

# ১০ম শ্রেণি একাডেমিক প্রোগ্রাম ২০২৫

## [অনলাইন/কন্সো]

### ক্লাস & এক্সাম রুটিন-০৪

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস বাংলা ভাষান - সন্ধ্যা ৭টা	লাইভ ক্লাস বাংলা ভাষান - রাত ৮টা ১৫মি.	লাইভ এক্সাম	অনলাইন: সকাল ৯টা-রাত ১১.৫৫টা
				অফলাইন: সকাল ৯টা-বিকাল ৫টা
১১ মে ২০২৫ (রবিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-32); অধ্যায়-১১	রসায়ন (C-30); অধ্যায়-১১	Daily Live Exam (ICT-12) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-30) MCQ (10×1=10); 10 min	
১২ মে ২০২৫ (সোমবার)	রসায়ন (C-31); অধ্যায়-১১	উচ্চতর গণিত (HM-33); অধ্যায়-১১	Daily Live Exam (HM-32) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-30) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৩ মে ২০২৫ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-25); অধ্যায়-০৮	আইসিটি (ICT-13); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (C-31) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (HM-33) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৪ মে ২০২৫ (বুধবার)	পদার্থবিজ্ঞান (P-31); অধ্যায়-১০	গণিত (M-26); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (M-25) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-13) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৫ মে ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	গণিত (M-27); অধ্যায়-০৮	পদার্থবিজ্ঞান (P-32); অধ্যায়-১০	Daily Live Exam (P-31) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-26) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৬ মে ২০২৫ (শুক্রবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত - অধ্যায়-০৯ (ত্রিকোণমিতিক অনুপাত) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>			
১৭ মে ২০২৫ (শনিবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- জীববিজ্ঞান-অধ্যায়-১৩ (জীবের পরিবেশ) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>			
১৮ মে ২০২৫ (রবিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-34); অধ্যায়-১১	রসায়ন (C-32); অধ্যায়-১১	Daily Live Exam (M-27) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-32) MCQ (10×1=10); 10 min	
১৯ মে ২০২৫ (সোমবার)	রসায়ন (C-33); অধ্যায়-১১	উচ্চতর গণিত (HM-35); অধ্যায়-১২	Daily Live Exam (HM-34) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-32) MCQ (10×1=10); 10 min	
২০ মে ২০২৫ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-28); অধ্যায়-০৮	আইসিটি (ICT-14); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (C-33) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (HM-35) MCQ (10×1=10); 10 min	
২১ মে ২০২৫ (বুধবার)	পদার্থবিজ্ঞান (P-33); অধ্যায়-১০	গণিত (M-29); অধ্যায়-০৮	Daily Live Exam (M-28) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-14) MCQ (10×1=10); 10 min	
২২ মে ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	গণিত (M-30); অধ্যায়-০৮	পদার্থবিজ্ঞান (P-34); অধ্যায়-১০	Daily Live Exam (P-33) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-29) MCQ (10×1=10); 10 min	
২৩ মে ২০২৫ (শুক্রবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- উচ্চতর গণিত - অধ্যায়-১১ (স্থানাঙ্ক জ্যামিতি) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>			
২৪ মে ২০২৫ (শনিবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- পদার্থবিজ্ঞান-অধ্যায়-০৮ (আলোর প্রতিফলন) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>			
২৫ মে ২০২৫ (রবিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-36); অধ্যায়-১২	রসায়ন (C-34); অধ্যায়-১১	Daily Live Exam (M-30) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (P-34) MCQ (10×1=10); 10 min	
২৬ মে ২০২৫ (সোমবার)	আইসিটি (ICT-15); অধ্যায়-০৬	উচ্চতর গণিত (HM-37); অধ্যায়-১২	Daily Live Exam (HM-36) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (C-34) MCQ (10×1=10); 10 min	
২৭ মে ২০২৫ (মঙ্গলবার)	---	---	Daily Live Exam (ICT-15) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (HM-37) MCQ (10×1=10); 10 min	
২৮ মে ২০২৫ (বুধবার)	আইসিটি (ICT-16); অধ্যায়-০৬	গণিত (M-37); অধ্যায়-১১	---	
২৯ মে ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	গণিত (M-38); অধ্যায়-১১	আইসিটি (ICT-17); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (ICT-16) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-37) MCQ (10×1=10); 10 min	
৩০ মে ২০২৫ (শুক্রবার)	আইসিটি (ICT-18); অধ্যায়-০৬	গণিত (M-39); অধ্যায়-১১	Daily Live Exam (M-38) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-17) MCQ (10×1=10); 10 min	
	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত - অধ্যায়-০৮ (বৃত্ত) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>			
৩১ মে ২০২৫ (শনিবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- আইসিটি - অধ্যায়-০৫ (মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স) MCQ (15×1=15); 15 min &amp; Written 10 marks 15 min</b>			

