

১০ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৫

[নতুন ব্যাচ-অনলাইন/কম্বো]

ক্লাস & এক্সাম রুটিন-০৩ [বাংলা ভাষন]

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস-০১ সন্ধ্যা ৫টা ৩০মিনিট	লাইভ ক্লাস-০২ রাত ৮টা ১৫মি.	লাইভ এক্সাম	অনলাইন: সকাল ৯টা-রাত ১১:৫৫টা
				অফলাইন: সকাল ৯টা-বিকেল ৫টা
২৯ জুন ২০২৫ (রবিবার)	জীববিজ্ঞান (B-18); অধ্যায়-১৯	রসায়ন (C-18); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (M-17) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-08) MCQ (10×1=10); 10 min	
৩০ জুন ২০২৫ (সোমবার)	গণিত (M-18); অধ্যায়-০৭	পদার্থবিজ্ঞান (P-17); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (B-18) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-18) MCQ (10×1=10); 10 min	
০১ জুলাই ২০২৫ (মঙ্গলবার)	উচ্চতর গণিত (HM-17); অধ্যায়-০৯	পদার্থবিজ্ঞান (P-18); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (M-18) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-17) MCQ (10×1=10); 10 min	
০২ জুলাই ২০২৫ (বুধবার)	গণিত (M-19); অধ্যায়-০৭	রসায়ন (C-19); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (HM-17) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-18) MCQ (10×1=10); 10 min	
০৩ জুলাই ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-18); অধ্যায়-০৯	আইসিটি (ICT-09); অধ্যায়-০৫	Daily Live Exam (M-19) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-19) MCQ (10×1=10); 10 min	
০৪ জুলাই ২০২৫ (শুক্রবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- উচ্চতর গণিত-অধ্যায়-০৮ (ত্রিকোণমিতি-আংশিক) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr			
০৫ জুলাই ২০২৫ (শনিবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- জীববিজ্ঞান-অধ্যায়-০৮ (জীবনীশক্তি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr			
০৬ জুলাই ২০২৫ (রবিবার)	জীববিজ্ঞান (B-19); অধ্যায়-১২	রসায়ন (C-20); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (HM-18) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-09) MCQ (10×1=10); 10 min	
০৭ জুলাই ২০২৫ (সোমবার)	গণিত (M-20); অধ্যায়-০৭	পদার্থবিজ্ঞান (P-19); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (B-19) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-20) MCQ (10×1=10); 10 min	
০৮ জুলাই ২০২৫ (মঙ্গলবার)	উচ্চতর গণিত (HM-19); অধ্যায়-০৯	পদার্থবিজ্ঞান (P-20); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (M-20) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-19) MCQ (10×1=10); 10 min	
০৯ জুলাই ২০২৫ (বুধবার)	গণিত (M-21); অধ্যায়-০৮	রসায়ন (C-21); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (HM-19) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-20) MCQ (10×1=10); 10 min	
১০ জুলাই ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-20); অধ্যায়-০৯	আইসিটি (ICT-10); অধ্যায়-০৫	Daily Live Exam (M-21) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-21) MCQ (10×1=10); 10 min	
১১ জুলাই ২০২৫ (শুক্রবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- পদার্থবিজ্ঞান-অধ্যায়-০৩ (বল) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr			
১২ জুলাই ২০২৫ (শনিবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- রসায়ন-অধ্যায়-০৫ (রাসায়নিক বন্ধন-আংশিক) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr			
১৩ জুলাই ২০২৫ (রবিবার)	জীববিজ্ঞান (B-20); অধ্যায়-১২	রসায়ন (C-22); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (HM-20) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-10) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৪ জুলাই ২০২৫ (সোমবার)	গণিত (M-22); অধ্যায়-০৮	পদার্থবিজ্ঞান (P-21); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (B-20) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-22) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৫ জুলাই ২০২৫ (মঙ্গলবার)	উচ্চতর গণিত (HM-21); অধ্যায়-০৯	পদার্থবিজ্ঞান (P-22); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (M-22) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-21) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৬ জুলাই ২০২৫ (বুধবার)	গণিত (M-23); অধ্যায়-০৮	রসায়ন (C-23); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (HM-21) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-22) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৭ জুলাই ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-22); অধ্যায়-০৯	আইসিটি (ICT-11); অধ্যায়-০৫	Daily Live Exam (M-23) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-23) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৮ জুলাই ২০২৫ (শুক্রবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত-অধ্যায়-০৩ (বীজগাণিতিক রাশি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr			
১৯ জুলাই ২০২৫ (শনিবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- জীববিজ্ঞান-অধ্যায়-১১ (জীবের প্রজনন) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr			

