

৮ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৬ পাইওনিয়ার ব্যাচ

ক্লাস ও এক্সাম রুটিন-০৩

Helpline

09 666 77 55 66

| তারিখ ও বার | লাইভ ক্লাস-০১ সন্ধ্যা- ৭:০০ টা | লাইভ ক্লাস-০২ রাত- ৮:১৫ টা | লাইভ এক্সাম অনলাইন- সকাল ৮ টা থেকে রাত ১১:৫৫ টা পর্যন্ত |
|---|---|-------------------------------|--|
| ১৭ মে ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-32) | বাংলা (Ba-32) | Daily Live Exam S-14 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-29 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৮ মে ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-33) | বাংলা (Ba-33) | Daily Live Exam E-32 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-32 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৯ মে ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-37) | বিজিএস (BGS-10) | Daily Live Exam E-33 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-33 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২০ মে ২০২৬ (বুধবার) | বিজিএস (BGS-11) | গণিত (M-44) | Daily Live Exam S-37 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-10 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২১ মে ২০২৬ (বৃহস্বার) | বিজ্ঞান (S-15) | গণিত (M-30) | Daily Live Exam BGS-11 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-44 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২২ মে ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৬ | বিজ্ঞান- অধ্যায়-৩ (ব্যাপন, অভিস্রবণ, প্রস্বেদন) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ঈদ-উল-আযহা উপলক্ষ্যে ২৩ মে থেকে ০১ জুন পর্যন্ত অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে | | | |
| ০২ জুন ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-38) | বিজিএস (BGS-12) | Daily Live Exam S-15 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-30 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৩ জুন ২০২৬ (বুধবার) | গণিত (M-45) | আইসিটি (ICT-05) | Daily Live Exam S-38 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-12 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৪ জুন ২০২৬ (বৃহস্বার) | বিজ্ঞান (S-16) | গণিত (M-31) | Daily Live Exam ICT-05 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-45 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৫ জুন ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৭ | বিজিএস -অধ্যায়-৩ (বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ০৬ জুন ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৮ | বিজ্ঞান- অধ্যায়-৯ (বর্তনী ও চলবিদ্যুৎ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ০৭ জুন ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-34) | বাংলা (Ba-34) | Daily Live Exam S-16 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-31 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৮ জুন ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-35) | বাংলা (Ba-35) | Daily Live Exam E-34 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-34 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৯ জুন ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-39) | বিজিএস (BGS-13) | Daily Live Exam E-35 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-35 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১০ জুন ২০২৬ (বুধবার) | বিজিএস (BGS-14) | গণিত (M-46) | Daily Live Exam S-39 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-13 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১১ জুন ২০২৬ (বৃহস্বার) | বিজ্ঞান (S-17) | গণিত (M-50) | Daily Live Exam BGS-14 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-46 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১২ জুন ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-১৯ | গণিত- অধ্যায়- ৫ (বীজগণিতীয় ভগ্নাংশ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ১৩ জুন ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২০ | আইসিটি - অধ্যায়-৩ (তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির নিরাপদ ও নৈতিক ব্যবহার) MCQ (15×1=15); 15 min & Written (10 marks); 20 min | | |

