



উত্তরণ

ক্যারিয়ার এন্ড স্কিলস একাডেমি

৫২তম বিসিএস লিখিত এক্সাম ব্যাচ

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন (পার্ট-০২)

তারিখ ও দিন	Zoom লাইভ ক্লাস (সন্ধ্যা ৭.০০ টা)	লাইভ এক্সাম (রাত ১২:০০ টা থেকে পরবর্তী ৩২ ঘণ্টা পর্যন্ত)
২৩.০৮.২৬ (রবিবার)	---	বাংলা-০৭ Written (30 Marks); 50 min.
২৫.০৮.২৬ (মঙ্গলবার)	---	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৫ Written (40 Marks); 50 min.
২৭.০৮.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	বাংলা-০৮ Written (30 Marks); 50 min.
২৮.০৮.২৬ (শুক্রবার)	মেন্টরিং সেশন	---
৩০.০৮.২৬ (রবিবার)	---	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৬ Written (40 Marks); 50 min.
০১.০৯.২৬ (মঙ্গলবার)	---	বাংলা-০৯ Written (30 Marks); 50 min.
০৩.০৯.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	বাংলা-১০ Written (24 Marks); 35 min.
০৫.০৯.২৬ (শনিবার)	Evaluation Test- 07 (বাংলাঃ লেকচার-০৪,০৫,০৬,০৭,০৮,০৯,১০) Written (75 Marks); অনলাইন-100 min, অফলাইন-90 min.	
	Weekly Test- 07 (বাংলা) MCQ (200×1=200); 120 Min.	
০৬.০৯.২৬ (রবিবার)	---	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৭ Written (40 Marks); 50 min.
০৮.০৯.২৬ (মঙ্গলবার)	---	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৪ Written (30 Marks); 55 min.
১০.০৯.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৮ Written (40 Marks); 50 min.
১২.০৯.২৬ (শনিবার)	Evaluation Test- 08 (বাংলাদেশ বিষয়াবলিঃ লেকচার-০৫,০৬,০৭,০৮) Written (100 Marks); অনলাইন-130 min, অফলাইন-120 min.	
	Weekly Test- 08 (বাংলাদেশ বিষয়াবলি) MCQ (200×1=200); 120 Min.	
১৩.০৯.২৬ (রবিবার)	---	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৫ Written (30 Marks); 55 min.
১৫.০৯.২৬ (মঙ্গলবার)	---	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৬ Written (30 Marks); 55 min.
১৭.০৯.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	ইংরেজি-০৭ Written (50 Marks); 60 min.
২০.০৯.২৬ (রবিবার)	---	ইংরেজি-০৮ Written (50 Marks); 60 min.
২২.০৯.২৬ (মঙ্গলবার)	---	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৭ Written (30 Marks); 55 min.
২৪.০৯.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি-০৮ Written (30 Marks); 55 min.
২৬.০৯.২৬ (শনিবার)	Evaluation Test- 09 (আন্তর্জাতিক বিষয়াবলিঃ লেকচার-০৪,০৫,০৬,০৭,০৮) Written (75 Marks); অনলাইন-145 min, অফলাইন-135 min.	
	Weekly Test- 09 (আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি) MCQ (200×1=200); 120 Min.	
২৭.০৯.২৬ (রবিবার)	---	ইংরেজি-০৯ Written (50 Marks); 60 min.
২৯.০৯.২৬ (মঙ্গলবার)	---	ইংরেজি-১০ Written (50 Marks); 60 min.
০১.১০.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	ইংরেজি-১১ Written (50 Marks); 60 min.
০৩.১০.২৬ (শনিবার)	Evaluation Test- 10 (ইংরেজিঃ লেকচার-০৭,০৮,০৯,১০,১১) Written (100 Marks); অনলাইন-130 min, অফলাইন-120 min.	
	Weekly Test- 10 (ইংরেজি) MCQ (200×1=200); 120 Min.	
০৪.১০.২৬ (রবিবার)	---	গাণিতিক যুক্তি-০৫ Written (25 Marks); 65 min.
০৬.১০.২৬ (মঙ্গলবার)	---	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৫ Written (30 Marks); 60 min.
০৮.১০.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	গাণিতিক যুক্তি-০৬ Written (25 Marks); 65 min.