২০ জুলাই ২০২৫ (রবিবার)	জীববিজ্ঞান (B-21); অধ্যায়-১২	রসায়ন (C-24); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (HM-22) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-11) MCQ (10×1=10); 10 min
২১ জুলাই ২০২৫ (সামবার)	গণিত (M-24); অধ্যায়-০৮	পদার্থবিজ্ঞান (P-23); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (B-21) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-24) MCQ (10×1=10); 10 min
২২ জুলাই ২০২৫ (মঙ্গলবার)	উচ্চতর গণিত (HM-23); অধ্যায়-১০	পদার্থবিজ্ঞান (P-24); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (M-24) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-23) MCQ (10×1=10); 10 min
২৩ জুলাই ২০২৫ (বুধবার)	গণিত (M-25); অধ্যায়-০৮	রসায়ন (C-25); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (HM-23) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-24) MCQ (10×1=10); 10 min
২৪ জুলাই ২০২৫ (বৃহঃবার)	উচ্চতর গণিত (HM-24); অধ্যায়-১০	আইসিটি (ICT-12); অধ্যায়-০৫	Daily Live Exam (M-25) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-25) MCQ (10×1=10); 10 min
২৫ জুলাই ২০২৫ (শুক্রবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত-অধ্যায়-০৭ (ব্যবহারিক জ্যামিতি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr		
২৬ জুলাই ২০২৫ (শনিবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- পদার্থবিজ্ঞান-অধ্যায়-০৪ (কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr		
২৭ জুলাই ২০২৫ (রবিবার)	জীববিজ্ঞান (B-22); অধ্যায়-১২	রসায়ন (C-26); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (HM-24) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-12) MCQ (10×1=10); 10 min
২৮ জুলাই ২০২৫ (সামবার)	গণিত (M-26); অধ্যায়-০৮	পদার্থবিজ্ঞান (P-25); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (B-22) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-26) MCQ (10×1=10); 10 min
২৯ জুলাই ২০২৫ (মঙ্গলবার)	উচ্চতর গণিত (HM-25); অধ্যায়-১০	পদার্থবিজ্ঞান (P-26); অধ্যায়-০৭	Daily Live Exam (M-26) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-25) MCQ (10×1=10); 10 min
৩০ জুলাই ২০২৫ (বুধবার)	গণিত (M-27); অধ্যায়-০৮	রসায়ন (C-27); অধ্যায়-১১	Daily Live Exam (HM-25) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-26) MCQ (10×1=10); 10 min
৩১ জুলাই ২০২৫ (বৃহঃবার)	উচ্চতর গণিত (HM-26); অধ্যায়-১০	আইসিটি (ICT-13); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (M-27) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-27) MCQ (10×1=10); 10 min
০১ আগস্ট ২০২৫ (শুক্রবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- উচ্চতর গণিত-অধ্যায়-০৯ (সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr		
০২ আগস্ট ২০২৫ (শনিবার)	অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- রসায়ন-অধ্যায়-০৬ (মালের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা) MCQ (10×1=10); 10 min & CQ/ Written 30 marks; 1hr		
৪র্থ পর্ব রুটিন Upcoming.....			

“বিঃদ্র: বিশেষ প্রয়োজনে রুটিনে সংশোধন বা পরিবর্তন হতে পারে”

অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে online.udvash-unmesh.com ভিজিট করে ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে **Login** করুন।
- **Daily Exam** শুরুর রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ৯ টা থেকে রাত ১১.৫৫ টা পর্যন্ত যেকোনো সময়ে একবার অংশগ্রহণ করতে পারবেন। তবে, অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের **Practice Exam** এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে।
- প্রতিদিনের ক্লাসের রেকর্ডেড ভিডিও এবং পিডিএফ দেখতে **Past Class** অপশন ব্যবহার করুন।
- ক্লাস পরবর্তী সময়ে বিষয়ভিত্তিক যেকোনো সমস্যা সমাধানের জন্য **Q&A** অপশন **২৪/৭** ব্যবহার করতে পারবেন।
- **কলো ব্যাচে** ভর্তিকৃত সকলেই অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষাগুলো অনলাইনের পাশাপাশি নিকটস্থ যেকোনো শাখাতে অংশগ্রহণ করতে পারবেন।
- স্বল্পসময়ে সকল তথ্য পেতে আমাদের ফেসবুক (fb.com/groups/ssc.udvashunmesh) গ্রুপে যুক্ত হোন।