| | | | |
|--|---|-----------------|--|
| ১৪ জুন ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-36) | বাংলা (Ba-36) | Daily Live Exam S-17 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-50 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৫ জুন ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-37) | বাংলা (Ba-37) | Daily Live Exam E-36 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-36 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৬ জুন ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-40) | বিজিএস (BGS-15) | Daily Live Exam E-37 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-37 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৭ জুন ২০২৬ (বুধবার) | আইসিটি (ICT-06) | গণিত (M-47) | Daily Live Exam S-40 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-15 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৮ জুন ২০২৬ (বৃহস্পতিবার) | বিজ্ঞান (S-18) | গণিত (M-51) | Daily Live Exam ICT-06 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-47 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ১৯ জুন ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২১ | বিজিএস -অধ্যায়-৪ (বাংলাদেশের অর্থনীতি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ২০ জুন ২০২৬ (শনিবার) মানুসি এক্সাম ইংলিশ-০৪ | English Lecture-30 to 37 Written (40 marks); 1 hour. | | |
| ২১ জুন ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-38) | বাংলা (Ba-38) | Daily Live Exam S-18 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-51 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২২ জুন ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-39) | বাংলা (Ba-39) | Daily Live Exam E-38 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-38 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৩ জুন ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-41) | বিজিএস (BGS-16) | Daily Live Exam E-39 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-39 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৪ জুন ২০২৬ (বুধবার) | বিজিএস (BGS-17) | গণিত (M-48) | Daily Live Exam S-41 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-16 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৫ জুন ২০২৬ (বৃহস্পতিবার) | বিজ্ঞান (S-19) | গণিত (M-52) | Daily Live Exam BGS-17 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-48 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৬ জুন ২০২৬ (শুক্রবার) মানুসি এক্সাম বাংলা-০৪ | বাংলা Lecture-30 to 39 MCQ (30×1=30); 25 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ২৭ জুন ২০২৬ (শনিবার) | Guideline Seminar-03 | | |
| ২৮ জুন ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-40) | বাংলা (Ba-40) | Daily Live Exam S-19 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-52 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৯ জুন ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-41) | বাংলা (Ba-41) | Daily Live Exam E-40 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-40 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার জন্য ৩০ জুন থেকে ১৬ জুলাই পর্যন্ত অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে | | | |
| ১৮ জুলাই ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২২ | বিজ্ঞান- অধ্যায়-৪ (উদ্ভিদের বংশ বৃদ্ধি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ১৯ জুলাই ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-42) | বাংলা (Ba-42) | Daily Live Exam E-41 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-41 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২০ জুলাই ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-43) | বাংলা (Ba-43) | Daily Live Exam E-42 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-42 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২১ জুলাই ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-42) | বিজিএস (BGS-18) | Daily Live Exam E-43 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-43 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২২ জুলাই ২০২৬ (বুধবার) | আইসিটি (ICT-07) | গণিত (M-49) | Daily Live Exam S-42 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-18 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৩ জুলাই ২০২৬ (বৃহস্পতিবার) | বিজ্ঞান (S-20) | গণিত (M-53) | Daily Live Exam ICT-07 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-49 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৪ জুলাই ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২৩ | আইসিটি - অধ্যায়-৪ (স্প্রেডশিটের ব্যবহার) MCQ (15×1=15); 15 min & Written (10 marks); 20 min | | |
| ২৫ জুলাই ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২৪ | বিজ্ঞান- অধ্যায়-১০ (অম্ল, ক্ষারক ও লবণ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |

