



উদ্ভাস

একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

www.udvash.com

09666775566

৭ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৬

(অনলাইন/কম্বো ব্যাচ)



ক্লাস ও এক্সাম রুটিন পার্ট-০২

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস-০১	লাইভ ক্লাস-০২	লাইভ এক্সাম	অনলাইন- সকাল ৮ টা থেকে রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত
	দুপুর- ২:৩০ টা	বিকাল- ৩:৩০ টা		অফলাইন- সকাল ৯ টা থেকে বিকাল ৫:০০ টা পর্যন্ত
০৮ মার্চ ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-15)	বাংলা (Ba-15)	Daily Live Exam M-02 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-06 MCQ (10×1=10); 10 min.	
০৯ মার্চ ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-16)	বাংলা (Ba-16)	Daily Live Exam E-15 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-15 MCQ (10×1=10); 10 min.	
১০ মার্চ ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-48)	বিজিএস (BGS-06)	Daily Live Exam E-16 MCQ (10×1=10); 10 min.	
১১ মার্চ ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-03)	বিজ্ঞান (S-31)	Daily Live Exam M-48 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-06 MCQ (10×1=10); 10 min.	
১২ মার্চ ২০২৬ (বৃহসবার)	গণিত (M-04)	বিজ্ঞান (S-07)	Daily Live Exam M-03 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-31 MCQ (10×1=10); 10 min.	
১৩ মার্চ ২০২৬ (শুক্রবার)	অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-০৪			
	বিজ্ঞান-অধ্যায়-০৬ (পদার্থের গঠন) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour			
১৪ মার্চ ২০২৬ (শনিবার)	অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-০৫			
	আইসিটি-অধ্যায়-০১ (প্রাত্যহিক জীবনে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি) MCQ (15×1=15); 15min & Written (10 marks); 20min			
১৫ মার্চ ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-17)	বাংলা (Ba-17)	Daily Live Exam M-04 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-07 MCQ (10×1=10); 10 min.	
শবে-কদর, ঈদ-উল-ফিতর ও স্বাধীনতার দিবস উপলক্ষ্যে ১৬ মার্চ থেকে ২৬ মার্চ পর্যন্ত অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে				
তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস-০১	লাইভ ক্লাস-০২	লাইভ এক্সাম	অনলাইন- সকাল ৮ টা থেকে রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত
	সন্ধ্যা- ৭:০০ টা	রাত- ৮:১৫ টা		অফলাইন- সকাল ৯ টা থেকে বিকাল ৫:০০ টা পর্যন্ত
২৭ মার্চ ২০২৬ (শুক্রবার)	অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-০৬			
	বিজিএস-অধ্যায়-০১(বাংলাদেশের মুক্তিসংগ্রাম ও গণ আন্দোলন) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour			
২৮ মার্চ ২০২৬ (শনিবার)	অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-০৭			
	গণিত-অধ্যায়-০৮ (সমান্তরাল সরলরেখা) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour			
২৯ মার্চ ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-18)	বাংলা (Ba-19)	Daily Live Exam E-17 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-17 MCQ (10×1=10); 10 min.	
৩০ মার্চ ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-19)	বাংলা (Ba-18)	Daily Live Exam E-18 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-19 MCQ (10×1=10); 10 min.	
৩১ মার্চ ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-15)	আইসিটি (ICT-02)	Daily Live Exam E-19 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-18 MCQ (10×1=10); 10 min.	
০১ এপ্রিল ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-16)	বিজ্ঞান (S-32)	Daily Live Exam M-15 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam ICT-02 MCQ (10×1=10); 10 min.	
০২ এপ্রিল ২০২৬ (বৃহসবার)	গণিত (M-05)	বিজ্ঞান (S-08)	Daily Live Exam M-16 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-32 MCQ (10×1=10); 10 min.	
০৩ এপ্রিল ২০২৬ (শুক্রবার)	অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-০৮			
	বিজ্ঞান-অধ্যায়-০৭ (শক্তির ব্যবহার) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.			
০৪ এপ্রিল ২০২৬ (শনিবার)	গাইডলাইন সেমিনার-০২			
০৫ এপ্রিল ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-20)	বাংলা (Ba-21)	Daily Live Exam M-05 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-08 MCQ (10×1=10); 10 min.	

