

কোভিড ১৯ প্রেক্ষিতে ২০২৩ সালের এইচএসসি পরীক্ষার পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচির অনুরূপ
২০২৪ সালের এইচএসসি পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

বিষয়: ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা
পত্র: প্রথম
বিষয় কোড: ২৯২

কোভিড ১৯ শ্রেণিতে ২০২৪ সালের এইচএসসি পরীক্ষার পুনর্বিদ্যাসকৃত পাঠ্যসূচি

বিষয়: ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা

পত্র: প্রথম (ফিন্যান্স)

বিষয় কোড: ২৯২

পূর্ণ নম্বর: ১০০ তত্ত্বীয় নম্বর: ১০০

ব্যাবহারিক নম্বর: ০০

অধ্যায় ও অধ্যায়ের শিরোনাম	শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বস্তু (পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	প্রয়োজনীয় ক্লাস সংখ্যা	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য
প্রথম অর্থায়নের সূচনা	১। অর্থায়নের ক্রমবিকাশ বর্ণনা করতে পারবে। ২। অর্থায়নের ধারণা ও স্বরূপ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৩। অর্থায়নের কার্যাবলি বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৪। সামষ্টিক অর্থনীতির কাঠামোতে অর্থায়নের ভূমিকা বর্ণনা করতে পারবে। ৫। অর্থায়নের নীতিসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৬। অর্থায়নের নীতিসমূহের মধ্যে পারস্পরিক সম্পর্ক ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৭। অর্থায়নের উপর এর নীতিসমূহের প্রভাব বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৮। অর্থায়নের লক্ষ্য ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৯। অর্থায়নের সামাজিক দায়বদ্ধতার গুরুত্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে।	• অর্থায়নের ধারণা	১	১ম	
		- ক্রমবিকাশ	১	২য়	
		- অর্থায়নের স্বরূপ	১	৩য়	
		• অর্থায়নের কার্যাবলি	২	৪র্থ ও ৫ম	
		- তহবিল সংগ্রহ			
		- মূলধন বাজেটিং সিদ্ধান্ত			
		- স্বল্পমেয়াদি সম্পদ ব্যবস্থাপনা			
		- তহবিলের বণ্টন			
		• সামষ্টিক অর্থনীতির কাঠামো এবং অর্থায়নের ভূমিকা	১	৬ষ্ঠ	
		• অর্থায়নের নীতিসমূহ	১	৭ম	
- তারল্য ও মুনাফা					
- ঝুঁকি মুনাফা নীতি					
- পোর্টফলিও বৈচিত্রায়নের নীতি					
• অর্থায়নের লক্ষ্য	১	৮ম			
- মুনাফা সর্বোচ্চকরণ					
- সম্পদ সর্বোচ্চকরণ	১	৯ম			
• সামাজিক দায়বদ্ধতা ও অর্থায়ন	১	১০ম			
তৃতীয় অর্থের সময়মূল্য	১। অর্থের সময়মূল্যের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ২। অর্থের সময়মূল্যের গুরুত্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৩। অর্থের বর্তমান মূল্য নির্ণয়ের প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৪। অর্থের বর্তমান মূল্য নির্ণয় করতে পারবে। ৫। অর্থের ভবিষ্যৎ মূল্য নির্ণয়ের প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৬। অর্থের ভবিষ্যৎ মূল্য নির্ণয় করতে পারবে। ৭। অ্যানুইটির বর্তমান মূল্য ও ভবিষ্যৎ মূল্য নির্ণয় করতে পারবে।	• অর্থের সময়মূল্যের ধারণা	১	১১শ	
		• অর্থের বর্তমান মূল্যের ধারণা	১	১২শ	
		• অর্থের বর্তমান মূল্য নির্ণয়ের প্রক্রিয়া	১	১৩শ	
		• অর্থের ভবিষ্যৎ মূল্যের ধারণা	১	১৪শ	
		• অর্থের ভবিষ্যৎ মূল্য নির্ণয়ের প্রক্রিয়া	১	১৫শ	
		• অ্যানুইটির বর্তমান মূল্য ও ভবিষ্যৎ মূল্য	৬	১৬শ - ২১শ	
		• চক্রবৃদ্ধি	১	২২শ	
		- প্রতি বছর বা বছরে একবার			
		- বছরে একাধিকবার	১	২৩শ	

