



একনজরে

রেগুলার ব্যাচে আপনি যা পাবেন

- ✓ মোট ক্লাস- ৬৯টি
- ✓ ক্লাস টেস্ট- প্রতি ক্লাসে
[পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর
পরবর্তী ক্লাসে ক্লাস টেস্ট]
- ✓ সাবজেক্ট টেস্ট- ১৪টি
- ✓ মডেল টেস্ট- ৮টি

প্রাথমিক
সহকারী শিক্ষক

কোর্স প্ল্যান

বিষয়সমূহ

বাংলা, ইংরেজি, গণিত, বিজ্ঞান,
বাংলাদেশ বিষয়াবলি, আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি



স্বপ্নপূরণে
ওরাকল BCS
▶ PRELIMINARY ▶ WRITTEN ▶ VIVA

হেড অফিস: হেলিকন সেন্টার (৩য় তলা), ঢাকা মেডিকেল মোড়, বক্শীবাজার, ঢাকা। ০১৯৭৩-২৩৯৮১০-১১
কর্পোরেট অফিস: রাফিন প্লাজা, ৭ম তলা (লিফট-৬), ৩/বি মিরপুর রোড, নীলক্ষেত, ঢাকা। ০১৭১৩-২৩৯৮১১-১২

E-mail: oraclebcs.nilkhet@gmail.com FB Group: Oracle BCS Group Website: www.oraclebcs.com



বিষয়: বাংলা



বিগত প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে দেখা যায় ২০১৪-২০২২ সাল পর্যন্ত বাংলা অংশ থেকে গড়ে প্রায় ১৮-২২টি প্রশ্ন করা হয়েছে। এর মধ্যে বাংলা ব্যাকরণ থেকে বেশি এবং সাহিত্য থেকে তুলনামূলক কম প্রশ্ন এসেছে। বাংলা ব্যাকরণের মৌলিক বিষয়গুলো জানা না থাকলে বাংলায় ভালো করা সম্ভব নয়। তাই ব্যাকরণ অংশে বেশি গুরুত্ব দিতে হবে। বাংলা ব্যাকরণ ও সাহিত্যে পূর্ণ নম্বর পেতে বাংলা লেকচার শীটের পাশাপাশি ওরাকল পাবলিকেশন্স-এর ‘প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা’ থেকে বাংলা অংশ ভালোভাবে নিয়মিত চর্চা করণ -সফল হবেন ইনশাআল্লাহ।

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার বাংলা ব্যাকরণের প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয় বাংলা ব্যাকরণ	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০২০			প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৯				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৮				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৬	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ		১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	
	১৪	১৪	১১	১৮	১৫	১৫	১৪	১৫	১৪	১৭	১৭	১৯	১৬	১৫	১৮	১৮	১৪	১৫	১৫	১৪	২৯৭

বিষয়	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০২০				প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৯				মোট
	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	
ভাষা, ধ্বনি ও বর্ণ	১	৩	২		২	১	২	১	১২
সমার্থক শব্দ	১	১	১		১	২	২	১	৯
সমাস	১				২	২	২	১	৮
সন্ধি	১				২	২		১	৬
এক কথায় প্রকাশ	১		১		২	১		১	৬
বাক্য					১	১	৩	১	৬
বাগধারা	১	১	১		২	১		১	৭
কারক ও বিভক্তি		১					৩	১	৫
প্রকৃতি ও প্রত্যয়	২				১	১		১	৫
শব্দ ও শব্দের অর্থ	২	২	২						৬
বিপরীতার্থক শব্দ	১		১		১	১			৪
উপসর্গ-অনুসর্গ					১	১		১	৩
বিরাম চিহ্ন					১	১		১	৩
দ্বিরুক্ত শব্দ		১							১
অনুবাদ		১							১
পরিভাষা								১	১
পদ	১								১
বানান ও বাক্যশুদ্ধি	২	৪	৩		২	১	৩	২	১৭
মোট	১৪	১৪	১১		১৮	১৫	১৫	১৪	১০১

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার বাংলা সাহিত্যের প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয় বাংলা সাহিত্য	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০২০			প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৯				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৮				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৬	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ		১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	
১. সাহিত্যকর্ম ও রচয়িতা	৩	২	৪	১	১	২	২	১		২	১		২	১	২	১	৫	৪	৩	৩	৪০
২. চরিত্র, শ্রেণী ও উপজীব্য					১			১	১			১			২	১			২	৩	১২
৩. পঙ্ক্তি ও উদ্ধৃতি	৩	২	২					১	৩				১				১				১৩
৪. ছন্দনাম ও প্রবর্তক								১			১	১		১				২		১	৭
মোট	৬	৪	৬	১	২	২	২	৪	৪	২	২	২	৩	২	৪	২	৬	৬	৫	৭	৭২



লেকচার প্ল্যান

ক্লাস নং
১

বিগত প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার বাংলা প্রশ্ন পর্যালোচনা।
ভাষা ও ব্যাকরণের উপাদান পরিচিতি; ধ্বনি ও বর্ণ

ক্লাস নং
২

ণ-ত্ব বিধান ও ষ-ত্ব বিধান, বচন, নর ও নারীবাচক শব্দ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৩

সন্ধি, উপসর্গ, অনুসর্গ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৪

শব্দ প্রকরণ, দ্বিরুক্ত শব্দ, সংখ্যাবাচক শব্দ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবডেইক টেস্ট-১: লেকচার ১-৪ এর ওপর

ক্লাস নং
৫

পদ প্রকরণ, ক্রিয়ার কাল, ক্রিয়ার ভাব

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৬

কারক ও বিভক্তি, একই শব্দের ভিন্নার্থে প্রয়োগ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৭

সমাস, পরিভাষা, প্রায় সমোচ্চারিত শব্দ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৮

বাক্য প্রকরণ, বাক্যশুদ্ধি, এক কথায় প্রকাশ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবডেইক টেস্ট-২: লেকচার ৫-৮ এর ওপর

ক্লাস নং
৯

বাংলা বানানের নিয়ম, বানান শুদ্ধি, বাগধারা

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১০

প্রকৃতি-প্রত্যয়, যতি চিহ্ন

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১১

বাংলা সাহিত্য - চর্যাপদ, অন্ধকার যুগ, বৈষ্ণব পদাবলি, লোক সাহিত্য, কবিগান, দোভাষী পুঁথি