| | | | |
|---|--|-----------------|--|
| ২৬ জুলাই ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-44) | বাংলা (Ba-44) | Daily Live Exam S-20 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-53 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৭ জুলাই ২০২৬ (সোমবার) | ইংরেজি (E-45) | বাংলা (Ba-45) | Daily Live Exam E-44 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-44 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৮ জুলাই ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-43) | বিজিএস (BGS-19) | Daily Live Exam E-45 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-45 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ২৯ জুলাই ২০২৬ (বুধবার) | বিজিএস (BGS-20) | গণিত (M-56) | Daily Live Exam S-43 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-19 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ৩০ জুলাই ২০২৬ (বৃহঃবার) | বিজ্ঞান (S-21) | গণিত (M-54) | Daily Live Exam BGS-20 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-56 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ৩১ জুলাই ২০২৬ (শুক্রবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২৫ | গণিত- অধ্যায়- ৮ (চতুর্ভুজ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| ০১ আগস্ট ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২৬ | বিজিএস -অধ্যায়-৫ (বাংলাদেশ: রাষ্ট্র ও সরকার ব্যবস্থা) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour | | |
| ০২ আগস্ট ২০২৬ (রবিবার) | ইংরেজি (E-46) | বাংলা (Ba-46) | Daily Live Exam S-21 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam M-54 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৩ আগস্ট ২০২৬ (সোমবার) | 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. |
| ০৪ আগস্ট ২০২৬ (মঙ্গলবার) | বিজ্ঞান (S-44) | বিজিএস (BGS-21) | Daily Live Exam E-47 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam Ba-47 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৫ আগস্ট ২০২৬ (বুধবার) "জুলাই গণঅভ্যুত্থান দিবস" উপলক্ষ্যে অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে | | | |
| ০৬ আগস্ট ২০২৬ (বৃহঃবার) | বিজ্ঞান (S-22) | গণিত (M-55) | Daily Live Exam S-44 MCQ (10×1=10); 10 min. Daily Live Exam BGS-21 MCQ (10×1=10); 10 min. |
| ০৭ আগস্ট ২০২৬ (শুক্রবার) | Guideline Seminar-04 | | |
| ০৮ আগস্ট ২০২৬ (শনিবার) অধ্যয়নভিত্তিক এক্সাম-২৭ | বিজ্ঞান- অধ্যায়-০৫ (সমবয় ও নিঃসরণ) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written (30 marks); 1 hour. | | |
| পরবর্তী ক্লাস ও এক্সাম রুটিন-০৪ এ প্রকাশ করা হবে... | | | |
| ***বিশেষ প্রয়োজনে রুটিন পরিবর্তন বা সংশোধন হতে পারে*** | | | |

অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে udvash.com এই ওয়েবসাইটে গিয়ে 'Join Now' মেন্যুতে ক্লিক করুন, তোমার ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে **Login** করুন
- **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 ৮টা থেকে রাত ১১:৫৫টা** 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 করুন
- **Archive Class** দেখতে **Course & Content** অপশন ব্যবহার করুন
- ক্লাস পরবর্তী সময়ে বিষয়ভিত্তিক যেকোনো সমস্যা সমাধানের জন্য **Q&A** অপশন **২৪/৭** ব্যবহার করতে পারবে
- কল্পে 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](https://www.facebook.com/udvash.com)) গ্রুপে যুক্ত হতে হবে

৮ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৬ [সিলেবাস পার্ট-০৩]

| গণিত | | |
|--|-------------|--|
| অধ্যায় | লেকচার | লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ |
| অধ্যায়-৮ চতুর্ভুজ | M-44 | অনুশীলনীর অক্ষ: ১৪-১৯ |
| | M-45 | নমুনা সৃজনশীল |
| | M-46 | অনুশীলনী-৮.২ চতুর্ভুজ অঙ্কন, সম্পাদ্য: ১-৪ |
| | M-47 | সম্পাদ্য: ৫-৭, নমুনা সৃজনশীল |
| | M-48 | অনুশীলনীর অক্ষ: (১-১৫) |
| | M-49 | নমুনা প্রশ্ন: (১-৭) |
| অধ্যায়-৫ বীজগণিতীয় ভগ্নাংশ | M-30 | সরলীকরণ, উদাহরণ-১০, অনুশীলনীর অক্ষ: ৯ |
| | M-31 | অনুশীলনীর অক্ষ: (১০-১১), নমুনা প্রশ্ন: (১-৮) |
| অধ্যায়-৯ পিথাগোরাসের উপপাদ্য | M-50 | অনুশীলনী-৯ সমকোণী ত্রিভুজ, পিথাগোরাসের উপপাদ্য, বিকল্প প্রমাণ (সদৃশকোণী ত্রিভুজের সাহায্যে) |
| | M-51 | অনুশীলনী: (১-৮) |
| | M-52 | পিথাগোরাসের উপপাদ্যের বিকল্প প্রমাণ (বীজগণিতের সাহায্যে), পিথাগোরাসের উপপাদ্যের বিপরীত উপপাদ্য |
| | M-53 | অনুশীলনীর অক্ষ: (৯-১২) |
| | M-54 | অনুশীলনীর অক্ষ: (১৩-১৬) |
| | M-55 | নমুনা প্রশ্ন: (১-৭) |
| অধ্যায়-১০ বৃত্ত | M-56 | অনুশীলনী-১০.১ বৃত্তের জ্যা, চাপ, ব্যাস, পরিধি, উপপাদ্য: ১, অনুসিদ্ধান্ত-(১,২) |

