



উদ্ভাস

একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

৮ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৬ প্রগ্রেসিভ ব্যাচ

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন-০৪ (শেষ পাঠ)

Helpline

09 666 77 55 66

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস-০১ সন্ধ্যা- ৭:০০ মিনিট	লাইভ ক্লাস-০২ রাত- ৮:১৫ মিনিট	লাইভ এক্সাম অনলাইন- সকাল ৮ টা থেকে রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত
১৭ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-54)	বিজিএস (BGS-32)	Daily Live Exam M-57 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-50 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৮ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যায়ভিত্তিক এক্সাম -২৫	ইংরেজি (E-45)	বাংলা (Ba-45)	Daily Live Exam M-54 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS- 32 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বিজ্ঞান-অধ্যায়- ০৩ (ব্যাপন, অভিস্রবণ, প্রস্বেদন) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.		
১৯ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (শনিবার) অধ্যায়ভিত্তিক এক্সাম -২৬	ইংরেজি (E-46)	বাংলা (Ba-46)	Daily Live Exam E-45 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-45 MCQ (10×1=10); 10 min.
	গণিত-অধ্যায়-০৩ (পরিমাপ) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
২০ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-47)	বাংলা (Ba-47)	Daily Live Exam E-46 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-46 MCQ (10×1=10); 10 min.
২১ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-48)	বিজ্ঞান (S-51)	Daily Live Exam E-47 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-47 MCQ (10×1=10); 10 min.
২২ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-58)	বিজিএস (BGS-33)	Daily Live Exam E-48 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-51 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৩ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-59)	বিজ্ঞান (S-52)	Daily Live Exam M-58 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-33 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৪ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-55)	বিজিএস (BGS-34)	Daily Live Exam M-59 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-52 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৫ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যায়ভিত্তিক এক্সাম -২৭	ইংরেজি (E-49)	বাংলা (Ba-48)	Daily Live Exam M-55 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-34 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বিজিএস-অধ্যায়-০৭ (সামাজিকীকরণ) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
২৬ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (শনিবার) মান্বলি এক্সাম ইংলিশ-০৫	ইংরেজি (E-50)	বাংলা (Ba-49)	Daily Live Exam E-49 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-48 MCQ (10×1=10); 10 min.
	English [Lecture- 38 to 47] Written (40 Marks); 1 hour.		
২৭ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-51)	বাংলা (Ba-50)	Daily Live Exam E-50 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-49 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৮ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-52)	বিজ্ঞান (S-53)	Daily Live Exam E-51 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-50 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৯ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-60)	বিজিএস (BGS-35)	Daily Live Exam E-52 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-53 MCQ (10×1=10); 10 min.
৩০ সেপ্টেম্বর ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-61)	বিজ্ঞান (S-54)	Daily Live Exam M-60 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-35 MCQ (10×1=10); 10 min.
০১ অক্টোবর ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-64)	বিজিএস (BGS-36)	Daily Live Exam M-61 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-54 MCQ (10×1=10); 10 min.
০২ অক্টোবর ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যায়ভিত্তিক এক্সাম -২৮	ইংরেজি (E-53)	বাংলা (Ba-51)	Daily Live Exam M-64 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-36 MCQ (10×1=10); 10 min.
	আইসিটি-অধ্যায়-০৪ (স্ট্রেডশিটের ব্যবহার) MCQ (15×1=15); 15min & Written (10 marks); 20min.		
০৩ অক্টোবর ২০২৬ (শনিবার) মান্বলি এক্সাম বাংলা-০৫	ইংরেজি (E-54)	বাংলা (Ba-52)	Daily Live Exam E-53 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-51 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বাংলা [Lecture-40 to 49] MCQ (30×1=30); 25 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour.		
০৪ অক্টোবর ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-55)	বাংলা (Ba-53)	Daily Live Exam E-54 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-52 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৫ অক্টোবর ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-56)	বিজ্ঞান (S-55)	Daily Live Exam E-55 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-53 MCQ (10×1=10); 10 min.