০১ জুন ২০২৫ (রবিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-38); অধ্যায়-১২	আইসিটি (ICT-19); অধ্যায়-০৬	Daily Live Exam (ICT-18) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-39) MCQ (10×1=10); 10 min
০২ জুন ২০২৫ (সোমবার)	আইসিটি (ICT-20); অধ্যায়-০৬	উচ্চতর গণিত (HM-39); অধ্যায়-১৪	Daily Live Exam (HM-38) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (ICT-19) MCQ (10×1=10); 10 min
<b>ঈদ-উল-আযহা উপলক্ষে "০৩ জুন থেকে ১৪ জুন" পর্যন্ত সকল ক্লাস ও পরীক্ষা বন্ধ থাকবে</b>			
১৫ জুন ২০২৫ (রবিবার)	উচ্চতর গণিত (HM-40); অধ্যায়-১৪	গণিত (M-40); অধ্যায়-১৯	Daily Live Exam (ICT-20) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (HM-39) MCQ (10×1=10); 10 min
১৬ জুন ২০২৫ (সোমবার)	গণিত (M-41); অধ্যায়-১৯	উচ্চতর গণিত (HM-41); অধ্যায়-১৪	Daily Live Exam (HM-40) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-40) MCQ (10×1=10); 10 min
১৭ জুন ২০২৫ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-42); অধ্যায়-১৯	উচ্চতর গণিত (HM-42); অধ্যায়-১৪	Daily Live Exam (M-41) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (HM-41) MCQ (10×1=10); 10 min
১৮ জুন ২০২৫ (বুধবার)	গণিত (M-43); অধ্যায়-১৬	গণিত (M-44); অধ্যায়- ১৬	Daily Live Exam (M-42) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (HM-42) MCQ (10×1=10); 10 min
১৯ জুন ২০২৫ (বৃহস্পতিবার)	গণিত (M-45); অধ্যায়-১৬	গণিত (M-46); অধ্যায়- ১৬	Daily Live Exam (M-43) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-44) MCQ (10×1=10); 10 min
২০ জুন ২০২৫ (শুক্রবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- রসায়ন-অধ্যায়-১১ (খনিজ সম্পদ: জীবাশ্ম-আংশিক) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		
২১ জুন ২০২৫ (শনিবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- উচ্চতর গণিত - অধ্যায়-১২ (সমতলীয় ভেক্টর) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		
২২ জুন ২০২৫ (রবিবার)	গণিত (M-47); অধ্যায়- ১৬	গণিত (M-48); অধ্যায়- ১৬	Daily Live Exam (M-45) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-46) MCQ (10×1=10); 10 min
২৩ জুন ২০২৫ (সোমবার)	গণিত (M-49); অধ্যায়- ১৭	গণিত (M-50); অধ্যায়- ১৭	Daily Live Exam (M-47) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-48) MCQ (10×1=10); 10 min
২৪ জুন ২০২৫ (মঙ্গলবার)	গণিত (M-51); অধ্যায়-১৭	গণিত (M-52); অধ্যায়- ১৭	Daily Live Exam (M-49) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-50) MCQ (10×1=10); 10 min
২৫ জুন ২০২৫ (বুধবার)	---	---	Daily Live Exam (M-51) MCQ (10×1=10); 10 min Daily Live Exam (M-52) MCQ (10×1=10); 10 min
২৭ জুন ২০২৫ (শুক্রবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত - অধ্যায়-১১ (বীজগণিতিক অনুপাত ও সমানুপাত) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		
২৮ জুন ২০২৫ (শনিবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- পদার্থবিজ্ঞান-অধ্যায়-১০ (স্থির বিদ্যুৎ) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		
৩০ জুন ২০২৫ (সোমবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- উচ্চতর গণিত - অধ্যায়-১৪ (সম্ভাবনা) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		
০২ জুলাই ২০২৫ (বুধবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত - অধ্যায়-১৬ (পরিমিতি) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		
০৪ জুলাই ২০২৫ (শুক্রবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- আইসিটি - অধ্যায়-০৬ (প্রোগ্রামিংয়ের মাধ্যমে সমস্যার সমাধান) MCQ (15×1=15); 15 min &amp; Written 10 marks 15 min</b>		
০৫ জুলাই ২০২৫ (শনিবার)	<b>অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষা- গণিত - অধ্যায়-১৭ (পেরিসংখ্যান) MCQ (10×1=10); 10 min &amp; CQ/ Written 30 marks; 1hr</b>		