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১২

প্রধান সাহিত্যিকর্ম ও উক্তি :

মদনমোহন তর্কালঙ্কার, ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর, মীর মশাররফ হোসেন, প্রমথ চৌধুরী, রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, কাজী নজরুল ইসলাম, শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, বেগম রোকেয়া

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১৩

প্রধান সাহিত্যিকর্ম ও উক্তি :

সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ, শহীদুল্লা কায়সার, জীবনানন্দ দাশ, সুকান্ত ভট্টাচার্য, মুনীর চৌধুরী, সৈয়দ মুজতবা আলী, সৈয়দ শামসুল হক, আখতারুজ্জামান ইলিয়াস, সেলিম আল দীন, হাসান হাফিজুর রহমান, বেগম সুফিয়া কামাল, ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ, নির্মলেন্দু গুণ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবডেইক টেস্ট-৩: লেকচার ৯-১৩ এর ওপর

বিষয়: ইংরেজি



বিগত প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে দেখা যায় ২০১৪-২০২২ সাল পর্যন্ত ইংরেজি অংশ থেকে গড়ে প্রায় ১৮-২২টি প্রশ্ন করা হয়েছে। এর মধ্যে English Language থেকে বেশি অর্থাৎ ১৮-২০টি এবং English Literature থেকে তুলনামূলক কম অর্থাৎ ১-২টি প্রশ্ন আসে। তাই English Language অংশে বেশি গুরুত্ব দিতে হবে। English Language-এর মৌলিক বিষয়গুলো জানা না থাকলে এ অংশে ভালো করা সম্ভব নয়। তাই English Language ও English Literature-এ পূর্ণ নম্বর পেতে ইংরেজির লেকচার শীটের পাশাপাশি ওরাকল পাবলিকেশন্স-এর 'প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা' থেকে ইংরেজি অংশ ভালোভাবে নিয়মিত চর্চা করুন -সফল হবেন ইনশাআল্লাহ।

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার ইংরেজি-এর প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয়	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০২০			প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৯				প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৮				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৬	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
ইংরেজি	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ		১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	
Parts of Speech, The Determiner, The Gender, The Number	৪	৩	৪	৫	৫	৬	৭	৪	২	২	৩	৩	২	-	১	৩	২	২	২	৩	৬৩
Tense, Voice	১		১	২	১	১	২	১	১	১	১	২	১	২	২	১	২	২	২	২	২৭
Narration	১	১		১			১	১	১	১	১	২	১	২	১	-	৩	২	২	২	২৩
Appropriate Pre.	১		২	১	৩	১		১	১	২	১	২	১	২	১	১	৩	২	২	২	২৯
Fill in the Blanks								৫	৬	৩	৪	৩	১	১	২	২	-	-	২	১	৩০
Spelling, Clause, Degree	৩			৩	৩	১	১	১	১	২	১	১	১	-	৩	১	২	২	২	২	৩০
Sentence Correction, Conditional	৬	৮		২	৩	৩	২	২	১	৩	২	২	৪	১	২	৩	২	২	২	১	৪৩
Synonyms & Ant. Analogy, One Word Substitution Expressions-Definition.		৫	৭	৫	২	৫	২	১	১	২	১	১	২	৪	২	১	৪	৩	৪	৩	৫৫
Phrases & W. Meaning	৪	৩	৩	১	১	১	৩	২	৩	১	২	-	৩	১	৩	২	২	৪	২	৪	৪৫
Miscellaneous (Translation, Literature		১		১	১	১		১	১	২	৪	৩	৩	৩	৫	৪	-	১	-	-	৩১
	১		১					১	২	১	-	-	২	৩	-	১	-	-	-	-	১২
মোট	২১	২১	১৮	২০	২০	১৮	১৬	২০	২০	২০	২০	১৯	২১	১৯	২২	১৯	২০	২০	২০	২০	৩৮৮



লেকচার প্ল্যান

Class No.

1

Introduction to English Question patterns of Primary Teacher Recruitment Test, Determiners, Parts of speech, Noun and its classification

Class No.

2

Pronoun, Number, Gender

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No.

3

Adjective, Adverb

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No.

4

Verb: Classification, Finite & non-finite verb; Gerund, Infinitive, Participle, Modal Verb

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Subject Test-1: Based on lecture 1-4

Class No. **5** Subject-verb Agreement পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No. **6** Preposition, Conjunction, Appropriate Preposition পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No. **7** Tense (Formation, uses), Conditional Sentence পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No. **8** Voice change, Synonym

Class No. **9** Phrase & Clause - noun clause, adjective clause, adverb clause পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Subject Test-2: Based on lecture 5-9

Class No. **10** Transformation of Sentence, Degree পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No. **11** Narration, Antonym পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No. **12** Spelling, Idioms, Sentence Completion পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

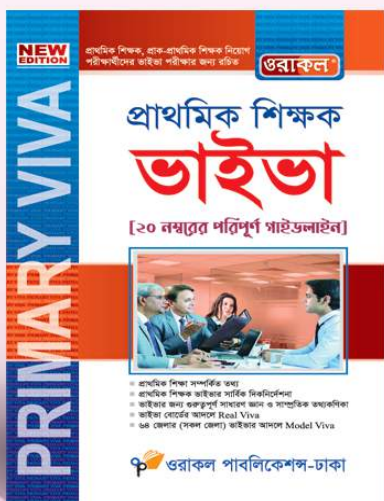
Class No. **13** Translation পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

Class No. **14** Correction, Common errors পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

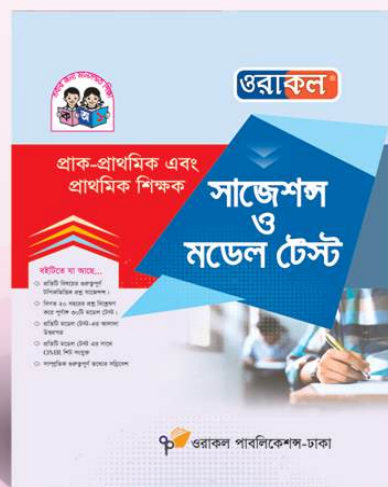
Subject Test-3: Based on lecture 10-14

প্রাক-প্রাথমিক এবং প্রাথমিক শিক্ষক
ভাইভা সহায়িকা

প্রাক-প্রাথমিক এবং প্রাথমিক শিক্ষক
সাজেশন ও মডেল টেস্ট



প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক
নিয়োগ পরীক্ষার্থীদের
জন্য শ্রেষ্ঠ সংকলন