| বিজ্ঞান | | |
|---|-------------|--|
| অধ্যায় | লেকচার | লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ |
| অধ্যায়-৯ বর্তনী ও চলবিদ্যুৎ | S-37 | পাঠ: ৬-৮ তড়িৎ বর্তনী (শ্রেণি সংযোগ বর্তনী ও সমান্তরাল সংযোগ বর্তনী) |
| | S-38 | পাঠ: ৯-১২ অ্যামিটার ও ভোল্টমিটার, ফিউজ, বিদ্যুতের কার্যকর ব্যবহার, নমুনা সৃজনশীল |
| অধ্যায়-৪ উদ্ভিদের বংশ বৃদ্ধি | S-15 | পাঠ: ১-৩ প্রজনন বা জনন |
| | S-16 | পাঠ: ৪-৬ যৌন জনন, পরাগায়ন |
| | S-17 | পাঠ: ৭-৮ নিষিক্তকরণ ও ফলের উৎপত্তি |
| | S-18 | পাঠ: ৯-১০ বীজের গঠন ও অঙ্কুরোদগম, নমুনা সৃজনশীল |
| অধ্যায়-১০ অম্ল, ক্ষারক ও লবণ | S-39 | পাঠ: ১-৪ অম্ল, ক্ষারক ও নির্দেশক |
| | S-40 | পাঠ: ৫-৬ এসিড ও ক্ষারকের ব্যবহার |
| | S-41 | পাঠ: ৭-১০ এসিড ও ক্ষারকের বৈশিষ্ট্য, |
| | S-42 | পাঠ: ১১-১৩ অম্ল, ক্ষার ও লবণ শণাক্তকরণ নমুনা সৃজনশীল |
| অধ্যায়-৫ সমরয় ও নিঃসরণ | S-19 | পাঠ: ১-৩ উদ্ভিদে সমরয় |
| | S-20 | পাঠ: ৪-৭ স্নায়ু তন্ত্র, মস্তিষ্ক, নমুনা সৃজনশীল |
| | S-21 | পাঠ: ৮-১০ মেরুরঞ্জু |
| | S-22 | পাঠ: ১১-১২ রেচনতন্ত্র, নমুনা সৃজনশীল |
| অধ্যায়-১১ আলো | S-43 | পাঠ: ১-৩ আলোর প্রতিসরণ, আলোর প্রতিসরণের নিয়ম |
| | S-44 | পাঠ: ৪-৭ প্রতিসরণের বাস্তব প্রয়োগ, পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলন ও সংকট কোণ (ক্রান্তি কোণ) |

বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়

| অধ্যায় | লেখক | লেখক ডিভিউ আলাচ্য বিষয়সমূহ |
|---|---------|--|
| অধ্যায়: ৩ বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ | BGS- 10 | পাঠ-৯: যৌথবাহিনীর নেতৃত্বে চূড়ান্ত যুদ্ধ (যৌথবাহিনীর শেষ যুদ্ধ), পাঠ-১০: গণহত্যা নির্যাতন, পাঠ-১১: পাকিস্তানি বাহিনীর আত্মসমর্পণ |
| | BGS- 11 | পাঠ-১২: বাংলাদেশে গণতান্ত্রিক অভ্যুত্থান (নব্বইয়ের গণঅভ্যুত্থান, নব্বইয়ের গণঅভ্যুত্থানের কারণ, জুলাই গণঅভ্যুত্থান, জুলাই গণঅভ্যুত্থানের কারণ, শেখ হাসিনার পতন ও ফ্যাসিবাদের অবসান) |
| অধ্যায়: ৪ বাংলাদেশের অর্থনীতি | BGS- 12 | পাঠ-১: মোট দেশজ উৎপাদন (Gross Domestic Product: GDP), মোট জাতীয় উৎপাদন (Gross National Product: GNP), মাথাপিছু আয় (Per Capita Income: PCI) |
| | BGS- 13 | পাঠ-২: বাংলাদেশের দেশজ উৎপাদনে বিভিন্ন খাতের অবদান ((ক) কৃষিখাত, (খ) মৎস্য খাত, (গ) শিল্পখাত, (ঘ) পাইকারি ও খুচরা বাণিজ্য: ২০১৭-২০১৮, (ঙ) পরিবহন, সংরক্ষণ ও যোগাযোগ: ২০১৭-২০১৮, (চ) স্বাস্থ্য ও সামাজিক সেবাখাত: ২০১৭-২০১৮, বাংলাদেশের অর্থনীতিতে ডিডিপি গুরুত্ব, পাঠ-৩: বাংলাদেশে মানব উন্নয়ন (মানবসম্পদ উন্নয়ন, বাংলাদেশে মানবসম্পদ উন্নয়ন) |
| | BGS- 14 | পাঠ-৪: মানব উন্নয়ন সূচক (মানব উন্নয়ন সূচকে বাংলাদেশের অবস্থা), পাঠ-৫: বাংলাদেশ ও উন্নয়নশীল কয়েকটি দেশের তুলনা, পাঠ-৬: প্রবাসী আয় বা রেমিটেন্স (অর্থনীতিতে বিদেশে কর্মরত বাংলাদেশীদের প্রেরিত রেমিটেন্সের প্রভাব) |
| অধ্যায়: ৫ বাংলাদেশ: রাষ্ট্র ও সরকার ব্যবস্থা | BGS- 15 | পাঠ-১: সরকারের শ্রেণিবিভাগ, পাঠ-২: বাংলাদেশের সরকার পদ্ধতি |
| | BGS- 16 | পাঠ-৩: বাংলাদেশের রাষ্ট্রীয় মূলনীতি (১. জাতীয়তাবাদ, ২. সমাজতন্ত্র, ৩. গণতন্ত্র, ৪. ধর্মনিরপেক্ষতা), পাঠ-৪: বাংলাদেশের সংবিধানের প্রধান বৈশিষ্ট্য |
| | BGS- 17 | পাঠ-৫: বাংলাদেশ সরকারের বিভিন্ন অঙ্গ ও কাজ (আইনবিভাগ, শাসনবিভাগ, বিচার বিভাগ) |
| | BGS- 18 | পাঠ-৬: স্থানীয় সরকার কাঠামো ও কার্যাবলি (স্থানীয় সরকারের গঠন, ইউনিয়ন পরিষদ, উপজেলা পরিষদ, জেলা পরিষদ, পৌরসভা, সিটি কর্পোরেশন, স্থানীয় সরকারের কাজ, ইউনিয়ন পরিষদের কাজ, উপজেলা পরিষদের কাজ, জেলা পরিষদের কাজ, পৌরসভার কাজ, সিটি কর্পোরেশনের কাজ), পাঠ-৭: সরকার পরিচালনায় সুশাসন |
| অধ্যায়: ৬ বাংলাদেশের সাংস্কৃতিক পরিবর্তন | BGS- 19 | পাঠ-১: বাংলাদেশের সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়ন ধারণা, পাঠ-২: সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়নের বৈশিষ্ট্য |
| | BGS- 20 | পাঠ- ৩: সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়নের বিভিন্ন দিক (সাংস্কৃতিক ব্যাপ্তি, সাংস্কৃত্যয়ন, সাংস্কৃতিক আত্মিকরণ, সাংস্কৃতিক আদর্শ, প্রযুক্তি ও সাংস্কৃতিক উন্নয়ন), পাঠ-৪: বাংলাদেশের প্রেক্ষিতে বিভিন্ন সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও উন্নয়ন (বিভিন্ন সাংস্কৃতিক উন্নয়ন) |
| | BGS- 21 | পাঠ-৫: বাংলাদেশের সাংস্কৃতিক পরিবর্তন ও বিকাশের ধারা (দৃশ্যশিল্প, সাহিত্য, সংগীত শিল্প) |
| অধ্যায়: ৭ সামাজিকীকরণ | BGS- 22 | পাঠ- ১: সামাজিকীকরণে বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের প্রভাব (১. পরিবার, ২. প্রতিবেশি, ৩. স্থানীয় সমাজের বিভিন্ন উপাদান, ৪. সমবয়সী সঙ্গী, ৫. শিক্ষা প্রতিষ্ঠান, ৬. রাজনৈতিক প্রতিষ্ঠান) |