০৬ অক্টোবর ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-62)	বিজিএস (BGS-37)	Daily Live Exam E-56 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-55 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৭ অক্টোবর ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-63)	বিজ্ঞান (S-56)	Daily Live Exam M-62 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-37 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৮ অক্টোবর ২০২৬ (বৃহস্পতিবার)	গণিত (M-65)	বিজিএস (BGS-38)	Daily Live Exam M-63 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-56 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৯ অক্টোবর ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২৯	ইংরেজি (E-57)	বাংলা (Ba-54)	Daily Live Exam M-65 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-38 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বিজ্ঞান-অধ্যায়-০৪ (উদ্ভিদের বংশ বৃদ্ধি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.		
১০ অক্টোবর ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-৩০	ইংরেজি (E-58)	বাংলা (Ba-55)	Daily Live Exam E-57 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-54 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বিজিএস-অধ্যায়-০৮ (বাংলাদেশের বাংলা বিভিন্ন নৃগোষ্ঠী) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
১১ অক্টোবর ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-59)	বাংলা (Ba-56)	--- Daily Live Exam Ba-55 MCQ (10×1=10); 10 min.
১২ অক্টোবর ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-60)	বাংলা (Ba-57)	Daily Live Exam E-59 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-56 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৩ অক্টোবর ২০২৬ (মঙ্গলবার)	বাংলা (Ba-58)	বিজিএস (BGS-39)	Daily Live Exam E-60 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-57 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৪ অক্টোবর ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-66)	ইংরেজি (E-61)	Daily Live Exam Ba-58 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-39 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৫ অক্টোবর ২০২৬ (বৃহস্পতিবার)	গণিত (M-67)	ইংরেজি (E-62)	Daily Live Exam M-66 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam E-61 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৬ অক্টোবর ২০২৬ (শুক্রবার) মান্বলি এক্সাম ইংলিশ-০৬	ইংরেজি (E-63)	ইংরেজি (E-64)	Daily Live Exam M-67 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam E-62 MCQ (10×1=10); 10 min.
	English [Lecture- 48 to 58] Written (40 Marks); 1 hour.		
১৭ অক্টোবর ২০২৬ (শনিবার) মান্বলি এক্সাম বাংলা-০৬	ইংরেজি (E-65)	ইংরেজি (E-66)	Daily Live Exam E-63 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam E-64 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বাংলা Lecture-50 to 58 MCQ (30×1=30); 25 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour.		
১৮ অক্টোবর ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-67)	ইংরেজি (E-68)	Daily Live Exam E-65 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam E-66 MCQ (10×1=10); 10 min.
শারদীয় দুর্গাপূজা উপলক্ষে ১৯-২১ অক্টোবর সকল ধরনের একাডেমিক ক্লাস এবং পরীক্ষা বন্ধ থাকবে			
২২ অক্টোবর ২০২৬ (বৃহস্পতিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-৩১+৩২	-	-	Daily Live Exam E-67 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam E-68 MCQ (10×1=10); 10 min.
	বিজিএস-অধ্যায়-০৯ (বাংলাদেশের সামাজিক সমস্যা) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour বিজিএস-অধ্যায়-১০ (বাংলাদেশের জনসংখ্যা ও উন্নয়ন) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
২৩ অক্টোবর ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-৩৩+৩৪	গণিত-অধ্যায়-০৮ (চতুর্ভুজ) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour গণিত-অধ্যায়-০৯ (পিথাগোরাসের উপপাদ্য) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
	আইসিটি-অধ্যায়-০৫ (শিক্ষা ও দৈনন্দিন জীবনে ইন্টারনেটের ব্যবহার) MCQ (15×1=15); 15min & Written (10 marks); 20min বিজ্ঞান-অধ্যায়-০৫ (সমন্বয় ও নিঃসরণ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.		
২৫ অক্টোবর ২০২৬ (রবিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-৩৭+৩৮	বিজ্ঞান-অধ্যায়-১৩ (খাদ্য ও পুষ্টি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour. বিজ্ঞান-অধ্যায়-১৪ (পরিবেশ ও বাস্তুতন্ত্র) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.		
	গণিত-অধ্যায়-১০ (বৃত্ত) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour গণিত-অধ্যায়-১১ (তথ্য ও উপাত্ত) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
২৭ অক্টোবর ২০২৬ (মঙ্গলবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-৪১+৪২	বিজিএস-অধ্যায়-১১ (বাংলাদেশে জলবায়ু ও দুর্যোগ মোকাবিলা) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour বিজিএস-অধ্যায়-১২ (বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সম্পদ) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
	বিজিএস-অধ্যায়-১৩ (বাংলাদেশ এবং বিভিন্ন আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিক সহযোগী সংস্থা) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
২৮ অক্টোবর ২০২৬ (বুধবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম- ৪৪ মান্বলি এক্সাম ইংলিশ-০৭	English [L-59 to 68] Written (40 Marks); 1 hour.		
২৯ অক্টোবর ২০২৬ (বৃহস্পতিবার)	কোর্স সমাপনী ও বার্ষিক পরীক্ষা প্রস্তুতি গাইডলাইন সেমিনার		

