৫।

দশম অধ্যায় : বাংলাদেশের সামাজিক সমস্যা।

পাঠ- : ১, ২, ৩ ও ৪।

একাদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী।

পাঠ- : ৪, ৫ ও ৬।

দ্বাদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের সম্পদ।

পাঠ- : ১, ২, ৩, ৪ ও ৫।

ত্রয়োদশ অধ্যায় : বাংলাদেশ এবং বিভিন্ন আন্তর্জাতিক ও আঞ্চলিক সংস্থা।

পাঠ- : ১ ও ২, ৩, ৪ ও ৫।

#### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (পূর্ণমান-১০০)

- \* সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর ও বহু নির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর।
  - \* প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ১০ এবং প্রতিটি বহু নির্বাচনী প্রশ্নের নম্বর- ১।
  - \* সৃজনশীল মোট ১১টি প্রশ্ন থাকবে এবং ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
  - \* বহু নির্বাচনী ৩০টি প্রশ্ন থাকবে এবং সবগুলো প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
- [বিঃ দ্রঃ মডেল টেস্ট পরীক্ষায় সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।]

### বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

#### অর্থ বার্ষিক পরীক্ষা :

প্রথম অধ্যায় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির গুরুত্ব।

দ্বিতীয় অধ্যায় : কম্পিউটার নেটওয়ার্ক।

তৃতীয় অধ্যায় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির নিরাপদ ও নৈতিক ব্যবহার।

চতুর্থ অধ্যায় : স্প্রেডশিটের ব্যবহার।

#### মডেল টেস্ট :

দ্বিতীয় অধ্যায় : কম্পিউটার নেটওয়ার্ক।

তৃতীয় অধ্যায় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির নিরাপদ ও নৈতিক ব্যবহার।

চতুর্থ অধ্যায় : স্প্রেডশিটের ব্যবহার।

পঞ্চম অধ্যায় : শিক্ষা ও দৈনন্দিন জীবনে ইন্টারনেটের প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন।

#### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (পূর্ণমান-৫০)

১। ২৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে। (প্রতিটি প্রশ্নের মান-১ ও প্রতিটির উত্তর দিতে হবে)। ২৫

২। প্রশ্ন যে কোন ৭টি প্রশ্ন থাকবে ৫টির উত্তর দিতে হবে।

৫×৫=২৫

সর্বমোট : ৫০

পৃষ্ঠা-১৪

\* প্রবন্ধ রচনা :

১. বাংলাদেশের ষড়ঋতু; ২. পাঠাগারের প্রয়োজনীয়তা;

৩. বাংলা নববর্ষ ৪. আমার ছেলেবেলা;

৫. দৈনন্দিন জীবন ও বিজ্ঞান ৬. শ্রমের মর্যাদা

৭. স্বদেশ প্রেম ৮. মুক্তিযুদ্ধ যাদুঘর। ৯. বিজয় দিবস।

সারাংশ : সম্পূর্ণ।

সারমর্ম : সম্পূর্ণ।

ভাবসম্প্রসারণ : ৩.১, ৩.২, ৩.৩, ৩.৪, ৩.৫, ৩.৭।

চিঠি ও আবেদনপত্র : (৪.১-ক, খ, গ) (৪.২-খ, গ)।

অনুধাবন : শ্রেণী উপযোগী।

#### বার্ষিক পরীক্ষা :

#### ব্যাকরণ অংশ :

অর্থবার্ষিক পরীক্ষার পূর্ণরালোচনা :

ব্যাকরণ অংশ : বিশেষ্যের শ্রেণিবিভাগ, নির্দেশক সর্বনামের রূপ, ধাতু ও ক্রিয়া পদ, মৌলিক ও সাধিত ধাতু, সাকর্মক ও অকর্মক ক্রিয়া, বাক্য, বাক্য গঠনের শর্ত, খন্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খন্ডবাক্য, সরল, জটিল ও যৌগিত বাক্যের গঠন, বানান, বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম ও অভিধান বর্ণনানুক্রম।