বিষয়: গণিত



বিগত প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে দেখা যায় ২০১৪-২০২২ সাল পর্যন্ত গণিত অংশ থেকে গড়ে প্রায় ১৮-২২টি প্রশ্ন করা হয়েছে। এর মধ্যে বীজগণিত থেকে ১০-১২টি, পাটিগণিত থেকে ৬-৭টি এবং জ্যামিতি থেকে ২-৫টি প্রশ্ন আসে। সুতরাং গণিত অংশে পূর্ণ নম্বর পেতে গণিত লেকচার শীটের পাশাপাশি ওরাকল পাবলিকেশন্স-এর 'প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা' থেকে গণিত অংশ ভালোভাবে নিয়মিত চর্চা করুন -সফল হবেন ইনশাআল্লাহ।

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার গণিত প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয় গণিত	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক -২০২০				প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৯				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৮				১৯৮০-২০১৭ প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ		১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ		১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ	
পাটিগণিত	৬	১২	৯		১৩	৯	১১	১০	৯	১১	১২	১০	১৪	১১	১৫	১৬	১৫	১৩	১৩	১১	১২	২৩২
বীজগণিত	১১	৬	৬		৪	৪	৩	৪	৮	৫	৬	৬	৬	৪	৩	১	৩	৩	২	৩	৪	৯২
জ্যামিতি	৪	৪	২		১	৪	-	২	৩	৪	২	৪	-	৫	২	৩	২	৪	৫	৬	৪	৬১
মোট	২১	২২	১৭		১৮	১৭	১৪	১৬	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	২০	৩৮৫



লেকচার প্ল্যান

ক্লাস নং
১

বিগত প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার গণিত প্রশ্ন পর্যালোচনা।

অঙ্ক ও সংখ্যা, বাস্তব সংখ্যা, স্বাভাবিক সংখ্যা, সংখ্যার বিভাজ্যতা; দশমিক সংখ্যার গুণ এবং ভাগ; মূলদ ও অমূলদ সংখ্যা, মৌলিক ও সহমৌলিক সংখ্যা, ভাজক সংখ্যা; বর্গ, বর্গমূল ও ঘনমূল

ক্লাস নং
২

ভগ্নাংশ ও দশমিক ভগ্নাংশ নির্ণয়, সংখ্যা বিষয়ক সমস্যা, ল.সা.গু ও গ.সা.গু নির্ণয়, গড় ও বয়স নির্ণয়

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৩

কাজ ও শ্রমিক, নৌকা ও স্রোত, ট্রেন ও স্টেশন, পাইপ ও জলাধার সংক্রান্ত সমস্যা; গতিবেগ, সময় ও দূরত্ব নির্ণয়

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৪

অনুপাত, সমানুপাত, ত্রুটিক সমানুপাত

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবজেক্ট টেস্ট-১: লেকচার ১-৪ এর ওপর

ক্লাস নং
৫

শতকরা ও এর বাস্তব প্রয়োগ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৬

লাভ ও ক্ষতির পরিমাণ নির্ণয়

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৭

সরল মুনাফা ও চক্রবৃদ্ধি মুনাফা নির্ণয়

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
৮

বীজগণিতের প্রাথমিক চার নিয়ম, বীজগাণিতিক সূত্রাবলি ও প্রয়োগ (বর্গ ও ঘন বিষয়ক), মান নির্ণয়, বীজগাণিতিক সরল

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবজেক্ট টেস্ট-২: লেকচার ৫-৮ এর ওপর

ক্লাস নং
৯

উৎপাদক বিশ্লেষণ, সরল সমীকরণ, সরল সহসমীকরণ

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১০

সিরিজ নির্ণয়, সমান্তর ও গুণোত্তর ধারা, সরল সমীকরণের অসমতা

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১১

সূচক ও লগারিদম

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১২

জ্যামিতির প্রাথমিক আলোচনা, রেখা, কোণ এর শ্রেণিবিভাগ, ত্রিভুজ সংক্রান্ত আলোচনা, ত্রিভুজ বিষয়ক উপপাদ্য, পিথাগোরাসের উপপাদ্য

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবজেক্ট টেস্ট-৬ : লেকচার ৯-১২ এর ওপর

ক্লাস নং
১৩

চতুর্ভুজ (আয়তক্ষেত্র, বর্গক্ষেত্র, সামান্তরিক, রম্বস, ট্রাপিজিয়াম) সংক্রান্ত সমস্যা, বহুভুজের বাহু ও কোণ নির্ণয়

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১৪

ক্ষেত্র পরিমাপ ও পরিমিতি

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১৫

বৃত্ত এবং বৃত্ত সংক্রান্ত সমস্যা

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং
১৬

ত্রিকোণমিতির প্রাথমিক তথ্য, ত্রিকোণমিতির প্রয়োগ (খুঁটি, মই ও অন্যান্য সম্পর্কিত)

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবজেক্ট টেস্ট-৪ : লেকচার ১৩-১৬ এর ওপর

বিষয়: সাধারণ বিজ্ঞান



বিগত প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে দেখা যায় ২০১৪-২০২২ সাল পর্যন্ত সাধারণ বিজ্ঞান অংশ থেকে গড়ে প্রায় ৭-৯/১০টি প্রশ্ন করা হয়েছে। সুতরাং বিজ্ঞান অংশে পূর্ণ নম্বর পেতে বিজ্ঞান লেকচার শীটের পাশাপাশি ওরাকল পাবলিকেশন্স-এর 'প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা' থেকে বিজ্ঞান অংশ ভালোভাবে নিয়মিত চর্চা করণ -সফল হবেন ইনশাআল্লাহ।

