



এনএসআই প্রিলিমিনারি প্রস্তুতি গাইডলাইন

টিম বিদ্যাবাড়ির পক্ষ থেকে NSI-এর সহকারী পরিচালক ও মাঠ কর্মকর্তার পরীক্ষায়
সফলতার জন্য পরিকল্পিত প্রস্তুতির গাইডলাইন দেয়া হলো।



পরীক্ষার কাঠামো ও বিষয়সমূহ



পরীক্ষার ধাপ

প্রিলিমিনারি, লিখিত, এবং ভাইডা।



প্রিলিমিনারি প্রশ্ন

৮০টি প্রশ্ন, ১০০ নম্বর, ডুল উত্তরে ০.২৫
নম্বর কাটা।



বিষয়

বাংলা, ইংরেজি, গণিত, সাধারণ জ্ঞান,
কম্পিউটার, বিজ্ঞান।

বাংলা ভাষা ও সাহিত্য

বাংলা ব্যাকরণ

- **মূল বিষয়:**
 - **শব্দভাগীর্ণ:** সমর্থক শব্দ, বিপরীত শব্দ, পারিভাষিক শব্দ, দ্বিরুক্তি শব্দ।
 - **শব্দের শ্রেণিবিভাগ (উৎসগত):** তৎসম, তন্ত্র, অর্ধ-তৎসম, দেশি, বিদেশি।
 - **বাগধারা ও এককথায় প্রকাশ:** বাগধারা, এক শব্দে অর্থ প্রকাশ।
 - **বানান ও সঞ্চি:** সঠিক বানান, সঞ্চি নিয়ম।
 - **লিঙ্গ ও উপসর্গ:** বিশেষ্যের লিঙ্গ, উপসর্গ, প্রত্যয়।
 - **ধ্বনি ও বর্ণ:** ধ্বনি, বর্ণ, নতুন-বন্ধ বিধান।
 - **কারক ও সমাস:** কারকের ব্যবহার, সমাসের প্রকার।
 - **পদ-প্রকরণ:** বিশেষ্য, সর্বনাম, ক্রিয়া, বিশেষণ ইত্যাদি।
 - **বাক্য ও বাক্যগুচ্ছ:** বাক্য সংশোধন, বিরামচিহ্ন।
 - **প্রকৃতি-প্রত্যয় ও ধাতু:** শব্দের গঠন, ক্রিয়া ধাতু।
- **পড়ার কৌশল:**
 - প্রতিদিন ১০-১৫টি সমর্থক, বিপরীত শব্দ ও বাগধারার প্রশ্ন অনুশীলন করুন।
 - প্রতিদিন ৫-১০টি পারিভাষিক শব্দ ও তাদের অর্থ মুখস্থ করুন।
 - বিগত বছরের বিসিএস/এনএসআই প্রশ্ন থেকে সঞ্চি, কারক ও সমাসের প্রশ্ন সমাধান করুন।

বাংলা সাহিত্য

- **ঐতিহাসিক যুগ:**
 - **আদিযুগ:** চর্যাপদ, বাংলা লিপির বিবর্তন, বাংলা ছাপাখানা।
 - **মধ্যযুগ:** শ্রীকৃষ্ণকীর্তন, জীবনীকাব্য, প্রণয়োপাখ্যান, অনুবাদ সাহিত্য।
 - **আধুনিক যুগ:** ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর, মাইকেল মধুসূদন দত্ত, বঙ্গিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, মীর মোশাররফ হোসেন, রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, প্রমথ চৌধুরী, শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়, জীবনানন্দ দাশ, কাজী নজরুল ইসলাম, জসিম উদ্দিন, মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়, ফররুখ আহমেদ, সৈয়দ ওয়ালিউল্লাহ, আল মাহমুদ, হাসান হাফিজুর রহমান, সৈয়দ মুজতবা আলী, শামসুর রাহমান।
- **পড়ার কৌশল:**
 - লেখক ও তাদের উল্লেখযোগ্য কাজগুলো নিয়ে টাইমলাইন তৈরি করুন।
 - প্রতিদিন ১-২ জন লেখকের কাজ ও অবদান নিয়ে পড়ুন।
 - বিভিন্ন যুগের গুরুত্বপূর্ণ টপিকগুলো প্রতিদিন একটু একটু করে পড়ুন।
 - বিগত এনএসআই/বিসিএস প্রশ্ন থেকে সাহিত্যের এমসিকিউ অনুশীলন করুন।

English Grammar and Vocabulary

1 Grammar

- Right form of verb
- Subject-verb agreement
- Voice
- Conditional sentence
- WH question
- Parallel Structure
- Subjunctive
- Position of parts of speech
- Degree
- Pronoun and adverb.