অধ্যায় ও অধ্যায়ের শিরোনাম	শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বস্তু (পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	প্রয়োজনীয় ক্লাস সংখ্যা	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য
	৮। অর্থের সময়মূল্য নির্ধারণে চক্রবৃদ্ধি ধারণার প্রয়োগ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৯। ঋণ পরিশোধ সূচি প্রস্তুত করতে পারবে এবং ব্যাখ্যা করতে পারবে।	<ul style="list-style-type: none"> • ঋণ পরিশোধ সূচি প্রস্তুতকরণ • সুদের হার নির্ণয় প্রক্রিয়া 	২ ২	২৪শ ও ২৫শ ২৬শ ও ২৭শ	
ষষ্ঠ দীর্ঘমেয়াদি অর্থায়ন	১। অর্থায়নের দীর্ঘমেয়াদি উৎসসমূহ চিহ্নিত করতে পারবে। ২। অর্থায়নের দীর্ঘমেয়াদি উৎসসমূহের বৈশিষ্ট্য ও প্রকারভেদ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৩। বন্ডের মূল্য নির্ধারণ প্রক্রিয়া এবং বন্ড হতে প্রাপ্তি ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৪। বন্ডের বাজার সম্পর্কে বর্ণনা করতে পারবে। ৫। স্টকের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৬। স্টক ইস্যু করার প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৭। অগ্রাধিকার স্টকের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৮। বাংলাদেশের শেয়ার বাজারের পরিচিতি ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৯। বাংলাদেশের শেয়ার বাজারের উপর স্পর্শকাতর বিষয়সমূহের প্রভাব মূল্যায়ন করতে পারবে। ১০। বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণের নির্ণায়কসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে।	<ul style="list-style-type: none"> • বন্ড - বন্ড ইস্যুকারী কর্তৃপক্ষ - বন্ডের প্রধান বৈশিষ্ট্যসমূহ - বন্ডের প্রকারভেদ - বন্ডের মূল্য নির্ধারণ - বন্ড হতে প্রাপ্তি - বন্ডের বাজার • স্টক - স্টকের ধারণা - স্টকের প্রকারভেদ - স্টক ইস্যু করার প্রক্রিয়া - সাধারণ স্টকের বাজার - অগ্রাধিকার স্টক • বাংলাদেশের শেয়ার বাজার এবং স্পর্শকাতর বিষয়সমূহ • বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণের নির্ণায়ক 	১ ১ ১ ১ ৩ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১ ১	২৮শ ২৯শ ৩০শ ৩১শ ৩২শ - ৩৪শ ৩৫শ ৩৬শ ৩৭শ ৩৮শ ৩৯শ ৪০শ ৪১শ ৪২শ ৪৩শ ৪৪শ	
অষ্টম মূলধন বাজেটিং ও বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত	১। মূলধন বাজেটিং এর ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ২। মূলধনী প্রকল্পের প্রকারভেদ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৩। মূলধন বাজেটিং এর আওতা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৪। বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণের পদ্ধতিসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৫। বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণের পদ্ধতিসমূহের মধ্যে তুলনা করতে সক্ষম হবে।	<ul style="list-style-type: none"> • মূলধন বাজেটিং এর ধারণা • প্রকল্পের ধারণা <ul style="list-style-type: none"> - স্বাধীন প্রকল্প - পরস্পর বর্জনশীল প্রকল্প • প্রকল্পের শ্রেণিবিভাগ (মূলধন বাজেটিং এর আওতা) <ul style="list-style-type: none"> - নতুন বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত - প্রকল্প সম্প্রসারণ • বিভিন্ন পদ্ধতিতে প্রকল্প মূল্যায়ন / বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণ 	১ ১ ১ ১ ১	৪৫শ ৪৬শ ৪৭শ ৪৮শ ৪৮শ	