সাবজেক্ট ফাইনাল এক্সাম রুটিন (সম্পূর্ণ সিলেবাস)			
তারিখ ও বার	বিষয়	পরীক্ষার ধরন,পূর্ণমান ও সময়	পরীক্ষার সময়
৩০ অক্টোবর ২০২৬ (শুক্রবার)	বাংলা ১ম পত্র	MCQ (30×1=30) marks 30 min & CQ 70 Marks 2:30 min	<u>অনলাইন</u> সকাল ৮:০০ টা থেকে রাত ১১:৫৫ মিনিট পর্যন্ত
৩১ অক্টোবর ২০২৬ (শনিবার)	বাংলা ২য় পত্র	MCQ (15×1=15) marks 15 min & Written 35 Marks 1:45 min	
০১ নভেম্বর ২০২৬ (রবিবার)	ইংলিশ ১ম পত্র	Written Exam 100 marks 3:00 hr	
০২ নভেম্বর ২০২৬ (সোমবার)	ইংলিশ ২য় পত্র	Written Exam 50 marks 2:00 hr	
০৩ নভেম্বর ২০২৬ (মঙ্গলবার)	বিজ্ঞান	MCQ (30×1=30) marks 30 min & CQ+Written 70 Marks 2:30 min	<u>অফলাইন</u> সকাল ৯:০০ টা থেকে বিকাল ৫:০০ টা পর্যন্ত
০৪ নভেম্বর ২০২৬ (বুধবার)	বিজ্ঞিএস	MCQ (30×1=30) marks 30 min & CQ+Written 70 Marks 2:30 min	
০৬ নভেম্বর ২০২৬ (শুক্রবার)	গণিত	MCQ (30×1=30) marks 30 min & CQ+Written 70 Marks 2:30 min	
০৭ নভেম্বর ২০২৬ (শনিবার)	আইসিটি	MCQ (15×1=15) marks 15 min & Written 10 marks 25 min	
বিশেষ প্রয়োজনে রুটিন পরিবর্তন বা সংশোধন হতে পারে			
*** END ***			

অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে udvash.com এই ওয়েবসাইটে গিয়ে 'Join Now' মেনুতে ক্লিক করো, তোমার ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে Login করো
- **Daily Live Class** গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ ও সময় অনুযায়ী একদিনে ২টি বিষয়ে আলাদা ক্লাস অনুষ্ঠিত হবে
- **Daily Live Exam** গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ৮ টা থেকে রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত যেকোনো সময়ে একবার করে (২টি বিষয়ে পরীক্ষায়) অংশগ্রহণ করতে পারবে, তবে অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের **Practice Exam** এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে
- প্রতিদিনের ক্লাসের **রেকর্ডেড ভিডিও** এবং **পিডিএফ** দেখতে **Past Class/Course & Content** অপশন ব্যবহার করো
- **Archive Class** দেখতে **Course & Content** অপশন ব্যবহার করো
- ক্লাস পরবর্তী সময়ে বিষয়ভিত্তিক যেকোনো সমস্যা সমাধানের জন্য **Q&A** অপশন ২৪/৭ ব্যবহার করতে পারবে
- কলো ব্যাচে ভর্তিকৃত সকলেই অধ্যয়নভিত্তিক পরীক্ষাগুলো অনলাইনের পাশাপাশি নিকটস্থ যেকোনো শাখাতে (সকাল ৯টা থেকে বিকাল ৫:০০টা পর্যন্ত) অংশগ্রহণ করতে পারবে
- স্বল্পসময়ে সকল তথ্য পেতে আমাদের ফেসবুক ([Class 8 একাডেমিক - উদ্ভাস](#)) গ্রুপে যুক্ত হতে হবে

৮ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৬ [সিলেবাস পার্ট-০৪ শেষ পার্ট]

গণিত		
অধ্যায়	লেকচার	লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়-৯ পিথাগোরাসের উপপাদ্য	M-54	অনুশীলনীর অঙ্ক: (১৩-১৬)
	M-55	নমুনা প্রশ্ন: (১-৭)
অধ্যায়-১০ বৃত্ত	M-58	অনুশীলনী-১০.১ - অনুশীলনীর অঙ্ক: ৫, ৬; অনুশীলনী-১০.২ - উপপাদ্য: ২
	M-59	উপপাদ্য: ৩, উদাহরণ-৪, নমুনা সৃজনশীল
	M-60	অনুশীলনীর অঙ্ক: ১-৪ (অনুশীলনী-১০.২)
	M-61	অনুশীলনীর অঙ্ক: ৫-৬, নমুনা সৃজনশীল
	M-62	অনুশীলনী-১০.৩ বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অনুপাত, ক্ষেত্রফল, সিলিন্ডারের আয়তন ও ক্ষেত্রফল, উদাহরণ- (১-৫)
	M-63	অনুশীলনীর অঙ্ক: (১-৯) নমুনা প্রশ্ন: (১-৬)
অধ্যায়-১১ তথ্য ও উপাত্ত	M-64	তথ্য ও উপাত্ত, গণসংখ্যা নিবেশন সারণী, লেখচিত্র (আয়তলেখ, পাইচিত্র)
	M-65	অনুশীলনীর অঙ্ক উদাহরণ: (১-৩)
	M-66	কেন্দ্রীয় প্রবণতা, গাণিতিক গড়, অবিন্যস্ত উপাত্তের গাণিতিক গড় নির্ণয় (সংক্ষিপ্ত পদ্ধতি), বিন্যস্ত উপাত্তের গাণিতিক গড়, উদাহরণ- (৪, ৫)
	M-67	মধ্যক, প্রচুরক, উদাহরণ: (৬-৯), অনুশীলনীর অঙ্ক, নমুনা প্রশ্ন

বিজ্ঞান		
অধ্যায়	লেকচার	লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়-১৩ খাদ্য ও পুষ্টি	S-51	পাঠ: ৪-৫ স্নেহ পদার্থ
	S-52	পাঠ: ৬ খাদ্যপ্রাণ বা ভিটামিন
	S-53	পাঠ: ৭ ভিটামিন 'সি', ভিটামিন 'ডি', রিকটস, অস্টিওম্যালেশিয়া, ভিটামিন 'ই', ভিটামিন 'কে'
	S-54	পাঠ: ৮-৯ খনিজ লবণ, পানি, পুন:আলোচনা, নমুনা সৃজনশীল
অধ্যায়-১৪ পরিবেশ ও বাস্তুতন্ত্র	S-55	পাঠ: ১-৫ বাস্তুতন্ত্র, বাস্তুতন্ত্রের উপাদান, বাস্তুতন্ত্রের প্রকারভেদ
	S-56	পাঠ: ৬-১০ খাদ্য শৃঙ্খল ও খাদ্যজাল, পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষায় বাস্তুতন্ত্রের ভূমিকা, বাস্তুতন্ত্রে শক্তিপ্রবাহ, নমুনা সৃজনশীল

বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়		
অধ্যায়	লেকচার	লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়: ১১ বাংলাদেশে জলবায়ু ও দুর্যোগ মোকাবিলা	BGS- 32	পাঠ-১: বৈশ্বিক উষ্ণায়নের ধারণা, পাঠ-২: বৈশ্বিক উষ্ণায়নের কারণ ও প্রভাব
	BGS- 33	পাঠ-৩: দুর্যোগের ধারণা ও ধরন, পাঠ-৪ ও ৫: বিভিন্ন ধরনের প্রাকৃতিক দুর্যোগ (ভূমিকম্প, সুনামি, ভূমিধস, অগ্নিকাণ্ড বা দাবানল)
	BGS- 34	পাঠ-৬: প্রাকৃতিক দুর্যোগের কারণ (ভৌগোলিক অবস্থান, ভূমির গঠন, জলবায়ু, নদী-নালা), পাঠ-৭: বাংলাদেশের জীবন ও অর্থনীতির উপর দুর্যোগের প্রভাব
	BGS- 35	পাঠ-৮: দুর্যোগ মোকাবিলায় করণীয় (বন্যা ও ঘূর্ণিঝড় মোকাবিলায় করণীয় (দুর্যোগপূর্ব করণীয়, দুর্যোগকালীন করণীয়, দুর্যোগ পরবর্তী সময়ে করণীয়, নদীভাঙন মোকাবিলায় প্রস্তুতি, খরা মোকাবিলায় প্রস্তুতি, ভূমিকম্প মোকাবিলায় করণীয়, ভূমিকম্পের আগে প্রস্তুতি)
অধ্যায়: ১২ বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সম্পদ	BGS- 36	পাঠ-১: বাংলাদেশের বিভিন্ন প্রাকৃতিক সম্পদ (মোটি, নদ-নদী, খনিজসম্পদ, বনজসম্পদ, মৎস্যসম্পদ, প্রাণিসম্পদ, সমুদ্রসম্পদ), পাঠ-২: আর্থ-সামাজিক অগ্রগতিতে প্রাকৃতিক সম্পদের ভূমিকা (বাংলাদেশের উন্নতিতে প্রাকৃতিক সম্পদের ভূমিকা, উৎপাদন ও কর্মসংস্থান বৃদ্ধি, সুখম খাদ্যের অভাব পূরণ, সেচ সুবিধা প্রদান, শিল্পের উন্নয়ন ও ব্যবহার প্রসার, বনজ সম্পদের ভূমিকা) পাঠ-৩: বাংলাদেশের জীববৈচিত্র্য (জীববৈচিত্র্য, বাংলাদেশের জীববৈচিত্র্যের অবস্থা)
	BGS- 37	পাঠ-৪: বাংলাদেশের প্রধান প্রধান শিল্প (পাটশিল্প, বস্ত্রশিল্প, পোশাকশিল্প, চিনিশিল্প, কাগজশিল্প, সারশিল্প, সিমেন্ট শিল্প, ঔষধ শিল্প, চামড়াশিল্প, চাশিল্প, তুলা, চিংড়ি), পাঠ-৫: বাংলাদেশের আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে শিল্পের অবদান (আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে শিল্প, বাংলাদেশে শিল্প বিকাশের প্রভাব)
অধ্যায়: ১৩ বাংলাদেশ এবং বিভিন্ন আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিক সহযোগী সংস্থা	BGS- 38	পাঠ-১: ইউনেসফ(UNICEF), পাঠ-২: ইউনেস্কো (UNESCO)
	BGS- 39	পাঠ-৩: ইউএনডিপি UNDP, পাঠ-৪: বিশ্ব খাদ্য সংস্থা FAO, পাঠ-৫: বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা WHO, পাঠ-৬: জাতিসংঘ জনসংখ্যা তহবিল UNFPA