**সাবজেক্ট ফাইনাল পরীক্ষার রুটিন পরবর্তীতে প্রকাশ করা হবে**

**"বি:দ্র: বিশেষ প্রয়োজনে রুটিনে সংশোধন বা পরিবর্তন হতে পারে"**

### অনলাইন ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে [online.udvash-unmesh.com](http://online.udvash-unmesh.com) ভিজিট করে ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বুর ব্যবহার করে **Login** করুন।
- **Daily Exam** গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ৯ টা থেকে রাত ১১টা ৫৫মি. পর্যন্ত যেকোনো সময়ে একবার অংশগ্রহণ করতে পারবেন। তবে, অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের **Practice Exam** এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে।
- প্রতিদিনের ক্লাসের রেকর্ডে 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।
- **কল্যাণ ব্যাচে** ভর্তিকৃত সকলেই অধ্যায়ভিত্তিক পরীক্ষাগুলো অনলাইনের পাশাপাশি নিকটস্থ যেকোনো শাখাতে অংশগ্রহণ করতে পারবেন।
- স্বল্পসময়ে সকল তথ্য পেতে আমাদের ফেসবুক ([fb.com/groups/ssc.udvashunmesh](https://fb.com/groups/ssc.udvashunmesh)) গ্রুপে যুক্ত হোন।

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

অথবা

**Udvash Helpline: 09666775566**



**উদ্ভাস শাখামুহূ**

## ১০ম শ্রেণি একাডেমিক কোর্সের সিলেবাস

### পদার্থবিজ্ঞান

অধ্যায়	লেকচার	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-১০ (স্থির বিদ্যুৎ)	P-31	আধান বা চার্জ, ঘর্ষণে স্থির বিদ্যুৎ তৈরি, বৈদ্যুতিক আবেশ, ইলেকট্রোস্ট্যাট
	P-32	বৈদ্যুতিক বল, তড়িৎ ক্ষেত্র
	P-33	তড়িৎ বিভব, বিভব পার্থক্য, ধারক
	P-34	স্থির বিদ্যুতের ব্যবহার, ফটোকপি, ড্যান ডি গ্রাফ মেশিন, জ্বালানির ট্রাক, ইলেকট্রনিক্স, বজ্রপাত ও বজ্রনিরোধক, স্থির বৈদ্যুতিক রং স্প্রে

### রসায়ন

অধ্যায়	লেকচার	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-১১ (খনিজ সম্পদ: জীবাশ্ম- আংশিক)	C-30	অ্যালকিন ও অ্যালকাইনের প্রস্তুতি ও বৈশিষ্ট্যমূলক বিক্রিয়া
	C-31	অ্যালকোহল, অ্যালডিহাইড, ফ্যাটি এসিড প্রস্তুতি, ফ্যাটি এসিডের রাসায়নিক ধর্ম
	C-32	অ্যালকোহল, অ্যালডিহাইড, ফ্যাটি এসিড এর বৈশিষ্ট্য মূলক বিক্রিয়া
	C-33	হাইড্রোকার্বন থেকে অ্যালকোহল, অ্যালডিহাইড ও জৈব এসিড প্রস্তুতি
	C-34	অ্যালকোহল, অ্যালডিহাইড ও জৈব এসিডের ব্যবহার, জৈব ও অজৈব যৌগের পার্থক্য

