

## ৪৭তম বিসিএস প্রিলি Pioneer Class ব্যাচ

### ক্লাস ও এক্সাম রুটিন (পার্ট-০২)

তারিখ ও দিন	Zoom লাইভ ক্লাস (সন্ধ্যা ৭:০০ টা)	লাইভ এক্সাম (রাত ১২:০০ টা হতে পরের রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত)
১১.০৫.২৪ (শনিবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৩	বাংলা ভাষা-০২ MCQ (30×1=30); 15 min.
১৫.০৫.২৪ (বুধবার)	মানসিক দক্ষতা-০১	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৩ MCQ (30×1=30); 15 min.
১৮.০৫.২৪ (শনিবার)	নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন-০১	মানসিক দক্ষতা-০১ MCQ (30×1=30); 15 min.
২২.০৫.২৪ (বুধবার)	ইংরেজি ভাষা-০৩	নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন-০১ MCQ (30×1=30); 15 min.
২৫.০৫.২৪ (শনিবার)	গাণিতিক যুক্তি-০৪	ইংরেজি ভাষা-০৩ MCQ (30×1=30); 15 min.
২৯.০৫.২৪ (বুধবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৪	গাণিতিক যুক্তি-০৪ MCQ (30×1=30); 25 min.
০১.০৬.২৪ (শনিবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৪	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৪ MCQ (30×1=30); 15 min.
০৫.০৬.২৪ (বুধবার)	সাধারণ বিজ্ঞান-০৩	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৪ MCQ (30×1=30); 15 min.
০৮.০৬.২৪ (শনিবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৫	সাধারণ বিজ্ঞান-০৩ MCQ (30×1=30); 15 min.
১২.০৬.২৪ (বুধবার)	ইংরেজি ভাষা-০৪	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৫ MCQ (30×1=30); 15 min.
<b>পবিত্র ঈদুল আযহা উপলক্ষে ১৪ জুন হতে ২১ জুন পর্যন্ত সকল কার্যক্রম বন্ধ থাকবে।</b>		
২২.০৬.২৪ (শনিবার)	বাংলা সাহিত্য-০৪	ইংরেজি ভাষা-০৪ MCQ (30×1=30); 15 min.
২৬.০৬.২৪ (বুধবার)	সাধারণ বিজ্ঞান-০৪	বাংলা সাহিত্য-০৪ MCQ (30×1=30); 15 min.
২৯.০৬.২৪ (শনিবার)	গাণিতিক যুক্তি-০৫	সাধারণ বিজ্ঞান-০৪ MCQ (30×1=30); 15 min.
০৩.০৭.২৪ (বুধবার)	বাংলা সাহিত্য-০৫	গাণিতিক যুক্তি-০৫ MCQ (30×1=30); 25 min.
০৬.০৭.২৪ (শনিবার)	কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি-০২	বাংলা সাহিত্য-০৫ MCQ (30×1=30); 15 min.
১০.০৭.২৪ (বুধবার)	বাংলা ভাষা-০৩	কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি-০২ MCQ (30×1=30); 15 min.
১৩.০৭.২৪ (শনিবার)	ইংরেজি ভাষা-০৫	বাংলা ভাষা-০৩ MCQ (30×1=30); 15 min.
১৪.০৮.২৪ (বুধবার)	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৫	ইংরেজি ভাষা-০৫ MCQ (30×1=30); 15 min.
১৭.০৮.২৪ (শনিবার)	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৬	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৫ MCQ (30×1=30); 15 min.
২১.০৮.২৪ (বুধবার)	গাণিতিক যুক্তি-০৬	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৬ MCQ (30×1=30); 15 min.
সার্বিক বন্যা পরিস্থিতির অবনতির জন্য ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ করা হয়েছে।		
৩১.০৮.২৪ (শনিবার)	সাধারণ বিজ্ঞান-০৫	গাণিতিক যুক্তি-০৬ MCQ (30×1=30); 25 min.
০৪.০৯.২৪ (বুধবার)	বাংলা সাহিত্য-০৬	সাধারণ বিজ্ঞান-০৫ MCQ (30×1=30); 15 min.
০৭.০৯.২৪ (শনিবার)	ইংরেজি ভাষা-০৬	বাংলা সাহিত্য-০৬ MCQ (30×1=30); 15 min.
১১.০৯.২৪ (বুধবার)	মানসিক দক্ষতা-০২	ইংরেজি ভাষা-০৬ MCQ (30×1=30); 15 min.

অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- ❖ **Live Class** অনুষ্ঠিত হবে **Zoom App** এর মাধ্যমে। এজন্য প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে আগে থেকেই নিজের মোবাইল/ল্যাপটপ/ডেস্কটপে **Zoom App Install** করে রাখার জন্য অনুরোধ করা হলো।
- ❖ **Live Class & Live Exam** এ অংশগ্রহণ করতে [www.uttoron.academy](http://www.uttoron.academy) ওয়েবসাইটে গিয়ে **Join Now** অপশনে ক্লিক করে ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করতে হবে।
- ❖ **Combo** ব্যাচ এর শিক্ষার্থীদের **Daily Exam ২ সেট** (অনলাইন লাইভ এক্সাম ও অনলাইন প্রাকটিস এক্সাম) এবং **Weekly & Monthly Exam ৩ সেট** (অফলাইন এক্সাম, অনলাইন লাইভ এক্সাম ও অনলাইন প্রাকটিস এক্সাম) পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে।
- ❖ **Online** ব্যাচ এর শিক্ষার্থীদের সকল পরীক্ষা **২ সেট** (অনলাইন লাইভ এক্সাম ও অনলাইন প্রাকটিস এক্সাম) পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে।

## বিসিএস প্রিলি Pioneer ব্যাচ এর সিলেবাস

লেকচার	আলোচ্য বিষয়
<b>ইংরেজি ভাষা</b>	
লেকচার-০৩	Pronoun, Determiner, Article. Attachment: Vocab N-S
লেকচার-০৪	Adjective, Degree. Attachment: Vocab T- Z
লেকচার-০৫	Verb & Its Classification, Gerund, Participle. Attachment: App.Preposition A-F
লেকচার-০৬	Right form of Verbs, Subject-Verb Agreement, Tense. Attachment: App.Preposition G-M
<b>বাংলা ভাষা</b>	
লেকচার-০৩	শব্দ ও শব্দের বিভিন্ন উৎস, কারক ও বিভক্তি, বিপরীত শব্দ।
<b>সাধারণ বিজ্ঞান</b>	
লেকচার-০৩	মানুষের খাদ্য ও পুষ্টি, প্লাস্ট নিউট্রেশন, অনুজীব, ভাইরাস, ব্যাকটেরিয়া, ম্যালেরিয়া জীবাণু, ইম্যুনাইজেশন ও ভ্যাকসিনেশন, মা ও শিশু স্বাস্থ্য।
লেকচার-০৪	ভৌত রাশি ও পরিমাপ, ভৌত বিজ্ঞানের উন্নয়ন, বলবিদ্যার বিবিধ সংজ্ঞা, তাপ, পদার্থের উপর তাপের প্রভাব, তাপ ইঞ্জিন।
লেকচার-০৫	আলো, বিভিন্ন আলোকীয় ঘটনা, লেন্স, আলোক যন্ত্র, শক্তিশালী আলোকরশ্মি, তরঙ্গ, শব্দ তরঙ্গ।
<b>বাংলা সাহিত্য</b>	
লেকচার-০৪	জন্ম পরিধি (১৭৭২-১৮৩০)- রাজা রামমোহন রায়, লালন শাহ, ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত, প্যারীচাঁদ মিত্র, মদনমোহন তর্কালঙ্কার, ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর, রামনারায়ণ তর্করত্ন, মাইকেল মধুসূদন দত্ত, রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়, দীনবন্ধু মিত্র। জন্ম পরিধি (১৮৩৪-১৮৪৭)- নওয়াব ফয়জুল্লাহ চৌধুরাণী, বিহারীলাল চক্রবর্তী, কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার, সঞ্জীবচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়, কালী প্রসন্ন সিংহ, কালী প্রসন্ন ঘোষ, নবীনচন্দ্র সেন।
লেকচার-০৫	জন্ম পরিধি (১৮৪৭-১৮৭৬)- মীর মশাররফ হোসেন, স্বর্ণকুমারী দেবী, কায়কোবাদ, মোহাম্মদ নজিবুর রহমান, মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক, রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, দ্বিজেন্দ্রলাল রায়, কামিনী রায়, দীনেশচন্দ্র সেন, প্রমথ চৌধুরী, মোহাম্মদ আকরম খাঁ, আবদুল করিম সাহিত্য বিশারদ, শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়।