০৬ এপ্রিল ২০২৬ (সামবার)	ইংরেজি (E-21)	বাংলা (Ba-20)	Daily Live Exam E-20 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-21 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৭ এপ্রিল ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-17)	বিজ্ঞান (BGS-07)	Daily Live Exam E-21 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-20 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৮ এপ্রিল ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-06)	বিজ্ঞান (S-33)	Daily Live Exam M-17 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-07 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৯ এপ্রিল ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-07)	বিজ্ঞান (S-09)	Daily Live Exam M-06 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-33 MCQ (10×1=10); 10 min.
১০ এপ্রিল ২০২৬ (শুক্রবার) মাতুলি এক্সাম ইংলিশ-০২	English [L-11 to 21] Written (40 Marks); 1 hour.		
১১ এপ্রিল ২০২৬ (শনিবার) মাতুলি এক্সাম বাংলা-০২	বাংলা Lecture-11 to 20 MCQ (30×1=30); 25 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour.		
১২ এপ্রিল ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-22)	বাংলা (Ba-23)	Daily Live Exam M-07 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-09 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৩ এপ্রিল ২০২৬ (সামবার)	ইংরেজি (E-23)	বাংলা (Ba-22)	Daily Live Exam E-22 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-23 MCQ (10×1=10); 10 min.
পহেলা বৈশাখ উপলক্ষে ১৪ এপ্রিল ২০২৬ (মঙ্গলবার) অনলাইন ক্লাস & পরীক্ষা বন্ধ থাকবে			
১৫ এপ্রিল ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-18)	বিজ্ঞান (S-34)	Daily Live Exam E-23 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-22 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৬ এপ্রিল ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-08)	বিজ্ঞান (S-10)	Daily Live Exam M-18 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-34 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৭ এপ্রিল ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-০৯	গণিত-অধ্যায়-০৩ (পরিমাপ) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
১৮ এপ্রিল ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১০	বিজ্ঞান-অধ্যায়-০৮ (শব্দের কথা) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.		
১৯ এপ্রিল ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-24)	বাংলা (Ba-25)	Daily Live Exam M-08 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-10 MCQ (10×1=10); 10 min.
২০ এপ্রিল ২০২৬ (সামবার)	ইংরেজি (E-25)	বাংলা (Ba-24)	Daily Live Exam E-24 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-25 MCQ (10×1=10); 10 min.
২১ এপ্রিল ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-28)	আইসিটি (ICT-03)	Daily Live Exam E-25 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-24 MCQ (10×1=10); 10 min.
২২ এপ্রিল ২০২৬ (বুধবার)	গণিত (M-29)	বিজ্ঞান (S-35)	Daily Live Exam M-28 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam ICT-03 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৩ এপ্রিল ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-49)	বিজ্ঞান (S-11)	Daily Live Exam M-29 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-35 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৪ এপ্রিল ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১১	গণিত-অধ্যায়-০১ (মূলদ ও অমূলদ সংখ্যা) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
২৫ এপ্রিল ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১২	বিজ্ঞান-অধ্যায়-০২ (উদ্ভিদ ও প্রাণীর কোষীয় সংগঠন) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ / Written (30 marks); 1 hour.		
২৬ এপ্রিল ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-26)	বাংলা (Ba-26)	Daily Live Exam M-49 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-11 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৭ এপ্রিল ২০২৬ (সামবার)	ইংরেজি (E-27)	বাংলা (Ba-27)	Daily Live Exam E-26 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-26 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৮ এপ্রিল ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-30)	বিজ্ঞান (BGS-08)	Daily Live Exam E-27 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-27 MCQ (10×1=10); 10 min.
২৯ এপ্রিল ২০২৬ (বুধবার)	বিজ্ঞান (BGS-09)	বিজ্ঞান (S-36)	Daily Live Exam M-30 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-08 MCQ (10×1=10); 10 min.
৩০ এপ্রিল ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-50)	বিজ্ঞান (S-12)	Daily Live Exam BGS-09 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-36 MCQ (10×1=10); 10 min.