রচনা : বোর্ড বই।

(১) ট্রেনে ভ্রমণ (২) বাংলাদেশের কৃষক (৩) ছাত্রজীবনের দায়িত্ব ও কর্তব্য (৪)

অধ্যাবসায়, (৫) কর্মমুখী শিক্ষা।

সারাংশ : সম্পূর্ণ।

সারমর্ম : সম্পূর্ণ।

ভাবসম্প্রসারণ : ৩.৬, ৩.৮, ৩.৯, ৩.১০।

#### চিঠি ও আবেদনপত্র ও নিমন্ত্রণ পত্র :

আবেদন পত্র- (৪.১- ঘ), নিমন্ত্রণ পত্র-(৫.৩-ক, খ), চিঠি- (৪.২-ঘ)

#### প্রশ্নের ধারা ও মান বন্টন (বাংলা দ্বিতীয় পত্র-৫০) :

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন (ব্যাকরণ) ২০টি প্রশ্ন থাকবে (প্রত্যেকটি প্রশ্নের মান-১) = ২০

নির্মিত অংশ : ৩০

\* সারাংশ/ সারমর্ম- ২টি থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে : ৫

\* ভাবসম্প্রসারণ- ২টি থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে : ৫

\* অনুচ্ছেদ/ অনুধাবন- ২টি থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে : ৫

\* পত্র/ আবেদন- ২টি থাকবে ১টির উত্তর দিতে হবে : ৫

\* প্রবন্ধ রচনা- ৩টি থাকবে (সংকেত সহ) ১টির উত্তর দিতে হবে : ১০

পৃষ্ঠা-০৩

**Sub: English First Paper**

**Syllabus of Half Yearly Examination:**

**Text book: Unit-1 to unit-5**

**Dialogues:**

- How to learn English.
- Buying a pair of shoes.
- Necessity of tree plantation.
- Bad effects of air pollution.
- Preparation for JSC examination.
- Importance of learning English.
- Frequent road accidents.
- With bookseller for buying a book.

**Pragmatics:**

- A book fair.
- An accident.
- Tree plantation.
- Physical Exercise.
- A tea stall.

**Completing stories:**

- A friend in need is a friend indeed.
- Unity is strength
- Slow & steady wins the race
- Grapes are sour
- The farmer & his goose
- Patience is bitter but its fruit is sweet.

**Informal Letters:**

- Describing the picnic you attended.
- Describing annual sports.
- The importance of physical exercise.
- The way of spending summer vacation.
- The significance of learning English.
- Congratulating brilliant success.
- Preparation for JSC Examination.

**Syllabus of Model / Test:**

**Text book: Unit-6 to unit-9**

**Dialogues:**

- How to do well in the examination.

পৃষ্ঠা-০৪

**বিষয় : কৃষি শিক্ষা**

**অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :**

- |                  |   |
|------------------|---|
| প্রথম অধ্যায়    | : বাংলাদেশের কৃষি এবং আন্তর্জাতিক সংস্কৃতি। |
| দ্বিতীয় অধ্যায় | : কৃষি প্রযুক্তি।                           |
| তৃতীয় অধ্যায়   | : কৃষি উপকরণ।                               |
| চতুর্থ অধ্যায়   | : কৃষি ও জলবায়ু।                           |

**মডেল টেস্ট :**

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| তৃতীয় অধ্যায় | : কৃষি উপকরণ।   |
| পঞ্চম অধ্যায়  | : কৃষিজ উৎপাদন। |
| ষষ্ঠ অধ্যায়   | : বনায়ন।       |

**প্রশ্নের ধারা ও মান বন্টন : পূর্ণমান : ১০০**

**সৃজনশীল প্রশ্ন : মান- ৭০**

\* ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে (প্রতিটি প্রশ্নের মান-১০)।