বাংলা	
লেকচার	লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
Ba-45	কবিতা: রূপাই
Ba-46	২য় পত্র: বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম পাঠ-১ নির্মিতি: রচনা- স্বদেশপ্রেম
Ba-47	কবিতা: নদীর স্বপ্ন
Ba-48	গদ্য: বাংলা ভাষার জন্মকথা
Ba-49	২য় পত্র: বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম পাঠ-২ নির্মিতি- রচনা- অধ্যবসায়
Ba-50	কবিতা: জাগো তবে অরণ্য কন্যারা
Ba-51	২য় পত্র: অভিধান, বর্ণানুক্রম, ভুক্তি ও শীর্ষশব্দ
Ba-52	আনন্দপাঠ: নাটক: মানসিংহ ও ঈসা খাঁ

Ba-53	২য় পত্র: শব্দার্থ, একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ করে বাক্য রচনা, সমার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা নির্মিত- ভাবসম্প্রসারণ- একতাই বলা
Ba-54	গদ্য: গণঅভ্যুত্থানের কথা
Ba-55	কবিতা: প্রার্থী
Ba-56	২য় পত্র: বিপরীতার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা, বাগধারা
Ba-57	আনন্দপাঠ: ভ্রমণ কাহিনি: কাবুলের শেষ প্রান্তরে
Ba-58	কবিতা: একুশের গান

ইংরেজি

লেকচার	লেকচার ডিভিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
E-45	1st Paper: Unit 6; Lesson-2&3
E-46	2nd Paper: Practice on Punctuation & Capitalization
E-47	1st Paper: Unit 6; Lesson-4, Story Writing (ii)
E-48	1st Paper: Unit 6; Lesson-5,
E-49	2nd Paper: Rules of Right form of verbs
E-50	1st Paper: Unit 6; Lesson-6, Introduction to Paragraph
E-51	1st Paper: Unit 6; Lesson-7 & 8
E-52	2nd Paper: Practice of Right form of verbs
E-53	1st Paper: Unit 6; Lesson-9
E-54	1st Paper: Unit 7; Lesson 1; Details on Paragraph
E-55	2nd Paper: Practice of Right form of verbs (II)
E-56	1st Paper: Unit 7; Lesson 2
E-57	1st Paper: Unit: Lesson-3
E-58	2nd Paper: Composition Writing and Email Writing
E-59	1st Paper: Unit 7; Lesson 4 and 5
E-60	1st Paper: Unit 8; Lesson 1
E-61	1st Paper: Unit 8; Lesson 2, Email
E-62	1st Paper: Unit 8; Lesson 3 & 4
E-63	1st Paper: Unit 8; Lesson 5
E-64	1st Paper: Unit 9; Lesson 1 & 2
E-65	1st Paper: Unit 9; Lesson- 3 & 4
E-66	1st Paper: Unit 9; Lesson 5, 6, 7
E-67	1st Paper: Unit 10; Lesson 1, 2, 3
E-68	1st Paper: Unit 10; Lesson 4, Unit 11



দেশব্যাপী **উদ্ভাস-উন্মেষ** এর
শাখাসমূহের বিস্তারিত ঠিকানা
দেখতে **QR** কোডটি স্ক্যান করো

উদ্ভাস-উন্মেষ এর
App ডাউনলোড করতে
QR কোডটি স্ক্যান করো