০১ মে ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৩	আইসিটি-অধ্যায়-০২ (কম্পিউটার-সংশ্লিষ্ট যন্ত্রপাতি) MCQ (15×1=15); 15min & Written (10 marks); 20min		
০২ মে ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৪	বিজিএস-অধ্যায়-০২ (বাংলাদেশের সংস্কৃতি ও সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
০৩ মে ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-28)	বাংলা (Ba-28)	Daily Live Exam M-50 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-12 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৪ মে ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-29)	বাংলা (Ba-29)	Daily Live Exam E-28 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-28 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৫ মে ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-31)	বিজিএস (BGS-10)	Daily Live Exam E-29 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-29 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৬ মে ২০২৬ (বুধবার)	বিজিএস (BGS-11)	বিজ্ঞান (S-37)	Daily Live Exam M-31 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-10 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৭ মে ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-51)	বিজ্ঞান (S-13)	Daily Live Exam BGS-11 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-37 MCQ (10×1=10); 10 min.
০৮ মে ২০২৬ (শুক্রবার) মান্বলি এক্সাম বাংলা-০৩	বাংলা Lecture-21 to 29 MCQ (30×1=30); 25 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour.		
০৯ মে ২০২৬ (শনিবার)	গাইডলাইন সেমিনার-০৩		
১০ মে ২০২৬ (রবিবার)	ইংরেজি (E-30)	বাংলা (Ba-30)	Daily Live Exam M-51 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-13 MCQ (10×1=10); 10 min.
১১ মে ২০২৬ (সোমবার)	ইংরেজি (E-31)	বাংলা (Ba-31)	Daily Live Exam E-30 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-30 MCQ (10×1=10); 10 min.
১২ মে ২০২৬ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-32)	আইসিটি (ICT-04)	Daily Live Exam E-31 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-31 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৩ মে ২০২৬ (বুধবার)	বিজিএস (BGS-12)	বিজ্ঞান (S-38)	Daily Live Exam M-32 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam ICT-04 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৪ মে ২০২৬ (বৃহঃবার)	গণিত (M-52)	বিজ্ঞান (S-14)	Daily Live Exam BGS-12 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam S-38 MCQ (10×1=10); 10 min.
১৫ মে ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৫	বিজিএস-অধ্যায়-০৩ (পরিবারে শিশুর বেড়ে ওঠা) MCQ (10×1=10); 10min & CQ / Written (30 marks); 1 hour		
১৬ মে ২০২৬ (শনিবার) মান্বলি এক্সাম ইংলিশ-০৩	English [L-22 to 31] Written (40 Marks); 1 hour.		

পরবর্তী ক্লাস ও এক্সাম রুটিন (পার্ট-০৩) এ প্রকাশ করা হবে...

বিশেষ প্রয়োজনে রুটিন পরিবর্তন বা সংশোধন হতে পারে

অনলাইন 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
- কল্যাণ 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 7 একাডেমিক - উদ্ভাস) গ্রুপে যুক্ত হতে হবে

৭ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৬ [সিলেবাস পার্ট-০২]