১১.১০.২৬ (রবিবার)	---	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৬ Written (30 Marks); 60 min.
১৩.১০.২৬ (মঙ্গলবার)	---	গাণিতিক যুক্তি-০৭ Written (25 Marks); 65 min.
১৫.১০.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	গাণিতিক যুক্তি-০৮ Written (25 Marks); 65 min.
২৪.১০.২৬ (শনিবার)	Evaluation Test-11 (গাণিতিক যুক্তিঃ লেকচার-০৫,০৬,০৭,০৮) Written (50 Marks); অনলাইন-130 min, অফলাইন-120 min.	
	Weekly Test- 11 (গাণিতিক যুক্তি) MCQ (200×1=200); 120 Min.	
২৫.১০.২৬ (রবিবার)	---	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৭ Written (30 Marks); 60 min.
২৭.১০.২৬ (মঙ্গলবার)	---	বাংলাদেশ বিষয়াবলি-০৯ Written (20 Marks); 40 min.
২৯.১০.২৬ (বৃহস্পতিবার)	---	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি-০৮ Written (30 Marks); 60 min.
৩১.১০.২৬ (শনিবার)	Evaluation Test- 12 (বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিঃ লেকচার-০৫,০৬,০৭,০৮) Written (60 Marks); অনলাইন-120 min, অফলাইন-110 min.	
	Weekly Test- 12 (বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি) MCQ (200×1=200); 120 Min.	

লিখিত কোর্স এর সিলেবাস	
বাংলা	
লেকচার-০৮	আধুনিক যুগ-৩: কাজী নজরুল ইসলাম, জসীমউদ্দীন, মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়, প্রমথ চৌধুরী ও ফররুখ আহমদ এবং সাহিত্য বিষয়ক বিভিন্ন পত্রিকা। কাল্পনিক সংলাপ।
লেকচার-০৯	আধুনিক যুগ-৪: জহির রায়হান, শহীদুল্লাহ কায়সার, শামসুর রাহমান, সৈয়দ শামসুল হক, শওকত ওসমান, মুনির চৌধুরী, আখতারুজ্জামান ইলিয়াস, হুমায়ূন আহমেদ।
	ভাষা আন্দোলন বিষয়ক বিভিন্ন সাহিত্য এবং মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক বিভিন্ন গ্রন্থ। গ্রন্থ-সমালোচনা-২: (ভাষা আন্দোলনের পটভূমিতে রচিত গ্রন্থের সমালোচনা, উনসত্তরের গণঅভ্যুত্থানের পটভূমিতে রচিত গ্রন্থের সমালোচনা, বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধকেন্দ্রিক গ্রন্থের সমালোচনা)
লেকচার-১০	আধুনিক যুগ-৫: বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়, মোতাহের হোসেন চৌধুরী, কবি কায়কোবাদ ও বেগম রোকেয়া সম্প্রতি আলোচিত বিভিন্ন বাংলা গ্রন্থ। বাংলা সাহিত্য অবলম্বনে বিভিন্ন চলচ্চিত্র।
লেকচার-১১	ভাব-সম্প্রসারণ ও রচনা-১: ভাব-সম্প্রসারণ (সাধারণ আলোচনা ও নিয়মাবলি) রচনা (উন্নয়ন ও অর্থনৈতিক বিষয়াবলি, পরিবেশ বিষয়ক, সামাজিক বিষয়াবলি, তথ্য ও প্রযুক্তি বিষয়ক, সাম্প্রতিক বিষয়াবলি)
ইংরেজি	
লেকচার-০৭	Translation 1: Introduction to Translation, Your Vocabulary Repertoire-01 (A-D)
লেকচার-০৮	Translation 2: An Ideal Translation, Your Vocabulary Repertoire-02 (E-I)
লেকচার-০৯	Translation 3: Hands on Experience, Your Vocabulary Repertoire-03. (J-N)
লেকচার-১০	Translation 4: Thematic Translation, Translating the literature, Your Vocabulary Repertoire-04 (O-S)
লেকচার-১১	Translation 5: Recent World, Your Vocabulary Repertoire-05 (T-Z)
বাংলাদেশ বিষয়াবলি	
লেকচার-০৫	নির্বাহী বিভাগ- রাষ্ট্রপতি, প্রধানমন্ত্রী, মন্ত্রিপরিষদ, স্থানীয় সরকার (পার্বত্য স্থানীয় সরকারসহ), কেন্দ্রীয় মাঠ প্রশাসন ইত্যাদি। আইন বিভাগ- আইন প্রণয়ন, সংসদে প্রতিনিধিত্ব সংক্রান্ত বিধান, আইন বিভাগ - আর্থিক ও তত্ত্বাবধায়ন সংক্রান্ত কার্যাবলি, সংসদের কার্যপ্রণালি বিধি। বিচার বিভাগ: সংসদ সচিবালয়, সুপ্রিম কোর্ট, অধস্তন আদালত, বিচার বিভাগ পৃথকীকরণ, গ্রাম আদালত ADR.