**বহু নির্বাচনী প্রশ্ন মান- ৩০**

৩০টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে সব প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে (প্রত্যেকটির মান-১)।

**বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়**

**অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :**

- |               |   |
|---------------|---|
| প্রথম অধ্যায় | : ঔপনিবেশিক যুগ ও বাংলার স্বাধীনতা সংগ্রাম। |
| পার্শ্ব-১     | : ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬ ও ৭।                     |
| পঞ্চম অধ্যায় | : সামাজিকীকরণ ও উন্নয়ন।                    |
| পার্শ্ব-      | : ১, ২ ও ৩।                                 |
| ষষ্ঠ অধ্যায়  | : বাংলাদেশের অর্থনীতি।                      |
| পার্শ্ব-      | : ১, ২, ৩ ও ৪।                              |
| সপ্তম অধ্যায় | : বাংলাদেশের রাষ্ট্র ও সরকার ব্যবস্থা।      |
| পার্শ্ব-      | : ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭ ও ৮।                  |
| অষ্টম অধ্যায় | : বাংলাদেশের দুর্যোগ।                       |
| পার্শ্ব-      | : ১ ও ২, ৪ ও ৫।                             |
| নবম অধ্যায়   | : বাংলাদেশের জনসংখ্যা ও উন্নয়ন।            |
| পার্শ্ব-      | : ১, ২, ৩ ও ৪।                              |
| একাদশ অধ্যায় | : বাংলাদেশের ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠী।              |
| পার্শ্ব-      | : ১, ২ ও ৩।                                 |

**মডেল টেস্ট পরীক্ষা :**

- |                  |   |
|------------------|---|
| দ্বিতীয় অধ্যায় | : বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ।                 |
| পার্শ্ব-         | : ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ১০, ১১ ও ১২। |

পৃষ্ঠা-১৩

(৫) বৃত্ত দিয়ে নকশা।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন : (পূর্ণমান-৫০)**

\* তত্ত্বীয় অংশের জন্য ২৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর।

\* তত্ত্বীয় অংশ :

১। ৫টি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন থাকবে, ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $৫ \times ২ = ১০$

২। ১৫টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে। সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $১৫ \times ১ = ১৫$

৩। প্রতিটি বহু নির্বাচনী প্রশ্নের নম্বর ১।

\* ব্যবহারিক অংশ :

১। চারুকলা অংশের নম্বর-১৫, ৩টি অঙ্কন ভিত্তিক প্রশ্ন থেকে ১টি অঙ্কন করতে হবে (ড্রইং অংশের নম্বর- ৮ এবং রং লেপন অংশের নম্বর-৭)। রং- জল রং, প্যাস্টেল রং, পোস্টার রং, পেন্সিল স্কেচ কালি-কলম।

২। কারুকলা অংশের নম্বর -১০, ৩টি অঙ্কন ভিত্তিক প্রশ্ন থাকবে ১টি অঙ্কন করতে হবে। [ নকশা অঙ্কনের (সাদা-কালো) নম্বর-৫ এবং রং লেপনে (সাদা-কালো) নম্বর-৫ ] রং-2B 4B/6B পেন্সিল, পোস্টার রং, প্যাস্টেল রং, ড্রইং বা চাইনিজ ইঙ্ক।

ছবি আঁকার ক্ষেত্রে :

পেন্সিল, পেন্সিল রং ব্যবহার করতে হবে।

[বিঃ দ্রঃ- মডেল টেস্ট পরীক্ষায় অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচী অন্তর্ভুক্ত থাকবে।]