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার সাধারণ বিজ্ঞান প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয়	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০২০				প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৯				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৮				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৬	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক ১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ		১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	
পদার্থ বিজ্ঞান		১	১		১	১	২	২	১	-	১	২	১	-	১	-	-	৩	৬	৬	৪	৩৩
রসায়ন						১			১	-	১	-	-	১	-	-	-	১	১	১	-	৭
উদ্ভিদবিজ্ঞান	১							১	-	১	-	-	-	-	-	-	২	২	১	১	-	৯
প্রাণিবিজ্ঞান									১	-	-	-	-	১	১	১	-	-	-	-	-	৪
মানবদেহ									১	-	১	-	-	-	-	-	-	-	২	১	১	৬
রোগ ও চিকিৎসা			১			১			-	-	-	-	-	১	-	-	-	-	-	-	-	৩
খাদ্য ও পুষ্টি					১		২		-	১	-	-	-	-	-	-	-	১	-	-	-	৫
মহাকাশ বিজ্ঞান			১						২	-	-	-	-	-	-	-	১	-	১	-	-	৫
পরিবেশ বিজ্ঞান									-	১	-	-	-	-	১	১	-	১	-	-	-	৪
কম্পিউটার ও তথ্য-প্রযুক্তি		৪	২	১			২	২	২	২	২	২	২	১	১	২	২	১	১	১	২	৩০
আবিষ্কার									-	১	-	-	১	-	-	-	-	-	২	১	-	৫
ভূগোল	২	২	-	৩	১	১	-	১	২	২	১	১	১	১	১	২	-	১	-	-	১	২২
বিবিধ									-	-	১	১	-	১	-	১	১	-	১	১	-	৭
মোট	৩	৭	৫	৫	৪	৪	৭	৯	৮	৮	৬	৫	৫	৬	৫	৭	৬	১০	১৫	১২	৮	১৪০



লেকচার প্ল্যান

ক্লাস নং

১

পরিমাপ- পরিমাপের এস আই পদ্ধতি, পরিমাপের কিছু একক

গতি- সরণ, বেগ, ত্বরণ, মন্দন, নিউটনের গতিসূত্র, বল

মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ- মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ, বস্তুর ভর ও ওজন, বস্তুর ওজন কম-বেশি হওয়ার কারণ, অভিকর্ষজ ত্বরণের মান কোথায় কম-বেশি

কাজ-ক্ষমতা-শক্তি- জুল, ওয়াট, শক্তির নিত্যতা বিধি, কিলোওয়াট ঘণ্টা, অশ্বক্ষমতা

শব্দ- শব্দের বেগ, প্রতিধ্বনি, বাদুড়ের পথ চলা, শব্দ দূষণ

ক্লাস নং

২

তাপ- তাপ ও তাপমাত্রা, সুপরিবাহী ও কুপরিবাহী, পদার্থের প্রসারণ, পানির ব্যতিক্রমী প্রসারণ, তাপের পরিচলন ও বিকিরণ, রেফ্রিজারেটর

আলো- আলোর বেগ, অতি বেগুনি রশ্মি, সরল পেরিস্কোপ, পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলন, মরীচিকা, অপটিক্যাল ফাইবার, দুটি চোখ থাকার সুবিধা, আলোর বিচ্ছুরণ, রঙধনু, আলোর বিশ্লেষণ, বস্তুর বর্ণ, লেজার

চুম্বক- প্রাকৃতিক ও কৃত্রিম চুম্বক

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং

৩

বিদ্যুৎ- পরিবাহী, অপরিবাহী ও অন্তরক, স্থির ও চলবিদ্যুৎ, ভোল্টেজ, কিলোওয়াট ঘণ্টা, বৈদ্যুতিক বাতি, ইন্সট্রি, ফিউজ তার, শর্ট সার্কিট, এসি ও ডিসি কারেন্ট, স্ট্যাবিলাইজার, ইউপিএস

আধুনিক পদার্থবিদ্যা- রাডার, তেজস্ক্রিয় রশ্মি, আইসোটোপ, আইসোবার, আইসোটোন, ফিশন ও ফিউশন, পারমাণবিক চুল্লীতে বোরন ও ক্যাডমিয়ামের ব্যবহার, রঙিন টেলিভিশনে ব্যবহৃত মৌলিক রঙ

কম্পিউটার টেকনোলজি- কম্পিউটারের প্রকারভেদ ও বৈশিষ্ট্য, হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার, সিপিইউ, মেমরি, ভাইরাস ও এন্টিভাইরাস, ওসিআর, ওএমআর, বিট, বাইট, ওয়ার্ড, মাইক্রোপ্রসেসর, মাল্টিমিডিয়া, ইন্টারনেট

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং

৪

রসায়ন- মৌলিক ও যৌগিক পদার্থ, ধাতু ও অধাতু, ইলেকট্রন, প্রোটন, নিউট্রন, নিষ্ক্রিয় গ্যাস, পাস্তুরায়ন, ফর্মালিন, টিএনটি, আলেয়া, ক্লোরোফর্ম, প্রাকৃতিক গ্যাস, ভিনিগার, ইউরিয়া, হীরক, গ্রাফাইট, রাজ্যাম, ড্রাই আইস, এসিড বৃষ্টি, কাঁদুনে গ্যাস, সিএফসি, ফিটকিরি, খর পানি ও মৃদু পানি, ইস্পাত, পিতল, মরিচাহীন ইস্পাত, সংকর ধাতু, গ্যালভানাইজিং, টেস্টিং সল্ট

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং

৫

উদ্ভিদবিদ্যা- ভাইরাস, ব্যাকটেরিয়া, ছত্রাক, প্লাস্টিড, মাইটোকন্ড্রিয়া, প্রস্বেদন, শ্বসন, সালোকসংশ্লেষণ, ক্লোরোপ্লাস্ট ও ক্রোমোপ্লাস্ট, নিউক্লিয়াস, ক্রোমোজোম, ডিএনএ ও আরএনএ

মানবদেহ ও রোগ চিকিৎসা- এইডস, এইচআইভি, খাবার স্যালাইন, কেমোথেরাপি, উচ্চ রক্তচাপ, ডায়াবেটিস রোগ, স্ট্রোক, পোলিও, ইনসুলিন, এন্টিবায়োটিক, হেপাটাইটিস, কোলেস্টেরল, রক্ত ও রক্তের গ্রুপ, উচ্চ রক্তচাপ, ডেঙ্গু, চিকুনগুনিয়া

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং

৬

খাদ্য ও পুষ্টি- সুখম খাদ্য, খাদ্যের উপাদান, ভিটামিন ও খনিজ পদার্থ, আয়োডিন, আদর্শ খাদ্য

জ্যোতির্বিদ্যা- বিগব্যাং, ছায়াপথ, গ্যালাক্সি, সৌরজগৎ, পৃথিবীর গতি

প্রাকৃতিক ভূগোল- আবহাওয়া ও জলবায়ু, বায়ুর উপাদান, বায়ুমণ্ডলের স্তর, জোয়ার-ভাটা, তেজ কটাল ও মরা কটাল, সুনামী,