লেকচার-০৬	পররাষ্ট্রনীতি: লক্ষ্য নির্ধারণের উপাদান, বাংলাদেশের পররাষ্ট্রনীতির বাহ্যিক ও অভ্যন্তরীণ উপাদান, প্রণয়ন প্রক্রিয়া, জাতীয় শক্তির উপাদান, জাতীয় শক্তি ও বাংলাদেশ, নিরাপত্তা কৌশল, ভূ-রাজনীতি ও পরিবেশগত কৌশল, অর্থনৈতিক কূটনীতি ও শ্রমকূটনীতি, আন্তর্জাতিক সংস্থা অংশগ্রহণ (UNO & UN Peace Keeping Missions, NAM, SAARC, OIC, BIMSTEC, D-8 etc) এবং আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান, বৈদেশিক সাহায্য ও আন্তর্জাতিক বাণিজ্য, আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ।
লেকচার-০৭	বাংলাদেশের নির্বাচন: নির্বাচন কমিশনের গঠন ও কার্যাবলি, সৃষ্ট নির্বাচন কমিশনের ভূমিকা, নির্বাচনি আইন, নির্বাচনি পর্যবেক্ষক দল, RPO. বাংলাদেশের রাজনৈতিক দল: গণতন্ত্র ও রাজনীতি, ১৯৭২ সাল থেকে বর্তমান পর্যন্ত রাজনৈতিক ধারা, রাজনীতি ও মতাদর্শ, রাজনৈতিক দলের গঠন প্রক্রিয়া, রাজনৈতিক দল ও স্বাধীনতা অর্জন, সরকার ও বিরোধী দলের মধ্যে সম্পর্ক।
লেকচার-০৮	বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সম্পদ: প্রাকৃতিক সম্পদের গুরুত্ব, প্রাকৃতিক সম্পদের অবস্থান, ব্লু-ইকোনমি ইত্যাদি। বাংলাদেশের কৃষি। জনসংখ্যাতত্ত্ব: বাংলাদেশের জনগণমারি, জনসংখ্যার বৈচিত্র্য, ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠীদের অবস্থান এবং সংস্কৃতি। বাংলাদেশের শিক্ষা ব্যবস্থা, সামাজিক অবক্ষয় ও নৈতিকতা।
লেকচার-০৯	বাংলাদেশের অর্থনৈতিক-১: উন্নয়ন পরিকল্পনা ও বর্তমান সরকারের অবস্থান, SDG, উন্নয়ন পরিকল্পনার স্তরবিন্যাস। বাণিজ্য, বিশ্বায়ন ও বাংলাদেশ। মানবসম্পদ উন্নয়নে সরকারের গৃহীত পদক্ষেপ, দারিদ্র্য বিমোচন, দারিদ্র্য বিমোচনে সরকারের গৃহীত পদক্ষেপ। সামাজিক উন্নয়ন সূচকে বাংলাদেশের অগ্রগতি।
আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি	
লেকচার-০৪	জাতিসংঘ ব্যবস্থা: জাতিসংঘ ও এর অঙ্গ সংস্থা, জাতিসংঘের গুরুত্ব ও সীমাবদ্ধতা, জাতিসংঘের সংস্কার, জাতিসংঘ নিরাপত্তা কাউন্সিলের ভূমিকা, জাতিসংঘ শান্তিরক্ষা ও শান্তি প্রতিষ্ঠা কার্যাবলি, অভিবাসনের ধাপ ও গণহত্যা নিয়ন্ত্রণ/আইন, SDG নিশ্চিত করার চ্যালেঞ্জসমূহ, উন্নয়নশীল দেশগুলোর LDC থেকে উত্তরণের চ্যালেঞ্জ, মানবাধিকার এজেন্ডা, পরিবেশগত এজেন্ডা, আন্তর্জাতিক বিচার আদালত এবং নারীর ক্ষমতায়ন। দক্ষিণ এশিয়ার রাজনীতি: ভারত – পাকিস্তান সম্পর্ক (কাশ্মীর সংকট), দক্ষিণ এশিয়ায় ভারত – চীন দ্বন্দ্ব, ভারত বাংলাদেশ সম্পর্ক (আঞ্চলিক ভূ-রাজনীতি, পানি বন্টন সমস্যা, সীমান্ত সমস্যা ও বাণিজ্য ভারসাম্য এবং বাংলাদেশ – মিয়ানমার সম্পর্ক।