অধ্যায় ও অধ্যায়ের শিরোনাম	শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বস্তু (পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	প্রয়োজনীয় ক্লাস সংখ্যা	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য	
	৬। বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণের পদ্ধতি প্রয়োগ করে প্রকল্প মূল্যায়ন করতে সক্ষম হবে। ৭। মূলধন নিয়ন্ত্রণের গুরুত্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৮। মূলধন বাজেটিং এর সমস্যাসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে।	- এআরআর	২	৪৯তম ও ৫০তম		
		- পে-ব্যাক সময়	২	৫১তম ও ৫২তম		
		- নিট বর্তমান মূল্য (এনপিভি)	২	৫৩তম ও ৫৪তম		
		- আন্তঃআয় হার (আইআরআর)	৩	৫৫তম - ৫৭তম		
		- নিট বর্তমান মূল্য (এনপিভি) এবং আন্তঃআয় হার (আইআরআর) এর মধ্যে তুলনা	১	৫৮তম		
		● মূলধন নিয়ন্ত্রণ	১	৫৯তম		
		● মূলধন বাজেটিং এর সমস্যাসমূহ - অনিশ্চিত বিশ্ব - অনিশ্চয়তার উৎসসমূহ - চাহিদার পরিবর্তন - উৎপাদন ব্যয়ের পরিবর্তন - মূলধন ব্যয়ের পরিবর্তন	১	৬০তম		
নবম ঝুঁকি এবং মুনাফার হার	১। বিনিয়োগ ও মুনাফার হারের সম্পর্ক ব্যাখ্যা করতে পারবে। ২। বিনিয়োগের ধরন অনুযায়ী ঝুঁকির ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৩। ঝুঁকির প্রকারভেদ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৪। বিভিন্ন প্রকার ঝুঁকির মধ্যে তুলনা করতে পারবে। ৫। ঝুঁকির উৎসসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৬। ঝুঁকি পরিমাপের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৭। আদর্শ বিচ্যুতি, সম্ভাবনা বিন্যাস, বিভেদাংক ব্যবহার করে ঝুঁকি পরিমাপ করতে সক্ষম হবে। ৮। পোর্টফলিও বৈচিত্রায়ণের সাথে ঝুঁকির সম্পর্ক বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৯। আর্থিক সিদ্ধান্ত গ্রহণে সিএপিএম বাজার মডেল ব্যাখ্যা করতে পারবে।	● বিনিয়োগ এবং মুনাফার হার	১	৬১তম		
		● ঝুঁকির ধারণা - একক ঝুঁকি - পোর্টফলিওর প্রেক্ষিতে ঝুঁকি	১	৬২তম		
		● ঝুঁকির প্রকারভেদ - মোট ঝুঁকি - কোম্পানি ঝুঁকি - বাজার ঝুঁকি	১	৬৩তম		
		● ঝুঁকির উৎস এবং অনিশ্চয়তা	১	৬৪তম		
		● ঝুঁকির পরিমাপ - আদর্শ বিচ্যুতি (Standard Deviation) - সম্ভাবনা বিন্যাস (Probability Distribution) - বিভেদাংক (Coefficient of Variation)	৭	৬৫তম - ৭১তম		
		● পোর্টফলিও বৈচিত্রায়ণ এবং ঝুঁকির উপর এর প্রভাব	২	৭২তম ও ৭৩তম		
		● বাজার মডেল: সিএপিএম এবং আর্থিক সিদ্ধান্ত	২	৭৪তম ও ৭৫তম		
			সর্বমোট	৭৫		

মান বন্টন: প্রশ্নপত্রের ধারা ও মান বন্টন অপরিবর্তিত থাকবে।