কৃষি- হাইব্রিড ধান, হাঁস-মুরগি-গরুর রোগ, এপিকালচার, এভিকালচার, পিসিকালচার, সেরিকালচার

পরিবেশ- আর্সেনিক দূষণ, গ্রিন হাউস গ্যাস ও প্রতিক্রিয়া, সিএফসি'র ক্ষতি, ওজোন স্তর, বায়োগ্যাস

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবডেক্ট টেস্ট-১: লেকচার ১-৬ এর ওপর

বিষয়: বাংলাদেশ বিষয়াবলি



বিগত প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে দেখা যায় ২০১৪-২০২২ সাল পর্যন্ত বাংলাদেশ বিষয়াবলি অংশ থেকে গড়ে প্রায় ১০-১৫টি প্রশ্ন করা হয়েছে। সুতরাং বাংলাদেশ বিষয়াবলি অংশে পূর্ণ নম্বর পেতে বাংলাদেশ বিষয়াবলি লেকচার শীটের পাশাপাশি ওরাকল পাবলিকেশন্স-এর 'প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা' থেকে বাংলাদেশ বিষয়াবলি অংশ ভালোভাবে নিয়মিত চর্চা করণ -সফল হবেন ইনশাআল্লাহ।

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার বাংলাদেশ বিষয়াবলি প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয় বাংলাদেশ বিষয়াবলি	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০২০				প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৯				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৮				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৬	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ		১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	১ম ধাপ	২য় ধাপ	৩য় ধাপ	৪র্থ ধাপ	
ভৌগোলিক অবস্থান, ভূপ্রকৃতি ও জলবায়ু				১							১		১	১		১						৫
জনসংখ্যা ও উপজাতি		১				১																২
নদ-নদী-বিল-হাওড়-সমুদ্র লেক-দ্বীপ ও বন	১					১	১	১			১									১		৩
বাংলাদেশের ইতিহাস+ভারতীয় উপমহাদেশ				২	১	১		২	৪		৩	১	১	১	১	২	১	১		১	২	২৩
মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা ১৯৪৭-১৯৭১	৪	২	৪	৫	৫	১	২	৩	৫	৩	৩	২	১	১	১	৩						৪৫
সংবিধান ও প্রশাসনিক কাঠামো									১			২	১	১	১	১						৭
কৃষিজ, খনিজ ও বনসম্পদ																	১					১
সমীক্ষা, বাজেট, শিল্প, বাণিজ্য ও অর্থনীতি, উন্নয়ন ও অর্জন	২	৫	৪	১	১	১	১			১			১				১					১৮
সংস্থা, সংগঠন, একাডেমি, প্রতিষ্ঠান	২	১				১			১													৫
ঐতিহাসিক স্থান, ভাস্কর্য, স্থাপনা, সংস্কৃতি, পুরাকীর্তি	১	১	১			১			৩						২	১	১	১		১	১	১৪
পরিবহন ও যোগাযোগ, শিক্ষা সংক্রান্ত	১	২	২		২	১	১	১														১০
বাংলাদেশ ও বহির্বিশ্ব, বিখ্যাত ব্যক্তি ও কাজ	২	২	৩								৩											১০
পুরস্কার ও সম্মাননা																				১		১
খেলাধুলা, বিজয়, পুরস্কার, বিখ্যাত গ্রন্থ ও চলচ্চিত্র		১	১	২	১	১	৩															৯
সাম্প্রতিক, ও বিবিধ			১					১		১	১			১	৩	১	১	১				১১
মোট	১৩	১৫	১৬	১০	১১	৭	১০	৮	১০	১০	১১	৬	৬	৮	৭	৭	৫		৮	৬		১৭০



লেকচার প্ল্যান

ক্রাস নং

১

বিগত প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার বাংলাদেশ বিষয়াবলি প্রশ্ন পর্যালোচনা।

পূর্ব পাকিস্তানের ইতিহাস- পূর্ববঙ্গের জমিদারী উচ্ছেদ, ভাষা আন্দোলন, যুক্তফ্রন্ট, পাকিস্তানের শাসনতন্ত্র, পাকিস্তানে সামরিক শাসন জারি, মুসলিম পারিবারিক আইন, ছয় দফা, আগরতলা মামলা ও গণঅভ্যুত্থান, ৭০-এর নির্বাচন, ৭ মার্চের ভাষণ, শেখ মুজিবের জাতীয় পতাকা উত্তোলন

ক্রাস নং

২

বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ- অপারেশন সার্চলাইট, স্বাধীনতার ঘোষণা, স্বাধীন বাংলা বেতারকেন্দ্র, মুজিবনগর সরকার গঠন ও কার্যাবলি, মুজিবনগর সরকারের মন্ত্রী, বাংলাদেশের বীরশ্রেষ্ঠ, মুক্তিযুদ্ধের সেক্টরসমূহ ও কমান্ডারগণ, অপারেশন জ্যাকপট, মুক্তিযুদ্ধে বৃহৎ শক্তির ভূমিকা, বুদ্ধিজীবী হত্যা, পাকবাহিনীর আত্মসমর্পণ, মুক্তিযুদ্ধে খেতাব প্রদান, মহিলা বীরপ্রতীক ও বীরঙ্গনা, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ, গান, চলচ্চিত্র, ভাস্কর্য

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

ক্রাস নং

৩

প্রাচীনযুগের বাংলা- বাংলার বিভিন্ন অঞ্চল- গোড়, বঙ্গ, পুণ্ড্র, রাঢ়, সমতট, হরিকেল;

প্রাচীন বাংলার ইতিহাস: মৌর্য যুগ - সম্রাট অশোক; গুপ্ত যুগ, শশাঙ্ক, হর্ষবর্ধন, মাৎস্যন্যায়, পাল বংশ, সেন বংশ (বল্লাল সেনের গ্রন্থ)

উপমহাদেশে মুসলিম শাসনের সূচনা- মুহম্মদ বিন কাসিম, সুলতান মাহমুদ, মইজুদ্দীন মুহম্মদ ঘুরী, পরিব্রাজক, বাংলা সন
বাংলায় মুসলিম শাসন- বখতিয়ার খলজি, ফখরুদ্দিন মুবারক শাহ, ইলিয়াস শাহী বংশ, আলাউদ্দিন হোসেন শাহ, নুসরাত শাহ