বিস্তারিত জানতে পাশের **QR Code** টি স্ক্যান করুন

অথবা

Udvash Helpline: 09666775566



উদ্ভাস শাখামূহ

১০ম শ্রেণি একাডেমিক কোর্সের সিলেবাস

পদার্থবিজ্ঞান

অধ্যায়	লেকচার	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-০৪ (কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি)	P-17	কাজ, শক্তি
	P-18	শক্তির বিভিন্ন রূপ, গতিশক্তি, বিভব শক্তি
	P-19	শক্তির বিভিন্ন উৎস, অনবায়নযোগ্য শক্তি (জ্বালানি শক্তি, নিউক্লিয়ার শক্তি), নবায়নযোগ্য শক্তি (জেলবিদ্যুৎ, বায়োমাস, সৌরশক্তি, বায়ুশক্তি, বায়োফুয়েল, ভূ-তাপীয়), শক্তির রূপান্তর এবং পরিবেশের উপর প্রভাব, শক্তির নিত্যতা এবং রূপান্তর, শক্তির নিত্যতা, শক্তির রূপান্তর (বিদ্যুৎ বা তড়িৎ শক্তি, রাসায়নিক শক্তি, তাপশক্তি, যান্ত্রিক শক্তি, আলোক শক্তি, ভর)
	P-20	ভর ও শক্তির সম্পর্ক, গাণিতিক সমস্যাবলি
	P-21	ক্ষমতা, কর্মদক্ষতা
	P-22	গাণিতিক সমস্যাবলি
অধ্যায়-০৭ (তরঙ্গ ও শব্দ)	P-23	সরল স্পন্দন গতি
	P-24	তরঙ্গ, তরঙ্গের বৈশিষ্ট্য, তরঙ্গের প্রকারভেদ, তরঙ্গ-সংশ্লিষ্ট রাশি
	P-25	শব্দ তরঙ্গ, শব্দ তরঙ্গের বৈশিষ্ট্য, প্রতিধ্বনি, শব্দের বেগের পার্থক্য, শব্দের ব্যবহার (ত্রিমাত্রিক সিসমিক সার্ভে, আলট্রাসাউন্ড ক্লিনার)
	P-26	সুরযুক্ত শব্দ, শব্দের দূষণ

রসায়ন

অধ্যায়	লেকচার	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-০৬ (মৌলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা)	C-18	শতকরা সংযুতি থেকে যৌগের আণবিক সংকেত নির্ণয়।
	C-19	রাসায়নিক বিক্রিয়া ও রাসায়নিক সমীকরণ, রাসায়নিক সমীকরণের সমতাकरण।
	C-20	মোল ও রাসায়নিক সমীকরণ, উৎপাদের শতকরা পরিমাণ হিসাব, লিমিটিং বিক্রিয়ক।
অধ্যায়-০৭ (রাসায়নিক বিক্রিয়া)	C-21	পদার্থের পরিবর্তন, ভৌত পরিবর্তন, রাসায়নিক পরিবর্তন, রাসায়নিক বিক্রিয়ার শ্রেণিবিভাগ (রাসায়নিক বিক্রিয়ার দিক, রাসায়নিক বিক্রিয়ায় তাপের পরিবর্তন), ইলেকট্রন স্থানান্তর: রেডক্স বিক্রিয়া
	C-22	জারণ সংখ্যা ও জারণ সংখ্যা নির্ণয়, জারণ-বিজারণ একটি যুগপৎ ক্রিয়া
	C-23	ইলেকট্রন স্থানান্তরের মাধ্যমে সংঘটিত বিক্রিয়াসমূহ (সংযোজন, বিয়োজন, প্রতিস্থাপন ও দহন বিক্রিয়া)
	C-24	নন রেডক্স বিক্রিয়া (অধঃক্ষেপন বিক্রিয়া, প্রশমন বিক্রিয়া), বিশেষ ধরনের রাসায়নিক বিক্রিয়া (আর্দ্রবিপ্লেষণ, পানিযোজন)
	C-25	বিশেষ ধরনের রাসায়নিক বিক্রিয়া, সমাপুकरण ও পলিমারकरण, বাস্তব ক্ষেত্রে সংঘটিত কয়েকটি রাসায়নিক বিক্রিয়ার উদাহরণ, ক্ষতিকর বিক্রিয়া রোধ করার উপায়, বিক্রিয়ার গতিবেগ বা বিক্রিয়ার হার
	C-26	লা-শাতেলিয়ার নীতি, লা-শাতেলিয়ার নীতির ব্যাখ্যা এবং প্রভাব
অধ্যায়-১১ (খনিজ সম্পদ: জীবাশ্ম-আংশিক)	C-27	হাইড্রোকার্বন, অ্যালিফেটিক হাইড্রোকার্বন, অ্যারোমেটিক হাইড্রোকার্বন