N:B: MIST যদি পরীক্ষা নেয় তবে এই টপিকগুলো থেকে প্রশ্ন থাকবে।

• পড়ার কৌশল:

- প্রতিদিন ১০-১৫টি ক্রিয়ার রূপ, ভয়েস ও বাক্য গঠনের প্রশ্ন অনুশীলন করুন।
- বিষয়-ক্রিয়া সমষ্টি ও শর্তাধীন বাক্যের নিয়মের জন্য ফ্ল্যাশকার্ড তৈরি করুন।
- বিগত বিসিএস/এনএসআই প্রশ্ন সমাধান করে সাধারণ প্যাটার্ন চিহ্নিত করুন।

2 Vocabulary

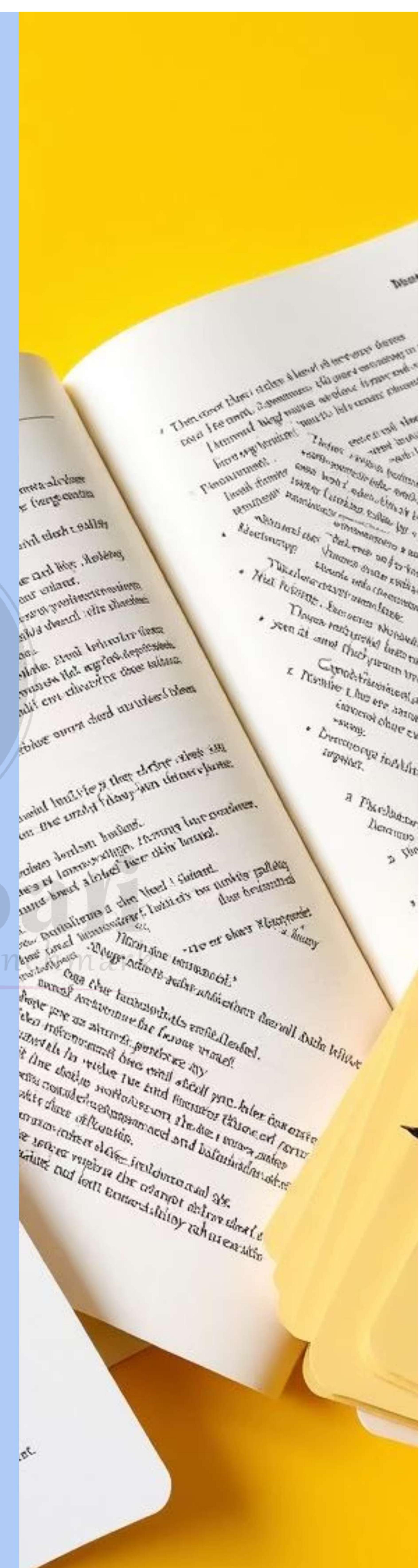
- Synonyms and antonyms
- Idioms and phrases
- Translation
- Number and gender
- One word substitution
- Spelling
- Prepositions and confused words
- **N:B: IBA যদি পরীক্ষা নেয় তবে এসব টপিক থেকে প্রশ্ন থাকবে।**

• পড়ার কৌশল:

- প্রতিদিন ১০-১৫টি নতুন শব্দ তাদের synonyms ও antonyms শব্দসহ শিখুন।
- প্রতিদিন one word substitution, ৫টি idiom/phrase শিখে বাক্যে ব্যবহার করুন।
- Spelling, Prepositions and Confused words অনুশীলন করুন।
- বিগত বিভিন্ন পরীক্ষার প্রশ্ন সমাধান করুন।

3 সাহিত্য

- শেক্সপিয়র, ডিকেন্সহ ক্লাসিক সাহিত্যিক ও তাদের কাজ।
- বিভিন্ন সাহিত্যের বিখ্যাত লাইন, চরিত্র, ঘটনা ও লেখকদের উপর এমসিকিউ অনুশীলন করুন।



গণিতের মূল বিষয়

1

পাটিগণিত

- সংখ্যা পদ্ধতি, ভগ্নাংশ, শতকরা, সরল/চক্রবৃদ্ধি সুদ, লাভ-ক্ষতি, সময় ও কাজ, নল ও চৌবাচ্চা, সময়/দূরত্ব/ট্রেন, একিক নিয়ম, বয়স, গড়, পরিমাপের একক, ধারা।