**বিষয় : শারীরিক শিক্ষা ও স্বাস্থ্য**

**অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :**

প্রথম অধ্যায় : শরীর চর্চা ও সুস্থ জীবন।

দ্বিতীয় অধ্যায় : স্কাউটিং গার্লগাইডিং ও বাংলাদেশ রেড ক্রিসেন্ট সোসাইটি

তৃতীয় অধ্যায় : স্বাস্থ্য বিজ্ঞান পরিচিত ও স্বাস্থ্যসেবা।

**মডেল টেস্ট পরীক্ষা :**

দ্বিতীয় অধ্যায় : স্কাউটিং ও গার্লস গাইড।

চতুর্থ অধ্যায় : আমাদের জীবনে প্রজনন স্বাস্থ্য।

পঞ্চম অধ্যায় : জীবনের জন্য খেলাধুলা।

**প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন**

রচনামূলক প্রশ্ন- ৩০ এবং বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ২০।

(ক) অংশ (অধ্যায়: ১ম, ২য় ও ৫ম)।

৫টি প্রশ্নের মধ্যে তিনটির উত্তর দিতে হবে।  $৩ \times ৫ = ১৫$

(খ) ৫টি প্রশ্নের মধ্যে তিনটির উত্তর দিতে হবে।  $৩ \times ৫ = ১৫$

বহুনির্বাচনী : ২০টি প্রশ্ন থাকবে। প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।  $২০ \times ১ = ২০$

b) About water pollution.

c) Bad effects of smoking

d) Effects of load shedding

e) The ways of eradicating illiteracy.

f) Discussion about aim in life.

g) Borrowing a book from your bosom friend.

**Paragraph writting:**

a) A school magazine.

b) A village fair.

c) A street hawker.

d) Good food.

e) River gypises.

**Completing stories:**

a) Nobody believe a liar

b) Dividing the bread

c) An honest wood-cutter

d) Failure is the pillar of succes

e) A thirsty crow

Informal letters:

a) Thanking for birthday gift

b) About harmful effects of smoking

c) Consoling a friend on his mother's/ father's death.

d) To father for sending money.

e) Describing Street accident.

**Marks Distribution of all the Term-end/ Test/ Model Test and J.S.C Examination**

**Section- A (Reading)**

Seen Passge (Question 1-3)

1. MCQ  $1 \times 5 = 05$

2. Answering questions:  $2 \times 5 = 10$

3. Summarizing: 10

**Unseen passage (Questions 4 & 5)**

4. Information transfer  $1 \times 5 = 05$

5. True/ False-  $1 \times 5 = 05$

6. Fill in the gaps with appropriate words  $1 \times 5 = 05$

7. Rearranging sentences 10

8. Gap filling with clues  $0.5 \times 10 = 05$

9. Matching sentence parts  $1 \times 5 = 05$

**Section- B (Writing):**

10. Dialogue writing	10
11. Paragraph writing	10
12. Completing story	10
13. Informal letter	10

**Total = 100****Sub: English 2nd Paper****Marks Distribution****Total Marks: 50****Time: 2 hours****Selected Books:** Advanced Learner's communicative English.

Test items:

Skills	Total Marks	Test Items	Notes
Grammar	30	Gap filling activities with or without clues (Use of articles)	0.5×6=03
		Gap filling activities with or without clues (Use of preposition)	0.5×6=03
		Substitution Table	1×4=04
		Narrative style (direct to indirect and vice versa)	1×4=04
		Changing sentences (Affirmative to negative and interrogative and vice versa, positive to comparative or superlative and vice versa, active to passive and vice versa)	1×5=05
		Capitalization and punctuation	0.5×6=03
		Use of suffixes and prefixes	0.5×8=04
		Using right form of verbs	0.5×8=04
		Note: Test items should be placed within appropriate context.	
Composition	20	Formal letter/ E-mail	08
		Writing composition on personal experience and familiar topics, recent events/ incident	12