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

ক্রাস নং

৪

বাংলা শাসনকারী দিল্লীর সুলতানগণ- কুতুবুদ্দিন আইবেক, শামসুদ্দীন ইলতুতমিশ; শের শাহ (শের খান),

মুগল সম্রাটগণ- পানিপথের যুদ্ধ; বাবর, হুমায়ুন, আকবর, জাহাঙ্গীর, শাহজাহান, আওরঙ্গজেব; বারো ভূঁইয়া; দ্বিতীয় বাহাদুর শাহ

মুগল আমলে বাংলার সুলতানগণ- ইসলাম খান, শাহজাদা মুহম্মদ সুজা, মীরজুমলা, শায়েস্তা খান,

বাংলার নবাবী আমল- নবাব মুর্শিদকুলী খান, নবাব আলীবর্দীখান, সিরাজউদ্দৌলা, পলাশীর যুদ্ধ

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

ক্লাস নং



উপমহাদেশে বণিকদের আগমন

বাংলায় ইংরেজ শাসন- লর্ড ক্লাইভ, লর্ড কার্টিয়ার, ছিয়াত্তরের মন্বন্তর, ওয়ারেন হেস্টিংস, লর্ড কর্নওয়ালিশ, লর্ড উইলিয়াম বেন্টিন্, লর্ড হেনরি হার্ডিঞ্জ, লর্ড ডালহৌসি, লর্ড ক্যানিং; সিপাহী বিদ্রোহ, নীল বিদ্রোহ, ফকির সন্ন্যাসী বিদ্রোহ, বাহাদুর শাহ পার্ক, নাটোর জমিদার বাড়ি, লর্ড মাউন্টব্যাটেন

সংস্কার আন্দোলন- তিতুমীর, হাজী শরীয়তুল্লাহ, দুদু মিয়া, নবাব আবদুল লতিফ, হাজী মুহম্মদ মুহসীন, সৈয়দ আমীর আলী, বিধবা বিবাহ প্রচলন

উপমহাদেশের রাজনৈতিক আন্দোলন- ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেস, বঙ্গবিভাগ, ক্ষুদ্রিরাম, প্রীতিলতা ওয়াদ্দেদার, মুসলিম লীগ, প্রাদেশিক নির্বাচন ও মন্ত্রিসভা, লাহোর প্রস্তাব, দ্বিজাতি তত্ত্ব; ভারত বিভাগ ও স্বাধীনতা

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবডেক্ট টেস্ট-১: লেকচার ১-৫ এর ওপর

ক্লাস নং



বাংলাদেশকে বিভিন্ন রাষ্ট্রের স্বীকৃতি, সদস্যপদ লাভ

বাংলাদেশের জাতীয় অর্জন- জাতীয় সঙ্গীত, রণ সঙ্গীত, জাতীয় পতাকা, জাতীয় বিষয়, টেস্ট স্ট্যাটাস লাভ
বাংলাদেশের কৃষ্টি ও সংস্কৃতি-

বেতার, টেলিভিশন ও টেলিফোন- বেতার, টেলিভিশন, টেলিযোগাযোগ, ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র, সাবমেরিন কেবল, বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন, বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং



বাংলাদেশের অবস্থান ও ভূ-প্রকৃতি: অবস্থান ও সীমা, ভূ-প্রকৃতি, পাহাড় ও উপত্যকা, বর্ণা ও জলপ্রপাত, ইকোপার্ক ও সমুদ্রসৈকত, দ্বীপ ও চর, হাওর ও বিল, বাংলাদেশের সীমান্ত জেলাসমূহ, বরেন্দ্রভূমি, বাংলাবান্ধা, সমুদ্র সৈকত;

নদনদী ও বন্দর- শাখানদী-উপনদী-যৌথনদী; নদ-নদীর উৎপত্তিস্থল, নদী তীরবর্তী শহর/স্থান, নদী বন্দরসমূহ; পায়রা বন্দর, চট্টগ্রাম বন্দর

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং



আবহাওয়া ও জলবায়ু, স্পারসো

পরিবেশ ও বনজ সম্পদ- বনজ সম্পদ, সুন্দরবন/ম্যানগ্রোভ বন, বিশ্ব ঐতিহ্য এলাকা, ইকোপার্ক
মৎস্য ও পশু সম্পদ - মৎস্য সম্পদ, চিংড়ি, পশু পালন

কৃষি ও জমি- পাট, চা-চা বাগান, ধান-হাইব্রিড গম, তামাক, রেশম, তৈলবীজ, তুলা, জুম চাষ, গঙ্গা-কপোতাক্ষ পরিকল্পনা, তিস্তা বাঁধ পরিকল্পনা, ফারাক্কা বাঁধ, বাংলাদেশের কৃষি গবেষণা প্রতিষ্ঠানসমূহ; আন্তর্জাতিক ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং



জনসংখ্যা ও উপজাতি- জনসংখ্যা ও জনশুমারী; উপজাতি এবং এদের ধর্ম ও সংস্কৃতি; বাংলাদেশের নারী বিষয়ক তথ্য
স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ- বাংলাদেশে স্বাস্থ্যসেবা, আর্সেনিক দূষণ, আইসিডিডিআরবি, সবুজ ছাতা,

শিক্ষা- প্রাথমিক শিক্ষা সংক্রান্ত তথ্য, শিক্ষা কমিশন, গ্রোডিং পদ্ধতি, জাতীয় অধ্যাপক, নায়েম, ব্যানবেইস, বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ, কার্জন হল

পরিবহন ও যাতায়াত- সড়কপথ, রেলপথ, নৌপরিবহন, বিমানপথ; সেতু, ফ্লাইওভার, বিমান বন্দর; মেট্রোরেল, পদ্মা সেতু

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং



জ্বালানি, খনিজ ও শক্তি সম্পদ- গ্যাস- প্রাকৃতিক গ্যাসের মজুদ; কয়লা, কঠিন শিলা, চীনা মাটি, চুনা পাথর, কাচ বালি, খনিজ তেল, কালাসোনা;

বাংলাদেশের শক্তি সম্পদ- কাগুই পানি বিদ্যুৎ প্রকল্প, ডেসা, ডেসকো, বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড, রূপপুর পরমাণু বিদ্যুৎ প্রকল্প
বাণিজ্য ও অর্থনীতি- পিআরএসপি, গ্রামীণ ব্যাংক, পুঁজিবাজার; মূল্য সংযোজন কর বা ভ্যাট, জনশক্তি রপ্তানি, শেয়ার বাজার
ব্যাংক ও ব্যাংকিং- সরকারি-বেসরকারি ব্যাংকসমূহ; ঢাকা স্টক একচেঞ্জ;