গণিত

অধ্যায়	লেকচার	লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়-১ মূলদ ও অমূলদ সংখ্যা	M-03	ভাগের সাহায্যে বর্গমূল নির্ণয়, অনুশীলনী - ১.১ (২)
	M-04	বর্গসংখ্যা ও বর্গমূল সম্বন্ধে উল্লেখ্য বিষয়, বর্গ ও বর্গমূল সংশ্লিষ্ট সমস্যা, অনুশীলনী - ১.১ (৩-৬)
	M-05	দশমিক ভগ্নাংশের বর্গমূল নির্ণয়, বর্গমূল করার নিয়ম, বর্গমূলের আসন্ন মান নির্ণয়, অনুশীলনী - ১.২ (৭, ৮)
	M-06	পূর্ণবর্গ ভগ্নাংশ, ভগ্নাংশের বর্গমূল, অনুশীলনী - ১.২ (০৯, ১০)
	M-07	মূলদ ও অমূলদ সংখ্যা, সংখ্যারেখায় মূলদ ও অমূলদ সংখ্যাকে প্রকাশ
	M-08	অনুশীলনী - ১.২ (৬, ১১-১৮)
অধ্যায়-৩ পরিমাপ	M-15	দৈর্ঘ্য পরিমাপ, দৈর্ঘ্য পরিমাপের এককাবলি, মেট্রিক ও ব্রিটিশ পরিমাপের সম্পর্ক, অনুশীলনী - ৩ (৫, ৬)
	M-16	ক্ষেত্রফল পরিমাপ, ক্ষেত্রফল পরিমাপে মেট্রিক ও ব্রিটিশ পদ্ধতির সম্পর্ক, অনুশীলনী - ৩ (৭-১১, ২০-২২)
	M-17	ওজন পরিমাপ, ওজন পরিমাপের মেট্রিক এককাবলি, অনুশীলনী - ৩ (১২-১৬, ১৮)
	M-18	তরল পদার্থের আয়তন পরিমাপ, আয়তন পরিমাপে মেট্রিক এককাবলি, অনুশীলনী - ৩ (১৭, ১৯)
অধ্যায়-৫ বীজগণিতীয় সূত্রাবলি ও প্রয়োগ	M-28	বীজগণিতীয় সূত্রাবলি, সূত্র-১, সূত্রটির জ্যামিতিক ব্যাখ্যা, অনুসিদ্ধান্ত-১
	M-29	সূত্র-২, অনুসিদ্ধান্ত-২, অনুশীলনী - ৫.১ (১-২৪)
	M-30	অনুসিদ্ধান্ত-৩, অনুসিদ্ধান্ত-৪, অনুসিদ্ধান্ত-৫, অনুসিদ্ধান্ত-৬
	M-31	অনুশীলনী - ৫.১ (২৫-৩৪)
	M-32	সূত্র-৩, সূত্র-৪, অনুশীলনী - ৫.২ (১-১২)
অধ্যায়-৮ সমান্তরাল সরলরেখা	M-48	সমান্তরাল সরলরেখার ছেদক দ্বারা উৎপন্ন কোণসমূহ, উপপাদ্য-১, অনুশীলনী - ৮
অধ্যায়-৯ ত্রিভুজ	M-49	ত্রিভুজের মধ্যমা, ত্রিভুজের উচ্চতা, ত্রিভুজের বহিঃস্থ ও অন্তঃস্থ কোণ, ত্রিভুজের তিন কোণের যোগফল, উপপাদ্য ১: ত্রিভুজের তিন কোণের সমষ্টি দুই সমকোণের সমান
	M-50	অনুশীলনী - ৯.১
	M-51	ত্রিভুজের বাহু ও কোণের সম্পর্ক, উপপাদ্য ২: কোনো ত্রিভুজের একটি বাহু অপর একটি বাহু অপেক্ষা বৃহত্তর হলে, বৃহত্তর বাহুর বিপরীত কোণ ক্ষুদ্রতর বাহুর বিপরীত কোণ অপেক্ষা বৃহত্তর হবে, উপপাদ্য ৩: কোনো ত্রিভুজের একটি কোণ অপর একটি কোণ অপেক্ষা বৃহত্তর হলে, বৃহত্তর কোণের বিপরীত বাহু ক্ষুদ্রতর কোণের বিপরীত বাহু অপেক্ষা বৃহত্তর।
	M-52	ত্রিভুজের দুই বাহুর দৈর্ঘ্যের যোগফল, উপপাদ্য ৪: ত্রিভুজের যেকোনো দুই বাহুর দৈর্ঘ্যের সমষ্টি এর তৃতীয় বাহুর দৈর্ঘ্য অপেক্ষা বৃহত্তর। অনুশীলনী - ৯.২

বিজ্ঞান

অধ্যায়	লেকচার	লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়-২ উদ্ভিদ ও প্রাণীর কোষীয় সংগঠন	S-07	সাইটোপ্লাজমীয় অঙ্গাণু (গলজি বডি, নিউক্লিয়াস),
	S-08	উদ্ভিদটিস্যুর বৈশিষ্ট্য ও কাজ
	S-09	প্রাণীটিস্যুর বৈশিষ্ট্য ও কাজ (পেশির কাজ পর্যন্ত)
	S-10	যোজক টিস্যু থেকে স্নায়ু টিস্যুর কাজ পর্যন্ত
অধ্যায়-৩ উদ্ভিদের বাহ্যিক বৈশিষ্ট্য	S-11	প্রধান মূলের রূপান্তর, রূপান্তরিত অস্থানিক মূল (মালাকৃতির মূল পর্যন্ত)
	S-12	যান্ত্রিক ভারসাম্য রক্ষার্থে রূপান্তর
	S-13	রূপান্তরিত কাণ্ড (সোকার বা উর্ধ্ব ধাবক পর্যন্ত)
	S-14	বায়বীয় রূপান্তরিত কাণ্ড, রূপান্তরিত পাতা

