

অধ্যায়	লেকচার নং	আলোচ্য বিষয়	সৃজনশীল প্রশ্ন	MCQ প্রশ্ন	CT	এ্যাসাইনমেন্ট	
		প্রথম অংশ: (সংখ্যা পদ্ধতি)					
৩য় অধ্যায় : সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল লজিক	০১	সংখ্যা পদ্ধতির ধারণা, এর প্রকারভেদ, সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তর (দশমিক থেকে বাইনারি, অকটাল হেক্সাডেসিমাল) (পূর্ণ সংখ্যার ক্ষেত্রে)	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০২	সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তর (দশমিক থেকে বাইনারি, অকটাল, হেক্সাডেসিমাল) (ভগ্নাংশ সংখ্যার ক্ষেত্রে) (বাইনারি, অকটাল হেক্সাডেসিমাল থেকে দশমিক) (পূর্ণ সংখ্যার ক্ষেত্রে)	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৩	সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তর (দশমিক থেকে বাইনারি, অকটাল হেক্সাডেসিমাল ভগ্নাংশ সংখ্যার ক্ষেত্রে) (বাইনারি, অকটাল হেক্সাডেসিমাল থেকে দশমিক ভগ্নাংশ সংখ্যার ক্ষেত্রে)	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৪	সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তর	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৫	সংখ্যা পদ্ধতির রূপান্তরের গাণিতিক সমস্যা ও সমাধান	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৬	বাইনারি যোগ-বিয়োগ , চিহ্নিত সংখ্যা	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৭	২-এর পরিপূরক, ২-এর পরিপূরক এ রূপান্তর , ২-এর পরিপূরক এ যোগ ও বিয়োগ ।	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৮	কোড, বিসিডি কোড,আলফানিউমেরিক কোড, অ্যাসকি কোড, ইবিসিডি কোড, ইউনিকোড	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৯	অধ্যায় ভিত্তিক পরীক্ষা (সৃজনশীল ২০+ MCQ 20)	৪০ নাম্বার				
	দ্বিতীয় অংশ : (ডিজিটাল ডিভাইস)						
	১০	বুলিয়ান অ্যালজেবরা ও ডিজিটাল ডিভাইস, বুলিয়ান অ্যালজেবরা, বুলিয়ান স্বতন্ত্রসিদ্ধ, বুলিয়ান উপপাদ্য	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১১	লজিক ফাংশন সরলীকরণ, সত্যক সারণী,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১২	ডি-মরগ্যানের উপপাদ্য, মৌলিক লজিক গেইট	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১৩	বিশেষ গেইট, সার্বজনীন গেইট,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১৪	লজিক্যাল ফাংশন থেকে লজিক্যাল সার্কিটে রূপান্তর	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১৫	এনকোডার, ডিকোডার,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১৬	অ্যাডার, হাফ অ্যাডার, ফুল অ্যাডার,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	১৭	ফ্লিপ-ফ্লপ, রেজিস্টার, কাউন্টার	২টি	২০টি	১টি	১টি	
১৮	অধ্যায় ভিত্তিক পরীক্ষা (সৃজনশীল ২০+ MCQ 20)	৪০ নাম্বার					
৪র্থ অধ্যায় : ওয়েব ডিজাইন এবং HTML	০১	ওয়েব ডিজাইন এর ধারণা, ওয়েব পেজের বা ওয়েব সাইটের প্রকারভেদ, ডোমেইন এবং সাব-ডোমেইন,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০২	ওয়েব সাইট কাঠামো ,HTML এর মৌলিক বিষয়সমূহ, HTML এর ধারণা, HTML এর সুবিধা-অসুবিধা,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৩	HTML ট্যাগ ও সিনট্যাক্স পরিচিতি HTML মৌলিক ট্যাগ , ওয়েব পেজ তৈরির কিছু গুরুত্বপূর্ণ ট্যাগের নাম গঠন ও উদাহরণ	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৪	ফরমেটিং ট্যাগ, ওয়েব পেজে অনুচ্ছেদ তৈরি, হাইপারলিংক করা	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৫	ওয়েব পেজে ব্যানার সহ চিত্র যোগ করা, টেবিল তৈরি করা, HTML নকশা ও কাঠামো লে-আউট	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৬	ওয়েব সাইট ডিজাইনিং, ওয়েব সাইট পাবলিশিং	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৭	ব্যবহারিক (বোল্ড, ইটালিক, আন্ডারলাইন , হাইপারলিংক করা)	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৮	ব্যবহারিক (টেবিল তৈরি, চিত্র যোগ করা,	২টি	২০টি	১টি	১টি	
	০৯	অধ্যায় ভিত্তিক পরীক্ষা (সৃজনশীল ২০+ MCQ 20)	৪০ নাম্বার				