শিল্প ও কলকারখানা- শিল্প সম্পর্কিত তথ্য, বাংলাদেশের বিভিন্ন শিল্প, ইপিজেড, বাংলাদেশ মেশিন টুলস ফ্যাক্টরী

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং



সংবিধান ও বাংলাদেশ- সংবিধান প্রণয়নের ইতিহাস, অস্থায়ী সংবিধান আদেশ, গণপরিষদ, বাংলাদেশের **সংবিধানের কতিপয় অনুচ্ছেদ-** যুদ্ধাপরাধীর বিচার, এটর্নি জেনারেল, এমপি হওয়ার যোগ্যতা ও অযোগ্যতা, প্রশাসনিক ট্রাইব্যুনাল, নির্বাচন ও নির্বাচন কমিশন, সংবিধানের সংশোধনী

বিচার বিভাগ- সুপ্রীম কোর্ট, অধঃস্তন আদালত, বিচারপতি নিয়োগ

প্রশাসন বিভাগ- পার্লামেন্টারি শাসন ব্যবস্থা, রাষ্ট্রপতি, প্রধানমন্ত্রী, মন্ত্রিপরিষদ, প্রতিরক্ষা

জাতীয় সংসদ ও সংসদ ভবন সংক্রান্ত তথ্য

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

সাবডেক্ট টেস্ট-২: লেকচার ৬-১১ এর ওপর

বিষয়: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি



বিগত প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে দেখা যায় ২০১৪-২০২২ সাল পর্যন্ত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি অংশ থেকে গড়ে প্রায় ৭-৯/১০টি প্রশ্ন করা হয়েছে। সুতরাং আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি অংশে পূর্ণ নম্বর পেতে আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি লেকচার শীটের পাশাপাশি ওরাকল পাবলিকেশন্স-এর 'প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা' থেকে আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি অংশ ভালোভাবে নিয়মিত চর্চা করণ -সফল হবেন ইনশাআল্লাহ।

প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি প্রশ্ন বিশ্লেষণ: ২০১৪-২০২২

বিষয় আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০২০				প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৯				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৮				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৬	প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-২০১৫				প্রাক-প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক-১৪ (পুনঃগৃহীত)				মোট
	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ		১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	১ম দাপ	২য় দাপ	৩য় দাপ	৪র্থ দাপ	
দেশ ও মহাদেশ									-	১	-	-	১	১	২	-	-	-	১	১	১	৮
রাজধানী, মুদ্রা, জনসংখ্যা, ভাষা, পার্লামেন্ট									-	-	১	২	-	-	২	-	১	-	-	-	৩	৯
নদী, প্রণালী দ্বীপ ও মহাসাগর							১		-	-	-	-	১	-	-	-	২	১	২	-	-	৭
বিখ্যাত ব্যক্তিত্ব									-	১	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	১	২
শিল্প, বাণিজ্য ও অর্থনীতি, পরিবেশ ও জলবায়ু পরিবর্তন							১		১	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	২
স্থাপত্য ও স্থপতি			১						১	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	২
যুদ্ধ-বিগ্রহ ও প্রতিরক্ষা									১	-	-	-	১	২	-	-	-	১	-	-	-	৫
চুক্তি-সনদ-সম্মেলন									-	-	-	১	-	-	-	-	-	১	-	-	-	২
সংস্থা ও সংগঠন	৫	২				১			-	-	২	১	৩	১	২	২	১	১	-	১	-	২২
পুরস্কার ও সম্মাননা, সংবাদ সংস্থা, দিবস, স্বাস্থ্য	১	১							-	১	-	-	১	১	-	-	১	-	-	-	-	৬
কৃষিজ, খনিজ ও বনজ সম্পদ									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
খেলাধুলা									-	-	-	-	-	-	-	১	-	-	১	-	-	২
ইতিহাস ও সভ্যতা									-	১	-	-	-	-	-	-	১	-	-	১	-	৩
সাম্প্রতিক তথ্য, দিবস ও অন্যান্য		১	৩			১			১	-	-	-	-	১	২	১	১	১	-	১	-	১৩
ভূগোল	২	২		৩	১	১																৯
মোট	৮	৬	৪	৩	১	৫			৪	৪	৩	৪	৭	৬	৮	৪	৭	৫	৪	৪	৫	৯২



লেকচার প্ল্যান

ক্লাস নং

১

বিগত প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি প্রশ্ন পর্যালোচনা।

মহাদেশীয় অঞ্চল পরিচিতি;

এশিয়া মহাদেশ- ভাষা, মুদ্রা, আইনসভা, জাতীয় প্রতীক, ভৌগোলিক উপনাম, পরিবর্তিত নাম, দ্বীপ, জলপ্রপাত, পর্বতমালা, নদনদী, নদী তীরবর্তী শহর, দ্বীপ, সেতু, সুড়ঙ্গপথ, সীমারেখা, সমুদ্রবন্দর, বন্দরবিহীন দেশ, হ্রদ, আগ্নেয়গিরি

ক্লাস নং

২

মহাসাগর, সাগর, উপসাগর, প্রণালী, খাল, মানচিত্র পরিচিতি:

ইউরোপ, আফ্রিকা ও আমেরিকা

ভাষা, মুদ্রা, আইনসভা, জাতীয় প্রতীক, ভৌগোলিক উপনাম, পরিবর্তিত নাম, দ্বীপ, জলপ্রপাত, পর্বতমালা, নদনদী, নদী তীরবর্তী শহর, দ্বীপ, সেতু, সুড়ঙ্গপথ, সীমারেখা, সমুদ্র বন্দর, বন্দরবিহীন দেশ, হ্রদ, আগ্নেয়গিরি

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্লাস নং

৩

এশিয়ার ইতিহাস: ভারতের ইতিহাস; চীনের ইতিহাস, ইসরাইল ও ফিলিস্তিনের ইতিহাস, বেলফোর ঘোষণা, তুরস্ক এবং মুস্তফা কামাল; অর্ধনমিত পতাকা