লেকচার-০৬	জন্ম পরিধি (১৮৭৮-১৮৮৫)- দক্ষিণারঞ্জন মিত্র মজুমদার, যতীন্দ্রমোহন বাগচী, রোকোয়া সাখাওয়াত হোসেন, সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী, কাজী ইমদাদুল হক, সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত, ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ। জন্ম পরিধি (১৮৮৭-১৮৯৭)- সুকুমার রায়, মোহিতলাল মজুমদার, এস ওয়াজেদ আলী, কাজী আবদুল ওদুদ, প্রিন্সিপাল ইব্রাহীম খাঁ, বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়, মোহাম্মদ ওয়াজেদ আলী, আবুল কালাম শামসুদ্দীন, ডা. মোহাম্মদ লুৎফুর রহমান। জন্ম পরিধি (১৮৯৭-১৯০১)- কাজী মোতাহার হোসেন, গোলাম মোস্তফা, আবুল মনসুর আহমদ, তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়, কাজী নজরুল ইসলাম, জীবনানন্দ দাশ, বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়, অমিয় চক্রবর্তী।
<b>আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি</b>	
লেকচার-০৪	অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান: World bank, IMF, ADB ও IsDB, NDB, GATT and WTO, অন্যান্য অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান (ECB, WEF, BIS ও AIIB); দেশভিত্তিক মুদ্রার নাম: এক নজরে বিভিন্ন মুদ্রা; অর্থনৈতিক জোট: EU (ইউরোপীয় ইউনিয়ন), G-7 ও G-20, অন্যান্য অর্থনৈতিক জোট (ECO, EFTA ও BENELUX)।
লেকচার-০৫	বৈশ্বিক আঞ্চলিক সংস্থা: SAARC, ASEAN, APEC, BIMSTEC, CIRDAP, G-77, D-8, BRICS, OPEC, অন্যান্য আঞ্চলিক সংস্থা।
<b>গাণিতিক যুক্তি</b>	
লেকচার-০৪	অনুক্রম, সমান্তর ও গুণোত্তর ধারা।
লেকচার-০৫	বাস্তব সংখ্যা, ল.সা.গু ও গ.সা.গু, ঐকিক নিয়ম।
লেকচার-০৬	শতকরা, সরল ও যৌগিক মুনাফা।
<b>বাংলাদেশ বিষয়াবলি</b>	
লেকচার-০৩	ভাষা আন্দোলন, রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে গঠিত সংগ্রাম পরিষদ বা কমিটি, ১৯৫৪ সালের নির্বাচন, ১৯৫৬-১৯৬৫ সালের ঘটনাপঞ্জি, ছয় দফা আন্দোলন ১৯৬৬, গণঅভ্যুত্থান ১৯৬৮-৬৯, ১৯৭০ সালের সাধারণ নির্বাচন।
লেকচার-০৪	অসহযোগ আন্দোলন, ৭ মার্চের ভাষণ, স্বাধীনতা ঘোষণা, মুজিবনগর সরকারের গঠন ও কার্যাবলি, মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল, মুক্তিযুদ্ধে বৃহৎ শক্তিবর্গের ভূমিকা, পাকবাহিনীর আত্মসমর্পণ ও বাংলাদেশের অভ্যুদয়, বিভিন্ন দেশ কর্তৃক বাংলাদেশের স্বীকৃতি, মুক্তিযুদ্ধে অবদানের জন্য বীরত্বসূচক খেতাব, মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক সাহিত্য ও চলচ্চিত্র।
লেকচার-০৫	বাংলাদেশের সংবিধান: প্রস্তাবনা ও বৈশিষ্ট্য, মৌলিক অধিকারসহ রাষ্ট্র পরিচালনার মূলনীতিসমূহ (তৃতীয় ভাগ পর্যন্ত)।
লেকচার-০৬	বাংলাদেশের সংবিধান: সংবিধানের গুরুত্বপূর্ণ অনুচ্ছেদ, তফসিল, সংশোধনীসমূহ (চতুর্থ ভাগ থেকে এগারো ভাগ পর্যন্ত)।
<b>কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি</b>	
লেকচার-০২	কম্পিউটার পেরিফেরাল ডিভাইস (ইনপুট-আউটপুট ডিভাইস), মেমোরি (মেমোরির ভৌত গঠন, মেমোরির প্রকারভেদ), কম্পিউটার নম্বর সিস্টেম ও লজিক গেইট (সংখ্যা পদ্ধতি, বুলিয়ান অ্যালজেবরা, লজিক গেইট)।
<b>মানসিক দক্ষতা</b>	
লেকচার-০১	সংখ্যাগত ক্ষমতা- (অনুক্রম সম্পর্কিত সমস্যা, ধারার সমষ্টি নির্ণয়, চিত্রে প্রদত্ত সংখ্যার যৌক্তিক অবস্থান নির্ণয়, ভগ্নাংশ ও দশমিক সংখ্যার সমস্যা, শতকরা, ভগ্নাংশ ও অনুপাত, বর্গমূল ও ঘনমূল নির্ণয়, সংখ্যার ধারণা, সমীকরণ সম্পর্কিত সমস্যা)।
লেকচার-০২	সমস্যা সমাধান- (ষড়ি বিষয়ক অভীক্ষা, বার ও তারিখ নির্ণয়, নৌকা ও স্রোত বিষয়ক সমস্যা, নল ও চৌবাচ্চা বিষয়ক সমস্যা, সময় ও কাজ বিষয়ক সমস্যা, শতকরা ও ঐকিক, জ্যামিতিক সমস্যা)।
<b>নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন</b>	
লেকচার-০১	নৈতিকতা, মূল্যবোধ শিক্ষা ও সুশাসনের সংজ্ঞা, মূল্যবোধ শিক্ষা ও সুশাসনের সম্পর্ক, নৈতিকতা, মূল্যবোধ শিক্ষা এবং সুশাসনের সাধারণ ধারণা, সমাজ ও জাতীয় আদর্শ গঠন এবং ব্যক্তির নাগরিক জীবনে মূল্যবোধ শিক্ষা ও সুশাসনের গুরুত্ব। সমাজে মূল্যবোধ শিক্ষা ও সুশাসনের উপযোগিতা এবং এদের অভাবজনিত প্রভাব।