লেকচার-০৫	বিশ্বের প্রধান শক্তিসমূহের মধ্যে বৈদেশিক সম্পর্ক-১: মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের সাথে অন্যান্য বৃহৎ শক্তির বৈদেশিক সম্পর্ক (রাশিয়া, চীন), ডোনাল্ড ট্রাম্প ও জো-বাইডেনের পররাষ্ট্রনীতির পার্থক্য (মুসলিম দেশসমূহের সাথে) বিশ্বের প্রধান শক্তিসমূহের মধ্যে বৈদেশিক সম্পর্ক-২: চীনের পররাষ্ট্রনীতি (যুক্তরাষ্ট্র ও ভারতের সাথে), নিউ সিল্ক রোড নীতি, ভারত ও প্রশান্ত মহাসাগরীয় নীতি, যুক্তার মালা নীতি এবং অন্যান্য (যুক্তরাষ্ট্র ও ভারতের সাথে প্রতিযোগিতার প্রেক্ষাপটে)
লেকচার-০৬	বৈশ্বিক উদ্যোগ ও প্রতিষ্ঠানসমূহ: বিশ্বব্যাংক, আইএমএফ (IMF), এডিবি (ADB), জি-৮, জি-৭৭, বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা, ব্রিকস (BRICS), এনডিবি (NDB), এআইআইবি (AIIB), কোভিড-১৯ সময়কালীন অর্থনৈতিক মন্দা থেকে পুনরুদ্ধার, কিয়োটো প্রোটোকল, কনফারেন্স অফ পার্টিস (COP) ইত্যাদি। আঞ্চলিক প্রতিষ্ঠান: আরসিইপি (RCEP), বিমস্টেক (BIMSTEC), সার্ক (SAARC), আসিয়ান (ASEAN) ও ওআইসি (OIC), ন্যাটো (NATO), এপেক (APEC), জিসিসি (GCC) এবং ইউ (EU)।
লেকচার-০৭	প্রথম বিশ্বযুদ্ধ পরবর্তী প্রধান সমস্যা ও সংঘাত: মধ্যপ্রাচ্য সংকট (জেরুজালেম, ইরান, সিরিয়া, ইয়ামেন, কুর্দিস্তান, সৌদি-ইরান সংঘাত) দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ পরবর্তী প্রধান সমস্যা ও সংঘাত: (i) আফ্রিকার সংকট (ii) ইরান-ইসরাইল-আমেরিকা সংকট, (iii) ভূমধ্যসাগর সংকট (iv) বাণিজ্য যুদ্ধ এবং সামসময়িক ইস্যু।
লেকচার-০৮	আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ: বড় অর্জন, চ্যালেঞ্জ ও ভবিষ্যৎ দিকনির্দেশনা (১৯৭১-২০২৬), বাংলাদেশের বৈদেশিক নীতি, সমুদ্র বিজয় (সুনীল অর্থনীতি), উন্নয়নশীল দেশগুলোর LDC থেকে উত্তরণ।
গাণিতিক যুক্তি	
লেকচার-০৫	সেট ও ভেন চিত্র, ফাংশন।
লেকচার-০৬	বীজগাণিতিক সূত্রাবলি, উৎপাদকে বিশ্লেষণ, দ্বিঘাত সমীকরণ, বীজগাণিতিক সরলীকরণ, দুই ও তিন চলকবিশিষ্ট সমীকরণ, অসমতা।
লেকচার-০৭	অনুক্রম, সমান্তর ও গুণোত্তর ধারা, সূচক ও লগারিদম এবং তাদের ফাংশনসমূহ।
লেকচার-০৮	বিন্যাস, সমাবেশ, সম্ভাব্যতা।
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি	