আইসিটি

| অধ্যায় | লেখক | লেখক ডিভিউ আলাচ্য বিষয়সমূহ |
|--|---------|---|
| তৃতীয় অধ্যায়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির নিরাপদ ও নৈতিক ব্যবহার | ICT- 05 | পাঠ ১৯: সাইবার অপরাধ (স্প্যাম, প্রতারণা, আপত্তিকর তথ্য প্রকাশ, হুমকি প্রদর্শন, সাইবার যুদ্ধ), পাঠ ২০: দুর্নীতি নিরসন, পাঠ ২১: তথ্য অধিকার ও তথ্য অধিকার আইন। |
| চতুর্থ অধ্যায়: স্প্রেডশিটের ব্যবহার | ICT- 06 | পাঠ ২২: স্প্রেডশিট (স্প্রেডশিটের ধারণা, স্প্রেডশিট প্রোগ্রাম কী?, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং স্প্রেডশিট, স্প্রেডশিট সফটওয়্যার ব্যবহারের উদ্দেশ্য), পাঠ ২৩ থেকে ৪৩: (পাঠ- ০১) স্প্রেডশিট সফটওয়্যার ব্যবহারের কৌশল (টাইটেল বার, অফিস বাটন, কুইক অ্যাকসেস টুলবার, রিবন, সেল অবস্থান ও সেলের বিষয়বস্তু দেখানোর বার বা ফরমুলা বার, স্ট্যাটাস বার, শিট ট্যাব, নতুন ওয়ার্কশিট খোলার পদ্ধতি, স্প্রেডশিট সফটওয়্যার ব্যবহারের কৌশল, স্প্রেডশিট প্রোগ্রামে গাণিতিক কাজ - যোগ করা, বিয়োগ করা, বার ডায়াগ্রাম অঙ্কন) |
| | ICT- 07 | পাঠ ২৩ থেকে ৪৩: (পাঠ- ০২) স্প্রেডশিট সফটওয়্যার ব্যবহারের কৌশল (টাইটেল বার, অফিস বাটন, কুইক অ্যাকসেস টুলবার, রিবন, সেল অবস্থান ও সেলের বিষয়বস্তু দেখানোর বার বা ফরমুলা বার, স্ট্যাটাস বার, শিট ট্যাব, নতুন ওয়ার্কশিট খোলার পদ্ধতি, স্প্রেডশিট সফটওয়্যার ব্যবহারের কৌশল, স্প্রেডশিট প্রোগ্রামে গাণিতিক কাজ - যোগ করা, বিয়োগ করা, বার ডায়াগ্রাম অঙ্কন) |
| পঞ্চম অধ্যায়: শিক্ষা ও দৈনন্দিন জীবনে ইন্টারনেটের ব্যবহার | ICT- 08 | পাঠ ৪৪: দৈনন্দিন জীবনে ইন্টারনেটের ব্যবহার, পাঠ ৪৫: শিক্ষাজীবনে ইন্টারনেটের প্রভাব, পাঠ ৪৬: দৈনন্দিন সমস্যা সমাধানে ইন্টারনেটের ভূমিকা (ঘটনা-১, ২) |