2

বীজগণিত

- উৎপাদক, মান নির্ণয়, সমীকরণ, সূচক, লগারিদম, অসমতা, সেট, ফাংশন, লসাগু, গসাগু।

3

জ্যামিতি

রেখা, কোণ, চতুর্ভুজ, বৃত্ত।

পরিমিতি

- দ্বিমাত্রিক ক্ষেত্র (বৃত্ত, রম্বস, আয়তক্ষেত্র, ট্রাপিজিয়াম, বর্গ)।
- ত্রিমাত্রিক বস্তু (বেলন, কোণক, আয়তাকার ঘনবস্তু, ঘনক)।

সাধারণ জ্ঞান ও কম্পিউটার জ্ঞান

বাংলাদেশ বিষয়াবলী

- **মূল বিষয়:**
 - বাংলাদেশ পরিচিতি, আইন, শাসন, বিচারবিভাগ, স্থানীয় সরকার, অর্থনীতি, বন, পরিবেশ, ভূপ্রকৃতি, খেলাধুলা, প্রস্তুতি, ক্ষুদ্র মুগোষ্ঠী, ইতিহাস, শিল্প, সংস্কৃতি, শিক্ষা, যোগাযোগ ব্যবস্থা, মুক্তিযুদ্ধ (বীরশ্রেষ্ঠ, সেক্টর কমান্ডার, জিয়াউর রহমান), ড. মুহাম্মদ ইউনুস, গ্রামীণ ব্যাংক।
- **পড়ার কৌশল:**
 - গুরুত্বপূর্ণ তথ্য (তারিখ, নাম, ঘটনা) ফ্ল্যাশকার্ডে লিখুন।
 - অর্থনীতি, সাম্প্রতিক ও পরিবেশের আপডেটের জন্য দৈনিক সংবাদপত্রগুলো অনুসরণ করুন।
- **কম্পিউটার**
 - **মূল বিষয়:**
 - কম্পিউটারের কনফিগারেশন, সফটওয়্যার, ইন্টারনেট, নেটওয়ার্ক, সাম্প্রতিক (এআই, চ্যাটবট, ডিপসিক ইত্যাদি)।
 - **পড়ার কৌশল:**
 - কম্পিউটারের হার্ডওয়্যার (সিপিইউ, র্যাম) ইত্যাদি সম্পর্কে পড়ুন।
 - সাধারণ সফটওয়্যারের প্রকারভেদ ও নেটওয়ার্ক প্রটোকল সম্পর্কে শিখুন।
 - অনলাইন রিসোর্সের মাধ্যমে নতুন প্রযুক্তি সম্পর্কে আপডেটেড থাকুন।
 - বিগত বিসিএস/এনএসআই-এ আসা প্রশ্ন থেকে আইসিটি প্রশ্ন সমাধান করুন।

আন্তর্জাতিক বিষয়াবলী

- **মূল বিষয়:**

- আন্তর্জাতিক সংগঠন, পরিবেশ, প্রণালী, পর্বত, নদী, মহাসাগর, বিশ্বযুদ্ধ, সাম্প্রতিক যুদ্ধ, বৈশ্বিক চুক্তি, মহাদেশ, রাজধানী, মুদ্রা, সাম্প্রতিক ঘটনা, বিশ্ব ইতিহাস, বিখ্যাত ব্যক্তি, সৌরজগৎ, সভ্যতা।

- **পড়ার কোশল:**

- রাজধানী, মুদ্রা, প্রধান সংগঠন ও এর প্রধানদের নাম মুখস্থ করুন।
- চুক্তি ও সংঘাতের উপর এমসিকিউ পড়ুন।