### গণিত

অধ্যায়	লেকচার	বিষয়বস্তু
অধ্যায়-০৮ (বৃত্ত)	M-25	বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ সংক্রান্ত উপপাদ্য (২৩, ২৪), অনুশীলনী-৮.৩ (৯, ২)
	M-26	অনুশীলনী- ৮.৩ (৩-৭)
	M-27	বৃত্তের ছেদক, স্পর্শক, সাধারণ স্পর্শক, উপপাদ্য (২৫, ২৬, ২৭)
	M-28	অনুশীলনী- ৮.৪ (৯-৬)
	M-29	বৃত্ত সম্পর্কীয় সম্পাদ্য (৬-১১), অনুশীলনী- ৮.৫ (১২, ১৩, ১৪)
	M-30	অনুশীলনী- ৮.৫ (৯-১১, ১৫-১৯)
অধ্যায়-১১ (বীজগণিতিক অনুপাত ও সমানুপাত)	M-37	অনুপাত ও সমানুপাত, ক্রমিক সমানুপাতী, অনুপাতের রূপান্তর, উদাহরণ (২), অনুশীলনী-১১.১ (৬)
	M-38	অনুশীলনী-১১.১ (৯-৫), উদাহরণ (৯৯), অনুশীলনী-১১.১ (৯, ১০)
	M-39	উদাহরণ (৩-৮), অনুশীলনী- ১১.১ এর (৭, ৮)
	M-40	উদাহরণ (৯, ১০), অনুশীলনী- ১১.১ এর (১১-২০)
	M-41	ধারাবাহিক অনুপাত, সমানুপাতিক ভাগ, অনুশীলনী-১১.২ (৯-১৪)
	M-42	অনুশীলনী-১১.২ (১৫-২৫)
অধ্যায়-১৬ (পরিমিতি)	M-43	বিভিন্ন ধরনের ত্রিভুজের ক্ষেত্রফলের প্রমাণ, অনুশীলনী- ১৬.১ (৯-৮)
	M-44	অনুশীলনী- ১৬.১ (৯, ১০), সুসম বহুভুজের ক্ষেত্রফলের প্রমাণ, বিভিন্ন ধরনের চতুর্ভুজের ক্ষেত্রফলের প্রমাণ, অনুশীলনী- ১৬.২ (৯-৬)
	M-45	অনুশীলনী- ১৬.২ (৭-১৬)
	M-46	বৃত্তের পরিধি, বৃত্তাংশের দৈর্ঘ্য, বৃত্তকলার ক্ষেত্রফল, অনুশীলনী- ১৬.৩ (১০ সম্পূর্ণ), ১-৫}
	M-47	অনুশীলনী- ১৬.৩ (৪-৯), আয়তাকার ঘনবস্তু, ঘনক, অনুশীলনী- ১৬.৪ (৮-১১)
	M-48	অনুশীলনী- ১৬.৪ (১২, ১৩), বেলন, অনুশীলনী- ১৬.৪ (১৪-২১)
অধ্যায়-১৭ (পরিসংখ্যান)	M-49	ক্রমযোজিত সংখ্যা, বিচ্ছিন্ন ও অবিচ্ছিন্ন চলক, গণসংখ্যা নিবেশন সারণি, গণসংখ্যা বহুভুজ, অজিত রেখা
	M-50	গড় নির্ণয়, সংক্ষিপ্ত পদ্ধতিতে গড় নির্ণয়, গুরুত্বযুক্ত উপাঙের গড় নির্ণয়
	M-51	কেন্দ্রীয় প্রবণতা, গাণিতিক গড়, মধ্যকের ধারণা, উদাহরণ, অনুশীলনী- ১৭
	M-52	প্রচুরকের ধারণা, উদাহরণ, অনুশীলনী- ১৭