জীববিজ্ঞান

অধ্যায়	লেকচার	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-১১ (জীবের প্রজনন-আংশিক)	B-18	নিষেক, নতুন স্পোরোফাইট গঠন, ফলের উৎপত্তি
অধ্যায়-১২ (জীবের বংশগতি ও জৈব অভিব্যক্তি)	B-19	জীবের বংশগতি, বংশ পরম্পরায় চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য বহনকারী উপাদান (বংশগতিবস্তু), ক্রোমোজোম, DNA
	B-20	RNA, জিন, DNA অনুলিখন
	B-21	ডিএনএ টেস্ট, মানুষের লিঙ্গ নির্ধারণ
	B-22	জেনেটিক ডিসঅর্ডার বা বংশগতি ব্যাধি/অস্বাভাবিকতা (কালার ব্লাইন্ডনেস বা বর্ণান্ধতা, থ্যালাসেমিয়া)

গণিত

অধ্যায়	লেখক	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-০৭ (ব্যবহারিক জ্যামিতি)	M-18	অনুশীলনী- ৭.১ (৩-৭)
	M-19	সম্পাদ্য (৪, ৫), উদাহরণ (৩, ৪), অনুশীলনী- ৭.২ (১-১০)
	M-20	অনুশীলনী- ৭.২ (১১-১৯)
অধ্যায়-০৮ (বৃত্ত)	M-21	বৃত্ত, বৃত্তের অভ্যন্তর ও বহির্ভাগ, বৃত্তের জ্যা ও ব্যাস উপপাদ্য-(১৭, ১৮, ১৯), অনুশীলনী-৮.১ (১-২)
	M-22	অনুশীলনী- ৮.১ (৩-৮)
	M-23	অনুশীলনী- ৮.১ (৯-১২), বৃত্তচাপ, বৃত্তস্থ কোণ, কেন্দ্রস্থ কোণ, উপপাদ্য- ২০, ২১, ২২
	M-24	অনুশীলনী- ৮.২
	M-25	বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ সংক্রান্ত উপপাদ্য (২৩, ২৪), অনুশীলনী-৮.৩ (১, ২)
	M-26	অনুশীলনী- ৮.৩ (৩-৭)
	M-27	বৃত্তের ছেদক,স্পর্শক,সাধারণ স্পর্শক, উপপাদ্য (২৫, ২৬, ২৭)

উচ্চতর গণিত

অধ্যায়	লেখক	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-০৯ (সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন)	HM-17	অনুশীলনী-৯.১ (১-৬, ৮)
	HM-18	উদাহরণ (১৬, ১৭), অনুশীলনী-৯.১ (৭, ৯)
	HM-19	উদাহরণ (১৮-২৯), ২১১ পৃষ্ঠার কাজ
	HM-20	অনুশীলনী-৯.২ (৬ এবং ৭ এর ক, খ, গ, ঘ, ঙ)
	HM-21	অনুশীলনী-৯.২ (৭ এর চ, ছ, জ), উদাহরণ (৩১, ৩৩), অনুশীলনী-৯.২ (১০, ১১, ১২)
	HM-22	লগারিদমিক ও পরমমান, ফাংশনের লেখচিত্র, অনুশীলনী-৯.২ (৮, ৯, ১৩, ১৪, ১৫)
অধ্যায়-১০ (দ্বিপদী বিস্তৃতি)	HM-23	দ্বিপদী $(1 + y)^n$ এর বিস্তৃতি, প্যাসকেলের ত্রিভুজের ব্যবহার, উদাহরণ (১, ২, ৩), অনুশীলনী- ১০.১(১,২,৪,৫,৬)
	HM-24	$n!$ ও nC_r এর সাথে সম্পর্ক, উদাহরণ (৪), অনুশীলনী-১০.১ (৩), $(x + y)^n$ দ্বিপদী এর বিস্তৃতি
	HM-25	$n!$ এবং nC_r এর মান নির্ণয়, $(r+1)$ তম পদ নির্ণয়, অনুশীলনী-১০.২ (১০-১৪), HW: উদাহরণ (১০)
	HM-26	অনুশীলনী-১০.২ (১৫-১৯)