বাংলা

| লেকচার | লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ |
|--------|--|
| Ba-32 | ২য় পত্র: শব্দগঠন: ধন্যাত্মক শব্দ, অনুকার শব্দ ও শব্দদ্বৈত নির্মিতি: ভাব-সম্প্রসারণ- সজ্ঞ দোষে লোহা ভাসে। |
| Ba-33 | আনন্দপাঠ: মুক্তি |
| Ba-34 | ২য় পত্র: শব্দগঠন: প্রাথমিক ধারণা নির্মিতি: ভাব-সম্প্রসারণ- লোভে পাপ, পাপে মৃত্যু। |
| Ba-35 | গদ্য: শিল্পকলার নানা দিক |
| Ba-36 | ২য় পত্র: ৬, ৬.১, ৬.২ বাক্য, বাক্য গঠনের শর্ত, খণ্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খণ্ডবাক্য |
| Ba-37 | কবিতা: নারী |
| Ba-38 | আনন্দপাঠ: ফিলিস্তিনের চিঠি |
| Ba-39 | ২য় পত্র: ৬.৩ সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্যের গঠন |
| Ba-40 | গদ্য: মংদুর পথে |
| Ba-41 | কবিতা: আবার আসিব ফিরে |
| Ba-42 | ২য় পত্র: বিরামচিহ্ন, কমা, সেমিকোলন, কোলন ও হাইফেনের ব্যবহার নির্মিতি: ভাব-সম্প্রসারণ- জ্ঞানহীন মানুষ পশুর সমান। |
| Ba-43 | আনন্দপাঠ: তিরন্দাজ |
| Ba-44 | গদ্য: বাংলা নববর্ষ |
| Ba-45 | কবিতা: রূপাই |
| Ba-46 | ২য় পত্র: বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম পার্ট-১ নির্মিতি: রচনা- স্বদেশপ্রেম |
| Ba-47 | কবিতা: নদীর স্বপ্ন |

ইংরেজি

| লেকচার | লেকচার ভিত্তিক আলোচ্য বিষয়সমূহ |
|--------|---|
| E-32 | 2nd Paper: Practice on Narration (i) |
| E-33 | 1st Paper: Unit-05; Lesson – 1 |
| E-34 | 2nd Paper: Practice on Narration (ii) |
| E-35 | 1st Paper: Unit-05; Lesson – 2, Without Clues on Seen (ii) |
| E-36 | 2nd Paper: Basic discussion on sentences & degrees |
| E-37 | 1st Paper: Unit-05; Lesson – 3 Rearranging (ii) |
| E-38 | 2nd Paper: Rules of Transformation of Sentences & degrees |
| E-39 | 1st Paper: Unit-05; Lesson – 4 (part-1); Matching Columns (iii) |
| E-40 | 2nd Paper: Practice on Transformation of Sentences |
| E-41 | 1st Paper: Unit-05; Lesson – 4 (Part-2) Rearranging (iii) |
| E-42 | 1st Paper: Unit-5; Lesson – 5; Without Clues on Seen (iii) |
| E-43 | 2nd Paper: Rules on Punctuation & Capitalization |
| E-44 | 1st Paper: Unit-6; Lesson – 1; Story Writing (i) |
| 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) |



দেশব্যাপী **ইন্ডাম-উন্নেষ** এর
শাখাসমূহের বিস্তারিত ঠিকানা
দেখতে **QR** কোডটি স্ক্যান করে

ইন্ডাম-উন্নেষ এর
App ডাউনলোড করতে
QR কোডটি স্ক্যান করে