লেকচার-০৫	বায়োটেকনোলজি (Biotechnology): ক্রোমোসোম, ক্রোমোসোমের আকার-আকৃতি এবং রাসায়নিক উপাদান, নিউক্লিক অ্যাসিড, ডি-অক্সিরাইবোনিকিউক্লিক অ্যাসিড (DNA), রাইবোনিকিউক্লিক অ্যাসিড (RNA), আমিষ, জিন, DNA টেস্ট, ফরেনসিক টেস্ট, মানুষের জেনেটিক বিশৃঙ্খলা, জীবপ্রযুক্তি ও জিন প্রকৌশল, ক্রোনিং, ক্রোনিংয়ের স্বাভাবিক প্রভাব, ট্রান্সজেনিক উদ্ভিদ ও প্রাণী, কৃষি, অরগ্যানিজম, ন্যানো প্রযুক্তি, ফার্মাকোলজি, ফার্মাকোকাইনেটিক্স।
লেকচার-০৬	খাদ্য ও পুষ্টি (Food & Nutrition): খাদ্যের উপাদান, কার্বোহাইড্রেট, আমিষ, চর্বি ও লিপিড, ভিটামিন, কার্বোহাইড্রেট ও প্রোটিনের প্রকারভেদ এবং উৎস, পুষ্টিগুণ, সুষম খাদ্যের তালিকা, সুষম খাদ্যের পিরামিড, বডি মাস ইনডেক্স, (BMI), ফাস্টফুড অথবা জাংকফুড, খাদ্য সংরক্ষণের বিভিন্ন প্রক্রিয়া, খাদ্য সংরক্ষণে রাসায়নিকের ব্যবহার এবং তার শারীরিক প্রভাব।
লেকচার-০৭	রোগ ও স্বাস্থ্যসেবা (Disease & Health Care): অভাবজনিত রোগ, সংক্রমণ, অ্যান্টিসেপটিক, অ্যান্টিবায়োটিক, স্ট্রোক, হার্ট অ্যাটাক, রক্তচাপ, উচ্চরক্তচাপ ও ডায়াবেটিস, ডেঙ্গু, ডায়রিয়া, মাদকাসক্তি, ভ্যাকসিনেশন, চোখের রুটি, খাদ্যের বিক্রিয়া, এক্সরে, আল্ট্রাসোনোগ্রাফি, সিটিস্ক্যান, এমআরআই, ইসিজি, এন্ডোসকপি, রেডিওথেরাপি, কেমোথেরাপি, অ্যানজিওগ্রাফি এবং তাদের ব্যবহার, সতর্কতা, পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া, ক্যান্সার, এইডস ও হেপাটাইটিসের মৌলিক ধারণা।
লেকচার-০৮	অ্যাসিড, ক্ষারক ও লবণ (Acid, Base & Salt): অ্যাসিড ও ক্ষারকের ধারণা, অ্যাসিড ও ক্ষারকের বৈশিষ্ট্য, অম্ল- ক্ষারনির্দেশক, প্রাত্যহিক জীবনে অ্যাসিড ও ক্ষারকের ব্যবহার এবং সেগুলো ব্যবহারের ক্ষেত্রে সাবধানতা, অ্যাসিডের অপব্যবহারের সামাজিক প্রভাব, পাকস্থলীতে অ্যাসিডিটির কারণ এবং সঠিক খাদ্য নির্বাচন, pH, বস্তুর pH -এর পরিমাপ এবং গুরুত্ব, লবণ, লবণের বৈশিষ্ট্য, প্রাত্যহিক জীবনে লবণের প্রয়োজনীয়তা, কৃষি এবং শিল্পক্ষেত্রে লবণের ব্যবহার। বায়ুমণ্ডল (Atmosphere): জীবমণ্ডল ও বায়ুমণ্ডল, আয়নমণ্ডল, অক্সিজেন, কার্বন-ডাই-অক্সাইড ও নাইট্রোজেনের ভূমিকা, মিঠা ও দূষিত পানি, পাস্তুরাইজেশন।
প্রিলি উইকলি এক্সাম এর সিলাবাস	
Weekly-07	বাংলা সাহিত্যের প্রাচীন যুগ ও মধ্যযুগ। যুগসন্ধিক্ষণ ও ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত, প্যারীচাঁদ মিত্র, বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর, বিহারীলাল চক্রবর্তী ও দীনবন্ধু মিত্র, মাইকেল মধুসূদন দত্ত, শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, অমিয় চক্রবর্তী, বুদ্ধদেব বসু, জীবনানন্দ দাশ, বিষ্ণু দে, সুধীন্দ্রনাথ দত্ত, সাহিত্যিকদের উপাধি ও ছদ্মনাম।