## উচ্চতর গণিত

অধ্যায়	লেখক	বিষয়বস্তু
<b>অধ্যায়-১১</b> (স্থানাঙ্ক জ্যামিতি)	HM-32	সরলরেখার সমীকরণ, লেখচিত্র (বিভিন্ন সমীকরণ দিয়ে লেখচিত্র Specially +ve ও -ve ঢাল দিয়ে বোঝানো), অনুশীলনী-১১.৪ (১০-১৬)
	HM-33	অনুশীলনী-১১.৪ (১৭-২৪)
	HM-34	ঢাল, ক্ষেত্রফল, সরলরেখার সমীকরণ (পুনঃ আলোচনা)
<b>অধ্যায়-১২</b> (সমতলীয় ভেক্টর)	HM-35	স্কেলার রাশি ও ভেক্টর রাশি, দিক নির্দেশক রেখাংশ, ভেক্টরের সমতা, বিপরীত ভেক্টর, ভেক্টরের যোগ-বিয়োগ, ভেক্টরের যোগের বিধিসমূহ, সংখ্যা গুণিতক বা স্কেলার গুণিতক, ভেক্টরের সংখ্যাগুণিতক সংক্রান্ত বটন সূত্র, ত্রিভুজ সূত্র, সামান্তরিক সূত্র, উদাহরণ-১, ২
	HM-36	অনুশীলনী-১২ এর (১-৮)
	HM-37	অবস্থান ভেক্টর, উদাহরণ- ৩, ৫, অনুশীলনী-১২ এর ১০,১২, উদাহরণ-৪
	HM-38	অনুশীলনী-১২ এর (৯, ১১, ১৩-১৬)
<b>অধ্যায়-১৪</b> (সম্ভাবনা)	HM-39	সম্ভাবনার সাথে জড়িত কিছু ধারণা, যুক্তিভিত্তিক সম্ভাবনা নির্ণয়, তথ্যভিত্তিক সম্ভাবনা নির্ণয়, উদাহরণ, কাজ, অনুশীলনী-১৪ (১-৬)
	HM-40	অনুশীলনী-১৪(৭-১২), নমুনাক্ষেত্র এবং সম্ভাবনা Tree দ্বারা সম্ভাবনা নির্ণয়, অনুশীলনী-১৪ (১৩, ১৪)
	HM-41	বর্জনশীল, অবর্জনশীল ঘটনার ধারণা (কখন গুণ / যোগ হবে), অনুশীলনী-১৪ (১৫-১৮)
	HM-42	অধ্যায় রিভিউ এবং সম্ভাবনা সম্পর্কিত সৃজনশীল প্রশ্ন

## আইসিটি

অধ্যায়	লেখক	বিষয়বস্তু
<b>অধ্যায়-০৬</b> (প্রোগ্রামিংয়ের মাধ্যমে সমস্যার সমাধান)	ICT-13	সমস্যা সমাধানে প্রোগ্রামিং, প্রোগ্রামিং ভাষা, মেশিন কোড বা মেশিন ভাষা কি? ,কম্পাইলার (compiler), ইন্টারপ্রেটার (Interpreter)
	ICT-14	কোন প্রোগ্রামিং ভাষাটি শিখবে?, পাইথনে প্রোগ্রামিংয়ের যাত্রা শুরু:
	ICT-15	টেক্সট প্রদর্শন করা, প্রোগ্রামে চলক বা ভ্যারিয়েবলের ব্যবহার (Variable), চলক বা ভ্যারিয়েবলের নামকরণ
	ICT-16	ভ্যারিয়েবলে ডেটা সংরক্ষণ করা অথবা ড্যালু অ্যাসাইন করা, ডেটাটাইপ (Data Type)-(ক) int: (খ) float: (গ) str: (ঘ) bool:, ডেটা টাইপের রূপান্তর : টাইপ কাস্টিং (Casting), প্রোগ্রামে ডেটা ইনপুট নেওয়া
	ICT-17	গাণিতিক অপারেশন (Arithmetic Operation), Comparison বা তুলনা করার অপারেটর এবং তাদের ব্যবহার
	ICT-18	প্রোগ্রামে শর্তের ব্যবহার, if...else স্টেটমেন্ট, match স্টেটমেন্ট
	ICT-19	একই কাজ বার বার করা : প্রোগ্রামে লুপের ব্যবহার, for লুপ স্টেটমেন্ট, * While লুপ
	ICT-20	Continue স্টেটমেন্ট, Break স্টেটমেন্ট