আইসিটি

অধ্যায়	লেখক	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-০৫ (মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স)	ICT-09	সিলেকশন টুল এবং মুভ টুল পুনঃআলোচনা, সিলেকশন স্থানান্তরিত করা, ভাসমান সিলেকশনটি রঙ দিয়ে পূরণ করা, ফিটার-এর ব্যবহার, ল্যাসো টুল ও পলিগোনাল ল্যাসো টুলের সাহায্যে সিলেক্ট করা, স্ট্রোক, ফাইল সেভ বা সংরক্ষণ করা, লেয়ার, নতুন লেয়ার যুক্ত করা, থাম্বনেইল আইকন, গুচ্ছ প্যালেট এবং প্যালেট যুক্ত ও বিযুক্ত করা, লেয়ারে অবজেক্ট তৈরি করা, টেক্সট লেয়ার তৈরি করা, এক ফাইলের ছবি অন্য ফাইলে স্থানান্তরিত করা, ট্যাগেট লেয়ার নির্ধারণ করা, লেয়ারের ওপাসিটি পরিবর্তন করা, লেয়ার বাতিল করে দেওয়া, একাধিক লেয়ার একীভূত করা
	ICT-10	কাট, কপি, পেস্ট ও পেস্ট ইনটু, ক্রপ টুলের ব্যবহার, হেলানো ছবি ক্রপ করা, ইরেজার টুল এর ব্যবহার, গ্রেডিয়েন্ট টুলের সাহায্যে ব্লেন্ড তৈরি করা, গ্রেডিয়েন্ট টুলের সাহায্যে লিনিয়ার ব্লেন্ড তৈরি করা, গ্রেডিয়েন্ট সম্পাদনা, নতুন রঙ ও কালার স্টপস যুক্ত করা ও বাতিল করা, ছবির ঔজ্জ্বল্য ও কনট্রাস্ট সমন্বয় করা
	ICT-11	ইলাস্ট্রেটর, ইলাস্ট্রেটর প্রোগ্রাম খোলা, ইলাস্ট্রেটরে নতুন ফাইল খোলা, কাজের পরিবেশ পরিচিতি, টাইটেল বার, টুলবক্সের প্রয়োজনীয় টুলসমূহের পরিচিতি, অবজেক্টে রঙ প্রয়োগ করা, কালার, গ্রেডিয়েন্ট ও নান [Color, () Gradient () None ()], অবজেক্ট ছোট/বড় করে দেখা, হ্যান্ড টুলের সাহায্যে পৃষ্ঠা/অবজেক্টের অবস্থান পরিবর্তন, অবজেক্ট অবলোকনের পরিবেশ, অবজেক্ট তৈরি করা, অবজেক্ট সিলেক্ট করা এবং অবজেক্টের প্রান্তরেখা বা পাথ মুছে ফেলা, পাথ বা প্রান্তরেখা, সিলেকশন টুল, ডাইরেক্ট সিলেকশন টুল, অবজেক্ট গ্রুপ করা, অবজেক্ট লক করা, কাট, কপি, পেস্ট কমান্ডের ব্যবহার
ICT-12	লেয়ার, নতুন লেয়ার তৈরি করা, লেয়ার বাতিল করা, লেয়ার একীভূত করা, অবজেক্টে রঙের ব্যবহার, কালার প্যালেট, রং প্রয়োগ করা, স্ট্রোকের ব্যবহার, পেন ও পেন্সিল টুল, বন্ধ পাথ ও খোলা বা মুক্ত পাথ, পেন্সিল টুল ও পেন টুল, পাথ সম্পাদনার কাজ, অ্যাংকর পয়েন্ট যোগ করা, অ্যাংকর পয়েন্ট বাদ দেওয়া, পাথের বক্রতা সম্পাদনা, লেখালেখির কাজ, পয়েন্ট টেক্সট, লেখা সম্পাদনা, অক্ষর সিলেক্ট করা, অক্ষরের রং পরিবর্তন করা, অক্ষর মুছে ফেলা, অক্ষর ছোট-বড় করা, অক্ষরকে খাড়াখাড়া এবং পাশাপাশি ছোট-বড় করা, বেজলাইন শিফট, লিডিং, এরিয়া টেক্সট, পাথে টাইপ করা, বৃত্তাকার অবজেক্টের বাইরের দিকে টাইপ করা, মুক্ত পাথে লেখা বিন্যস্ত করা, অক্ষরের আউটলাইন তৈরি করা, ইলাস্ট্রেটরে ছবি বা ইমেজ স্থাপন করা	
অধ্যায়-০৬ (প্রোগ্রামিংয়ের মাধ্যমে সমস্যার সমাধান)	ICT-13	সমস্যা সমাধানে প্রোগ্রামিং, প্রোগ্রামিং ভাষা, মেশিন কোড বা মেশিন ভাষা কি?, কম্পাইলার (compiler), ইন্টারপ্রেটার (Interpreter)