Weekly-08	বাংলাদেশের নির্বাচন ও স্বাধীনতা পরবর্তী থেকে বর্তমান পর্যন্ত নির্বাচনসমূহ, বাংলাদেশের রাজনৈতিক ব্যবস্থা, বাংলাদেশের সরকার ব্যবস্থা, বাংলাদেশের জনসংখ্যা, আদমশুমারি, জাতি, গোষ্ঠী ও উপজাতি সংক্রান্ত বিষয়াদি, বাংলাদেশের শিক্ষা, চিকিৎসা ও স্বাস্থ্য, বাংলাদেশের কৃষিজ সম্পদ: শস্য উৎপাদন এবং এর বহুমুখীকরণ, খাদ্য উৎপাদন ও ব্যবস্থাপনা।
Weekly-09	দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া, পূর্ব এশিয়া (দূরপ্রাচ্য), মধ্য এশিয়া; বাংলাদেশ চীন সম্পর্ক, চীন ভারত সম্পর্ক, আন্তর্জাতিক সংগঠন: জাতিপুঞ্জ ও জাতিসংঘ, জাতিসংঘের অঙ্গসংগঠন ও সংস্থা, SDG, জাতিসংঘ শীর্ষ সম্মেলন ও শান্তিরক্ষা মিশন, অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠান, বৈশ্বিক ও আঞ্চলিক সংস্থা: SAARC, ASEAN, APEC, BIMSTEC, CIRDAP, G-77, D-8, BRICS, OPEC, RCEP, EU এবং অন্যান্য আঞ্চলিক সংস্থা, আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক সংগঠন, আন্তর্জাতিক কৃষি সংস্থা, আন্তর্জাতিক সেবা সংস্থা, আন্তর্জাতিক মানবাধিকার সংস্থা:আন্তর্জাতিক পুলিশ, গোয়েন্দা ও গেরিলা সংস্থা, আন্তর্জাতিক বিচার আদালত।
Weekly-10	Phrases, Clauses, Analogy, Vocabulary, Group Verbs, Idioms, Spelling List. Suffix & Prefix, Foreign words, Sentence correction, one word substitution, names of parts of paragraphs/ letter/ application.
Weekly-11	বীজগাণিতিক সূত্রাবলি, সরল সহসমীকরণ, সরল ও দ্বিপদী সমীকরণ, দ্বিঘাত সমীকরণ, উৎপাদকে বিশ্লেষণ, দ্বিপদী বিস্তৃতি, অসমতা, অনুক্রম, সমান্তর ও গুণোত্তর ধারা, সূচক ও লগারিদম এবং তাদের ফাংশনসমূহ, বিন্যাস, সমাবেশ।
Weekly-12	ক্রোমোসোম, ক্রোমোসোমের আকার-আকৃতি এবং রাসায়নিক উপাদান, নিউক্লিক অ্যাসিড, ডি-অক্সিরাইবোনিকিউক্লিক অ্যাসিড (DNA), রাইবোনিকিউক্লিক অ্যাসিড (RNA), আমিষ, জিন, DNA টেস্ট, ফরেনসিক টেস্ট, মানুষের জেনেটিক বিশৃঙ্খলা, জীবপ্রযুক্তি ও জিন প্রকৌশল, ক্রোনিং, ক্রোনিংয়ের স্বাভাবিক প্রভাব, ট্রান্সজেনিক উদ্ভিদ ও প্রাণী, কৃষি, অরগ্যানিজম, ন্যানো প্রযুক্তি, ফার্মাকোলজি, ফার্মাকোকাইনেটিক্স, খাদ্য ও পুষ্টি, রোগ ও স্বাস্থ্যসেবা, অ্যাসিড, ক্ষারক ও লবণ, বায়ুমণ্ডল।