**বিষয় ৪ চারু ও কারুকলা****অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :**

প্রথম অধ্যায়	: বাংলাদেশের প্রাচীন শিল্পকলা ও ঐতিহ্যের পরিচয়।
দ্বিতীয় অধ্যায়	: বাংলাদেশের অভূদয়ে চারু শিল্প ও শিল্পীরা।
তৃতীয় অধ্যায়	: বিখ্যাত শিল্পী ও শিল্পকর্ম। (যামিনী রায়, পাবলো পিকাসো, নন্দলাল বসু, শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদীন, কামরুল হাসান)।
চতুর্থ অধ্যায়	: শিল্পকলা (পাঠ-১, ২)।
পঞ্চম অধ্যায়	: ছবি আঁকার বিভিন্ন মাধ্যম ও উপকরণ।
ষষ্ঠ অধ্যায়	: বিষয় ভিত্তিক ছবি ও নকশা অঙ্কন।
সপ্তম অধ্যায়	: বিভিন্ন মাধ্যমের শিল্পকর্ম। (পাঠ-১-৯)

**ব্যবহারিক :****চারুকলা :**

১। টেকিতে ধান ভানার দৃশ্য; (২) যে কান উৎসব (৩) মুক্তিযুদ্ধের দৃশ্য (৪) নদী ও নৌকাসহ প্রাকৃতিক দৃশ্য (৫) শরৎকাল (৬) শীতকাল; (৭) বিজয় দিবস (৮) নৌচা বাইচের দৃশ্য (৯) গ্রীষ্মকাল।

**কারুকলা :**

(১) ত্রিভূজ, চতুর্ভূজ, বৃত্ত দিয়ে নকশা (জ্যামিতিক ফর্ম)।  
 (২) শাপলাফুল, মাছ ও পাখি দিয়ে নকশা।  
 (৩) মাছ ও পাখি দিয়ে নকশা।  
 (৪) ফল, লতাপাতা দিয়ে নকশা।  
 (৫) বৃত্ত ও চতুর্ভূজ দিয়ে নকশা।

**বার্ষিক পরীক্ষা (মডেল টেস্ট):**

তৃতীয় অধ্যায় : ভিন সেন্ট ভ্যান গগ, চিত্রশিল্পী রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, নন্দলাল বসু, অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুর, কামরুল হাসান, এস.এম.সুলতান।

চতুর্থ অধ্যায় : শিল্পকলা (পাঠ-৩,৪)  
 সপ্তম অধ্যায় : পাঠ (১০-১৯) বিভিন্ন মাধ্যমে শিল্পকর্ম।  
 পরিশিষ্ট : রং ও রঙ্গিন ছবি।

**ব্যবহারিক :****চারুকলা :**

(১) বর্ষাকাল/ যে কোন ১টি ঋতু (২) বসন্তকাল (৩) ২১ শে ফেব্রুয়ারী/ শহীদ দিবস (৩) ভাষা আন্দোলন (৫) বিদ্যালয়ের দৃশ্য (৬) টং ঘর (৭) হেমন্তকাল (৮) কর্মরত মানুষের দৃশ্য।

**কারুকলা :**

(১) যে কোন ১টি আল্পনা।  
 (২) মাছ, পাখি, ফুল, লতা-পাতা দিয়ে নকশা। (লোকজ মোটিফ)  
 (৩) ফুল, লতা-পাতা ও পাখি দিয়ে একটি শাড়ির পাড়ের নকশা আঁক।  
 (৪) হাতি ও ঘোড়া দিয়ে একটি নকশা আঁক।



## বিষয় : ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা

### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

প্রথম অধ্যায়, দ্বিতীয় অধ্যায় ও তৃতীয় অধ্যায়।

### মডেল টেস্ট- ১০০

চতুর্থ অধ্যায়, ৫ম অধ্যায় এবং প্রথম, দ্বিতীয় ও তৃতীয় অধ্যায়ের পুনরালোচনা।

### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সৃজনশীল প্রশ্ন : মান-৭০

\* ১১টি প্রশ্নের মধ্যে ৭টির উত্তর দিতে হবে। (প্রতিটি ১০নম্বর করে)।

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : মান-৩০

\* ৩০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সব প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। (প্রতিটি ০১ নম্বর করে)।