ইউরোপের ইতিহাস: রোমান আমল, গ্রেট ব্রিটেনের ইতিহাস, ফরাসি বিপ্লব, রুশ বিপ্লব ও রাশিয়ার ইতিহাস, হিটলার ও জার্মানির ইতিহাস

আফ্রিকার ইতিহাস: মিসর কর্তৃক সুয়েজ খাল জাতীয়করণ, নেলসন ম্যান্ডেলা ও দক্ষিণ আফ্রিকা

মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের ইতিহাস; যুক্তরাষ্ট্রের সাবেক প্রেসিডেন্টদের কৃতিত্ব, আমেরিকার প্রশাসন, অঙ্গরাজ্য, নাসা

পূর্ববর্তী ক্লাসের ওপর ক্লাস টেস্ট

ক্রাস নং
৪

জাতিসংঘ: জাতিসংঘ গঠন, সদর দপ্তর, ভাষা, জাতিসংঘ বিশ্ববিদ্যালয়, জাতিসংঘ শান্তি বিশ্ববিদ্যালয়
জাতিসংঘের অঙ্গসংগঠন: প্রধান অঙ্গ সংগঠনসমূহ, আন্তর্জাতিক আদালত, আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত; জাতিসংঘের মহাসচিব; UNDP, UNICEF, UNFPA, UNEP, WFP; SDG, শান্তিরক্ষা কার্যক্রম
বাংলাদেশ ও জাতিসংঘ: জাতিসংঘে বঙ্গবন্ধুর ভাষণ, জাতিসংঘে উচ্চপদে বাংলাদেশি- শান্তিরক্ষা কার্যক্রমে বাংলাদেশ
অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান: WB (IBRD, IDA), ADB, NDB, AIIB
অর্থনৈতিক জোট- সার্ক ও সাফটা, বিমস্টেক, ডি-৮, সিরডাপ, ইইউ-ইউরো, জি-৭, আসিয়ান, ব্রিকস

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

ক্রাস নং
৫

আন্তর্জাতিক সংগঠন: ন্যাটো, কমনওয়েলথ, আফ্রিকান ইউনিয়ন, আরব লীগ, ওআইসি, ওপেক, আইজেএসজি, ডব্লিউটিও
সামরিক জোট: NATO
আন্তর্জাতিক সেবা সংস্থা, বিখ্যাত অপারেশন, গোয়েন্দা সংস্থা, গেরিলা সংস্থা, আন্তর্জাতিক দিবস
চুক্তি: শান্তি চুক্তি, শেনজেন চুক্তি, সিটিবিটি
গুরুত্বপূর্ণ যুদ্ধসমূহ: বদরের যুদ্ধ, ওহদের যুদ্ধ, আরব ইসরাইল যুদ্ধ, ওয়াটার লুর যুদ্ধ, প্রথম বিশ্বযুদ্ধ, দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ, কোরিয়ার যুদ্ধ, পাক-ভারত যুদ্ধ
বিশ্বের প্রথম, বৃহত্তম, ক্ষুদ্রতম; সংবাদপত্র, সংবাদ সংস্থা, চিত্রকর্ম

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

ক্রাস নং
৬

সভ্যতা ও ধর্ম: প্রাচীন সভ্যতাসমূহ, প্রধান প্রধান ধর্ম
রাজনীতিবিদ ও শাসক: আনোয়ার সাদাত, ইয়াসির আরাফাত, উইনস্টন চার্চিল, চে গুয়েভারা, স্ট্যালিন, মাও সেতুং, নেলসন ম্যান্ডেলা, শ্রীমাতো বন্দরনায়েকে, লেনিন, মাহাথির মোহাম্মদ প্রমুখ
রাজা-বাদশাহ: আলেকজান্ডার, ষোড়শ লুই, নেপোলিয়ান বোনাপার্ট
প্রাচীনকালের ব্যক্তিত্ব; হিরোডোটাস, হাম্মুরাবি, ডেভিড
কৃষি, জনসংখ্যা, উপজাতি ও স্বাস্থ্য, পরিবেশ

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

ক্রাস নং
৭

বিশ্বের উল্লেখযোগ্য পুরস্কার- নোবেল পুরস্কার, ম্যাগসেসে পুরস্কার, বুকার পুরস্কার, পুলিৎজার পুরস্কার
খেলাধুলা: অলিম্পিক: মাসকট, সর্বশেষ অলিম্পিক
ফুটবল: ফিফা ও ফুটবলের নিয়ম, বিশ্বকাপ ফুটবল
ক্রিকেট: আইসিসি ও নিয়মকানুন, বিশ্বকাপ ক্রিকেট, টেস্ট ক্রিকেট, ওয়ানডে ক্রিকেট, টি-২০ ক্রিকেট, দাবা, গলফ, হকি, লন টেনিস, বক্সিং ও অন্যান্য খেলা
সাম্প্রতিক আন্তর্জাতিক

পূর্ববর্তী ক্রাসের ওপর ক্রাস টেস্ট

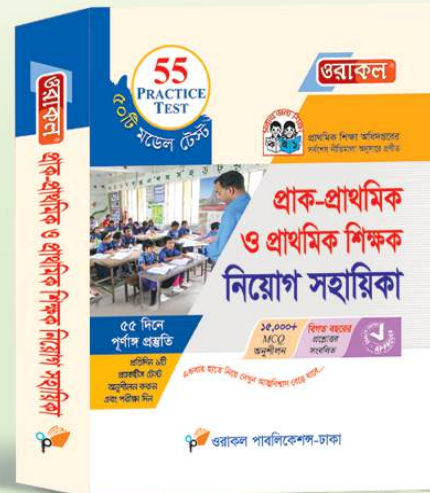
সাবজেক্ট টেস্ট-১: লেকচার ১-৭ এর ওপর

সর্বত্রই পাওয়া যাচ্ছে

প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষার্থীদের জন্য

**প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষায় নিজেকে
এগিয়ে রাখতে অনুশীলন করুন...**

- ◆ লেকচার শীট
- ◆ ওরাকল প্রাক-প্রাথমিক ও প্রাথমিক
শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা
- ◆ ওরাকল প্রাথমিক শিক্ষক প্রশ্নব্যাংক
- ◆ ওরাকল প্রাথমিক শিক্ষক সাজেশন্স ও মডেল টেস্ট
- ◆ ওরাকল প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ ভাইভা সহায়িকা



জানুয়ারি-২০২৩ সংস্করণ