বিজ্ঞান ও প্রশ্নপত্র বিশ্লেষণ

বিজ্ঞান

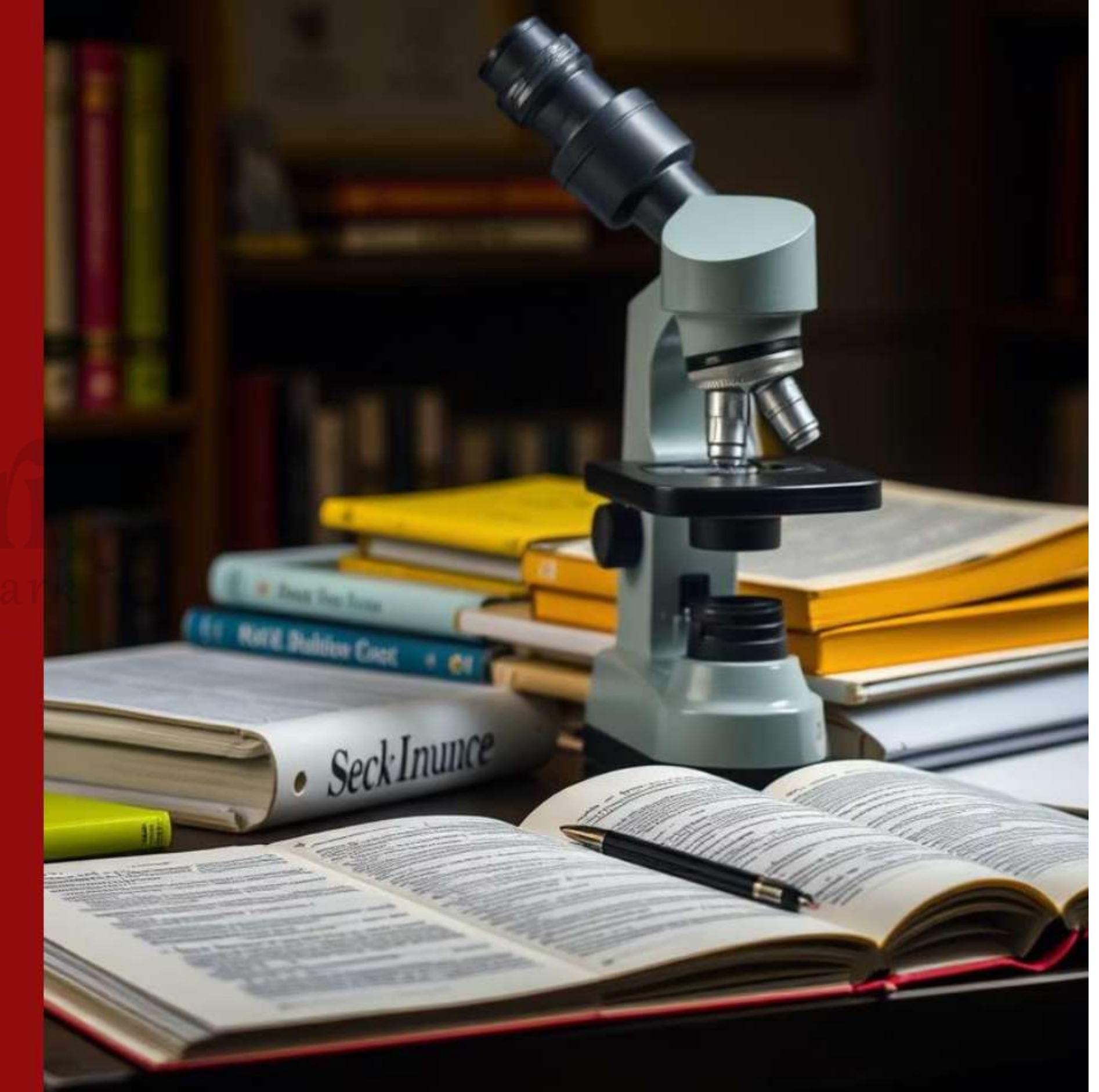
পদাৰ্থবিজ্ঞান, রসায়ন, জীববিজ্ঞান
(মাধ্যমিক স্তর)।

প্রশ্নপত্র বিশ্লেষণ

বিগত ৫-১০ বছরের প্রশ্নপত্র
সংগ্রহ ও সমাধান।

দুর্বলতা চিহ্নিকরণ

ভুল বিশ্লেষণ করে দুর্বল টপিকগুলো চিহ্নিত করুন।



সফলতার জন্য প্রস্তুতি ও পরামর্শ



1

নিয়মিত পড়াশোনা

প্রতিদিন ৬-৮ ঘণ্টা পড়ুন, বিরতি নিন।



2

বিগত প্রশ্নপত্র

সমাধান করুন ও দুর্বল বিষয়গুলো বেশি বেশি চর্চা করুন।



3

আত্মবিশ্বাস

আত্মবিশ্বাস হারাবেন না। মনে রাখবেন, নিয়মিত অনুশীলন ও আত্মবিশ্বাসই সাফল্যের চাবিকাঠি।



Biddabafi
your success benchmark