অধ্যায়-৭ শক্তির ব্যবহার	S-31	নবায়নযোগ্য শক্তি, অনবায়নযোগ্য শক্তি
	S-32	শক্তির ব্যবহার ও সংকট, শক্তির বিকল্প উৎসের সন্ধান, আমাদের জীবনে শক্তির প্রভাব ও এর সশ্রমী ব্যবহার
অধ্যায়-৮ শব্দের কথা	S-33	শব্দ ও এর ধরন, শব্দের উৎপত্তি, শব্দের সঞ্চালন, তরল পদার্থে শব্দের সঞ্চালন ও শব্দের বেগ
	S-34	কঠিন পদার্থে শব্দের সঞ্চালন ও শব্দের বেগ, প্রাণীরা কীভাবে শব্দ শুনতে পায়, শ্রাব্যতার সীমা ও নয়েজ, শব্দ সৃষ্টিকারী যন্ত্র
অধ্যায়-৯ তাপ ও তাপমাত্রা	S-35	তাপ, তাপমাত্রা
	S-36	তাপমাত্রার পরিমাপ, তাপমাত্রার পরিমাপের স্কেল
	S-37	তাপের প্রভাবে পদার্থের প্রসারণ, আর্দ্রতা ও বায়ুচাপের উপর তাপমাত্রার প্রভাব
	S-38	তাপ সঞ্চালন

বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

অধ্যায়	লেখক	লেখকের ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়-২ বাংলাদেশের সংস্কৃতি ও সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য	BGS-06	পাঠ-৯: বাংলাদেশের সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্যের ধারণা (সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্যে ধর্মের ভূমিকা, ভাষা বিচারে সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য, সম্প্রদায় বিচারে সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য, বিচিত্র সাংস্কৃতিক মিশ্রণ)
	BGS-07	পাঠ-২ ও ৩: বাংলাদেশের গ্রাম ও শহরের সংস্কৃতি (বাংলাদেশের গ্রামীণ সংস্কৃতি - (ক) সামাজিক অর্থনৈতিক জীবনভিত্তিক, (খ) উৎসব ও বিনোদনভিত্তিক, বাংলাদেশের শহুরে সংস্কৃতি - (ক) সামাজিক অর্থনৈতিক জীবনভিত্তিক, (খ) উৎসব ও বিনোদনভিত্তিক)
	BGS-08	পাঠ-৪: বাংলাদেশের লোকসংস্কৃতি ও এর বিভিন্ন উপাদান, লোকসংস্কৃতির ধারণা- (ভীতি থেকে, গায়েহলুদ অনুষ্ঠান, রোগ মুক্তির জন্য, চাখ লাগা থেকে বাঁচার জন্য, বৃষ্টি নামানোর জন্য, লোকসংস্কৃতির উপাদান- (ক) বস্তুগত উপাদান, (খ) অবস্তুগত উপাদান
	BGS-09	পাঠ-৫: বাংলাদেশের বিভিন্ন নৃগোষ্ঠীর সংস্কৃতি, বাংলাদেশে নৃগোষ্ঠীর বসবাস, ভিন্ন নৃগোষ্ঠীর সংস্কৃতি - ধর্ম, আনন্দ উৎসব, লোকবিশ্বাস, বিয়ে, পোশাক ও অলংকার, খাদ্য ও পানীয়
অধ্যায়-৩ পরিবারে শিশুর বেড়ে ওঠা	BGS-10	পাঠ-১: পরিবারের ধারণা ও ধরন (একক ও যৌথ পরিবার), পাঠ-২: বাংলাদেশে গ্রাম ও শহরের পরিবার
	BGS-11	পাঠ-৩: পরিবর্তনশীল পরিবার ও শিশুর সামাজিকীকরণ
	BGS-12	পাঠ-৪: শিশুর সামাজিকীকরণে পরিবারের সদস্য ও তাদের পারস্পরিক সম্পর্কের ভূমিকা

আইসিটি

অধ্যায়	লেখক	লেখকের ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
অধ্যায়-২ কম্পিউটার-সংশ্লিষ্ট যন্ত্রপাতি	ICT-02	পাঠ-৮: ইনপুট ডিভাইস (কীবোর্ড, মাউস, মাইক্রোফোন), পাঠ-৯: ইনপুট ডিভাইস (ডিজিটাল ক্যামেরা, ওয়েব ক্যাম, স্ক্যানার, ওএমআর), পাঠ-১০: মেমোরি ও স্টোরেজ ডিভাইস (রম), পাঠ-১১: স্টোরেজ ডিভাইস (হার্ডডিস্ক, সলিড স্টেট ড্রাইভ, ফ্ল্যাশ ড্রাইভ ও মেমোরি কার্ড), পাঠ-১২ ও ১৩: মাদারবোর্ড ও পাওয়ার সাপ্লাই (পাওয়ার সাপ্লাই)
	ICT-03	পাঠ-১৪: প্রসেসর (গাণিতিক যুক্তি ইউনিট, নিয়ন্ত্রক অংশ, রেজিস্টার স্মৃতি), পাঠ-১৫: ইনপুট ও আউটপুট ডিভাইস (সোউন্ড কার্ড, গ্রাফিক্স কার্ড, টাচ স্ক্রিন), পাঠ-১৬ ও ১৭: আউটপুট ডিভাইস (মনিটর, প্রিন্টার - (ক) ডট ম্যাট্রিক্স, (খ) ইঙ্কজেট, (গ) লেজার), পাঠ-১৮: আউটপুট ডিভাইস (স্পিকার, হেডফোন, মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর)
অধ্যায়-৩ নিরাপদ ও নৈতিক ব্যবহার	ICT-04	পাঠ-১৯: সচেতন ব্যবহার, পাঠ-২০-২২: আসক্তি, পাঠ-২৩: কপিরাইট, পাঠ-২৪-২৬: নৈতিকতা ও প্লেজারিজম