(বিঃ দ্রঃ জে.এস.সি পরীক্ষার অনুরূপ অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা নির্দিষ্ট সিলেবাস থেকে এবং মডেল টেস্ট। পুরো বই থেকে অনুষ্ঠিত হবে।

## বিষয় : হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা

### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

প্রথম অধ্যায় : ঈশ্বরের স্বরূপ।

দ্বিতীয় অধ্যায় : ধর্ম গ্রন্থ।

তৃতীয় অধ্যায় : হিন্দু ধর্মের স্বরূপ, ও বিশ্বাস।

চতুর্থ অধ্যায় : নিত্যকর্ম ও যোগাসন।

সপ্তম অধ্যায় : আদর্শ জীবন চরিত্র (পাঠ- ১-৮)।

অষ্টম অধ্যায় : হিন্দু ধর্ম ও নৈতিক মূল্যবোধ।

### মডেল টেস্ট পরীক্ষা

৫ম অধ্যায় : দেব দেবী ও পূজা পার্বন।

৬ষ্ঠ অধ্যায় : ধর্মীয় উপাখ্যানে নৈতিক শিক্ষা।

সপ্তম অধ্যায় : আদর্শ জীবন চরিত্র (পাঠ- ৯-১৮)।

### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সৃজনশীল প্রশ্ন : মান-৭০

\* ১১টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে তন্মধ্যে ৭টির উত্তর দিতে হবে। (প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০)

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : মান-৩০

\* ৩০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে এবং সব প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। (প্রতিটি প্রশ্নের মান-১)  
(বিঃ দ্রঃ মডেল টেস্ট পরীক্ষায় সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে)

## Half Yearly Examination:

Grammatical items should be practised perfectly to be the board minded pupils.

## Writing Test:

### E-mail writing:

- about aim in life.
- Opening an account in a bank.
- Annual sports (describing)
- Inviting for marriage ceremony
- Telling hospitality to your friend's warmth.

### Composition:-

- Your Hobby.
- A journey that you have made.
- Newspaper
- Importance of reading newspaper.
- Duties of a student.

## Model Test examination

Students are advised to prepare themselves in grammar because no sample or model questions will be set in the question.

**N.B:** Know the rules and regulations carefully.

### E-mail Writing:

- Inviting your pen friend to visit our country.
- Reserving a seat in rail.
- Inviting your friend to celebrate birthday.
- Informing our friend to inform about your new school.

## Revision of previous also.

### Composition:

- Our country (Page-155).
- Your daily life (Page-151).
- Population problem in Bangladesh. (Page-157).

## Revision of previous term.

## বিষয় ৪ গণিত

### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

পাটিগণিত	:
প্রথম অধ্যায়	: প্যাটার্ন (অনুশীলনী- ১)
দ্বিতীয় অধ্যায়	: মুনাফা (অনুশীলনী- ২.১, ২.২)
বীজগণিত	:
চতুর্থ অধ্যায়	: বীজগণিতীয় সূত্রাবলী ও প্রয়োগ (অনুশীলনী- ৪.১, ৪.২, ৪.৩, ৪.৪)
পঞ্চম অধ্যায়	: বীজ গণিতীয় ভগ্নাংশ (অনুশীলনী- ৫.১, ৫.২)।
জ্যামিতি	:
অষ্টম অধ্যায়	: চতুর্ভুজ সংক্রান্ত উপপাদ্য (১-৫) (অনুশীলনী-৮.১) : চতুর্ভুজ ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল নির্ণয় (৮.৪) : সম্পাদ্য (১ – ৪) অনুশীলনী : ৮.২ (১ – ৩)
নবম অধ্যায়	: পিথাগোরাসের উপপাদ্য (অনুশীলনী-৯)
পরিসংখ্যান	:
একাদশ অধ্যায়	: তথ্য ও উপাত্ত (অনুশীলনী- ১১)।

### মডেল টেস্ট পরীক্ষা :

পাটিগণিত	:
তৃতীয় অধ্যায়	: পরিমাপ (অনুশীলনী-৩)
বীজগণিত	:
ষষ্ঠ অধ্যায়	: সরল সমীকরণ (অনুশীলনী- ৬.১, ৬.২)
সপ্তম অধ্যায়	: সেট (অনুশীলনী- ৭)
জ্যামিতি	:
অষ্টম অধ্যায়	: সম্পাদ্য (৫ – ৭), অনুশীলনী ৮.২ (৪ – ১৩)
দশম অধ্যায়	: বৃত্ত (১ – ৩) উদাহরণসহ (অনুশীলনী- ১০.১, ১০.২, ১০.৩)
বিঃ দ্রঃ মডেল টেস্ট পরীক্ষায় সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন হবে এবং NCTB কর্তৃক প্রদত্ত মান বন্টন অনুসারে করা হবে।	

### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

- \* সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহু নির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর।
  - \* প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনী প্রশ্নের নম্বর- ১।
- সৃজনশীল প্রশ্ন :
- \* ১১টি টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
  - \* প্রতি বিভাগ হতে কমপক্ষে একটি করে মোট ৭টি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
  - \* পাটিগণিত : ৩টি প্রশ্ন থাকবে।
  - \* বীজগণিত : ৪টি প্রশ্ন থাকবে।
  - \* জ্যামিতি : ৩টি প্রশ্ন থাকবে। ০১৭৩৯০৩৩২৩৪ ২২৩১৩২ ০১৭১১৮৪৯৫৩৩

পৃষ্ঠা-০৮

পরিসংখ্যান : ১টি প্রশ্ন থাকবে।

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন :

৩০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে। সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

\*\*\* সৃজনশীল অংশের জন্য সময় ২:৩০মিনিট ও বহুনির্বাচনী অংশের জন্য সময় ৩০মিনিট।

## বিষয় ৪ বিজ্ঞান

### অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

প্রথম অধ্যায়	: প্রাণী জগতের শ্রেণি বিন্যাস।
দ্বিতীয় অধ্যায়	: জীবের বৃদ্ধি ও বংশগতি।
তৃতীয় অধ্যায়	: ব্যাপন, অভিস্রবন ও প্রস্বেদন।
চতুর্থ অধ্যায়	: উদ্ভিদের বংশবৃদ্ধি।
পঞ্চম অধ্যায়	: সমন্বয় ও নিঃসরণ।
ষষ্ঠ অধ্যায়	: পরমাণুর গঠন।
সপ্তম অধ্যায়	: পৃথিবী ও মহাকর্ষ।
অষ্টম অধ্যায়	: রাসায়নিক বিক্রিয়া।
নবম অধ্যায়	: বর্তনী ও চলবিদ্যুৎ।

### মডেল টেস্ট :

দশম অধ্যায়	: অম্ল, ক্ষারক ও লবন।
একাদশ অধ্যায়	: আলো।
দ্বাদশ অধ্যায়	: মহাকাশ ও উপগ্রহ।
ত্রয়োদশ অধ্যায়	: খাদ্য ও পুষ্টি।
চতুর্দশ অধ্যায়	: পরিবেশ ও বাস্তুতন্ত্র।
সহ অর্ধবার্ষিক অংশ।	

### প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

- \* সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৭০ নম্বর ও বহু নির্বাচনী প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর।
- \* প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০ ও প্রতিটি বহু নির্বাচনী প্রশ্নের নম্বর-১।

সৃজনশীল প্রশ্ন : এগারটি প্রশ্ন থাকবে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি বহু নির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে ও সবকয়টির উত্তর দিতে হবে।

[বিঃ দ্রঃ মডেল টেস্ট সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন হবে]

পৃষ্ঠা-০৯