বাংলা

লেখক	লেখকের ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
Ba-15	কবিতা: আমার বাড়ি
Ba-16	২য় পত্র: আবেদন পত্র ও চিঠি
Ba-17	আনন্দপাঠ: খুদে গোয়েন্দার অভিযান
Ba-18	২য় পত্র: শব্দ ও পদঃ কারক ও বিভক্তি থেকে ক্রিয়া বিভক্তি পর্যন্ত। নির্মিত: রচনা- জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলাম

Ba-19	গদ্য: শব্দ থেকে কবিতা
Ba-20	২য় পত্র: কর্তৃকারক থেকে সম্প্রদান কারক পর্যন্ত। নির্মিত: রচনা- আমার চারপাশের প্রকৃতি
Ba-21	কবিতা: শ্রাবণে কবিতা: সাম্য
Ba-22	২য় পত্র: অপাদান কারক থেকে মোটা অক্ষরের পদগুলোর কারক ও বিভক্তি নির্ণয় পর্যন্ত। নির্মিত: রচনা- সুন্দরবন
Ba-23	আনন্দপাঠ: দীক্ষা
Ba-24	২য় পত্র: শব্দরূপ
Ba-25	গদ্য: পাখি
Ba-26	২য় পত্র: শব্দার্থ, নির্মিত: রচনা- শহিদ মিনার
Ba-27	কবিতা: গরবিনী মা-জননী
Ba-28	২য় পত্র: শব্দ গঠনঃ শব্দ থেকে সমাসের সাহায্যে শব্দ গঠন পর্যন্ত নির্মিত: ভাবসম্প্রসারণ- লাইব্রেরি জাতির সভ্যতা ও উন্নতির মানদণ্ড
Ba-29	আনন্দপাঠ: পদ্য লেখার জোরে
Ba-30	২য় পত্র: শব্দ গঠনঃ উপসর্গযোগে শব্দ গঠন থেকে বাংলা উপসর্গযোগে শব্দ গঠন ভাবসম্প্রসারণ- পুষ্প আপনার জন্য ফোটে না
Ba-31	গদ্য: পিতৃপুরুষের গল্প

ইংরেজি

লেখক	লেখক ডিভিক আলোচ্য বিষয়সমূহ
E-15	1st Paper: Unit 4; Lesson- 1, 2; Unseen passage-5
E-16	2nd Paper: Tense Practice
E-17	1st Paper: Unit 4; Lesson- 3; Matching
E-18	2nd Paper: Right form of verbs part-1
E-19	1st Paper: Unit 4; Lesson- 4, matching
E-20	2nd Paper: Right form of verbs part-2, Introductory it & there
E-21	1st Paper: Unit 4; Lesson- 5; Re-arrange
E-22	2nd Paper: Right form of verbs practice
E-23	1st Paper: Unit 4; Lesson- 6; Re-arrange
E-24	2nd Paper: Substitution table part-1
E-25	1st Paper: Unit 4; Lesson- 7, Re-arrange
E-26	2nd Paper: Substitution table part-2
E-27	1st Paper: Unit 4; Lesson- 8, Re-arrange
E-28	2nd Paper: Kinds of sentences
E-29	1st Paper: Unit 4; Lesson- 9, Re-arrange
E-30	2nd Paper: Changing sentence part-1
E-31	1st Paper: Unit 4; Lesson- 10, 11, 12; Re-arrange



দেশব্যাপী **ইন্সট্যান্ট-উনলোড** এর
শাখাসমূহের বিস্তারিত ঠিকানা
দেখতে **QR** কোডটি স্ক্যান করো

ইন্সট্যান্ট-উনলোড এর
App ডাউনলোড করতে
QR কোডটি স্ক্যান করো

